



## Junta de Centro nº 115

En Sevilla, a las 10:10 horas del día doce de julio de 2017, se reúne la Junta de Centro de la Facultad de Matemáticas, en el Salón de Actos del Centro, bajo la presidencia del Sr. Decano D. Antonio Beato Moreno, con la asistencia de los siguientes miembros:

D.<sup>ª</sup> Inmaculada Barranco Chamorro, D. Emilio Briales Morales, D. José Luis Cabrerizo Jaraíz, D. Tomás Caraballo Garrido, D. Alfonso Carriazo Rubio, D. Juan Casado Díaz, D.<sup>ª</sup> Antonia M<sup>ª</sup> Chávez González, D. Olmo Chiara Llanos, D.<sup>ª</sup> Blanca Climent Ezquerra, D. Manuel Delgado Delgado, D. Rafael Espínola García, D. Luis Manuel Fernández Fernández, D. Daniel Franco Coronil, D. Manuel Jesús Gago Vargas, D. Joaquín García de las Heras, D.<sup>ª</sup> Isabel García de Soria Lucena, D. Enrique Martín García Martín, D.<sup>ª</sup> Inmaculada Gayte Delgado, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> del Carmen Gómez-Caminero Rodríguez, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> Teresa Gómez Gómez, D. Manuel González Burgos, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> del Pilar González Moreno, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> del Carmen Graciani Díaz, D. Francisco Guillén González, D. Miguel Ángel Gutiérrez Naranjo, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> José Hidalgo Doblado, D.<sup>ª</sup> María Dolores Jiménez Gamero, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> Isabel López Pardo, D. Manuel Luna Laynez, D. Pedro Luis Luque Calvo, D. Pedro Marín Rubio, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> Carmen Márquez García, D.<sup>ª</sup> Elisa Mazuelos Jiménez, D. Juan Luis Moreno Rebollo, D. Juan Manuel Muñoz Pichardo, D.<sup>ª</sup> Ana M<sup>ª</sup> Muñoz Reyes, D. Miguel Ángel Olalla Acosta, D. Manuel Ordóñez Cabrera, D. Ulises Pastor Díaz, D. Rafael Pino Mejías, D.<sup>ª</sup> Consuelo Pliego Sánchez, D. Jorge Reyes Pérez, D.<sup>ª</sup> Ana Alicia Rivera Bustos, D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> Ángeles Rodríguez Bellido, D. Luis Rodríguez Piazza, D. Antonio Rojas León, D. Álvaro Romero Jiménez, D. Antonio Rufián Lizana, D. Manuel Jesús Soto Prieto y D.<sup>ª</sup> M<sup>ª</sup> Trinidad Villar Liñán.

Asisten también como invitados la Vicedecana de Planes de Estudio y Ordenación Académica D.<sup>ª</sup> Desamparados Fernández Ternero y el Vicedecano de Innovación Docente D. José Antonio Prado Bassas.

Se excusan por ausencia D. Rafael Blanquero Bravo, D. Joaquín Muñoz García, D. Pascual Ruiz Canales, D. José María Tornero Sánchez, D.<sup>ª</sup> Carmen Gómez Serván, D. Javier Delgado Cruces, D. José Antonio Rodríguez Gallego, D. Antonio Javier Villanueva Pino y D. Javier Rodríguez Vivas.

### Orden del día de la reunión

<b>1 Aprobación, si procede, de las actas de las sesiones anteriores.</b>	<b>2</b>
<b>2 Informe del Sr. Decano.</b>	<b>2</b>
<b>3 Aprobación, si procede, del Plan de Organización Docente, Curso Académico 2017/18.</b>	<b>5</b>
3.1 Calendario Académico. . . . .	5
3.2 Horarios de prácticas en aulas y prácticas informáticas de las titulaciones de Grado.	5
3.3 Plan de Asignación de Profesorado (PAP). . . . .	5



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

3.4	Calendario de Exámenes. . . . .	5
3.5	Procedimiento de ampliación opcional del número de horas presenciales reales en las titulaciones de Grado impartidas en la Facultad de Matemáticas. . . . .	6
3.6	Propuesta de distribución de alumnos en grupos. . . . .	6
3.7	Modificación de los horarios aprobados en la sesión de la Junta de Centro celebrada el pasado día 22 de mayo de 2017. . . . .	6
4	<b>Aprobación, si procede, del Acuerdo Académico y del Proyecto de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático.</b>	<b>7</b>
5	<b>Análisis y aprobación, si procede, de la propuesta enviada desde la Dirección de Infraestructuras sobre la cafetería de la Facultad de Matemáticas.</b>	<b>7</b>
6	<b>Asuntos de trámite.</b>	<b>9</b>
7	<b>Otros asuntos.</b>	<b>9</b>
8	<b>Ruegos y preguntas.</b>	<b>9</b>

### 1. **Aprobación, si procede, de las actas de las sesiones anteriores.**

Se aprueban por asentimiento las actas correspondientes a la Junta de Centro Ordinaria nº 114 celebrada el 17 de febrero de 2017, la Junta de Centro Extraordinaria nº 55 celebrada el 26 de abril de 2017 y la Junta de Centro Extraordinaria nº 56 celebrada el 22 de mayo de 2017.

### 2. **Informe del Sr. Decano.**

El Sr. Decano pasa a informar de los siguientes asuntos:

1. **Reunión con el Vicerrectorado de Profesorado.** El viernes 26 de mayo de 2017 se mantuvo una reunión con el Vicerrectorado de Profesorado a la que asistió la Sra. Vicedecana de Ordenación Académica y el Sr. Decano para tratar sobre la reactivación de los grupos no autorizados finalmente en las titulaciones de la Facultad de Matemáticas: Geometría de los Métodos Estadísticos, Métodos Algebraicos en Probabilidad y Estadística y Programación con Librerías JAVA del Grado en Estadística

Se comunicó que no se activarán para el curso 2017/18. Será posible solicitar la reactivación de las asignaturas en cursos posteriores.

2. **Reunión de la Comisión de Ordenación Académica.** Se ha reunido el pasado 31 de mayo para tratar diversos temas relacionados con la organización docente del próximo curso.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

3. **Reunión de la Comisión Académica del Máster en Matemáticas.** Se reunió los pasados 29 de junio y 5 de julio 2017 y ha tratado temas relacionados con el Máster, entre ellos la aprobación de acuerdos sobre el proyecto de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático y el acuerdo para promover un doble Máster entre el Máster Universitario en Matemáticas y el MAES.
4. **Reunión de la Comisión de Relaciones Internacionales.** Se reunió el 1 de junio para aprobar el reconocimiento de créditos de los alumnos salientes en el curso 2016-17 y los acuerdos de estudios de los alumnos salientes en movilidad el curso 2017-18 en programa Erasmus y Sicue-Séneca.
5. **Reunión de la Comisión de Prácticas en empresas.** Se reunió el 30 de junio para la aplicación de las matrículas de honor.
6. **Doble titulación de Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Informática.** El pasado 23 de junio se llevó una reunión entre el Subdirector de Innovación Docente y Planes de Estudios y el Secretario del Centro de la ETSII y la Vicedecana de Planes de Estudio y Ordenación Académica y el Decano de la Facultad de Matemáticas para estudiar la puesta en marcha de una doble titulación de Grado en Matemáticas y Grado en Ingeniería Informática.
7. **Acciones en el marco del III Plan Propio de Docencia de la Universidad de Sevilla.** Se han obtenido ayudas correspondientes a las siguientes referencias:
  - **1.2.1.** Dotación y mejora de recursos para la docencia (Actividades Docentes Planificadas).
    - a) Componente Básico (Infraestructuras y equipamientos docentes): 20,500 euros.
    - b) Licencias de software de uso compartido de Wolfram Mathematica, IBM SPSS+ AMOS y Mathworks Matlab entre varios Centros y Departamentos de la US.
  - **1.2.3.** Apoyo a la coordinación e innovación docente y a los planes de orientación académica y profesional: 3,500 euros en 2017 y 2,000 euros en 2018.
  - **2.1.1.** Apoyo a la preparación e implantación de titulaciones internacionales dobles y conjuntas de Grado, Máster y Doctorado: 740 euros.
8. **Actuaciones de infraestructura a realizar durante el verano.** Se va a proceder a la reforma de las puertas de las preaulas en las aulas del edificio central.
9. **Informe sobre perfil de plazas de profesorado.** En las reuniones de la Comisión Permanente de los días 2 de junio, 27 de junio y 11 de julio se han emitido informes sobre los perfiles docentes y/o investigador de las siguientes plazas:
  - a) En virtud de la normativa vigente, el Departamento de Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico dio traslado al Centro de petición de informes sobre la dotación de dos plazas de Catedrático de Universidad, todas del Área de Conocimiento de Análisis Matemático, para el Departamento de Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico,



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

con el perfil docente de la plaza: asignaturas del Departamento de Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico, y, a su vez en virtud del acuerdo de delegación de la Junta de Centro en la Comisión Permanente, se aprueban los informes favorables de las dos plazas.

b) En virtud de la normativa vigente, el Departamento de Álgebra dio traslado al Centro de petición de informe sobre la dotación de una plaza de Profesor Titular de Universidad, del Área de Conocimiento de Álgebra, para el Departamento de Álgebra y, a su vez en virtud del acuerdo de delegación de la Junta de Centro en la Comisión Permanente, se aprueba por asentimiento el informe favorable para los perfiles docente e investigador de esta plaza:

- Perfil docente: asignaturas impartidas actualmente por el Departamento de Álgebra de la Universidad de Sevilla.
- Perfil investigador: Líneas de investigación de los grupos y proyectos del Departamento de Álgebra.

c) En virtud de la normativa vigente, el Departamento de Análisis Matemático dio traslado al Centro de petición de informe sobre la dotación de una plaza de Profesor Titular de Universidad, del Área de Conocimiento de Análisis Matemático, para el Departamento de Análisis Matemático y, a su vez en virtud del acuerdo de delegación de la Junta de Centro en la Comisión Permanente, se aprueba por asentimiento el informe favorable para los perfiles docente e investigador de esta plaza:

- Perfil docente: cualquiera de las asignaturas adscritas al Departamento de Análisis Matemático de la Universidad de Sevilla.
- Perfil investigador: Análisis de Ecuaciones en Derivadas Parciales.

10. **Operación DIVULGA 2016-17.** Ha finalizado con la participación de 32 alumnos y su participación en las tres actividades habituales: Quifibiomat, Salón del Estudiante y Feria de las Ciencias. Se agradece su participación a todos los participantes.

11. **Programa de Mentoría 2016-17.** Ha finalizado el Programa de Mentoría correspondiente al curso 2016-17. Se agradece la dedicación y el esfuerzo realizado por los profesores y alumnos que han participado. Ya está en marcha la organización de la actividad para el curso 2017-18.

12. **Programa de Garantía Juvenil.** Durante el mes de junio se han asignado dos personas a la Facultad dentro del programa de contratación de personal técnico de apoyo y de gestión de la I+D+I en el marco del Programa de Garantía Juvenil en la Universidad de Sevilla.

13. **Pruebas de selección de ESTALMAT 2016-17.** El pasado 10 de junio se celebraron las pruebas de selección de nuevos alumnos para el curso 2017-18 del proyecto Estalmat Andalucía.



### **3. Aprobación, si procede, del Plan de Organización Docente, Curso Académico 2017/18.**

Desde el Decanato se quiere hacer constar en acta el agradecimiento a todos los miembros de la Comisión de Ordenación Académica (COA) y también a todos los participantes de los departamentos y de los alumnos, por la colaboración y el esfuerzo en la elaboración del Plan de Organización Docente.

El Sr. Decano cede la palabra a la Sra. Vicedecana de Planes de Estudio y Ordenación Académica D.<sup>a</sup> Desamparados Fernández Ternero.

#### **3.1. Calendario Académico.**

La Sra. Vicedecana informa sobre diferentes aspectos del Calendario Escolar para el curso 2017/18 que aprueba el Consejo de Gobierno. Señala que el Centro ha optado por seguir considerando 3 semanas para el periodo de exámenes entre el primer y segundo cuatrimestre.

Se aprueba por asentimiento el Calendario Escolar del curso 2017/18 que se recoge como [Anexo I](#).

#### **3.2. Horarios de prácticas en aulas y prácticas informáticas de las titulaciones de Grado.**

Se aprueban por asentimiento los horarios de prácticas en aulas y los horarios de prácticas informáticas de las titulaciones de Grado, que se recogen en el [Anexo II](#).

#### **3.3. Plan de Asignación de Profesorado (PAP).**

Se ratifican por asentimiento los Planes de Asignación de Profesorado (PAP) aprobados por los Departamentos que se recogen como [Anexo III](#).

#### **3.4. Calendario de Exámenes.**

Se aprueba por asentimiento el Calendario de Exámenes para el curso 2017/18 que se recoge como [Anexo IV](#).



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### **3.5. Procedimiento de ampliación opcional del número de horas presenciales reales en las titulaciones de Grado impartidas en la Facultad de Matemáticas.**

La COA ha aprobado una propuesta para solucionar la descompensación de horas lectivas en cada cuatrimestre en la misma línea que la propuesta aprobada para cursos anteriores y que se ha usado en un 90% de los casos en el curso 2016/17. Para el curso 2017/18, en el primer cuatrimestre hay 3 miércoles, 1 jueves y 1 viernes festivos, y en el segundo cuatrimestre hay 1 martes, 1 miércoles y 1 jueves festivos. En el [Anexo V](#) se recoge el lugar y el horario para impartir la docencia correspondiente a 3 miércoles en el primer cuatrimestre y un martes en el segundo cuatrimestre.

Se aprueba por asentimiento el procedimiento de ampliación opcional del número de horas presenciales reales en las titulaciones de Grado impartidas en la Facultad de Matemáticas, que se recoge como [Anexo V](#).

### **3.6. Propuesta de distribución de alumnos en grupos.**

La Sra. Vicedecana informa sobre los cambios que la COA ha aprobado en el procedimiento de distribución de alumnos en grupos para el curso 2017/18, que se recoge como [Anexo VI](#).

En cualquier caso, como se indica en el documento, se procederá a equilibrar los grupos si estos presentaran un número de alumnos excesivamente alejados de la media.

Se aprueba por asentimiento la propuesta de distribución de alumnos en grupos que se recoge como [Anexo VI](#).

### **3.7. Modificación de los horarios aprobados en la sesión de la Junta de Centro celebrada el pasado día 22 de mayo de 2017.**

Se traslada a la Junta de Centro la siguiente modificación aprobada por la Comisión de Ordenación Académica:

- Cambio en el horario de la asignatura “Computadores y Redes de Computadores” (CRC) de 4º del Grado en Estadística, impartida por el Departamento de Tecnología Electrónica, que pasa a ser los lunes de 8h30 a 10h30.

Se aprueba por asentimiento la propuesta de modificación.



#### **4. Aprobación, si procede, del Acuerdo Académico y del Proyecto de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático.**

El Sr. Decano informa sobre el acuerdo académico de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático ([Anexo VII](#)) elaborado entre todas las Universidades involucradas, el cual está siendo revisado para su aprobación por sus correspondientes servicios jurídicos.

La Universidad de Sevilla es la única que ha solicitado que se firme adicionalmente un anexo con un proyecto de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático ([Anexo VIII](#)) en el cual se recojan ciertos puntos adicionales.

El Sr. Decano informa que este proyecto ([Anexo VIII](#)) ha sido elaborado y aprobado por la Comisión Académica del MUM (CAMUM), pero debe ser aprobado finalmente por la Junta de Centro.

En este proyecto solo ha sido necesario incluir ciertas aclaraciones para los alumnos del Máster Universitario en Matemáticas por la Universidad de Sevilla.

El objetivo inicial es que este Máster Internacional comience el próximo curso 2017/18, de forma que nuestros alumnos puedan salir a otras Universidades del Máster en el curso 2018/19. El proceso para su puesta en marcha será que en primer lugar la Junta de Centro apruebe el acuerdo académico y el proyecto de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático, a continuación se enviará al Rectorado de la Universidad de Sevilla para que firme el Acuerdo Académico y se solicitará que el Proyecto sea inicialmente un documento interno de la Universidad de Sevilla que no tenga que ser firmado en este momento por las restantes Universidades. Si el Rectorado propone algún tipo de modificación en los documentos, estos se volverían a traer para su aprobación a la Junta de Centro.

El Sr. Decano cede la palabra al profesor Luna Laynez el cual aclara ciertas cuestiones sobre el proceso que se ha llevado a cabo en la elaboración de estos documentos.

Se aprueba por asentimiento: el Acuerdo Académico ([Anexo VII](#)) y el Proyecto ([Anexo VIII](#)) de Dobles Titulaciones Internacionales de Máster en Análisis y Modelado Matemático, aclarando que si recibe algún tipo de modificación por parte del Rectorado de la Universidad de Sevilla, se volvería a traer para su aprobación a la Junta de Centro.

#### **5. Análisis y aprobación, si procede, de la propuesta enviada desde la Dirección de Infraestructuras sobre la cafetería de la Facultad de Matemáticas.**

El Sr. Decano en primer lugar describe las circunstancias por las que se cerró la cafetería de la Facultad de Matemáticas. Recuerda que la Junta de Centro acordó (nº 109 del 16/12/2015) que se hicieran las gestiones necesarias para que se mantuviera el servicio de cafetería en el Centro.





## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

El Sr. Decano informa que desde la Dirección de Infraestructuras se ha recibido recientemente un nuevo proyecto de cafetería en el que los costos se han reducido lo máximo posible respecto al proyecto que inicialmente planteaban. En este, el Rectorado asumiría una cantidad, principalmente relacionada con la obra externa del espacio, y el Centro tendría que asumir el resto, lo que supone aproximadamente unos 50,000 euros. Esta cantidad podría distribuirse en dos presupuestos consecutivos del Centro.

El Sr. Decano y el Sr. Vicedecano de Infraestructuras intervienen para indicar, que a pesar de ser una cantidad elevada, podría afrontarse desde el presupuesto de infraestructuras de la Facultad no sin esfuerzos, recordando además que el próximo año habrá elecciones a Decano.

Otro aspecto a tener en cuenta es que, según el Vicerrectorado de Digitalización, es bastante probable que se pueda solicitar el “Componente Básico para Materiales destinados a prácticas correspondiente a la actuación Dotación y mejora de recursos para la docencia ref. 1.2.1. del Plan Propio de Docencia” para la mejora de los laboratorios de prácticas informáticas. También se ha recibido un correo electrónico del Sr. Gerente de la Universidad de Sevilla que nos confirma que sería posible incorporar a la orgánica del Centro el canon que se pueda cobrar a la empresa licitada. Esta es la mejor propuesta que han conseguido y es la que se trae a Junta de Centro. Solicitan que en primer lugar se decida si seguir o no con este proyecto para abrir el espacio de cafetería, y en caso negativo, habría que buscar rápidamente una alternativa de uso, pero pensando cuáles son las contrapartidas que pueden tener para el Centro.

Se producen intervenciones de los miembros expresando la postura de sus representados, y la postura no es unánime.

El Sr. Decano solicita que se realice una votación.

Se procede a la votación para llevar a cabo la propuesta enviada desde la Dirección de Infraestructuras para la puesta en marcha de la cafetería de la Facultad de Matemáticas, con el siguiente resultado:

- Votos a favor: 18.
- Votos en contra: 14.
- Abstenciones: 11.

Resultando por tanto aprobado lo siguiente: “llevar a cabo la propuesta enviada desde la Dirección de Infraestructuras para la puesta en marcha de la cafetería de la Facultad de Matemáticas con la aportación económica del presupuesto de la Facultad descrita anteriormente distribuida entre el presupuesto del 2017 y del 2018”.

Se comunicará este resultado a la Dirección de Infraestructuras de la Universidad de Sevilla, y seguiremos intentando reducir la aportación económica que tendrá que realizar el Centro.





## 6. Asuntos de trámite.

No hay.

## 7. Otros asuntos.

El Profesor Fernández Fernández lee el escrito de protesta por la eliminación de la asignatura “Geometría de los Métodos Estadísticos” de 4<sup>o</sup> del Grado en Estadística para el curso 2017/18, firmado por un grupo mayoritario de profesores del Departamento de Geometría y Topología que presentarán en el Vicerrectorado de Profesorado, el cuál solicita que conste en acta (ver [Anexo IX](#)).

Se aprueba por asentimiento dirigir al Vicerrectorado de Profesorado un escrito desde la Junta de Centro en los siguientes términos:

La Junta de Centro de la Facultad de Matemáticas, reunida el día 12 de julio de 2017 desea mostrar su malestar ante la decisión tomada por la Universidad de Sevilla, una institución que declara perseguir la excelencia en todos los ámbitos de su competencia, de suprimir la oferta de asignaturas, por criterios exclusivamente numéricos referentes a la cantidad de estudiantes matriculados en los dos últimos cursos y desatendiendo los argumentos académicos transmitidos desde la Facultad de Matemáticas.

Desde la Junta de Centro se desea trasladar su rechazo absoluto a la decisión de la supresión de asignaturas de titulaciones por criterios exclusivamente de número de alumnos en asignaturas en las que su impartición no supone en ningún momento la necesidad de recursos académicos y/o materiales, en particular en titulaciones con un número de alumnos no elevado como el Máster Universitario en Matemáticas y el Grado en Estadística.

## 8. Ruegos y preguntas.

1. El Profesor Olalla Acosta pregunta si se está haciendo el examen para el acceso al MAES de “Matemáticas” de los alumnos con perfil no preferente, ya que evitaría que entraran alumnos que no tienen formación matemática. El Sr. Decano hará la consulta y el requerimiento a los responsables del MAES para que se active.
2. El Profesor Muñoz Pichardo quiere expresar una queja por las restricciones que impone el sistema informático HORFEUS, ya que al tener que prefijar el horario en el que entran los profesores en algunas asignaturas se puede impedir la adecuación de la metodología docente utilizada en ellas. La Vicedecana de Ordenación Académica aclara que cuando entran profesores del mismo departamento no se anota como incidencia solo aparece un icono de aviso que no hay que justificar. Incluso en asignaturas del Máster Universitario en



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Matemáticas impartidas por distintos departamentos podría entrar cualquier profesor de los departamentos implicados sin que salte un incidencia a justificar.

Sin otros asuntos que tratar, se levanta la sesión, a las 12:53 horas.

De todo lo cual, como Secretario, doy fe.

Vº Bº

EL DECANO

EL SECRETARIO



**Calendario Académico – Curso 2017/18**

Curso 2017/2018			
GRADO EN MATEMÁTICAS, GRADO EN ESTADÍSTICA, DOBLE GRADO EN FÍSICA-MATEMÁTICAS, DOBLE GRADO EN MATEMÁTICAS-ESTADÍSTICA			
	Periodo de clases	Periodo de exámenes	
		1ª Convocatoria	2ª Convocatoria
<b>Primer cuatrimestre</b>			
Todos los cursos	del 20 de septiembre de 2017 al 16 de enero de 2018	(asignaturas cuatrimestrales + 1er. parcial asignaturas anuales) del 17 de enero al 5 de febrero de 2018	del 3 al 18 de septiembre de 2018
<b>Segundo cuatrimestre</b>			
Todos los cursos	del 6 de febrero al 4 de junio de 2018	(asignaturas cuatrimestrales + 2º parcial asignaturas anuales + 2ª Convocatoria de asignaturas del Grado en Física impartidas en el 1er. cuatrimestre) del 5 de junio al 5 de julio de 2018	del 3 al 18 de septiembre de 2017
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS			
	Periodo de clases	Periodo de exámenes	
		1ª Convocatoria	2ª Convocatoria
<b>Primer cuatrimestre</b>			
	del 16 de octubre de 2017 al 9 de febrero de 2018	del 10 al 17 de febrero de 2018	del 3 al 18 de septiembre de 2018
<b>Segundo cuatrimestre</b>			
	del 19 de febrero al 15 de junio de 2018	del 16 de junio al 5 de julio de 2018	del 3 al 18 de septiembre de 2018



Calendario Académico del curso 2017/2018 aprobado por Consejo de Gobierno (29 de marzo de 2017)	
<b>Vacaciones</b>	
Del 23 de diciembre al 6 de enero	Navidad
Del 25 de marzo al 1 de abril	Semana Santa
Del 15 al 22 de abril	Feria de Sevilla (provisional)
Del 23 de julio al 31 de agosto	Periodo estival
<b>Días festivos</b>	
12 de octubre (J)	Fiesta Nacional de España
1 de noviembre (X)	Fiesta de Todos los Santos
6 de diciembre (X)	Día de la Constitución Española
8 de diciembre (V)	Inmaculada Concepción
28 de enero (D)	Santo Tomás de Aquino
28 de febrero (X)	Día de Andalucía
1 de mayo (M)	Fiesta del Trabajo
30 de mayo (X)	San Fernando (provisional)
31 de mayo (J)	Corpus Christi

El Calendario Académico completo del curso 2017/2018 aprobado por Consejo de Gobierno se puede consultar en el siguiente enlace:

<http://www.us.es/estudios/calendario/index.html>

Día festivo del centro (acordado con las Facultades de Biología, Física y Química)	
15 de noviembre (X)	San Alberto Magno (provisional)



**Horarios de prácticas en aulas y prácticas informáticas de las titulaciones de Grado – Curso 2017/18**  
**Primer Cuatrimestre**  
**Facultad de Matemáticas**

	Grado en Matemáticas
	Grado en Estadística

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 1 - PRIMER CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---
09:00 - 09:30	<b>IN(B)</b>	<b>IN(A)</b>	---	<b>IN(A)</b>	<b>IN(D)</b>
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00					
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>MM*</b>	<b>IN(C)</b>	---	<b>IN(C)</b>	<b>CAL*</b>
12:00 - 12:30					
12:30 - 13:00					
13:00 - 13:30					
13:30 - 14:00	---	---	<b>IN(B)</b>	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	<b>GAP(A1)</b>	---	<b>ANED</b>	<b>MIOP(1)</b>	---
16:00 - 16:30					
16:30 - 17:00					
17:00 - 17:30					
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	<b>IN(E)</b>	<b>GAP(B1)</b>	<b>IN(E)</b>	---	---
18:30 - 19:00					
19:00 - 19:30					
19:30 - 20:00					

**CAL:** Días 17 de noviembre y 15 de diciembre.  
**MM:** Días 9 y 30 de octubre, 20 de noviembre y 18 de diciembre.

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>						
<b>LABORATORIO 2 - PRIMER CUATRIMESTRE</b>						
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---	
09:00 - 09:30	<b>INF</b>	<b>IE(A1)*</b>	---	<b>AL</b>	---	
09:30 - 10:00			---		---	
10:00 - 10:30			---		---	
10:30 - 11:00			---		---	
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---	
11:30 - 12:00	<b>IN(C)</b>	<b>DFVV(A1)*</b>	---	<b>IE(B1)*</b>	---	
12:00 - 12:30			---		---	
12:30 - 13:00			---		---	
13:00 - 13:30			---		<b>INF</b>	---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---	
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---	
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---	
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---	
15:30 - 16:00	<b>GAP(A2)</b>	<b>DFVV(A2)*</b>	<b>IE(C1)*</b>	<b>MIOP(2)</b>	---	
16:00 - 16:30					---	---
16:30 - 17:00					---	---
17:00 - 17:30					---	---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---	
18:00 - 18:30	---	<b>GAP(B2)</b>	---	---	---	
18:30 - 19:00	---		---	---		
19:00 - 19:30	---		---	---		
19:30 - 20:00	---		---	---		

**DFVV(A)**: Días 17 de octubre y 12 de diciembre.  
**IE(A1)**: Días 24 de octubre y 12 y 19 de diciembre.  
**IE(B1)**: Días 26 de octubre y 14 y 21 de diciembre.  
**IE(C1)**: Días 25 de octubre y 13 y 20 de diciembre.

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 3 - PRIMER CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:30	---	DFVV(B1)*	---	---	---
09:00 - 09:30	BD		---	---	---
09:30 - 10:00			---	---	---
10:00 - 10:30			---	---	---
10:30 - 11:00		---	---	---	
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	---	---	---	CI(E2)*	---
12:00 - 12:30	---	---	---		---
12:30 - 13:00	---	---	BD		---
13:00 - 13:30	---	---			---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	---	DFVV(B2)*	---	CI(E1)*	---
16:00 - 16:30	---		---		---
16:30 - 17:00	---		---		---
17:00 - 17:30	---		---		---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	---	---	---
18:30 - 19:00	---	---	---	---	---
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---

CI(E): Días 5 de octubre y 14 de diciembre.  
DFVV(B): Días 17 de octubre y 12 de diciembre.





**HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18**  
**LABORATORIO 4 - PRIMER CUATRIMESTRE**

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---	
09:00 - 09:30	---	CI(D1)*	CI(C1)*	ML	---	
09:30 - 10:00	---				---	
10:00 - 10:30	---				---	
10:30 - 11:00	---				---	
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---	
11:30 - 12:00	CI(B1)* DFVV(C1)*	---	---	ED(1)*	---	
12:00 - 12:30		---	---		---	
12:30 - 13:00		---	ME(1)		---	---
13:00 - 13:30		---			---	---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---	
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---	
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---	
15:00 - 15:30	CI(B2)* DFVV(C2)*	CI(D2)*	---	ED(2)*	---	
15:30 - 16:00			---		---	---
16:00 - 16:30			---		---	---
16:30 - 17:00			---		---	---
17:00 - 17:30	---	---	CI(C2)*	---	---	
17:30 - 18:00	---	---		---	---	
18:00 - 18:30	---	---		---	---	
18:30 - 19:00	---	---		---	---	
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---	
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---	

**CI(B)**: Días 9 y 30 de octubre y 20 de noviembre.  
**CI(C)**: Días 11 de octubre, 22 de noviembre y 13 de diciembre.  
**CI(D)**: Días 10 y 31 de octubre y 21 de noviembre.  
**DFVV(C)**: Días 16 de octubre y 19 de diciembre.  
**ED**: Días 9, 16, 23 y 30 de noviembre.

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>						
<b>LABORATORIO 5 - PRIMER CUATRIMESTRE - AULA DE LIBRE ACCESO</b>						
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---	
09:00 - 09:30	<b>CI(A1)*</b>	<b>IE(A2)*</b>	---	---	---	
09:30 - 10:00			---	---	---	
10:00 - 10:30			---	---	---	
10:30 - 11:00			---	---	---	
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---	
11:30 - 12:00	---	---	---	<b>IE(B2)*</b>	---	
12:00 - 12:30	---	---	---		---	
12:30 - 13:00	---	---	<b>ME(2)</b>		---	---
13:00 - 13:30	---	---			---	---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---	
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---	
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---	
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---	
15:30 - 16:00	<b>CI(A2)*</b>	---	<b>IE(C2)*</b>	---	---	
16:00 - 16:30		---		---	---	
16:30 - 17:00		---		---	---	
17:00 - 17:30		---		---	---	
17:30 - 18:00	<b>DE*</b>	<b>DE*</b>	<b>DE*</b>	<b>DE*</b>	<b>DE*</b>	
18:00 - 18:30						
18:30 - 19:00						
19:00 - 19:30						
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---	

**CI(A):** Días 6 de noviembre, 11 de diciembre y 15 de enero.  
**DE:** Durante el mes de diciembre.  
**IE(A2):** Días 24 de octubre y 12 y 19 de diciembre.  
**IE(B2):** Días 26 de octubre y 14 y 21 de diciembre.  
**IE(C2):** Días 25 de octubre y 13 y 20 de diciembre.

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 6 - PRIMER CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---
09:00 - 09:30	<b>ECII</b>	<b>TD</b>	---	<b>TECE</b>	<b>DEX</b>
09:30 - 10:00			---		
10:00 - 10:30			---		
10:30 - 11:00			---		
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	---	---	---	---	<b>ST*</b>
12:00 - 12:30	---	---	---		
12:30 - 13:00	---	---	<b>ECII</b>	---	
13:00 - 13:30	---	---		---	
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	---	<b>TECE</b>	<b>TD</b>	---	---
16:00 - 16:30	---			---	
16:30 - 17:00	---			---	
17:00 - 17:30	---	---	---	---	---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	---	---	---
18:30 - 19:00	---	---	---	---	---
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---

**ST:** Días 20 de octubre, 3, 17 y 24 de noviembre, 1 y 15 de diciembre y 12 de enero.



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo II

## Edificio CRAI Antonio de Ulloa

Asignatura	Fecha	Hora	Aulas
TAN (4º G. Matemáticas)	1er Cuat.	Miércoles 18 de octubre y 22 de noviembre, de 12:30 a 14:30.	

Para reservas puntuales contactar con [fmateinfo@us.es](mailto:fmateinfo@us.es) o [desamfer@us.es](mailto:desamfer@us.es) . Ver disponibilidad [aquí](#) .



**Segundo Cuatrimestre**  
**Facultad de Matemáticas**

	Grado en Matemáticas
	Grado en Estadística

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 1 - SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:30	---	---	---	---	---
09:00 - 09:30	<b>IN(B)</b>	<b>IN(A)</b>	<b>IFVV(B1)*</b>	<b>IN(A)</b>	<b>IN(D)</b>
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00					
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>CI(B1)* ECN*(G. Est.)</b>	<b>IN(C)</b>	---	<b>IN(C)</b>	<b>CAL*</b>
12:00 - 12:30			---		
12:30 - 13:00			<b>IN(B)</b>		
13:00 - 13:30					
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	<b>CI(B2)*</b>	---	<b>IFVV(B2)*</b>	<b>TCYC(1)</b>	---
16:00 - 16:30		---			
16:30 - 17:00		---			
17:00 - 17:30		---			
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	<b>IN(E)</b>	<b>MLDE(1)</b>	<b>IN(E)</b>	---	---
18:30 - 19:00				---	
19:00 - 19:30				---	
19:30 - 20:00				---	

**CAL:** Días 23 de marzo y 13 de abril.  
**CI(B):** Días 23 de abril y 21 de mayo.  
**ECN:** Días 19 de febrero, 5 y 19 de marzo y 7, 14 y 28 de mayo.  
**IFVV(B):** Días 9 y 23 de mayo.

<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 2 - SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---
09:30 - 09:30	<b>INF</b>	<b>IFVV(C1)* CI(D1)*</b>	<b>CI(C1)*</b>	<b>AL</b>	<b>MOM(A1)</b>
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00					
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>EP</b>	<b>AIO</b>	---	<b>CI(E2)*</b>	<b>MOM(B1)</b>
12:00 - 12:30			---		
12:30 - 13:00			<b>INF</b>		
13:00 - 13:30					
13:30 - 14:00	---	<b>EP</b>	---	---	<b>EP</b>
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	<b>MOM(C1)</b>	<b>IFVV(C2)* CI(D2)*</b>	<b>CI(C2)*</b>	<b>TCYC(2)</b>	---
16:00 - 16:30					---
16:30 - 17:00					---
17:00 - 17:30					---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	<b>MLDE(2)</b>	---	<b>CI(E1)*</b>	---
18:30 - 19:00	---		---		
19:00 - 19:30	---		---		
19:30 - 20:00	---		---		

**CI(C):** Días 14 de marzo, 25 de abril y 16 de mayo.  
**CI(D):** Días 24 de abril y 22 de mayo.  
**CI(E):** Días 15 de marzo, 26 de abril y 17 de mayo.  
**IFVV(C):** Días 8 y 15 de mayo.



<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 3 - SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:30		---			
09:30 - 09:30	<b>BD</b>	<b>CNI(B)*</b>	<b>CNI(A)*</b>	---	<b>ADM(1)</b>
09:30 - 10:00				---	
10:00 - 10:30				---	
10:30 - 11:00				---	
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>CNI(C)*</b>	<b>CNI(D)*</b>	---	---	<b>PM(A)*</b>
12:00 - 12:30			---		
12:30 - 13:00			---		
13:00 - 13:30			---		
13:30 - 14:00	---	---	<b>BD</b>	---	---
14:00 - 14:30	---	---		---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	<b>CNI(E)*</b>	---	---	---	---
16:00 - 16:30		---			
16:30 - 17:00		---			
17:00 - 17:30		---			
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	<b>PM(C)*</b>	---	---
18:30 - 19:00	---				
19:00 - 19:30	---				
19:30 - 20:00	---				

**CNI(A):** Días 25 de abril y 2, 9, 16 y 23 de mayo.  
**CNI(B):** Días 24 de abril y 8, 15, 22 y 29 de mayo.  
**CNI(C):** Días 7, 14, 21 y 28 de mayo y 4 de junio.  
**CNI(D):** Días 24 de abril y 8, 15, 22 y 29 de mayo.  
**CNI(E):** Días 7, 14, 21 y 28 de mayo y 4 de junio.  
**PM:** Hasta el día 9 de marzo.





<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 4 - SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	---		---	---	---
09:00 - 09:30	<b>CNII(C1)* PM(B)*</b>	<b>CNII(B1)*</b>	<b>AM</b>	<b>ACC*</b>	<b>MOM(A2)</b>
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30					
10:30 - 11:00					
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>CNII(A1)*</b>	---	---	---	<b>MOM(B2)</b>
12:00 - 12:30		---	---	---	
12:30 - 13:00		---	<b>ME(1)</b>	---	
13:00 - 13:30		---		---	
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	<b>MOM(C2)</b>	---	---	<b>TCYC(3)</b>	---
16:00 - 16:30		---	---		---
16:30 - 17:00		---	---		---
17:00 - 17:30		---	---		---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	---	---	---
18:30 - 19:00	---	---	---	---	---
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---

**ACC:** Días 22 de marzo, 26 de abril y 24 de mayo.  
**CNII(A1):** Días 12 y 26 de febrero, 12 de marzo, 2 y 23 de abril, 7, 21 y 28 de mayo.  
**CNII(B1):** Días 13 y 27 de febrero, 13 de marzo, 3 y 24 de abril, 8, 22 y 29 de mayo.  
**CNII(C1):** Días 12 y 26 de febrero, 12 de marzo, 2 y 23 de abril, 7, 21 y 28 de mayo.  
**PM(B):** Días 19 de febrero, 5 y 19 de marzo, 9 y 30 de abril.



<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 5 - SEGUNDO CUATRIMESTRE - AULA DE LIBRE ACCESO</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	---	---	---	---	---
09:00 - 09:30	IFVV(A1)* CI(A1)*	DEM	---	DEM	ADM(2)
09:30 - 10:00			---		
10:00 - 10:30			---		
10:30 - 11:00			---		
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	CNII(A2)*	---	---	---	---
12:00 - 12:30		---	---	---	
12:30 - 13:00		---	ME(2)	---	---
13:00 - 13:30		---		---	---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	IFVV(A2)* CI(A2)*	---	---	---	---
16:00 - 16:30		---	---	---	
16:30 - 17:00		---	---	---	
17:00 - 17:30		---	---	---	
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	---	---	---
18:30 - 19:00	---	---	---	---	---
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---

**CI(A):** Días 12 de marzo y 2 de abril.  
**CNII(A2):** Días 12 y 26 de febrero, 12 de marzo, 2 y 23 de abril, 7, 21 y 28 de mayo.  
**IFVV(A):** Días 23 de abril y 21 de mayo.



<b>HORARIOS DE USO DE LAS AULAS DE INFORMÁTICA - CURSO 2017/18</b>					
<b>LABORATORIO 6 - SEGUNDO CUATRIMESTRE</b>					
Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08:30 - 09:00	<b>CRC</b>	---	---	---	---
09:00 - 09:30		---	<b>IAE</b>	---	---
09:30 - 10:00		---		---	---
10:00 - 10:30		---		---	---
10:30 - 11:00	---	---	---	---	---
11:00 - 11:30	---	---	---	---	---
11:30 - 12:00	<b>IAE</b>	<b>EES</b>	---	<b>EES</b>	---
12:00 - 12:30			---		---
12:30 - 13:00			<b>CRC</b>		---
13:00 - 13:30					---
13:30 - 14:00	---	---	---	---	---
14:00 - 14:30	---	---	---	---	---
14:30 - 15:00	---	---	---	---	---
15:00 - 15:30	---	---	---	---	---
15:30 - 16:00	---	---	---	---	---
16:00 - 16:30	---	---	---	---	---
16:30 - 17:00	---	---	---	---	---
17:00 - 17:30	---	---	---	---	---
17:30 - 18:00	---	---	---	---	---
18:00 - 18:30	---	---	---	---	---
18:30 - 19:00	---	---	---	---	---
19:00 - 19:30	---	---	---	---	---
19:30 - 20:00	---	---	---	---	---



## Edificio CRAI Antonio de Ulloa

Asignatura	Fecha	Hora	Aulas
CNII(B2) (2º G. Matemáticas)	2º Cuat.	Martes 13 y 27 de febrero, 13 de marzo, 3 y 24 de abril, 8, 22 y 29 de mayo, de 8:30 a 10:30.	
CNII(C2) (2º G. Matemáticas)	2º Cuat.	Lunes 12 y 26 de febrero, 12 de marzo, 2 y 23 de abril, 7, 21 y 28 de mayo, de 9:00 a 11:00.	
AM (3º G. Estadística)	2º Cuat.	Viernes de 9:00 a 11:00.	
EC (3º G. Estadística)	2º Cuat.	Martes y Jueves de 9:00 a 11:00.	

Para reservas puntuales contactar con [fmateinfo@us.es](mailto:fmateinfo@us.es) o [desamfer@us.es](mailto:desamfer@us.es) . Ver disponibilidad [aquí](#) .



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

*Listado : Plan Docente del Centro*

*Ejecutado por : NELA*

*Total páginas : 23*

*Fecha y hora : 06/07/2017 12:11*

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

<b>Centro:</b> 17	<b>Descripción:</b> Facultad de Matemáticas	
<b>Estudio:</b> 016	<b>Descripción:</b> Grado en Matemáticas	<b>Carga Total Asignatura:</b> *****
<b>Plan:</b> 171	<b>Descripción:</b> Grado en Matemáticas	<b>Carga Total Docente:</b> 786.7

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710001	Álgebra Básica	N	T			S	1710001A Clases Teóricas Álgebra Básica	0.00	4.50			
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	58				
							2	58				
							3	58	4.50	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
							4	58	4.50	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
							5	58	4.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
							<b>Carga Asignatura:</b>			30.00		
							<b>Carga Docente:</b>			18.00		
							<b>Carga Asignatura:</b>			30.00		
							<b>Carga Docente:</b>			18.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710002	Álgebra Lineal y Geometría I	N	T			S	1710002A Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría I	0.00	9.00			
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	60	4.50	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N
									4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N
							2	60	9.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N
							3	60	9.00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N
							4	60	9.00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N
							5	60	9.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
							<b>Carga Asignatura:</b>			60.00		
							<b>Carga Docente:</b>			60.00		
							<b>Carga Asignatura:</b>			60.00		
							<b>Carga Docente:</b>			60.00		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																		
1710003	Cálculo Infinitesimal	N	T		S	1710003A	Clases Teóricas Cálculo Infinitesimal	0.00	7.50																																																																		
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																																										
Área: 015	Análisis Matemático																																																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>49</td> <td>7.50</td> <td>00812881</td> <td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>49</td> <td>7.50</td> <td>28352146</td> <td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>49</td> <td>3.75</td> <td>27272479</td> <td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.75</td> <td>28641195</td> <td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>49</td> <td>7.50</td> <td>08697232</td> <td>LOPEZ ACEDO GENARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>49</td> <td>7.50</td> <td>29734407</td> <td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	49	7.50	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	49	7.50	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	49	3.75	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			3.75	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	49	7.50	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	49	7.50	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	49	7.50	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	49	7.50	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	49	3.75	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		3.75	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	49	7.50	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	49	7.50	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003C	Clases Prácticas en aula Cálculo Infinitesimal	0.00	3.50																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>3.50</td> <td>00812881</td> <td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>3.50</td> <td>28352146</td> <td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>1.75</td> <td>27272479</td> <td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1.75</td> <td>28641195</td> <td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>3.50</td> <td>08697232</td> <td>LOPEZ ACEDO GENARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>3.50</td> <td>29734407</td> <td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	3.50	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	0	3.50	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	0	1.75	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			1.75	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	0	3.50	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	0	3.50	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	3.50	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	0	3.50	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	0	1.75	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		1.75	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	0	3.50	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	0	3.50	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003G	Prácticas de Informática Cálculo Infinitesimal	0.00	1.00																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>29734407</td> <td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>27272479</td> <td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>45118381</td> <td>GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>0</td> <td>1.00</td> <td>29734407</td> <td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	1.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	10	0	1.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N	2	0	1.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	0					4	0					5	0	1.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N	6	0	1.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N	7	0					8	0					9	0	1.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	1.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
10	0	1.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
2	0	1.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
3	0																																																																										
4	0																																																																										
5	0	1.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
6	0	1.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N																																																																						
7	0																																																																										
8	0																																																																										
9	0	1.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
								Carga Asignatura:	65.00																																																																		
								Carga Docente:	61.00																																																																		





*Universidad de Sevilla*  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
1710004	Cálculo Numérico I	N	B		S	1710004A	Clases Teóricas Cálculo Numérico I	0.00	3.00																																				
Dpto: IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.																																												
Área: 015	Análisis Matemático																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>41</td><td>3.00</td><td>28480433</td><td>GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>41</td><td>3.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>41</td><td>3.00</td><td>28561081</td><td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>45</td><td>3.00</td><td>48807921</td><td>MARIN RUBIO PEDRO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>41</td><td>3.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	41	3.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N	2	41	3.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	41	3.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N	4	45	3.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	5	41	3.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	41	3.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N																																								
2	41	3.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	41	3.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																								
4	45	3.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																								
5	41	3.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
					S	1710004C	Clases Prácticas en aula Cálculo Numérico I	0.00	2.00																																				
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>2.00</td><td>28480433</td><td>GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>2.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>2.00</td><td>28561081</td><td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2.00</td><td>48807921</td><td>MARIN RUBIO PEDRO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>2.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	2.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N	2	0	2.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	0	2.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N	4	0	2.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	5	0	2.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	2.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N																																								
2	0	2.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	0	2.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																								
4	0	2.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																								
5	0	2.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
					S	1710004G	Prácticas de Informática Cálculo Numérico I	0.00	1.00																																				
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>1.00</td><td>44606025</td><td>SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>1.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1.00</td><td>25666230</td><td>RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>1.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	1.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N	2	0	1.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	0	1.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N	4	0	1.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N	5	0	1.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	1.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N																																								
2	0	1.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	0	1.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
4	0	1.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N																																								
5	0	1.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
								Carga Asignatura:	30.00																																				
								Carga Docente:	30.00																																				

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																						
1710005	Física I	N	T		S	1710005A	Clases Teóricas Física I	0.00	3.60																																																						
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear																																																														
<b>Área:</b> 405	Física Teórica																																																														
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>39</td> <td>3.60</td> <td>11682404</td> <td>BREY ABALO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>39</td> <td>3.60</td> <td>52268083</td> <td>MAYNAR BLANCO PABLO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>39</td> <td>3.60</td> <td>11682404</td> <td>BREY ABALO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>39</td> <td>3.60</td> <td>28893739</td> <td>CASADO PASCUAL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>39</td> <td>3.60</td> <td>45598245</td> <td>GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	39	3.60	11682404	BREY ABALO JAVIER	N	2	39	3.60	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO	N	3	39	3.60	11682404	BREY ABALO JAVIER	N	4	39	3.60	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N	5	39	3.60	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																										
1	39	3.60	11682404	BREY ABALO JAVIER	N																																																										
2	39	3.60	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO	N																																																										
3	39	3.60	11682404	BREY ABALO JAVIER	N																																																										
4	39	3.60	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N																																																										
5	39	3.60	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N																																																										
					S	1710005B	Clases Teóricas-Prácticas Física I	0.00	1.20																																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.40</td> <td>11682404</td> <td>BREY ABALO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.80</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.90</td> <td>52268083</td> <td>MAYNAR BLANCO PABLO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.30</td> <td>75813088</td> <td>GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.40</td> <td>11682404</td> <td>BREY ABALO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.80</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>28893739</td> <td>CASADO PASCUAL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>45598245</td> <td>GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.40	11682404	BREY ABALO JAVIER	N			0.80	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	2	0	0.90	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO	N			0.30	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N	3	0	0.40	11682404	BREY ABALO JAVIER	N			0.80	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	4	0	1.20	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N	5	0	1.20	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																										
1	0	0.40	11682404	BREY ABALO JAVIER	N																																																										
		0.80	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																																										
2	0	0.90	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO	N																																																										
		0.30	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N																																																										
3	0	0.40	11682404	BREY ABALO JAVIER	N																																																										
		0.80	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																																										
4	0	1.20	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N																																																										
5	0	1.20	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N																																																										
					S	1710005C	Clases Prácticas en aula Física I	0.00	1.20																																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>75813088</td> <td>GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>28893739</td> <td>CASADO PASCUAL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>1.20</td> <td>45598245</td> <td>GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	1.20	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	2	0	1.20	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N	3	0	1.20	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	4	0	1.20	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N	5	0	1.20	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																										
1	0	1.20	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																																										
2	0	1.20	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N																																																										
3	0	1.20	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																																										
4	0	1.20	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N																																																										
5	0	1.20	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA	N																																																										
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>30.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	30.00	<b>Carga Docente:</b>	30.00																																																				
<b>Carga Asignatura:</b>	30.00																																																														
<b>Carga Docente:</b>	30.00																																																														

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
1710006	Informática	N	T		S	1710006A	Clases Teóricas Informática	0.00	6.00																																				
<b>Dpto:</b> IOA0                      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075                        Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>49</td> <td>6.00</td> <td>29751371</td> <td>HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>49</td> <td>6.00</td> <td>29782867</td> <td>CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>49</td> <td>6.00</td> <td>75438323</td> <td>MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>49</td> <td>6.00</td> <td>28507555</td> <td>ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>49</td> <td>6.00</td> <td>44040550</td> <td>CORDON FRANCO ANDRES</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	49	6.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N	2	49	6.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N	3	49	6.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N	4	49	6.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N	5	49	6.00	44040550	CORDON FRANCO ANDRES	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	49	6.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N																																								
2	49	6.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N																																								
3	49	6.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N																																								
4	49	6.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N																																								
5	49	6.00	44040550	CORDON FRANCO ANDRES	N																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>6.00</td> <td>29751371</td> <td>HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>6.00</td> <td>29782867</td> <td>CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>6.00</td> <td>75438323</td> <td>MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>6.00</td> <td>28507555</td> <td>ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>6.00</td> <td>DL009111</td> <td>PROFESOR AYUDANTE DOCTOR</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	6.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N	2	0	6.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N	3	0	6.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N	4	0	6.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N	5	0	6.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	6.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N																																								
2	0	6.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N																																								
3	0	6.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N																																								
4	0	6.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N																																								
5	0	6.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>60.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>60.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	60.00	<b>Carga Docente:</b>	60.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	60.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	60.00																																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>28</td> <td>6.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>45</td> <td>6.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>28</td> <td>6.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N	2	45	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	3	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
2	45	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																								
3	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	47	4.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
2	47	4.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																																								
3	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																												
1710007	Topología	N	B		S	1710007B	Clases Teóricas-Prácticas Topología	0.00	6.00																																				
<b>Dpto:</b> IOB0                      Geometría y Topología <b>Área:</b> 440                        Geometría y Topología																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>28</td> <td>6.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>45</td> <td>6.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>28</td> <td>6.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N	2	45	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	3	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
2	45	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																								
3	28	6.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	1	1.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
2	1	1.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																																								
3	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																												
1710008	Álgebra Lineal y Geometría II	N	B		S	1710008A	Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría II	0.00	4.50																																				
<b>Dpto:</b> IO01                      Álgebra <b>Área:</b> 005                        Álgebra																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>4.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	47	4.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
2	47	4.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																																								
3	47	4.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	1	1.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
2	1	1.50	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																																								
3	1	1.50	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																												



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710009	Cálculo Numérico II	N	B		S	1710009A	Clases Teóricas Cálculo Numérico II	0.00	3.00																																										
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>3.00</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>3.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>3.00</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	3.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	50	3.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	50	3.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	3.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	50	3.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	50	3.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	1	1.50	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	1	1.50	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	1.50	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	1	1.50	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	1	1.50	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>29731626</td> <td>ECHAVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	2	1	1.50	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	1	1.50	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	4	1	1.50	29731626	ECHAVARRIA LIBANO ROSA	N	5	1	1.50	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	6	1	1.50	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	1.50	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
2	1	1.50	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
3	1	1.50	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
4	1	1.50	29731626	ECHAVARRIA LIBANO ROSA	N																																														
5	1	1.50	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
6	1	1.50	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>22.50</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td>22.50</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		22.50	<b>Carga Docente:</b>		22.50																																						
<b>Carga Asignatura:</b>		22.50																																																	
<b>Carga Docente:</b>		22.50																																																	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710010	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710010A	Clases Teóricas Diferenciación de Funciones de Varias Variables	0.00	3.20																																										
<b>Dpto:</b> I002      Análisis Matemático <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	3.20	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	47	3.20	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	47	3.20	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	47	3.20	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																														
2	47	3.20	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	47	3.20	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	2.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	2	2	2.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	2	2.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	2	2.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
2	2	2.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	2	2.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	2	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	4	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	5	1	0.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N	6	1	0.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
2	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
4	1	0.40	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
5	1	0.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
6	1	0.40	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>19.20</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td>19.20</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		19.20	<b>Carga Docente:</b>		19.20																																						
<b>Carga Asignatura:</b>		19.20																																																	
<b>Carga Docente:</b>		19.20																																																	

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710011	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	N	B		S	1710011A	Clases Teóricas Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	0.00	4.50																																										
<b>Dpto:</b> I0A4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>4.50</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>4.50</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>4.50</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	4.50	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	50	4.50	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	50	4.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	4.50	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																																														
2	50	4.50	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																														
3	50	4.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	1	1.50	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	1	1.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	1.50	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																																														
2	1	1.50	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																														
3	1	1.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																																		
1710012	Elementos de Probabilidad y Estadística	N	T		S	1710012B	Clases Teórico-Prácticas Elementos de Probabilidad y Estadística	0.00	6.00																																										
<b>Dpto:</b> I031 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>58</td> <td>6.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>58</td> <td>3.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>58</td> <td>3.00</td> <td>28688502</td> <td>PUERTO ALBANDOZ JUSTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.00</td> <td>31249688</td> <td>FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	58	6.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N	2	58	3.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N			3.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	3	58	3.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N			3.00	31249688	FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	58	6.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																														
2	58	3.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																														
		3.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
3	58	3.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N																																														
		3.00	31249688	FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																																		
1710013	Física II	N	T		S	1710013B	Clases Teóricas Prácticas de Física II	0.00	6.00																																										
<b>Dpto:</b> I043 Física Atómica, Molecular y Nuclear <b>Área:</b> 405 Física Teórica																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>6.00</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>1.50</td> <td>28881894</td> <td>PRADOS MONTANO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>4.50</td> <td>28921550</td> <td>DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>6.00</td> <td>75813088</td> <td>GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>5</td> <td>4.50</td> <td>28921550</td> <td>DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1.50</td> <td>77819451</td> <td>PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	6.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	2	50	1.50	28881894	PRADOS MONTANO ANTONIO	N			4.50	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N	3	50	6.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N	4	5	4.50	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N			1.50	77819451	PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	6.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																														
2	50	1.50	28881894	PRADOS MONTANO ANTONIO	N																																														
		4.50	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N																																														
3	50	6.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N																																														
4	5	4.50	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N																																														
		1.50	77819451	PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>24.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>24.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	24.00	<b>Carga Docente:</b>	24.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	24.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	24.00																																																		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710014	Integración de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710014A	Clases Teóricas Integración de Funciones de Varias Variables	0,00	3,20																																										
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																																		
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>3.20</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	3.20	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	47	3.20	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	47	3.20	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	47	3.20	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	47	3.20	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	47	3.20	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
					S	1710014C	Clases Prácticas en aula Integración de Funciones de Varias Variab	0,00	2,40																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>2.40</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	2.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	2	2.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	2	2.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	2	2.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	2	2.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	2	2.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
					S	1710014G	Prácticas de Informática Integración de Funciones de Varias Variab	0,00	0,40																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.40</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	4	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	5	1	0.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	6	1	0.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
4	1	0.40	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
5	1	0.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
6	1	0.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
							<b>Carga Asignatura:</b>	19,20																																											
							<b>Carga Docente:</b>	19,20																																											

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710015	Matemática Discreta	N	B		S	1710015B	Clases Teórico-Prácticas de Matemática Discreta	0,00	6,00																																										
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología																																																		
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>39</td> <td>6.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>39</td> <td>3.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.00</td> <td>28346397</td> <td>NUNEZ VALDES JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>39</td> <td>6.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>39</td> <td>6.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>39</td> <td>6.00</td> <td>29785369</td> <td>CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	39	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	2	39	3.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N			3.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N	3	39	6.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	4	39	6.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	5	39	6.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	39	6.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
2	39	3.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
		3.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																																														
3	39	6.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
4	39	6.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
5	39	6.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N																																														
							<b>Carga Asignatura:</b>	30,00																																											
							<b>Carga Docente:</b>	30,00																																											

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710016	Series de Funciones e Integral de Lebesgue	N	B			S	1710016A Clases Teóricas Series de Funciones e Integral de Lebesgue	0.00	3.60
Dpto: I002      Análisis Matemático									
Área: 015      Análisis Matemático									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	50	3.60	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS		N			
2	50	3.60	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS		N			
3	50	3.60	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS		N			

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	2.40	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS		N			
2	1	2.40	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS		N			
3	1	2.40	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS		N			

<b>Carga Asignatura:</b>	18.00
<b>Carga Docente:</b>	18.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710017	Teoría de la Probabilidad	N	B			S	1710017B Clases Teórico-Prácticas de Teoría de la Probabilidad	0.00	6.00
Dpto: I031      Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265      Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	66	3.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN		N			
		3.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO		N			
2	66	3.00	08836172	SALAMANCA MINO BEGONA		N			
		3.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN		N			
3	66	6.00	27296392	LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO		N			

<b>Carga Asignatura:</b>	18.00
<b>Carga Docente:</b>	18.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710018	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	N	B			S	1710018A Clases Teóricas Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	0.00	4.50
Dpto: I0A4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.									
Área: 015      Análisis Matemático									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	0	4.50	30535836	CASADO DIAZ JUAN		N			
2	0	4.50	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE		N			
3	0	4.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL		N			

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	1.50	30535836	CASADO DIAZ JUAN		N			
2	1	1.50	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE		N			
3	1	1.50	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL		N			

<b>Carga Asignatura:</b>	18.00
<b>Carga Docente:</b>	18.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
1710019	Análisis Funcional	N	O		S	1710019A	Clases Teóricas Análisis Funcional	0.00	3.60																								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.60</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>15</td> <td>3.60</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.60	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	2	15	3.60	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	3.60	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																												
2	15	3.60	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																												
					S	1710019C	Clases Prácticas en aula Análisis Funcional	0.00	2.40																								
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.40	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	2	1	2.40	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	2.40	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																												
2	1	2.40	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																												
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>12.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>12.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	12.00	<b>Carga Docente:</b>	12.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	12.00																																
<b>Carga Docente:</b>	12.00																																
1710020	Estructuras Algebraicas	N	B		S	1710020A	Clases Teóricas Estructuras Algebraicas	0.00	4.50																								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra																																
<b>Área:</b> 005	Algebra																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>4.50</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>4.50</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>4.50</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	4.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	2	0	4.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	3	0	4.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	0	4.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
2	0	4.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
3	0	4.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
					S	1710020C	Clases Prácticas en aula Estructuras Algebraicas	0.00	1.50																								
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	2	1	1.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	3	1	1.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	1.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
2	1	1.50	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
3	1	1.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																
1710021	Funciones de Una Variable Compleja	N	B		S	1710021A	Clases Teóricas Funciones de Una Variable Compleja	0.00	3.60																								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>3.60</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>3.60</td> <td>28689129</td> <td>RODRIGUEZ PIAZZA LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>3.60</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	3.60	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	0	3.60	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	3	0	3.60	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	0	3.60	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																												
2	0	3.60	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N																												
3	0	3.60	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																												
					S	1710021C	Clases Prácticas en aula Funciones de Una Variable Compleja	0.00	2.40																								
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>28689129</td> <td>RODRIGUEZ PIAZZA LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.40	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	1	2.40	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	3	1	2.40	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	2.40	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																												
2	1	2.40	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N																												
3	1	2.40	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																												
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710022	Geometría Local de Curvas y Superficies	N	B		S	1710022B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría Local de Curvas y Superficies	0.00	6.00

Dpto: I0B0 Geometría y Topología  
Área: 440 Geometría y Topología

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	6.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N
2	1	6.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N
3	1	6.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N

Carga Asignatura: 18.00  
Carga Docente: 18.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710023	Geometría y Topología de Superficies	N	B		S	1710023B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría y Topología de Superficies	0.00	6.00

Dpto: I0B0 Geometría y Topología  
Área: 440 Geometría y Topología

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	2.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N
		4.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N
2	0	2.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N
		4.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N
3	0	2.00	08865715	FLORES DIAZ RAMON JESUS	N
		2.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQUE	N
		2.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N

Carga Asignatura: 18.00  
Carga Docente: 18.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710024	Inferencia Estadística	N	B		S	1710024B	Clases Teórico-Prácticas de Inferencia Estadística	0.00	5.40

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	2.40	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
		3.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
2	0	2.40	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
		3.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
3	0	3.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N
		2.40	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N

S	1710024G	Prácticas de Informática Inferencia Estadística	0.00	0.60
---	----------	---	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.60	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
2	1	0.60	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N
3	1	0.60	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N
4	1	0.60	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
5	1	0.60	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N
6	1	0.60	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N

Carga Asignatura: 19.80  
Carga Docente: 19.80

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710025	Lógica Matemática y Fundamentos	N	O			S	1710025B Clases Teóricas-Prácticas Lógica Matemática y Fundamentos	0.00	6.00

Dpto: IOA0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial  
 Área: 075 Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N
		3.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N

<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
<b>Carga Docente:</b>	6.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710026	Modelización Matemática	N	B			S	1710026B Clases Teóricas-Prácticas Modelización Matemática	0.00	3.00

Dpto: IOA4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.  
 Área: 015 Análisis Matemático

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	3.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
2	0	3.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N
3	0	3.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N

S	1710026G	Prácticas de Informática Modelización Matemática		0.00	3.00
---	----------	--	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
2	1	3.00	47004360	MAESTRE CABALLERO FAUSTINO	N
3	1	3.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N
4	1	3.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N
5	1	3.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N
6	1	3.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N

<b>Carga Asignatura:</b>	27.00
<b>Carga Docente:</b>	27.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710027	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	N	O			S	1710027B Clases Teórico-Prácticas de Modelos Lineales y Diseño de Experim	0.00	3.00

Dpto: IO31 Estadística e Investigación Operativa  
 Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	3.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N

S	1710027G	Prácticas de Informática Modelos Lineales y Diseño de Experimento		0.00	3.00
---	----------	---	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
2	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N

<b>Carga Asignatura:</b>	9.00
<b>Carga Docente:</b>	9.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
1710028	Programación Matemática	N	B		S	1710028B	Clases Teórico-Prácticas de Programación Matemática	0.00	5.40																																										
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa																																																		
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>3.00</td> <td>28688502</td> <td>PUERTO ALBANDOZ JUSTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>2.40</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>2.40</td> <td>52353599</td> <td>OSUNA GOMEZ RAFAELA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>2.40</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>3.00</td> <td>52353599</td> <td>OSUNA GOMEZ RAFAELA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	3.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N			2.40	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	2	0	2.40	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N			3.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	3	0	2.40	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N			3.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	0	3.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N																																														
		2.40	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
2	0	2.40	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N																																														
		3.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
3	0	2.40	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																																														
		3.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N																																														
					S	1710028G	Prácticas de Informática Programación Matemática	0.00	0.60																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.60</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.60</td> <td>52353599</td> <td>OSUNA GOMEZ RAFAELA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.60</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.60	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	2	1	0.60	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N	3	1	0.60	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.60	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
2	1	0.60	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N																																														
3	1	0.60	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>18.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	18.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	18.00																																																		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
1710029	Teoría de Códigos y Criptografía	N	O		S	1710029A	Clases Teóricas Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	3.00																								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra																																
<b>Área:</b> 005	Algebra																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	3.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																												
					S	1710029C	Clases Prácticas en aula Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	1.50																								
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28725027</td> <td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>44033687</td> <td>TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N	2	1	1.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	3	1	1.50	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	1.50	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
2	1	1.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																												
3	1	1.50	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N																												
					S	1710029G	Prácticas de Informática Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	1.50																								
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>28725027</td> <td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>1.50</td> <td>44033687</td> <td>TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	1.50	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N	2	1	1.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	3	1	1.50	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	1.50	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																												
2	1	1.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																												
3	1	1.50	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N																												
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>12.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>12.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	12.00	<b>Carga Docente:</b>	12.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	12.00																																
<b>Carga Docente:</b>	12.00																																

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710030	Álgebra, Combinatoria y Computación	N	O		S	1710030A	Clases Teóricas Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	4.50			
Dpto: I001	Álgebra											
Área: 005	Álgebra											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	2.25	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									2.25	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
							S	1710030C	Clases Prácticas en aula Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	1.00	
							<b>Grupo Capacidad Créd. Nº de documento Profesor Int.Univ</b>					
							1	1	0.50	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.50	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
							S	1710030G	Prácticas de Informática Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	0.50	
							<b>Grupo Capacidad Créd. Nº de documento Profesor Int.Univ</b>					
							1	1	0.25	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.25	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
								<b>Carga Docente:</b>	6.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710031	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	N	O		S	1710031A	Clases Teóricas Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	4.50			
Dpto: I001	Álgebra											
Área: 005	Álgebra											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	4.50	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N
							S	1710031C	Clases Prácticas en aula Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	1.50	
							<b>Grupo Capacidad Créd. Nº de documento Profesor Int.Univ</b>					
							1	1	1.50	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
								<b>Carga Docente:</b>	6.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710032	Análisis de Datos Multivariantes	N	O		S	1710032B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00			
Dpto: I031	Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	3.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
							S	1710032G	Prácticas de Informática Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00	
							<b>Grupo Capacidad Créd. Nº de documento Profesor Int.Univ</b>					
							1	1	3.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N
							2	1	3.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	9.00			
								<b>Carga Docente:</b>	9.00			

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.												
1710033	Análisis de Fourier	N	O		S	1710033A	Clases Teóricas Análisis de Fourier	0.00	3.60												
<b>Dpto:</b> I002      Análisis Matemático <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.60</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.60	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	3.60	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.40	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	2.40	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																
<b>Carga Asignatura:</b> 6.00 <b>Carga Docente:</b> 6.00																					
1710034	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O		S	1710034A	Clases Teóricas Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Par	0.00	4.00												
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>4.00</td> <td>30535836</td> <td>CASADO DIAZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	4.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	4.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.00</td> <td>30535836</td> <td>CASADO DIAZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	2.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N																
<b>Carga Asignatura:</b> 6.00 <b>Carga Docente:</b> 6.00																					
1710035	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	N	O		S	1710035B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis Numérico de Ecuaciones Diferer	0.00	4.00												
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>4.00</td> <td>31619631</td> <td>CHACON REBOLLO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	4.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	4.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.00</td> <td>31619631</td> <td>CHACON REBOLLO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	2.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N																
<b>Carga Asignatura:</b> 6.00 <b>Carga Docente:</b> 6.00																					
1710036	Cálculo en Variedades	N	O		S	1710036B	Clases Teóricas-Prácticas Cálculo en Variedades	0.00	6.00												
<b>Dpto:</b> IOB0      Geometría y Topología <b>Área:</b> 440      Geometría y Topología		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>6.00</td> <td>29785369</td> <td>CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	6.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	6.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N																
<b>Carga Asignatura:</b> 6.00 <b>Carga Docente:</b> 6.00																					

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
1710037	Ciencias de la Computación	N	O		S	1710037B	Clases Teóricas-Prácticas Ciencias de la Computación	0,00	6,00																
Dpto: IOA0		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial																							
Área: 075		Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial																							
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>6,00</td> <td>52244362</td> <td>LARA MARTIN FRANCISCO FELIX</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	6,00	52244362	LARA MARTIN FRANCISCO FELIX	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>6,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	6,00	Carga Docente:	6,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	6,00	52244362	LARA MARTIN FRANCISCO FELIX	N																				
Carga Asignatura:	6,00																								
Carga Docente:	6,00																								

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
1710038	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	N	O		S	1710038B	Clases Teóricas-Prácticas Complementos de Modelización y Optimi	0,00	3,00																
Dpto: IOA4		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.																							
Área: 015		Análisis Matemático																							
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>31598363</td> <td>FERNANDEZ CARA ENRIQUE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3,00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>6,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	6,00	Carga Docente:	6,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3,00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N																				
Carga Asignatura:	6,00																								
Carga Docente:	6,00																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>31598363</td> <td>FERNANDEZ CARA ENRIQUE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3,00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>6,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	6,00	Carga Docente:	6,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3,00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N																				
Carga Asignatura:	6,00																								
Carga Docente:	6,00																								

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
1710039	Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O		S	1710039A	Clases Teóricas Ecuaciones en Derivadas Parciales	0,00	4,00																
Dpto: IOA4		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.																							
Área: 015		Análisis Matemático																							
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>4,00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	4,00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>6,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	6,00	Carga Docente:	6,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	4,00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																				
Carga Asignatura:	6,00																								
Carga Docente:	6,00																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2,00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2,00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>6,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	6,00	Carga Docente:	6,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	2,00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																				
Carga Asignatura:	6,00																								
Carga Docente:	6,00																								

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																		
1710040	Geometría Aplicada	N	O		S	1710040B	Clases Teórico-Prácticas Geometría Aplicada	0,00	3,00																																		
Dpto: IOB0		Geometría y Topología																																									
Área: 440		Geometría y Topología																																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>35</td> <td>1,50</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1,50</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>35</td> <td>1,50</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1,50</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	35	1,50	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			1,50	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	2	35	1,50	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			1,50	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>18,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	18,00	Carga Docente:	18,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																						
1	35	1,50	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																						
		1,50	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																						
2	35	1,50	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																						
		1,50	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																						
Carga Asignatura:	18,00																																										
Carga Docente:	18,00																																										
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>29046485</td> <td>CARRIAZO RUBIO ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>3,00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3,00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N	2	1	3,00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	3	1	3,00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	4	1	3,00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N	<table border="1"> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>18,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>18,00</td> </tr> </table>		Carga Asignatura:	18,00	Carga Docente:	18,00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																						
1	1	3,00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N																																						
2	1	3,00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																						
3	1	3,00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																						
4	1	3,00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																						
Carga Asignatura:	18,00																																										
Carga Docente:	18,00																																										

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1710041	Homología Simplicial	N	O		S	1710041B	Clases Teóricas-Prácticas Homología Simplicial	0.00	6.00			
Dpto: I0B0		Geometría y Topología										
Área: 440		Geometría y Topología										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	3.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N
									3.00	52238618	VILCHES ALARCON JOSE ANTONIO	N
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00			
							<b>Carga Docente:</b>		6.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1710042	Modelos de la Investigación Operativa	N	O		S	1710042B	Clases Teóricas-Prácticas Modelos de la Investigación Operativa	0.00	3.00				
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	3.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N	
							S	1710042C	Clases Prácticas en aula de Modelos de la Invest. Operativa	0.00	2.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	2.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	
							2	1					
							S	1710042G	Prácticas de Informática Modelos de la Investigación Operativa	0.00	1.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	1.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	
							2	1					
							<b>Carga Asignatura:</b>		9.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1710043	Teoría Analítica de Números	N	O		S	1710043A	Clases Teóricas Teoría Analítica de Números	0.00	4.00				
Dpto: I002		Análisis Matemático											
Área: 015		Análisis Matemático											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	4.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
							S	1710043C	Clases Prácticas en aula Teoría Analítica de Números	0.00	1.60		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	1.60	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
							S	1710043G	Prácticas de Informática Teoría Analítica de Números	0.00	0.40		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.40	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				





**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
10	0				
11	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				
9	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	132.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.													
1710044	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1710044K	Trabajos dirigidos académic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00													
<b>Dpto:</b> IOB0	Geometría y Topología																					
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																					
<b>Dpto:</b> IO02	Análisis Matemático																					
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																					
<b>Dpto:</b> IO31	Estadística e Investigación Operativa																					
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa																					
<b>Dpto:</b> IOA0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial																					
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial																					
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.																					
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																					
<b>Dpto:</b> IO01	Álgebra																					
<b>Área:</b> 005	Álgebra																					
<b>Dpto:</b> IO43	Física Atómica, Molecular y Nuclear																					
<b>Área:</b> 405	Física Teórica																					
							<table border="1"> <tr><td><b>Carga Asignatura:</b></td><td>132.00</td></tr> <tr><td><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>			<b>Carga Asignatura:</b>	132.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00									
<b>Carga Asignatura:</b>	132.00																					
<b>Carga Docente:</b>	0.00																					
1710045	Variable Compleja	N	O		S	1710045A	Clases Teóricas Variable Compleja	0.00	3.60													
<b>Dpto:</b> IO02	Análisis Matemático																					
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																	
1																						
							<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.60</td> <td>28329258</td> <td>ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </table>			1	1	3.60	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N							
1	1	3.60	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N																	
							<table border="1"> <tr> <td>S</td> <td>1710045C</td> <td>Clases Prácticas en aula Variable Compleja</td> <td></td> <td>0.00</td> <td>2.40</td> </tr> </table>			S	1710045C	Clases Prácticas en aula Variable Compleja		0.00	2.40							
S	1710045C	Clases Prácticas en aula Variable Compleja		0.00	2.40																	
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																	
1																						
							<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.40</td> <td>28329258</td> <td>ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </table>			1	1	2.40	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N							
1	1	2.40	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N																	
							<table border="1"> <tr><td><b>Carga Asignatura:</b></td><td>6.00</td></tr> <tr><td><b>Carga Docente:</b></td><td>6.00</td></tr> </table>			<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00									
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																					
<b>Carga Docente:</b>	6.00																					
1710046	Variiedades Diferenciables	N	O		S	1710046B	Clases Teóricas-Prácticas Variiedades Diferenciables	0.00	6.00													
<b>Dpto:</b> IOB0	Geometría y Topología																					
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																	
1																						
							<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.00</td> <td>28675436</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5.00</td> <td>29046485</td> <td>CARRIAZO RUBIO ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> </table>			1	1	1.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N				5.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N
1	1	1.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N																	
			5.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N																
							<table border="1"> <tr><td><b>Carga Asignatura:</b></td><td>6.00</td></tr> <tr><td><b>Carga Docente:</b></td><td>6.00</td></tr> </table>			<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00									
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																					
<b>Carga Docente:</b>	6.00																					



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

Fdo.: Decano/Director de Centro Facultad de Matemáticas

Fecha: En                      a                      de                      de 2013



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

*Listado : Plan Docente del Centro*

*Ejecutado por : NELA*

*Total páginas : 13*

*Fecha y hora : 06/07/2017 12:23*

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

<b>Centro:</b> 17	<b>Descripción:</b> Facultad de Matemáticas	<b>Carga Total Asignatura:</b> 618.8 <b>Carga Total Docente:</b> 243.8
<b>Estudio:</b> 044	<b>Descripción:</b> Grado en Estadística	
<b>Plan:</b> 196	<b>Descripción:</b> Grado en Estadística	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1960001	Algebra Lineal	N	T			N	1960001A Clases Teóricas Algebra Lineal	0.00	6.00				
<b>Dpto:</b> I001 <b>Área:</b> 005	Algebra Algebra						<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
		1	1	6.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N						
						N	1960001G Clases Prácticas de Informática de Algebra Lineal	0.00	6.00				
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
						1	1	3.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	12.00				
								<b>Carga Docente:</b>	9.00				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1960002	Cálculo	N	T			N	1960002A Clases Teóricas Cálculo	0.00	5.60				
<b>Dpto:</b> I002 <b>Área:</b> 015	Análisis Matemático Análisis Matemático						<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
		1	1	5.60	29436555	ROMERO MORENO MARIA DEL CARMEN	N						
						N	1960002C Clases Prácticas en aula Cálculo	0.00	5.60				
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
						1	1	5.60	29436555	ROMERO MORENO MARIA DEL CARMEN	N		
						N	1960002G Prácticas de Informática Cálculo	0.00	0.80				
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
						1	1	0.80	29436555	ROMERO MORENO MARIA DEL CARMEN	N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	12.00				
								<b>Carga Docente:</b>	12.00				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1960003	Informática	N	T			N	1960003B Clases Teóricas-Prácticas Informática	0.00	6.00				
<b>Dpto:</b> I0A0 <b>Área:</b> 075	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial						<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
		1	2	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N						
				3.00	27322590	GRACIANI DIAZ MARIA CARMEN	N						
						N	1960003G Prácticas de Informática Informática	0.00	6.00				
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>						
						1	1	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N		
								3.00	27322590	GRACIANI DIAZ MARIA CARMEN	N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	12.00				
								<b>Carga Docente:</b>	12.00				

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
1960004	Cálculo de Probabilidades	N	T		N	1960004B	Clases Teórico-Prácticas de Cálculo de Probabilidades	0.00	6.00				
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	6.00	27296392	LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				
1960005	Estadística Descriptiva	N	T		S	1960005B	Clases Teórico-Prácticas Estadística Descriptiva	0.00	5.20				
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	3.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA	N	
									2.20	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				
							<b>S</b>	1960005G	Prácticas de Informática Estadística Descriptiva	0.00	0.80		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.80	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N	
							2	1	0.80	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.80				
							<b>Carga Docente:</b>		6.80				
1960006	Programación Matemática	N	B		N	1960006B	Clases Teórico-Prácticas Programación Matemática	0.00	6.00				
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	6.00	75010254	RUFIAN LIZANA ANTONIO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				
1960007	Teoría de la Probabilidad I	N	B		N	1960007B	Clases Teórico-Prácticas Teoría de la Probabilidad I	0.00	6.00				
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	6.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		6.00				
1960008	Economía	N	T		S	1960008B	Clases Teóricas-Prácticas Economía	0.00	12.00				
Dpto: IOE5		Análisis Económico y Economía Política											
Área: 225		Economía Aplicada											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	10.00	DL004330	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	N	
									2.00	29713958	ORTEGA ROMERO MIGUEL ANGEL	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		12.00				
							<b>Carga Docente:</b>		12.00				



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1960009	Inferencia Estadística	N	B		N	1960009B	Clases Teórico-Prácticas Inferencia Estadística	0.00	12.00			
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa										
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	0	9.00	25913461	PASCUAL ACOSTA ANTONIO	N
									3.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	12.00			
								<b>Carga Docente:</b>	12.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1960010	Muestreo Estadístico	N	B		S	1960010B	Clases Teóricas-Prácticas Muestreo Estadístico	0.00	6.00			
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa										
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	3.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N
									3.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	18.00			
								<b>Carga Docente:</b>	18.00			
						S	1960010G	Prácticas de Informática Muestreo Estadístico	0.00	6.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	3.00	27308803	ENGUIX GONZALEZ ALICIA	N
									3.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
							2	1	6.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	18.00			
								<b>Carga Docente:</b>	18.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1960011	Métodos Matemáticos	N	B		N	1960011A	Clases Teóricas Métodos Matemáticos	0.00	2.80			
Dpto: I002		Análisis Matemático										
Área: 015		Análisis Matemático										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	2.80	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N
						N	1960011C	Clases Prácticas en aula Métodos Matemáticos	0.00	2.40		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	2.40	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N
						N	1960011G	Prácticas de Informática Métodos Matemáticos	0.00	0.80		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.80	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
								<b>Carga Docente:</b>	6.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
1960012	Teoría de la Probabilidad II	N	B		N	1960012B	Clases Teórico-Prácticas Teoría de la Probabilidad II	0.00	6.00			
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa										
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	0	3.00	25913461	PASCUAL ACOSTA ANTONIO	N
									3.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
								<b>Carga Docente:</b>	6.00			

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
1960013	Demografía	N	B		S	1960013B	Clases Teóricas-Prácticas Demografía	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> I031      Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265      Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	3.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								
1960014	Elementos de Cálculo Numérico	N	B		N	1960014A	Clases Teóricas Elementos de Cálculo Numérico	0.00	2.80																
<b>Dpto:</b> I002      Análisis Matemático <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.80</td> <td>44031346</td> <td>CALDERON MORENO MARIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.80	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	2.80	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>2.00</td> <td>44031346</td> <td>CALDERON MORENO MARIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	2.00	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	2.00	44031346	CALDERON MORENO MARIA CARMEN	N																				
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00														
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								
1960015	Bases de Datos	N	B		S	1960015B	Clases Teó-Prácticas Bases de Datos	0.00	6.00																
<b>Dpto:</b> I0A0      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075      Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>6.00</td> <td>28901212</td> <td>GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	6.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	6.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>6.00</td> <td>28901212</td> <td>GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	6.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>12.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>12.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	12.00	<b>Carga Docente:</b>	12.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	6.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	12.00																								
<b>Carga Docente:</b>	12.00																								

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.												
1960016	Ampliación de Inferencia Estadística	N	B		S	1960016B	Clases Teóricas-¿Prácticas Ampliación de Inferencia Estadística	0.00	3.00												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28650251</td> <td>GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>52551778</td> <td>BARRANCO CHAMORRO INMACULADA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	52551778	BARRANCO CHAMORRO INMACULADA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	52551778	BARRANCO CHAMORRO INMACULADA	N																
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00										
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	6.00																				
1960017	Diseño de Encuestas	N	B		S	1960017B	Clases Teór-Prácticas Diseño de Encuestas	0.00	3.00												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>29770678</td> <td>MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00										
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	6.00																				
1960018	Investigación Operativa	N	B		N	1960018B	Clases Teóricas-Prácticas Investigación Operativa	0.00	3.00												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>22450812</td> <td>RUIZ CANALES PASCUAL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	22450812	RUIZ CANALES PASCUAL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	22450812	RUIZ CANALES PASCUAL	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>75010254</td> <td>RUFIAN LIZANA ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	75010254	RUFIAN LIZANA ANTONIO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	75010254	RUFIAN LIZANA ANTONIO	N																
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00										
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	6.00																				
1960019	Modelos Lineales	N	B		N	1960019B	Clases Teóricas-Prácticas Modelos Lineales	0.00	3.00												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28650251</td> <td>GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>52551778</td> <td>BARRANCO CHAMORRO INMACULADA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	52551778	BARRANCO CHAMORRO INMACULADA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	52551778	BARRANCO CHAMORRO INMACULADA	N																
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00										
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	6.00																				

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960020	Ampliación de Investigación Operativa	N	B		S	1960020B	Clases Teóricas-Prácticas Ampliación de Investigación Operativa	0.00	3.00
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS		N			
S	1960020G	Prácticas de Informática Ampliación de Investigación Operativa				0.00	3.00		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS		N			
		<b>Carga Asignatura:</b>				6.00			
		<b>Carga Docente:</b>				6.00			
1960021	Análisis Multivariante	N	B		N	1960021B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis Multivariante	0.00	3.00
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.		N			
N	1960021G	Prácticas de Informática Análisis Multivariante				0.00	3.00		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	32651020	CUBILES DE LA VEGA MARIA DOLORES		N			
		<b>Carga Asignatura:</b>				6.00			
		<b>Carga Docente:</b>				6.00			
1960022	Estadística Computacional I	N	B		S	1960022B	Clases Teóricas-Prácticas Estadística Computacional I	0.00	3.00
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL		N			
S	1960022G	Prácticas de Informática Estadística Computacional I				0.00	3.00		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL		N			
		<b>Carga Asignatura:</b>				6.00			
		<b>Carga Docente:</b>				6.00			
1960023	Estadística Pública	N	B		S	1960023B	Clases Teóricas-Prácticas Estadística Pública	0.00	3.00
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS		N			
S	1960023G	Prácticas de Informática Estadística Pública				0.00	3.00		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS		N			
		<b>Carga Asignatura:</b>				6.00			
		<b>Carga Docente:</b>				6.00			

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960024	Prácticas Externas	N	O		N	1960024J	Practicas Externas/Practicum Practicas Externas	0.00	6.00

Dpto: I001 Algebra  
Área: 005 Algebra

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				

Carga Asignatura: 6.00  
Carga Docente: 0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960024	Prácticas Externas	N	O		N	1960024J	Practicas Externas/Practicum Practicas Externas	0.00	6.00

Dpto: I001 Algebra  
Área: 005 Algebra

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				

Carga Asignatura: 6.00  
Carga Docente: 0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960025	Diseño de Experimentos	N	B		S	1960025B	Clases Teóricas-Prácticas de Diseño de Experimentos	0.00	3.00

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	30514575	JIMENEZ GAMERO MARIA DOLORES	N

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	30514575	JIMENEZ GAMERO MARIA DOLORES	N

Carga Asignatura: 6.00  
Carga Docente: 6.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960026	Economía del Sector Público	N	O		S	1960026A	Clases Teóricas Economía del Sector Público	0.00	3.00

Dpto: I0E5 Análisis Económico y Economía Política  
Área: 225 Economía Aplicada

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	28703251	RUIZ MENDEZ MAURO	N

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	3.00	28703251	RUIZ MENDEZ MAURO	N

Carga Asignatura: 6.00  
Carga Docente: 6.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
1960027	Estadística Computacional II	N	B		S	1960027B	Clases Teóricas-Prácticas de Estadística Computacional II	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> I031      Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265      Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>29770678</td> <td>MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	3.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28682453</td> <td>PINO MEJIAS RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								
1960029	Series Temporales	N	B		S	1960029B	Clases Teórico-Prácticas de Series Temporales	0.00	4.50																
<b>Dpto:</b> I031      Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265      Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>4.50</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	4.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	4.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>1.50</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	1.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	0	1.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								
1960030	Técnicas de Computación para la Estadística	N	O		S	1960030B	Clases Teóricas-Prácticas de Técnicas de Computación para la Estadística	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> I0A0      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075      Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28497877</td> <td>ROMERO JIMENEZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	3.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28497877</td> <td>ROMERO JIMENEZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								
1960031	Teoría de la Decisión	N	O		S	1960031B	Clases Teóricas-Prácticas de Teoría de la Decisión	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> I031      Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265      Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>28517367</td> <td>PINO MEJIAS JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N						
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																		
1	1	3.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	6.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	3.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	6.00																								

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.												
1960032	Computadores y Redes de Computadores	N	O		S	1960032A	Clases Teóricas Computadores y Redes de Computadores	0.00	3.00												
Dpto: IOA2                      Tecnología Electrónica Área: 785                        Tecnología Electrónica						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>27313643</td> <td>JUAN CHICO JORGE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N		
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	3.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>27313643</td> <td>JUAN CHICO JORGE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N																
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		6.00		<b>Carga Docente:</b>		6.00							
<b>Carga Asignatura:</b>		6.00																			
<b>Carga Docente:</b>		6.00																			
1960033	Estadísticas Económicas y Sociales	N	O		S	1960033B	Clases Teóricas-Prácticas de Estadísticas Económicas y Sociales	0.00	3.00												
Dpto: IO31                      Estadística e Investigación Operativa Área: 265                        Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>80150683</td> <td>GALVEZ RUIZ DAVID</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N		
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	3.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>80150683</td> <td>GALVEZ RUIZ DAVID</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N																
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		6.00		<b>Carga Docente:</b>		6.00							
<b>Carga Asignatura:</b>		6.00																			
<b>Carga Docente:</b>		6.00																			
1960034	Fiabilidad y Control de Calidad	N	O		S	1960034A	Clases Teóricas Fiabilidad y Control de Calidad	0.00	3.00												
Dpto: IOE8                      Organización Industrial y Gestión Emp.I Área: 265                        Estadística e Investigación Operativa						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>3.00</td> <td>27298426</td> <td>JIMENEZ CANELADA FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	3.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N		
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	0	3.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>3.00</td> <td>27298426</td> <td>JIMENEZ CANELADA FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	3.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	0	3.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N																
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		6.00		<b>Carga Docente:</b>		6.00							
<b>Carga Asignatura:</b>		6.00																			
<b>Carga Docente:</b>		6.00																			
1960035	Inteligencia Artificial y Estadística	N	O		S	1960035B	Clases Teóricas-Prácticas de Inteligencia Artificial y Estadística	0.00	3.00												
Dpto: IOA0                      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial Área: 075                        Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>DL009111</td> <td>PROFESOR AYUDANTE DOCTOR</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N		
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ														
1	1	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N																
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>3.00</td> <td>DL009111</td> <td>PROFESOR AYUDANTE DOCTOR</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	3.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N																
						<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td> <td colspan="2">6.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		6.00		<b>Carga Docente:</b>		6.00							
<b>Carga Asignatura:</b>		6.00																			
<b>Carga Docente:</b>		6.00																			

Universidad de Sevilla

Plan Docente del Centro

2017- 18 (E)

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																														
1960038	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1960038K	Trabajos dirigidos academic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00																																														
<b>Dpto:</b> IOB0 Geometría y Topología <b>Área:</b> 440 Geometría y Topología						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0					2	0					3	0					4	0					5	0					6	0					<table border="1"> <tr><td><b>Carga Asignatura:</b></td><td>72.00</td></tr> <tr><td><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	72.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																		
1	0																																																						
2	0																																																						
3	0																																																						
4	0																																																						
5	0																																																						
6	0																																																						
<b>Carga Asignatura:</b>	72.00																																																						
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																						
<b>Dpto:</b> IO31 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa																																																							
<b>Dpto:</b> IOE5 Análisis Económico y Economía Política <b>Área:</b> 225 Economía Aplicada																																																							
<b>Dpto:</b> IO02 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático																																																							
<b>Dpto:</b> IOA0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075 Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial																																																							

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																														
1960038	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1960038K	Trabajos dirigidos academic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00																																														
<b>Dpto:</b> IOB0 Geometría y Topología <b>Área:</b> 440 Geometría y Topología						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0					2	0					3	0					4	0					5	0					6	0					<table border="1"> <tr><td><b>Carga Asignatura:</b></td><td>72.00</td></tr> <tr><td><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	72.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																		
1	0																																																						
2	0																																																						
3	0																																																						
4	0																																																						
5	0																																																						
6	0																																																						
<b>Carga Asignatura:</b>	72.00																																																						
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																						
<b>Dpto:</b> IO31 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa																																																							
<b>Dpto:</b> IOE5 Análisis Económico y Economía Política <b>Área:</b> 225 Economía Aplicada																																																							
<b>Dpto:</b> IO02 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático																																																							
<b>Dpto:</b> IOA0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075 Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial																																																							



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960038	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1960038K	Trabajos dirigidos academic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0E5	Análisis Económico y Economía Política								
<b>Área:</b> 225	Economía Aplicada								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960038	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1960038K	Trabajos dirigidos academic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0E5	Análisis Económico y Economía Política								
<b>Área:</b> 225	Economía Aplicada								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
1960038	Trabajo Fin de Grado	N	P		N	1960038K	Trabajos dirigidos academic. Trabajo Fin de Grado	0.00	12.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0E5	Análisis Económico y Economía Política								
<b>Área:</b> 225	Economía Aplicada								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Fdo.: Decano/Director de Centro Facultad de Matemáticas

Fecha: En                      a                      de                      de 2013



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

*Listado : Plan Docente del Centro*

*Ejecutado por : NELA*

*Total páginas : 41*

*Fecha y hora : 06/07/2017 13:52*



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Centro: 17	Descripción: Facultad de Matemáticas	
Estudio: 088	Descripción: Doble Grado en Física y Matemáticas	Carga Total Asignatura: *****
Plan: 240	Descripción: Doble Grado en Física y Matemáticas	Carga Total Docente: 0

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2400001	Álgebra Lineal y Geometría I	N	T			S	1710002A Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría I	0,00	9,00																																										
							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>60</td> <td>0,00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>60</td> <td>0,00</td> <td>31253783</td> <td>CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>60</td> <td>0,00</td> <td>28901541</td> <td>GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>60</td> <td>0,00</td> <td>13121725</td> <td>GUEMES ALZAGA MARIA BELEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>60</td> <td>0,00</td> <td>28710344</td> <td>GAGO VARGAS MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	60	0,00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N				53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	60	0,00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N	3	60	0,00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N	4	60	0,00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N	5	60	0,00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	60	0,00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																																														
			53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																														
2	60	0,00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N																																														
3	60	0,00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N																																														
4	60	0,00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N																																														
5	60	0,00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N																																														
							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>31253783</td> <td>CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>28901541</td> <td>GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>13121725</td> <td>GUEMES ALZAGA MARIA BELEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>28710344</td> <td>GAGO VARGAS MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0,00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N				53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	0	0,00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N	3	0	0,00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N	4	0	0,00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N	5	0	0,00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	0	0,00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																																														
			53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																														
2	0	0,00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N																																														
3	0	0,00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N																																														
4	0	0,00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N																																														
5	0	0,00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N																																														
							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Carga Asignatura:</td> <td style="text-align: right;">60,00</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	Carga Asignatura:	60,00	Carga Docente:	0,00																																								
Carga Asignatura:	60,00																																																		
Carga Docente:	0,00																																																		

Dpto: I001      Algebra  
 Área: 005      Algebra

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																		
2400002	Cálculo Infinitesimal	N	T		S	1710003A	Clases Teóricas Cálculo Infinitesimal	0.00	7.50																																																																		
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																																										
Área: 015	Análisis Matemático																																																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>49</td><td>0.00</td><td>00812881</td><td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>49</td><td>0.00</td><td>28352146</td><td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>49</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28641195</td><td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>49</td><td>0.00</td><td>08697232</td><td>LOPEZ ACEDO GENARO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>49</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	49	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	49	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	49	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	49	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	49	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	49	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	49	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	49	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	49	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	49	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003C	Clases Prácticas en aula Cálculo Infinitesimal	0.00	3.50																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>00812881</td><td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28352146</td><td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28641195</td><td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>08697232</td><td>LOPEZ ACEDO GENARO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	0	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	0	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	0	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	0	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003G	Prácticas de Informática Cálculo Infinitesimal	0.00	1.00																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>53449892</td><td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td><td>N</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>53449892</td><td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td>0.00</td><td>45118381</td><td>GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>7</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	10	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N	2	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	0					4	0					5	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N	6	0	0.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N	7	0					8	0					9	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
10	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
2	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
3	0																																																																										
4	0																																																																										
5	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
6	0	0.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N																																																																						
7	0																																																																										
8	0																																																																										
9	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
							<table border="1"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td><td>65.00</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>		65.00	<b>Carga Docente:</b>		0.00																																																														
<b>Carga Asignatura:</b>		65.00																																																																									
<b>Carga Docente:</b>		0.00																																																																									

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400004	Informática	N	T		S	1710006A	Clases Teóricas Informática	0.00	6.00

Dpto: IOA0                      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial  
 Área: 075                      Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	49	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N
2	49	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N
3	49	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N
4	49	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N
5	49	0.00	44040550	CORDON FRANCO ANDRES	N

S	1710006G	Prácticas de Informática Informática		0.00	6.00
---	----------	--------------------------------------	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N
2	0	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N
3	0	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N
4	0	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N
5	0	0.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N

<b>Carga Asignatura:</b>	60.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400005	Álgebra Básica	N	T		S	1710001A	Clases Teóricas Álgebra Básica	0.00	4.50

Dpto: IO01                      Álgebra  
 Área: 005                      Álgebra

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	58				
2	58				
3	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
4	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
5	58	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N

S	1710001C	Clases Prácticas en aula Álgebra Básica		0.00	1.50
---	----------	---	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
4	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
5	0	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N

<b>Carga Asignatura:</b>	30.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																				
2400006	Química	N	T		S	1620006A	Clases Teóricas Química	0.00	3.00																																																																																				
<b>Dpto:</b> I078                      Química Inorgánica <b>Área:</b> 760                      Química Inorgánica																																																																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>20</td><td>0.00</td><td>10780391</td><td>NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>25</td><td>0.00</td><td>29762427</td><td>CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>45</td><td>0.00</td><td>Y0441065</td><td>PELOSO RICARDO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4 INGLÉS</td><td>10</td><td>0.00</td><td>08990261</td><td>RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	20					1	20	0.00	10780391	NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO	N	2	25	0.00	29762427	CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO	N	3	45	0.00	Y0441065	PELOSO RICARDO	N	4 INGLÉS	10	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N																																																		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
0	20																																																																																												
1	20	0.00	10780391	NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO	N																																																																																								
2	25	0.00	29762427	CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO	N																																																																																								
3	45	0.00	Y0441065	PELOSO RICARDO	N																																																																																								
4 INGLÉS	10	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N																																																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>10780391</td><td>NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29762427</td><td>CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>Y0441065</td><td>PELOSO RICARDO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4 INGLÉS</td><td>0</td><td>0.00</td><td>08990261</td><td>RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	10780391	NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO	N	2	0	0.00	29762427	CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO	N	3	0	0.00	Y0441065	PELOSO RICARDO	N	4 INGLÉS	0	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N																																																								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
1	0	0.00	10780391	NAVIO SANTOS JOSE ANTONIO	N																																																																																								
2	0	0.00	29762427	CONTRERAS BUCETA LEOPOLDO	N																																																																																								
3	0	0.00	Y0441065	PELOSO RICARDO	N																																																																																								
4 INGLÉS	0	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N																																																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28911708</td><td>CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR</td><td>N</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28738705</td><td>MARTINEZ BLANES JOSE MARIA</td><td>N</td></tr> <tr><td>11</td><td>0</td><td>0.00</td><td>77541114</td><td>ROMERO ESPINOSA MARTA</td><td>N</td></tr> <tr><td>12</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28911708</td><td>CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR</td><td>N</td></tr> <tr><td>13</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28738705</td><td>MARTINEZ BLANES JOSE MARIA</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>77541114</td><td>ROMERO ESPINOSA MARTA</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28738705</td><td>MARTINEZ BLANES JOSE MARIA</td><td>N</td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td>0.00</td><td>77541114</td><td>ROMERO ESPINOSA MARTA</td><td>N</td></tr> <tr><td>7 INGLÉS</td><td>0</td><td>0.00</td><td>08990261</td><td>RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28911708</td><td>CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR</td><td>N</td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N	10	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N	11	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N	12	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N	13	0					2	0					3	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N	4	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N	5	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N	6	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N	7 INGLÉS	0	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N	8	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N	9	0						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
1	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N																																																																																								
10	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N																																																																																								
11	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N																																																																																								
12	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N																																																																																								
13	0																																																																																												
2	0																																																																																												
3	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N																																																																																								
4	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N																																																																																								
5	0	0.00	28738705	MARTINEZ BLANES JOSE MARIA	N																																																																																								
6	0	0.00	77541114	ROMERO ESPINOSA MARTA	N																																																																																								
7 INGLÉS	0	0.00	08990261	RODRIGUEZ DELGADO ANTONIO	N																																																																																								
8	0	0.00	28911708	CONEJO ARGANDONA MARIA DEL MAR	N																																																																																								
9	0																																																																																												

<b>Carga Asignatura:</b>	40.50
<b>Carga Docente:</b>	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400007	Cálculo Numérico I	N	B		S	1710004A	Clases Teóricas Cálculo Numérico I	0.00	3.00
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático									
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>	
		1	41	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA		N	
		2	41	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA		N	
		3	41	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA		N	
		4	45	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO		N	
		5	41	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL		N	
		S 1710004C Clases Prácticas en aula Cálculo Numérico I 0.00 2.00							
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>	
		1	0	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA		N	
		2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA		N	
		3	0	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA		N	
		4	0	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO		N	
		5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL		N	
		S 1710004G Prácticas de Informática Cálculo Numérico I 0.00 1.00							
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>	
		1	0	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER		N	
		2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA		N	
		3	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL		N	
		4	0	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES		N	
		5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL		N	
								<b>Carga Asignatura:</b>	30.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400008	Técnicas Experimentales Básicas	N	T		S	1620007B	Clases Teóricas-Prácticas Técnicas Experimentales Básicas	0.00	3.00
<b>Dpto:</b> I044      Física de la Materia Condensada <b>Área:</b> 395      Física de la Materia Condensada									
		<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
		0		40					
		1		20	0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		2		25	0.00	00276006	ESQUIVIAS FEDRIANI LUIS MARIA	N	
		3		45	0.00	00276006	ESQUIVIAS FEDRIANI LUIS MARIA	N	
		S		1620007D		Clases en Seminario Técnicas Experimentales Básicas		0.00	1.00
		<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
		1		0	0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		2		0	0.00	27901912	ESTRADA DE OYA MARIA DOLORES	N	
		3		0	0.00	00276006	ESQUIVIAS FEDRIANI LUIS MARIA	N	
		S		1620007E		Prácticas de Laboratorio Técnicas Experimentales Básicas		0.00	2.00
		<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
		1		0	0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		10		0	0.00	49090842	MORENO RAMIREZ LUIS MIGUEL	N	
		11		0	0.00	27901912	ESTRADA DE OYA MARIA DOLORES	N	
					0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		12		0					
		2		0	0.00	27901912	ESTRADA DE OYA MARIA DOLORES	N	
					0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N	
		3		0	0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		4		0	0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N	
		5		0	0.00	31227421	LEMONS FERNANDEZ MARIA DEL CARMEN	N	
		6		0	0.00	27901912	ESTRADA DE OYA MARIA DOLORES	N	
		7		0	0.00	27901912	ESTRADA DE OYA MARIA DOLORES	N	
		8		0	0.00	49090842	MORENO RAMIREZ LUIS MIGUEL	N	
		9		0	0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
								<b>Carga Asignatura:</b>	39.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																										
2400009	Mecánica y Ondas	N	B		S	1620010B	Clases Teóricas-Prácticas Mecánica y Ondas	0.00	9.00																																																																																										
<b>Dpto:</b> I044                      Física de la Materia Condensada <b>Área:</b> 395                        Física de la Materia Condensada																																																																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>120</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>120</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>120</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	120					1	120	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	2	120	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																														
0	120																																																																																																		
1	120	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
2	120	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	2	0	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																														
1	0	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
2	0	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	2	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	3	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	4	2	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N	5	2	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																														
1	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
2	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
3	2	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
4	2	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
5	2	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28848903</td> <td>CANO CRESPO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28848903</td> <td>CANO CRESPO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28555013</td> <td>CRIADO VEGA ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28352077</td> <td>MUNOZ BERNABE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52566543</td> <td>BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	10	1	0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N	11	1	0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N	12	1					13	1					2	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	3	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	4	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N			0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N	5	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N	6	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N	7	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N	8	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N	9	1	0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																														
1	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
10	1	0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N																																																																																														
11	1	0.00	28848903	CANO CRESPO RAFAEL	N																																																																																														
12	1																																																																																																		
13	1																																																																																																		
2	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
3	1	0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
4	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
		0.00	28555013	CRIADO VEGA ALBERTO	N																																																																																														
5	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
6	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
7	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
8	1	0.00	28352077	MUNOZ BERNABE ANTONIO	N																																																																																														
9	1	0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N																																																																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>51.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	51.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	51.00																																																																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																																		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																				
2400010	Termodinámica	N	B		S	1620013B	Clases Teóricas-Prácticas Termodinámica	0.00	9.00																																																																																				
<b>Dpto:</b> I044                      Física de la Materia Condensada <b>Área:</b> 395                        Física de la Materia Condensada																																																																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>30</td> <td>0.00</td> <td>30005474</td> <td>CORDOBA ZURITA ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>77</td> <td>0.00</td> <td>27301910</td> <td>GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	30					1	30	0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N	2	77	0.00	27301910	GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN	N																																																														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
0	30																																																																																												
1	30	0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N																																																																																								
2	77	0.00	27301910	GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN	N																																																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>27301910</td> <td>GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>29043062</td> <td>ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	0.00	27301910	GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN	N	2	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N	3	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N	4	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N	5	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N			0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N																																												
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
1	2	0.00	27301910	GALLARDO CRUZ MARIA DEL CARMEN	N																																																																																								
2	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
3	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
4	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
5	2	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
		0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N																																																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30005474</td> <td>CORDOBA ZURITA ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28393809</td> <td>LUQUE PALOMO JOSE JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>30005474</td> <td>CORDOBA ZURITA ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28393809</td> <td>LUQUE PALOMO JOSE JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28393809</td> <td>LUQUE PALOMO JOSE JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28911159</td> <td>FRANCO GARCIA VICTORINO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28732989</td> <td>MARTIN OLALLA JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>29043062</td> <td>ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29043062</td> <td>ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N	10	1					2	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N			0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N	3	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N	4	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N	5	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N			0.00	28911159	FRANCO GARCIA VICTORINO	N	6	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N	7	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N	8	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N			0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N	9	1	0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																								
1	1	0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N																																																																																								
10	1																																																																																												
2	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N																																																																																								
		0.00	30005474	CORDOBA ZURITA ANTONIO	N																																																																																								
3	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N																																																																																								
4	1	0.00	28393809	LUQUE PALOMO JOSE JUAN	N																																																																																								
5	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
		0.00	28911159	FRANCO GARCIA VICTORINO	N																																																																																								
6	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
7	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
8	1	0.00	28732989	MARTIN OLALLA JOSE MARIA	N																																																																																								
		0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N																																																																																								
9	1	0.00	29043062	ROMERO LANDA FRANCISCO JAVIER	N																																																																																								
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>49.50</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	49.50	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	49.50																																																																																												
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																												

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400011	Álgebra Lineal y Geometría II	N	B		S	1710008A	Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría II	0.00	4.50				
Dpto: I001		Álgebra											
Área: 005		Álgebra											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	
							2	47	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	
							3	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	
							S	1710008C			Clases en Seminario Álgebra Lineal y Geometría II	0.00	1.50
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	
							2	1	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	
							3	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				18.00		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400012	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710010A	Clases Teóricas Diferenciación de Funciones de Varias Variables	0.00	3.20				
Dpto: I002		Análisis Matemático											
Área: 015		Análisis Matemático											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	
							2	47	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							3	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	
							S	1710010C			Clases Prácticas en aula Diferenciación de Funciones de Varias Va	0.00	2.40
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							2	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							3	2	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N	
							S	1710010G			Prácticas de Informática Diferenciación de Funciones de Varias Van	0.00	0.40
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							2	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							3	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							4	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	
							5	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N	
							6	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				19.20		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2400013	Matemática Discreta	N	B		S	1710015B	Clases Teórico-Prácticas de Matemática Discreta	0.00	6.00																																										
<b>Dpto:</b> IOB0	Geometría y Topología																																																		
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28346397</td> <td>NUNEZ VALDES JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>29785369</td> <td>CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	2	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N			0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N	3	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	4	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	5	39	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
2	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
		0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																																														
3	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
4	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
5	39	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N																																														
							<b>Carga Asignatura:</b>	30.00																																											
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																																											

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2400014	Series de Funciones e Integral de Lebesgue	N	B		S	1710016A	Clases Teóricas Series de Funciones e Integral de Lebesgue	0.00	3.60																								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N	2	50	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	3	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
2	50	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																												
3	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
						S	1710016C	Clases Prácticas en aula Series de Funciones e Integral de Lebesgue	0.00	2.40																							
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N	2	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	3	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
2	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																												
3	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
							<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																									
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																									



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2400015	Cálculo Numérico II	N	B		S	1710009A	Clases Teóricas Cálculo Numérico II	0.00	3.00																																										
<b>Dpto:</b> IOA4                      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015                        Análisis Matemático																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	50	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	50	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	50	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	50	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	1	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	1	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29731626</td> <td>ECHEVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	2	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	4	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N	5	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	6	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
2	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
3	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
4	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N																																														
5	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
6	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>22.50</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	22.50	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	22.50																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2400016	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	N	B		S	1710011A	Clases Teóricas Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	0.00	4.50																								
<b>Dpto:</b> IOA4                      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015                        Análisis Matemático																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	50	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	50	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	50	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																												
2	50	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																												
3	50	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	1	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																												
2	1	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																												
3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2400017	Integración de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710014A	Clases Teóricas Integración de Funciones de Varias Variables	0.00	3.20																																										
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																																		
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	47	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	47	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
					S	1710014C	Clases Prácticas en aula Integración de Funciones de Varias Variab	0.00	2.40																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	2	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	2	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
					S	1710014G	Prácticas de Informática Integración de Funciones de Varias Variab	0.00	0.40																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	4	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	5	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	6	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
4	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
5	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
6	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
							<b>Carga Asignatura:</b>	19.20																																											
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																																											

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2400018	Topología	N	B		S	1710007B	Clases Teóricas-Prácticas Topología	0.00	6.00																								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología																																
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>28</td> <td>0.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>45</td> <td>0.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>28</td> <td>0.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N	2	45	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	3	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																												
2	45	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																												
3	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																												
							<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																									
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																									

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400019	Electromagnetismo	N	B		S	1620009B	Clases Teóricas-Prácticas Electromagnetismo	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I028      Electrónica y Electromagnetismo <b>Área:</b> 247      Electromagnetismo									
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>	
		0	78						
		1	78	0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO		N	
				0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL		N	
		2	64	0.00	28482969	VALVERDE MILLAN JOSE MANUEL		N	
				0.00	31582907	MARQUES SILLERO RICARDO		N	
		S	1620009E	Prácticas de Laboratorio Electromagnetismo				0.00	3.00
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>	
		1	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO		N	
				0.00	45105128	FERNANDEZ PRIETO ARMANDO		N	
		10	0	0.00	45105128	FERNANDEZ PRIETO ARMANDO		N	
		2	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS		N	
		3	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO		N	
				0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL		N	
		4	1	0.00	28482969	VALVERDE MILLAN JOSE MANUEL		N	
				0.00	31265240	FREIRE ROSALES MANUEL JOSE		N	
		5	1	0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL		N	
		6	1	0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL		N	
		7	1	0.00	31265240	FREIRE ROSALES MANUEL JOSE		N	
		8	1	0.00	28482969	VALVERDE MILLAN JOSE MANUEL		N	
		9	0	0.00	28482969	VALVERDE MILLAN JOSE MANUEL		N	
								<b>Carga Asignatura:</b>	57.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																														
2400020	Óptica	N	B		S	1620021B	Clases Teóricas-Prácticas Óptica	0.00	9.00																																																																														
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada																																																																																						
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada																																																																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>83</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>83</td> <td>0.00</td> <td>28596236</td> <td>GOMEZ GARCIA DIEGO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>90</td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	83					1	83	0.00	28596236	GOMEZ GARCIA DIEGO	N	2	90	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N			0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																		
0	83																																																																																						
1	83	0.00	28596236	GOMEZ GARCIA DIEGO	N																																																																																		
2	90	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
		0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
					S	1620021D	Clases en Seminario Óptica	0.00	1.00																																																																														
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313843</td> <td>GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313843</td> <td>GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313843</td> <td>GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	10	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N	2	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	3	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	4	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	5	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	6	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	7	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N	8	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N	9	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																		
1	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N																																																																																		
10	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
2	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N																																																																																		
3	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N																																																																																		
4	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
5	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
6	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
7	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
8	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
9	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
					S	1620021E	Prácticas de Laboratorio Óptica	0.00	2.00																																																																														
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313843</td> <td>GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313843</td> <td>GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>77585932</td> <td>MORALES RODRIGUEZ ANA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>45660784</td> <td>RAMIREZ RICO JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>X7277939</td> <td>IPUS BADOS JHON JAIRO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	10	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N	2	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	3	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	4	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	5	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N			0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N	6	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N	7	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N	8	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N			0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N	9	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																		
1	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N																																																																																		
10	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
2	1	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N																																																																																		
3	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
4	1	0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
5	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
		0.00	77585932	MORALES RODRIGUEZ ANA	N																																																																																		
6	1	0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
7	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
8	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
		0.00	45660784	RAMIREZ RICO JOAQUIN	N																																																																																		
9	1	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N																																																																																		
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>57.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	57.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																												
<b>Carga Asignatura:</b>	57.00																																																																																						
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																						

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400021	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	N	B		S	1710018A	Clases Teóricas Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	0.00	4.50				
<b>Dpto:</b> IOA4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N	
							2	0	0.00	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE	N	
							3	0	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N	
							S	1710018C			Clases Prácticas en aula Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	0.00	1.50
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N	
							2	1	0.00	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE	N	
							3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				18.00		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400022	Elementos de Probabilidad y Estadística	N	T		S	1710012B	Clases Teórico-Prácticas Elementos de Probabilidad y Estadística	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> IO31 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N
							2	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N
									0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N
							3	58	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N
									0.00	31249688	FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA	N
							<b>Carga Asignatura:</b>				18.00	
							<b>Carga Docente:</b>				0.00	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400023	Funciones de Una Variable Compleja	N	B		S	1710021A	Clases Teóricas Funciones de Una Variable Compleja	0.00	3.60				
<b>Dpto:</b> IO02 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	
							2	0	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	
							3	0	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	
							S	1710021C			Clases Prácticas en aula Funciones de Una Variable Compleja	0.00	2.40
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	
							2	1	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	
							3	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				18.00		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400024	Métodos Numéricos y de Simulación	N	B		S	1620012B	Clases Teóricas-Prácticas Métodos Numéricos y de Simulación	0.00	3.00
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ				
0	45								
1	45	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N				
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N				
2	60	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N				
3	10	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N				
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
S	1620012G	Prácticas de Informática Métodos Numéricos y de Simulación				0.00		3.00	
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ				
1	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N				
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N				
10	0	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N				
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
11	0	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N				
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
12	0	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N				
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N				
2	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N				
		0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N				
3	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N				
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
4	1	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N				
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N				
5	1	0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N				
		0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N				
6	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N				
		0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N				
7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N				
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N				
8	1	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N				
		0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N				
9	0	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N				
		0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N				
<b>Carga Asignatura:</b>								48.00	
<b>Carga Docente:</b>								0.00	

Universidad de Sevilla  
Plan Docente del Centro  
2017- 18 (E)

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																																																																																						
2400024	Métodos Numéricos y de Simulación	N	B		S	1620012B	Clases Teóricas-Prácticas Métodos Numéricos y de Simulación	0.00	3.00																																																																																																																																																						
<b>Dpto:</b> 1028      Electrónica y Electromagnetismo <b>Área:</b> 250      Electrónica  <b>Dpto:</b> 1028      Electrónica y Electromagnetismo <b>Área:</b> 247      Electromagnetismo		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>45</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>45</td><td>0.00</td><td>28479713</td><td>SORIA DEL HOYO CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28885593</td><td>ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>60</td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>30953547</td><td>BROX JIMENEZ PIEDAD</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>10</td><td>0.00</td><td>28744029</td><td>RIO FERNANDEZ ROCIO DEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.	0	45					1	45	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N			0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N	2	60	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N			0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N	3	10	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N			0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.																																																																																																																																																										
0	45																																																																																																																																																														
1	45	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N																																																																																																																																																										
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N																																																																																																																																																										
2	60	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N																																																																																																																																																										
3	10	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0.00</td><td>28479713</td><td>SORIA DEL HOYO CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28885593</td><td>ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28744029</td><td>RIO FERNANDEZ ROCIO DEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>11</td><td>0</td><td>0.00</td><td>27285880</td><td>BARRIGA BARROS ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>12</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28479713</td><td>SORIA DEL HOYO CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28885593</td><td>ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>0.00</td><td>27285880</td><td>BARRIGA BARROS ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28479713</td><td>SORIA DEL HOYO CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0.00</td><td>27285880</td><td>BARRIGA BARROS ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>1</td><td>0.00</td><td>28756240</td><td>SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>30953547</td><td>BROX JIMENEZ PIEDAD</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>1</td><td>0.00</td><td>31256967</td><td>ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>77540382</td><td>ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td>6</td><td>1</td><td>0.00</td><td>28479713</td><td>SORIA DEL HOYO CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>31256967</td><td>ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA</td><td>N</td></tr> <tr><td>7</td><td>1</td><td>0.00</td><td>24181010</td><td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>30953547</td><td>BROX JIMENEZ PIEDAD</td><td>N</td></tr> <tr><td>8</td><td>1</td><td>0.00</td><td>28744029</td><td>RIO FERNANDEZ ROCIO DEL</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>77540382</td><td>ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS</td><td>N</td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td>0.00</td><td>24181010</td><td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>27285880</td><td>BARRIGA BARROS ANGEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.	1	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N			0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N	10	0	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N			0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N	11	0	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N			0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N	12	0	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N			0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N	2	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N			0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N	3	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N			0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N	4	1	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N			0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N	5	1	0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N			0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N	6	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N			0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N	7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N			0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N	8	1	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N			0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N	9	0	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N			0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.																																																																																																																																																										
1	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N																																																																																																																																																										
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N																																																																																																																																																										
10	0	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
11	0	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
12	0	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N																																																																																																																																																										
		0.00	28885593	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE	N																																																																																																																																																										
2	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N																																																																																																																																																										
3	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
4	1	0.00	28756240	SANCHEZ QUINTANILLA MIGUEL ANGEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N																																																																																																																																																										
5	1	0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N																																																																																																																																																										
		0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N																																																																																																																																																										
6	1	0.00	28479713	SORIA DEL HOYO CARLOS	N																																																																																																																																																										
		0.00	31256967	ROSA UTRERA JOSE MANUEL DE LA	N																																																																																																																																																										
7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																																																																										
		0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD	N																																																																																																																																																										
8	1	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N																																																																																																																																																										
		0.00	77540382	ORTIZ DOMINGUEZ CARLOS	N																																																																																																																																																										
9	0	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																																																																										
		0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL	N																																																																																																																																																										
								<b>Carga Asignatura:</b>	48.00																																																																																																																																																						
								<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																																																																																						

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																																																																																																																				
2400025	Circuitos Eléctricos. Teoría e Instrumentación	N	B		S	1620008B	Clases Teóricas-Prácticas Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumenta	0.00	3.00																																																																																																																																																																																				
<b>Dpto:</b> I028      Electrónica y Electromagnetismo <b>Área:</b> 250      Electrónica																																																																																																																																																																																													
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>																																																																																																																																																																																					
		0	70																																																																																																																																																																																										
		1	70	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL		N																																																																																																																																																																																					
		2	77	0.00	28885693	ACOSTA JIMENEZ ANTONIO JOSE		N																																																																																																																																																																																					
		3	22	0.00	44354911	FERNANDEZ BERNI JORGE		N																																																																																																																																																																																					
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>S</td> <td>1620008E</td> <td>Prácticas de Laboratorio Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentaci</td> <td>0.00</td> <td>3.00</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td><b>Grupo</b></td> <td><b>Capacidad</b></td> <td><b>Créd.</b></td> <td><b>Nº de documento</b></td> <td colspan="2"><b>Profesor</b></td> <td><b>Int.Univ</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28744029</td> <td colspan="2">RIO FERNANDEZ ROCIO DEL</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>10</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28568305</td> <td colspan="2">QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>11</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>27306149</td> <td colspan="2">BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>12</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>27306149</td> <td colspan="2">BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>13</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>44354911</td> <td colspan="2">FERNANDEZ BERNI JORGE</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>14</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28505523</td> <td colspan="2">RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28873470</td> <td colspan="2">FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28873470</td> <td colspan="2">FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28568305</td> <td colspan="2">QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27285880</td> <td colspan="2">BARRIGA BARROS ANGEL</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27285880</td> <td colspan="2">BARRIGA BARROS ANGEL</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27276055</td> <td colspan="2">PEREZ VERDU MARIA BELEN</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28351539</td> <td colspan="2">RUEDA RUEDA ADORACION</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30953547</td> <td colspan="2">BROX JIMENEZ PIEDAD</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27276055</td> <td colspan="2">PEREZ VERDU MARIA BELEN</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28505523</td> <td colspan="2">RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO</td> <td>N</td> <td></td> </tr> </table>								S	1620008E	Prácticas de Laboratorio Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentaci	0.00	3.00								<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>				1	1	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL		N				10	1	0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA		N				11	0	0.00	27306149	BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA		N				12	0	0.00	27306149	BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA		N				13	0	0.00	44354911	FERNANDEZ BERNI JORGE		N				14	0	0.00	28505523	RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO		N				2	1	0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI		N				3	1	0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI		N				4	1	0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA		N				5	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL		N				6	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL		N				7	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N						0.00	28351539	RUEDA RUEDA ADORACION		N				8	1	0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD		N				9	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N						0.00	28505523	RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO		N	
S	1620008E	Prácticas de Laboratorio Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentaci	0.00	3.00																																																																																																																																																																																									
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>																																																																																																																																																																																					
		1	1	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL		N																																																																																																																																																																																					
		10	1	0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA		N																																																																																																																																																																																					
		11	0	0.00	27306149	BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA		N																																																																																																																																																																																					
		12	0	0.00	27306149	BATURONE CASTILLO MARIA ILUMINADA		N																																																																																																																																																																																					
		13	0	0.00	44354911	FERNANDEZ BERNI JORGE		N																																																																																																																																																																																					
		14	0	0.00	28505523	RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO		N																																																																																																																																																																																					
		2	1	0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI		N																																																																																																																																																																																					
		3	1	0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI		N																																																																																																																																																																																					
		4	1	0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA		N																																																																																																																																																																																					
		5	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL		N																																																																																																																																																																																					
		6	1	0.00	27285880	BARRIGA BARROS ANGEL		N																																																																																																																																																																																					
		7	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N																																																																																																																																																																																					
				0.00	28351539	RUEDA RUEDA ADORACION		N																																																																																																																																																																																					
		8	1	0.00	30953547	BROX JIMENEZ PIEDAD		N																																																																																																																																																																																					
		9	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N																																																																																																																																																																																					
				0.00	28505523	RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO		N																																																																																																																																																																																					
								<b>Carga Asignatura:</b>	54.00																																																																																																																																																																																				
								<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																																																																																																																				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																
2400026	Modelización Matemática	N	B		S	1710026B	Clases Teóricas-Prácticas Modelización Matemática	0.00	3.00																																																																																
<b>Dpto:</b> I0A4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático																																																																																									
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>																																																																																	
		1	0	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE		N																																																																																	
		2	0	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA		N																																																																																	
		3	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA		N																																																																																	
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>S</td> <td>1710026G</td> <td>Prácticas de Informática Modelización Matemática</td> <td>0.00</td> <td>3.00</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td><b>Grupo</b></td> <td><b>Capacidad</b></td> <td><b>Créd.</b></td> <td><b>Nº de documento</b></td> <td colspan="2"><b>Profesor</b></td> <td><b>Int.Univ</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31598363</td> <td colspan="2">FERNANDEZ CARA ENRIQUE</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>47004360</td> <td colspan="2">MAESTRE CABALLERO FAUSTINO</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29731626</td> <td colspan="2">ECHEVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>25666230</td> <td colspan="2">RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>44606025</td> <td colspan="2">SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>25666230</td> <td colspan="2">RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td> <td>N</td> <td></td> </tr> </table>								S	1710026G	Prácticas de Informática Modelización Matemática	0.00	3.00								<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>				1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE		N				2	1	0.00	47004360	MAESTRE CABALLERO FAUSTINO		N				3	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA		N				4	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES		N				5	1	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER		N				6	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES		N	
S	1710026G	Prácticas de Informática Modelización Matemática	0.00	3.00																																																																																					
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>																																																																																	
		1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE		N																																																																																	
		2	1	0.00	47004360	MAESTRE CABALLERO FAUSTINO		N																																																																																	
		3	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA		N																																																																																	
		4	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES		N																																																																																	
		5	1	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER		N																																																																																	
		6	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES		N																																																																																	
								<b>Carga Asignatura:</b>	27.00																																																																																
								<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																																																

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400027	Programación Matemática	N	B		S	1710028B	Clases Teórico-Prácticas de Programación Matemática	0.00	5.40
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	0	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO		N			
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO		N			
2	0	0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA		N			
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO		N			
3	0	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS		N			
		0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA		N			
S	1710028G	Prácticas de Informática Programación Matemática						0.00	0.60
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO		N			
2	1	0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA		N			
3	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS		N			
<b>Carga Asignatura:</b>								18.00	
<b>Carga Docente:</b>								0.00	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400028	Teoría de la Probabilidad	N	B		S	1710017B	Clases Teórico-Prácticas de Teoría de la Probabilidad	0.00	6.00
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	66	0.00	28307867	MUÑOZ GARCIA JOAQUIN		N			
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO		N			
2	66	0.00	08836172	SALAMANCA MINO BEGONA		N			
		0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN		N			
3	66	0.00	27296392	LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO		N			
<b>Carga Asignatura:</b>								18.00	
<b>Carga Docente:</b>								0.00	

Universidad de Sevilla

Plan Docente del Centro

2017- 18 (E)

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400029	Física Cuántica	N	B		S	1620016B	Clases Teóricas-Prácticas Física Cuántica	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I043 Física Atómica, Molecular y Nuclear <b>Área:</b> 390 Física Atómica, Molecular y Nuclear									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.				
0	48								
1	48	0.00	28335622	LOZANO LEYVA MANUEL LUIS	N				
		0.00	30454754	QUESADA MOLINA JOSE MANUEL	N				
2	80	0.00	09154619	ARIAS CARRASCO JOSE MIGUEL	N				
		0.00	28567670	GALLARDO FUENTES MARIA ISABEL	N				
		0.00	47508774	LAY VALERA JOSE ANTONIO	N				
3 INGLÉS	15	0.00	28547164	ANDRES MARTIN MARIA VICTORIA	N				
		0.00	32022904	ALONSO ALONSO CLARA EUGENIA	N				
S	1620016E		Prácticas de Laboratorio Física Cuántica			0.00		3.00	
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.				
1	1	0.00	28770819	RODRIGUEZ GALLARDO MANUELA	N				
		0.00	32022904	ALONSO ALONSO CLARA EUGENIA	N				
10	1								
11	1	0.00	77823072	GONZALEZ ALVAREZ MARCO AURELIO	N				
12	1	0.00	30222171	FERNANDEZ GARCIA JUAN PABLO	N				
13	0	0.00	47508774	LAY VALERA JOSE ANTONIO	N				
14	0	0.00	09154619	ARIAS CARRASCO JOSE MIGUEL	N				
		0.00	28770819	RODRIGUEZ GALLARDO MANUELA	N				
15	0	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N				
2	1	0.00	X3158685	DASSO CARLOS HUGO	N				
		0.00	28464067	ESPIÑO NAVAS JOSE MANUEL	N				
3	1	0.00	28464067	ESPIÑO NAVAS JOSE MANUEL	N				
4	1	0.00	02873050	GARCIA LOPEZ FRANCISCO JAVIER	N				
5	1	0.00	30454754	QUESADA MOLINA JOSE MANUEL	N				
6	1	0.00	28464067	ESPIÑO NAVAS JOSE MANUEL	N				
7	1	0.00	30454754	QUESADA MOLINA JOSE MANUEL	N				
8	1								
9	1	0.00	X3158685	DASSO CARLOS HUGO	N				
								<b>Carga Asignatura:</b>	81.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2400030	Estructuras Algebraicas	N	B		S	1710020A	Clases Teóricas Estructuras Algebraicas	0.00	4.50																								
Dpto: I001 Algebra Área: 005 Algebra																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	2	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	3	0	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
2	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
3	0	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28765751</td> <td>MURO JIMENEZ FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	2	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N	3	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
2	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO	N																												
3	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																
2400031	Física Matemática	N	B		S	1620019B	Clases Teóricas-Prácticas Física Matemática	0.00	6.00																								
Dpto: I043 Física Atómica, Molecular y Nuclear Área: 405 Física Teórica																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>40</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>40</td> <td>0.00</td> <td>25284561</td> <td>ROMERO ROMERO FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>80</td> <td>0.00</td> <td>28893739</td> <td>CASADO PASCUAL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	40					1	40	0.00	25284561	ROMERO ROMERO FRANCISCO	N	2	80	0.00	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
0	40																																
1	40	0.00	25284561	ROMERO ROMERO FRANCISCO	N																												
2	80	0.00	28893739	CASADO PASCUAL JESUS	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																
2400032	Geometría Local de Curvas y Superficies	N	B		S	1710022B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría Local de Curvas y Superficies	0.00	6.00																								
Dpto: I0B0 Geometría y Topología Área: 440 Geometría y Topología																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28675436</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>06921439</td> <td>CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28346397</td> <td>NUNEZ VALDES JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N	2	1	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N	3	1	0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N																												
2	1	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N																												
3	1	0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2400033	Inferencia Estadística	N	B		S	1710024B	Clases Teórico-Prácticas de Inferencia Estadística	0.00	5.40																																										
Dpto: I031	Estadística e Investigación Operativa																																																		
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31325018</td> <td>MORENO REBOLLO JUAN LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31325018</td> <td>MORENO REBOLLO JUAN LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N			0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N	2	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N			0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N	3	0	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N			0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																														
		0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N																																														
2	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																														
		0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N																																														
3	0	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																														
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
					S	1710024G	Prácticas de Informática Inferencia Estadística	0.00	0.60																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	2	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N	3	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N	4	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	5	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	6	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																														
2	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																														
3	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																														
4	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																														
5	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																														
6	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>19.80</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	19.80	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	19.80																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		
2400034	Mecánica Teórica	N	B		S	1620020B	Clases Teóricas-Prácticas Mecánica Teórica	0.00	6.00																																										
Dpto: I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear																																																		
Área: 405	Física Teórica																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>59</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>59</td> <td>0.00</td> <td>27889264</td> <td>RULL FERNANDEZ LUIS FELIPE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>80</td> <td>0.00</td> <td>75351689</td> <td>COTRINO BAUTISTA JOSE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	59					1	59	0.00	27889264	RULL FERNANDEZ LUIS FELIPE	N	2	80	0.00	75351689	COTRINO BAUTISTA JOSE	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
0	59																																																		
1	59	0.00	27889264	RULL FERNANDEZ LUIS FELIPE	N																																														
2	80	0.00	75351689	COTRINO BAUTISTA JOSE	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		
2400035	Análisis Funcional	N	O		S	1710019A	Clases Teóricas Análisis Funcional	0.00	3.60																																										
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																		
Área: 015	Análisis Matemático																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>15</td> <td>0.00</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	2	15	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																																														
2	15	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																																														
					S	1710019C	Clases Prácticas en aula Análisis Funcional	0.00	2.40																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29711850</td> <td>DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	2	1	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																																														
2	1	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>12.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	12.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	12.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.	
2400036	Electrónica Física	N	B		S	1620015B	Clases Teóricas-Prácticas Electrónica Física	0.00	4.50	
<b>Dpto:</b> I028      Electrónica y Electromagnetismo <b>Área:</b> 250      Electrónica										
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>		
		0	61							
		1	61	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N		
				0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		2	80	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N		
				0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		S	1620015D			Clases en Seminario de Electrónica Física		0.00	1.50	
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>		
		1	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N		
				0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		2	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N		
				0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		3	1	0.00	27276055	PEREZ VERDU MARIA BELEN		N		
				0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		4	1	0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA		N		
		<b>Carga Asignatura:</b>							19.50	
		<b>Carga Docente:</b>							0.00	
2400037	Física del Estado Sólido	N	B		S	1620017B	Clases Teóricas-Prácticas Física del Estado Sólido	0.00	6.00	
<b>Dpto:</b> I044      Física de la Materia Condensada <b>Área:</b> 395      Física de la Materia Condensada										
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>		
		0	57							
		1	57	0.00	28373099	CONDE AMIANO ALEJANDRO		N		
				0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER		N		
		2	80	0.00	27300880	BRAVO LEON ALFONSO		N		
		<b>Carga Asignatura:</b>							18.00	
		<b>Carga Docente:</b>							0.00	
2400038	Física Estadística	N	B		S	1620018B	Clases Teóricas-Prácticas Física Estadística	0.00	6.00	
<b>Dpto:</b> I043      Física Atómica, Molecular y Nuclear <b>Área:</b> 405      Física Teórica										
		<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>		<b>Int.Univ</b>		
		0	66							
		1	66	0.00	27889264	RULL FERNANDEZ LUIS FELIPE		N		
		2	80	0.00	75351689	COTRINO BAUTISTA JOSE		N		
		3	80	0.00	25284561	ROMERO ROMERO FRANCISCO		N		
		<b>Carga Asignatura:</b>							24.00	
		<b>Carga Docente:</b>							0.00	

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400039	Geometría y Topología de Superficies	N	B		S	1710023B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría y Topología de Superficies	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología											
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N
									0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N
							2	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N
									0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N
							3	0	0.00	08865715	FLORES DIAZ RAMON JESUS	N
									0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N
									0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	18.00			
								<b>Carga Docente:</b>	0.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400040	Lógica Matemática y Fundamentos	N	O		S	1710025B	Clases Teóricas-Prácticas Lógica Matemática y Fundamentos	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial											
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N
									0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
								<b>Carga Docente:</b>	0.00			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400041	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	N	O		S	1710027B	Clases Teórico-Prácticas de Modelos Lineales y Diseño de Experim	0.00	3.00				
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa												
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	
							S	1710027G			Prácticas de Informática Modelos Lineales y Diseño de Experimento	0.00	3.00
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	
							2	1	0.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N	
								<b>Carga Asignatura:</b>	9.00				
								<b>Carga Docente:</b>	0.00				

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400042	Teoría de Códigos y Criptografía	N	O		S	1710029A	Clases Teóricas Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	3.00				
Dpto: I001	Álgebra												
Área: 005	Álgebra												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N	
							S	1710029C	Clases Prácticas en aula Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	1.50		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N	
							2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	
							3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N	
							S	1710029G	Prácticas de Informática Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	1.50		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N	
							2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	
							3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		12.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2400043	Prácticas Externas	N	O										
Dpto: I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear												
Área: 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear												
							<b>Carga Asignatura:</b>		0.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2400044	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	N	O		S	1710031A	Clases Teóricas Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	4.50				
Dpto: I001	Álgebra												
Área: 005	Álgebra												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N	
							S	1710031C	Clases Prácticas en aula Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	1.50		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2400045	Ampliación de Física del Estado Sólido (FMC)	N	O		S	1620022B	Clases Teóricas-Prácticas Ampliación de Física del Estado Sólido	0.00	6.00				
Dpto: I044	Física de la Materia Condensada												
Área: 395	Física de la Materia Condensada												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	31391867	CUMBRERA HERNANDEZ FRANCISCO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400046	Ampliación de Mecánica Estadística (FAMN)	N	O			S	1620023B Clases Teóricas-Prácticas Ampliación de Mecánica Estadística	0.00	6.00
Dpto: I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
Área: 405	Física Teórica								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 40 0.00 28422249 MORILLO BUZON MANUEL		N
							<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	
							<b>Carga Docente:</b>	0.00	
2400047	Análisis de Fourier	N	O			S	1710033A Clases Teóricas Análisis de Fourier	0.00	3.60
Dpto: I002	Análisis Matemático								
Área: 015	Análisis Matemático								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 29711850 DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS		N
						S	1710033C Clases Prácticas en aula Análisis de Fourier	0.00	2.40
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 29711850 DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS		N
							<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	
							<b>Carga Docente:</b>	0.00	
2400048	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O			S	1710034A Clases Teóricas Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parc	0.00	4.00
Dpto: I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
Área: 015	Análisis Matemático								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 30535836 CASADO DIAZ JUAN		N
						S	1710034C Clases Prácticas en aula Análisis Funcional y Ecuaciones en Derive	0.00	2.00
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 30535836 CASADO DIAZ JUAN		N
							<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	
							<b>Carga Docente:</b>	0.00	
2400049	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	N	O			S	1710035B Clases Teóricas-Prácticas Análisis Numérico de Ecuaciones Diferer	0.00	4.00
Dpto: I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
Área: 015	Análisis Matemático								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 31619631 CHACON REBOLLO TOMAS		N
						S	1710035G Prácticas de Informática Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenci	0.00	2.00
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 31619631 CHACON REBOLLO TOMAS		N
							<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	
							<b>Carga Docente:</b>	0.00	

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400050	Astrofísica	N	O		S	1620024B	Clases Teóricas-Prácticas Astrofísica	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 038	Astronomía y Astrofísica											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	50	0.00	28405429	CABRERA CANO JESUS MARIA	N
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00		
									<b>Carga Docente:</b>	0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400051	Biofísica	N	O		S	1620025B	Clases Teóricas-Prácticas Biofísica	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada											
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 250	Electrónica											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 405	Física Teórica											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	28567670	GALLARDO FUENTES MARIA ISABEL	N
									0.00	28637999	MORALES FLOREZ VICTOR	N
									0.00	28912812	GUERRA VINUESA OSCAR	N
									0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N
									0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO	N
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00		
									<b>Carga Docente:</b>	0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400051	Biofísica	N	O		S	1620025B	Clases Teóricas-Prácticas Biofísica	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada											
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 250	Electrónica											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 405	Física Teórica											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	28567670	GALLARDO FUENTES MARIA ISABEL	N
									0.00	28637999	MORALES FLOREZ VICTOR	N
									0.00	28912812	GUERRA VINUESA OSCAR	N
									0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N
									0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO	N
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00		
									<b>Carga Docente:</b>	0.00		

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400051	Biofísica	N	O		S	1620025B	Clases Teóricas-Prácticas Biofísica	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400051	Biofísica	N	O		S	1620025B	Clases Teóricas-Prácticas Biofísica	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 405	Física Teórica								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400051	Biofísica	N	O		S	1620025B	Clases Teóricas-Prácticas Biofísica	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada											
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 250	Electrónica											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 405	Física Teórica											
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo											
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	28567670	GALLARDO FUENTES MARIA ISABEL	N
									0.00	28637999	MORALES FLOREZ VICTOR	N
									0.00	28912812	GUERRA VINUESA OSCAR	N
									0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N
									0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO	N
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00		
									<b>Carga Docente:</b>	0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400052	Ciencias de la Computación	N	O		S	1710037B	Clases Teóricas-Prácticas Ciencias de la Computación	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial											
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	52244362	LARA MARTIN FRANCISCO FELIX	N
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00		
									<b>Carga Docente:</b>	0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400053	Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O		S	1710039A	Clases Teóricas Ecuaciones en Derivadas Parciales	0.00	4.00				
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.												
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	
							S	1710039C	Clases Prácticas en aula Ecuaciones en Derivadas Parciales	0.00	2.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	
									<b>Carga Asignatura:</b>	6.00			
									<b>Carga Docente:</b>	0.00			



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400054	Electrodinámica Clásica	N	B		S	1620014B	Clases Teóricas-Prácticas Electrodinámica Clásica	0.00	3.00				
Dpto: I028		Electrónica y Electromagnetismo											
Área: 247		Electromagnetismo											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	
							0	68					
							1	68	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	
							2	80	0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO	N	
							S	1620014D				0.00	3.00
							Clases en Seminario de Electrodinámica Clásica						
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	
							1	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	
							2	1	0.00	31245758	RAMOS REYES ANTONIO	N	
							Carga Asignatura:		15.00				
							Carga Docente:		0.00				
2400055	Electromagnetismo Aplicado (EE)	N	O		S	1620029B	Clases Teóricas-Prácticas Electromagnetismo Aplicado	0.00	6.00				
Dpto: I028		Electrónica y Electromagnetismo											
Área: 247		Electromagnetismo											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	
							1	40	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N	
							Carga Asignatura:		6.00				
							Carga Docente:		0.00				
2400056	Física Atómica y Molecular (FAMN)	N	O		S	1620029B	Clases Teóricas-Prácticas Física Atómica y Molecular	0.00	6.00				
Dpto: I043		Física Atómica, Molecular y Nuclear											
Área: 390		Física Atómica, Molecular y Nuclear											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	
							1	37	0.00	09154619	ARIAS CARRASCO JOSE MIGUEL	N	
									0.00	48859189	CORTES GIRALDO MIGUEL ANTONIO	N	
							Carga Asignatura:		6.00				
							Carga Docente:		0.00				
2400057	Física de Materiales	N	O		S	1620031B	Clases Teóricas-Prácticas Física de Materiales	0.00	6.00				
Dpto: I044		Física de la Materia Condensada											
Área: 395		Física de la Materia Condensada											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	
							1	40	0.00	31391867	CUMBRERA HERNANDEZ FRANCISCO	N	
									0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
							Carga Asignatura:		6.00				
							Carga Docente:		0.00				

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
2400058	Geometría Aplicada	N	O		S	1710040B	Clases Teórico-Prácticas Geometría Aplicada	0.00	3.00																																				
Dpto: IOB0	Geometría y Topología																																												
Área: 440	Geometría y Topología																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>35</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>35</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	2	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																								
		0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																								
2	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																								
		0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																								
					S	1710040G	Prácticas de Informática Geometría Aplicada	0.00	3.00																																				
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29046485</td> <td>CARRIAZO RUBIO ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N	2	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	3	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	4	1	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N																																								
2	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																								
3	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																								
4	1	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																								
							Carga Asignatura:	18.00																																					
							Carga Docente:	0.00																																					
2400059	Mecánica Cuántica	N	B		S	1620034B	Clases Teóricas-Prácticas Mecánica Cuántica	0.00	6.00																																				
Dpto: IO43	Física Atómica, Molecular y Nuclear																																												
Área: 405	Física Teórica																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>25</td> <td>0.00</td> <td>25284561</td> <td>ROMERO ROMERO FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>20</td> <td>0.00</td> <td>11682404</td> <td>BREY ABALO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3 INGLÉS</td> <td>15</td> <td>0.00</td> <td>28422249</td> <td>MORILLO BUZON MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	0	25					1	25	0.00	25284561	ROMERO ROMERO FRANCISCO	N	2	20	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER	N			0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	3 INGLÉS	15	0.00	28422249	MORILLO BUZON MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
0	25																																												
1	25	0.00	25284561	ROMERO ROMERO FRANCISCO	N																																								
2	20	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER	N																																								
		0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																								
3 INGLÉS	15	0.00	28422249	MORILLO BUZON MANUEL	N																																								
							Carga Asignatura:	24.00																																					
							Carga Docente:	0.00																																					
2400060	Modelos de la Investigación Operativa	N	O		S	1710042B	Clases Teóricas-Prácticas Modelos de la Investigación Operativa	0.00	3.00																																				
Dpto: IO31	Estadística e Investigación Operativa																																												
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28688502</td> <td>PUERTO ALBANDOZ JUSTO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N																																								
					S	1710042C	Clases Prácticas en aula de Modelos de la Invest. Operativa	0.00	2.00																																				
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>21690291</td> <td>LEAL PALAZON MARINA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	2	1																								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N																																								
2	1																																												
					S	1710042G	Prácticas de Informática Modelos de la Investigación Operativa	0.00	1.00																																				
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>21690291</td> <td>LEAL PALAZON MARINA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	2	1																								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N																																								
2	1																																												
							Carga Asignatura:	9.00																																					
							Carga Docente:	0.00																																					

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400061	Sensores y Procesado de Señal (EE)	N	O		S	1620038B	Clases Teóricas-Prácticas Sensores y Procesado de Señal	0.00	4.50				
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo												
<b>Área:</b> 250	Electrónica												
							<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	28505523	RODRIGUEZ VAZQUEZ ANGEL BENITO	N	
									0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA	N	
							S	1620038E			Prácticas de Laboratorio Sensores y Procesado de Señal	0.00	1.50
							<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	28568305	QUINTANA TOLEDO JOSE MARIA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				6.00		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400062	Técnicas Experimentales I	N	B		S	1620039E	Prácticas de Laboratorio Técnicas Experimentales I	0.00	6.00				
<b>Dpto:</b> 1044	Física de la Materia Condensada												
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada												
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo												
<b>Área:</b> 250	Electrónica												
							<b>Grupo</b>		<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							0	12					
							1	12	0.00	28743913	GUTIERREZ MORA FELIPE	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
							2	12	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
							3	12	0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
									0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VII	N	
							4	12	0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
									0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
									0.00	76775874	DOMINGUEZ CASTRO RAFAEL	N	
							5	0	0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N	
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
									0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
							6	0	0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>				42.00		
							<b>Carga Docente:</b>				0.00		

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400062	Técnicas Experimentales I	N	B		S	1620039E	Prácticas de Laboratorio Técnicas Experimentales I	0.00	6.00				
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada												
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada												
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo												
<b>Área:</b> 250	Electrónica												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							0	12					
							1		0.00	28743913	GUTIERREZ MORA FELIPE	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
							2		0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
							3		0.00	27313843	GALLARDO LOPEZ ANGELA MARIA	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
									0.00	28873470	FERNANDEZ FERNANDEZ FRANCISCO VI	N	
							4		0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
									0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
									0.00	76775874	DOMINGUEZ CASTRO RAFAEL	N	
							5		0.00	X7277939	IPUS BADOS JHON JAIRO	N	
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N	
									0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N	
							6		0.00	28744029	RIO FERNANDEZ ROCIO DEL	N	
									0.00	28745890	HUERTAS SANCHEZ GLORIA	N	
												<b>Carga Asignatura:</b>	42.00
												<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400063	Teoría Analítica de Números	N	O		S	1710043A	Clases Teóricas Teoría Analítica de Números	0.00	4.00				
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático												
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
						S	1710043C	Clases Prácticas en aula Teoría Analítica de Números	0.00			1.60	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
						S	1710043G	Prácticas de Informática Teoría Analítica de Números	0.00			0.40	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	
												<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
												<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2400064	Variiedades Diferenciabiles	N	O		S	1710046B	Clases Teóricas-Prácticas Variiedades Diferenciabiles	0.00	6.00				
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología												
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N	
									0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N	
												<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
												<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400065	Álgebra, Combinatoria y Computación	N	O		S	1710030A	Clases Teóricas Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	4.50			
Dpto: I001	Álgebra											
Área: 005	Álgebra											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
					S	1710030C	Clases Prácticas en aula Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	1.00			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
					S	1710030G	Prácticas de Informática Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	0.50			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
										Carga Asignatura:	6.00	
										Carga Docente:	0.00	
2400066	Análisis de Datos Multivariantes	N	O		S	1710032B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00			
Dpto: I031	Estadística e Investigación Operativa											
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N
					S	1710032G	Prácticas de Informática Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N
							2	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N
										Carga Asignatura:	9.00	
										Carga Docente:	0.00	
2400067	Cálculo en Variedades	N	O		S	1710036B	Clases Teóricas-Prácticas Cálculo en Variedades	0.00	6.00			
Dpto: I0B0	Geometría y Topología											
Área: 440	Geometría y Topología											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N
										Carga Asignatura:	6.00	
										Carga Docente:	0.00	

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2400068	Circuitos Integrados (EE)	N	O		S	1620026B	Clases Teóricas-Prácticas Circuitos Integrados	0.00	4.50			
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo											
<b>Área:</b> 250	Electrónica											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	28351539	RUEDA RUEDA ADORACION	N
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N
					S	1620026E	Prácticas de Laboratorio Circuitos Integrados	0.00	1.50			
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	28351539	RUEDA RUEDA ADORACION	N
									0.00	28766918	GINES ARTEAGA ANTONIO JOSE	N
											<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
											<b>Carga Docente:</b>	0.00
2400069	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	N	O		S	1710038B	Clases Teóricas-Prácticas Complementos de Modelización y Optimi	0.00	3.00			
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.											
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
					S	1710038G	Prácticas de Informática Complementos de Modelización y Optimiza	0.00	3.00			
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
											<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
											<b>Carga Docente:</b>	0.00
2400070	Comportamiento Térmico, Eléctrico, Óptico y Magnético de Materiales	N	O		S	1620027B	Clases Teóricas-Prácticas Comportamiento Térmico, Eléctrico, óptic	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada											
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	40	0.00	31391867	CUMBRERA HERNANDEZ FRANCISCO	N
											<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
											<b>Carga Docente:</b>	0.00
2400072	Física Nuclear y de Partículas	N	B		S	1620032B	Clases Teóricas-Prácticas Física Nuclear y de Partículas	0.00	6.00			
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear											
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							0	25				
							1	25	0.00	06988866	CABALLERO CARRETERO JUAN ANTONIO	N
									0.00	28547164	ANDRES MARTIN MARIA VICTORIA	N
							2	30	0.00	X3158685	DASSO CARLOS HUGO	N
									0.00	34077818	MORO MUNOZ ANTONIO MATIAS	N
							3	15	0.00	28674073	GOMEZ CAMACHO JOAQUIN JOSE	N
									0.00	48859189	CORTES GIRALDO MIGUEL ANTONIO	N
											<b>Carga Asignatura:</b>	24.00
											<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400073	Fuentes de Energía	N	O		S	1620033B	Clases Teóricas-Prácticas Fuentes de Energía	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> 1044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> 1043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400073	Fuentes de Energía	N	O		S	1620033B	Clases Teóricas-Prácticas Fuentes de Energía	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> 1044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> 1043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400073	Fuentes de Energía	N	O		S	1620033B	Clases Teóricas-Prácticas Fuentes de Energía	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> 1044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> 1043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> 1028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400073	Fuentes de Energía	N	O		S	1620033B	Clases Teóricas-Prácticas Fuentes de Energía	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 247	Electromagnetismo								
<b>Dpto:</b> I028	Electrónica y Electromagnetismo								
<b>Área:</b> 250	Electrónica								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400074	Homología Simplicial	N	O		S	1710041B	Clases Teóricas-Prácticas Homología Simplicial	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400075	Mecánica Cuántica Relativista (FAMN)	N	O		S	1620035B	Clases Teóricas-Prácticas Mecánica Cuántica Relativista	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
<b>Área:</b> 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400076	Medio Ambiente y Meteorología	N	O		S	1620036B	Clases Teóricas-Prácticas Medio Ambiente y Meteorología	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I044	Física de la Materia Condensada								
<b>Área:</b> 395	Física de la Materia Condensada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																																																						
2400077	Técnicas Experimentales II	N	B		S	1620040B	Clases Teóricas-Prácticas Técnicas Experimentales II	0.00	1.90																																																																																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>70</td> <td>0.00</td> <td>28458523</td> <td>RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>45272391</td> <td>RODRIGUEZ BOIX RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	70	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N			0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N																																																																																						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																																										
1	70	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N																																																																																																										
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N																																																																																																										
Dpto: 1028	Electrónica y Electromagnetismo																																																																																																														
Área: 247	Electromagnetismo																																																																																																														
Dpto: 1043	Física Atómica, Molecular y Nuclear					S	1620040E	Prácticas de Laboratorio Técnicas Experimentales II	0.00																																																																																																						
Área: 390	Física Atómica, Molecular y Nuclear						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28458523</td> <td>RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>45272391</td> <td>RODRIGUEZ BOIX RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77404883</td> <td>MACIAS MARTINEZ MIGUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>02873050</td> <td>GARCIA LOPEZ FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31232889</td> <td>MEDINA MENA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28458523</td> <td>RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>45272391</td> <td>RODRIGUEZ BOIX RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>Y4510344</td> <td>VIEZZER ELEONORA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31232889</td> <td>MEDINA MENA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31232889</td> <td>MEDINA MENA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31232889</td> <td>MEDINA MENA FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>45272391</td> <td>RODRIGUEZ BOIX RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>77404883</td> <td>MACIAS MARTINEZ MIGUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N			0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N	10	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N	2	1	0.00	02873050	GARCIA LOPEZ FRANCISCO JAVIER	N			0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	3	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N	4	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N			0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N	5	1	0.00	Y4510344	VIEZZER ELEONORA	N			0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	6	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N	7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N			0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N	8	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N			0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N	9	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																																										
1	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N																																																																																																										
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N																																																																																																										
10	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N																																																																																																										
2	1	0.00	02873050	GARCIA LOPEZ FRANCISCO JAVIER	N																																																																																																										
		0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
3	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N																																																																																																										
4	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N																																																																																																										
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N																																																																																																										
5	1	0.00	Y4510344	VIEZZER ELEONORA	N																																																																																																										
		0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
6	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N																																																																																																										
7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
		0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N																																																																																																										
8	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N																																																																																																										
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N																																																																																																										
9	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N																																																																																																										
						S	1620040G	Prácticas de Informática Técnicas Experimentales II	0.00																																																																																																						
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>24181010</td> <td>PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	2	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N	3	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																																																										
1	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
2	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
3	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N																																																																																																										
							<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Carga Asignatura:</td> <td>38.70</td> </tr> <tr> <td>Carga Docente:</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table>	Carga Asignatura:	38.70	Carga Docente:	0.00																																																																																																				
Carga Asignatura:	38.70																																																																																																														
Carga Docente:	0.00																																																																																																														

*Universidad de Sevilla*  
**Plan Docente del Centro**  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400077	Técnicas Experimentales II	N	B		S	1620040B	Clases Teóricas-Prácticas Técnicas Experimentales II	0.00	1.90

Dpto: I028                  Electrónica y Electromagnetismo  
 Área: 247                  Electromagnetismo

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	70	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N

Dpto: I043                  Física Atómica, Molecular y Nuclear  
 Área: 390                  Física Atómica, Molecular y Nuclear

S	1620040E	Prácticas de Laboratorio Técnicas Experimentales II	0.00	3.50
---	----------	---	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N
10	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N
2	1	0.00	02873050	GARCIA LOPEZ FRANCISCO JAVIER	N
		0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N
3	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N
4	1	0.00	28458523	RESPALDIZA GALISTEO MIGUEL ANGEL	N
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N
5	1	0.00	Y4510344	VIEZZER ELEONORA	N
		0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N
6	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N
7	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N
		0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N
8	1	0.00	31232889	MEDINA MENA FRANCISCO	N
		0.00	45272391	RODRIGUEZ BOIX RAFAEL	N
9	1	0.00	77404883	MACIAS MARTINEZ MIGUEL	N

S	1620040G	Prácticas de Informática Técnicas Experimentales II	0.00	0.60
---	----------	---	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N
2	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N
3	1	0.00	24181010	PEREZ IZQUIERDO ALBERTO TOMAS	N

<b>Carga Asignatura:</b>	38.70
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400079	Variable Compleja	N	O		S	1710045A	Clases Teóricas Variable Compleja	0.00	3.60

Dpto: I002                  Análisis Matemático  
 Área: 015                  Análisis Matemático

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N

S	1710045C	Clases Prácticas en aula Variable Compleja	0.00	2.40
---	----------	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N

<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Universidad de Sevilla  
Plan Docente del Centro  
2017- 18 (E)

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400080	Física General 1	N	T		S	1620042B	Clases Teórico-prácticas de Física General 1	0.00	6.00
Dpto: I044 Área: 395		Física de la Materia Condensada Física de la Materia Condensada							
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.				
0	40								
2	25	0.00	00276006	ESQUIVIAS FEDRIANI LUIS MARIA	N				
		0.00	28743913	GUTIERREZ MORA FELIPE	N				
3	45	0.00	28544565	JIMENEZ MORALES FRANCISCO DE PAUL	N				
		0.00	52566543	BLAZQUEZ GAMEZ JAVIER	N				
<b>Carga Asignatura:</b>								18.00	
<b>Carga Docente:</b>								0.00	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2400081	Física General 2	N	T		S	1620043B	Clases Teórico-prácticas de Física General 2	0.00	6.00
Dpto: I044 Área: 395		Física de la Materia Condensada Física de la Materia Condensada							
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.				
0	40								
2	25	0.00	00276006	ESQUIVIAS FEDRIANI LUIS MARIA	N				
		0.00	28743913	GUTIERREZ MORA FELIPE	N				
3	45	0.00	28544565	JIMENEZ MORALES FRANCISCO DE PAUL	N				
<b>Carga Asignatura:</b>								18.00	
<b>Carga Docente:</b>								0.00	

Fdo.: Decano/Director de Centro Facultad de Matemáticas

Fecha: En                      a                      de                      de 2013



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

*Listado : Plan Docente del Centro*

*Ejecutado por : NELA*

*Total páginas : 24*

*Fecha y hora : 06/07/2017 13:55*



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Centro: 17	Descripción: Facultad de Matemáticas		
Estudio 089	Descripción: Doble Grado en Matemáticas y Estadística	Carga Total Asignatura: 950.5	
Plan: 241	Descripción: Doble Grado en Matemáticas y Estadística	Carga Total Docente: 0	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410001	Álgebra Lineal y Geometría I	N	T			S	1710002A Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría I	0.00	9.00																																										
Dpto: I001      Álgebra Área: 005      Álgebra		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>60</td> <td>0.00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>60</td> <td>0.00</td> <td>31253783</td> <td>CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>60</td> <td>0.00</td> <td>28901541</td> <td>GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>60</td> <td>0.00</td> <td>13121725</td> <td>GUEMES ALZAGA MARIA BELEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>60</td> <td>0.00</td> <td>28710344</td> <td>GAGO VARGAS MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	60	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N				53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	60	0.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N	3	60	0.00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N	4	60	0.00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N	5	60	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																												
1	60	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																																														
			53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																														
2	60	0.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N																																														
3	60	0.00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N																																														
4	60	0.00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N																																														
5	60	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>31253783</td> <td>CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28901541</td> <td>GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>13121725</td> <td>GUEMES ALZAGA MARIA BELEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28710344</td> <td>GAGO VARGAS MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>								Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N				53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	0	0.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N	3	0	0.00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N	4	0	0.00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N	5	0	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	0	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																																														
			53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																																														
2	0	0.00	31253783	CALDERON MORENO FRANCISCO JAVIER	N																																														
3	0	0.00	28901541	GONZALEZ-MENESES LOPEZ JUAN	N																																														
4	0	0.00	13121725	GUEMES ALZAGA MARIA BELEN	N																																														
5	0	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N																																														
								Carga Asignatura:	60.00																																										
								Carga Docente:	0.00																																										

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	Nº Alum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																																		
2410002	Cálculo Infinitesimal	N	T		S	1710003A	Clases Teóricas Cálculo Infinitesimal	0.00	7.50																																																																		
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																																										
Área: 015	Análisis Matemático																																																																										
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>49</td><td>0.00</td><td>00812881</td><td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>49</td><td>0.00</td><td>28352146</td><td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>49</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28641195</td><td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>49</td><td>0.00</td><td>08697232</td><td>LOPEZ ACEDO GENARO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>49</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	49	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	49	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	49	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	49	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	49	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	49	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	49	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	49	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	49	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	49	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003C	Clases Prácticas en aula Cálculo Infinitesimal	0.00	3.50																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>00812881</td><td>LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28352146</td><td>ORDONEZ CABRERA MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>28641195</td><td>GANCEDO GARCIA FRANCISCO</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>08697232</td><td>LOPEZ ACEDO GENARO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N	2	0	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N	3	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N			0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N	4	0	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N	5	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	0.00	00812881	LACRUZ MARTIN MIGUEL BENITO	N																																																																						
2	0	0.00	28352146	ORDONEZ CABRERA MANUEL	N																																																																						
3	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
		0.00	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N																																																																						
4	0	0.00	08697232	LOPEZ ACEDO GENARO	N																																																																						
5	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
					S	1710003G	Prácticas de Informática Cálculo Infinitesimal	0.00	1.00																																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>53449892</td><td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td><td>N</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>53449892</td><td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>27272479</td><td>FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td>0.00</td><td>45118381</td><td>GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>7</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29734407</td><td>FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	10	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N	2	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	0					4	0					5	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N	6	0	0.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N	7	0					8	0					9	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																																						
1	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
10	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
2	0	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																																																						
3	0																																																																										
4	0																																																																										
5	0	0.00	27272479	FACENDA AGUIRRE JOSE ANTONIO	N																																																																						
6	0	0.00	45118381	GARCIA JUAREZ EDUARDO MIGUEL	N																																																																						
7	0																																																																										
8	0																																																																										
9	0	0.00	29734407	FRENICHE IBANEZ FRANCISCO JOSE	N																																																																						
								65.00																																																																			
								0.00																																																																			

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
2410003	Informática	N	T		S	1710006A	Clases Teóricas Informática	0.00	6.00																																				
<b>Dpto:</b> IOA0      Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075      Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial																																													
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>49</td><td>0.00</td><td>29751371</td><td>HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>49</td><td>0.00</td><td>29782867</td><td>CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>49</td><td>0.00</td><td>75438323</td><td>MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>49</td><td>0.00</td><td>28507555</td><td>ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>49</td><td>0.00</td><td>44040550</td><td>CORDON FRANCO ANDRES</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	49	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N	2	49	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N	3	49	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N	4	49	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N	5	49	0.00	44040550	CORDON FRANCO ANDRES	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	49	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N																																								
2	49	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N																																								
3	49	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N																																								
4	49	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N																																								
5	49	0.00	44040550	CORDON FRANCO ANDRES	N																																								
							S	1710006G	Prácticas de Informática Informática	0.00	6.00																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29751371</td><td>HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29782867</td><td>CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>75438323</td><td>MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28507555</td><td>ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>DL009111</td><td>PROFESOR AYUDANTE DOCTOR</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N	2	0	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N	3	0	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N	4	0	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N	5	0	0.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N																																								
2	0	0.00	29782867	CHAVEZ GONZALEZ ANTONIA MARIA	N																																								
3	0	0.00	75438323	MARTIN MATEOS FRANCISCO JESUS	N																																								
4	0	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N																																								
5	0	0.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N																																								
							<b>Carga Asignatura:</b> 60.00 <b>Carga Docente:</b> 0.00																																						
2410004	Álgebra Básica	N	T		S	1710001A	Clases Teóricas Álgebra Básica	0.00	4.50																																				
<b>Dpto:</b> I001      Álgebra <b>Área:</b> 005      Álgebra																																													
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>58</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>58</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>58</td><td>0.00</td><td>29739578</td><td>NARVAEZ MACARRO LUIS</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>58</td><td>0.00</td><td>29739578</td><td>NARVAEZ MACARRO LUIS</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>58</td><td>0.00</td><td>28725027</td><td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	58					2	58					3	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N	4	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N	5	58	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	58																																												
2	58																																												
3	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N																																								
4	58	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N																																								
5	58	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																																								
							S	1710001C	Clases Prácticas en aula Álgebra Básica	0.00	1.50																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29739578</td><td>NARVAEZ MACARRO LUIS</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>29739578</td><td>NARVAEZ MACARRO LUIS</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28725027</td><td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0					2	0					3	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N	4	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N	5	0	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0																																												
2	0																																												
3	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N																																								
4	0	0.00	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N																																								
5	0	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																																								
							<b>Carga Asignatura:</b> 30.00 <b>Carga Docente:</b> 0.00																																						

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.	
2410005	Estadística Descriptiva	N	T		S	1960005B	Clases Teórico-Prácticas Estadística Descriptiva	0.00	5.20	
Dpto: 1031 Estadística e Investigación Operativa										
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ				
1	0	0.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA		N				
		0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO		N				
				<b>Carga Asignatura:</b>		6.80				
				<b>Carga Docente:</b>		0.00				
S	1960005G	Prácticas de Informática Estadística Descriptiva					0.00	0.80		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ				
1	1	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO		N				
2	1	0.00	28457197	GOMEZ GOMEZ MARIA TERESA		N				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.	
2410006	Física I	N	T		S	1710005A	Clases Teóricas Física I	0.00	3.60	
Dpto: 1043 Física Atómica, Molecular y Nuclear										
Área: 405 Física Teórica										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ				
1	39	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER		N				
2	39	0.00	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO		N				
3	39	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER		N				
4	39	0.00	28893739	CASADO PASCUAL JESUS		N				
5	39	0.00	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA		N				
S	1710005B	Clases Teóricas-Prácticas Física I					0.00	1.20		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ				
1	0	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER		N				
		0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE		N				
2	0	0.00	52268083	MAYNAR BLANCO PABLO		N				
		0.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL		N				
3	0	0.00	11682404	BREY ABALO JAVIER		N				
		0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE		N				
4	0	0.00	28893739	CASADO PASCUAL JESUS		N				
5	0	0.00	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA		N				
				<b>Carga Asignatura:</b>		30.00				
				<b>Carga Docente:</b>		0.00				
S	1710005C	Clases Prácticas en aula Física I					0.00	1.20		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ				
1	0	0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE		N				
2	0	0.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL		N				
3	0	0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE		N				
4	0	0.00	28893739	CASADO PASCUAL JESUS		N				
5	0	0.00	45598245	GOMEZ RAMIREZ ANA MARIA		N				



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
2410007	Cálculo Numérico I	N	B		S	1710004A	Clases Teóricas Cálculo Numérico I	0.00	3.00																																				
<b>Dpto:</b> IOA4                      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015                        Análisis Matemático																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>41</td><td>0.00</td><td>28480433</td><td>GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>41</td><td>0.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>41</td><td>0.00</td><td>28561081</td><td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>45</td><td>0.00</td><td>48807921</td><td>MARIN RUBIO PEDRO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>41</td><td>0.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	41	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N	2	41	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	41	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N	4	45	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	5	41	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	41	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N																																								
2	41	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	41	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																								
4	45	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																								
5	41	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28480433</td><td>GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28561081</td><td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>48807921</td><td>MARIN RUBIO PEDRO</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N	2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	0	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N	4	0	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	0.00	28480433	GOMEZ MARMOL MARIA MACARENA	N																																								
2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	0	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																								
4	0	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																																								
5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0.00</td><td>44606025</td><td>SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0.00</td><td>28843034</td><td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0.00</td><td>25666230</td><td>RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td><td>N</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0.00</td><td>52312177</td><td>LUNA LAYNEZ MANUEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N	2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N	4	0	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N	5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	0	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N																																								
2	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																								
3	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
4	0	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N																																								
5	0	0.00	52312177	LUNA LAYNEZ MANUEL	N																																								
						<table border="1"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td><td>30.00</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		30.00	<b>Carga Docente:</b>		0.00																																
<b>Carga Asignatura:</b>		30.00																																											
<b>Carga Docente:</b>		0.00																																											
2410008	Topología	N	B		S	1710007B	Clases Teóricas-Prácticas Topología	0.00	6.00																																				
<b>Dpto:</b> IOB0                      Geometría y Topología <b>Área:</b> 440                        Geometría y Topología																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>28</td><td>0.00</td><td>27909908</td><td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>2</td><td>45</td><td>0.00</td><td>27908733</td><td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td><td>N</td></tr> <tr><td>3</td><td>28</td><td>0.00</td><td>27909908</td><td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N	2	45	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	3	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
2	45	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																								
3	28	0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																								
						<table border="1"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td><td>18.00</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		18.00	<b>Carga Docente:</b>		0.00																																
<b>Carga Asignatura:</b>		18.00																																											
<b>Carga Docente:</b>		0.00																																											
2410009	Economía	N	T		S	1960008B	Clases Teóricas-Prácticas Economía	0.00	12.00																																				
<b>Dpto:</b> IOE5                      Análisis Económico y Economía Política <b>Área:</b> 225                        Economía Aplicada																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0.00</td><td>DL004330</td><td>PROFESOR CONTRATADO DOCTOR</td><td>N</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>0.00</td><td>29713958</td><td>ORTEGA ROMERO MIGUEL ANGEL</td><td>N</td></tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	DL004330	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	N			0.00	29713958	ORTEGA ROMERO MIGUEL ANGEL	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	1	0.00	DL004330	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	N																																								
		0.00	29713958	ORTEGA ROMERO MIGUEL ANGEL	N																																								
						<table border="1"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Asignatura:</b></td><td>12.00</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Carga Docente:</b></td><td>0.00</td></tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>		12.00	<b>Carga Docente:</b>		0.00																																
<b>Carga Asignatura:</b>		12.00																																											
<b>Carga Docente:</b>		0.00																																											

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2410010	Álgebra Lineal y Geometría II	N	B		S	1710008A	Clases Teóricas Álgebra Lineal y Geometría II	0.00	4.50																								
Dpto: I001		Álgebra																															
Área: 005		Álgebra																															
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	47	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																												
2	47	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																												
3	47	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31823468</td> <td>CASTRO JIMENEZ FRANCISCO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53278778</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N	2	1	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N	3	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																												
2	1	0.00	31823468	CASTRO JIMENEZ FRANCISCO	N																												
3	1	0.00	53278778	FERNANDEZ FERNANDEZ MARIA CRUZ	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410011	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710010A	Clases Teóricas Diferenciación de Funciones de Varias Variables	0.00	3.20																																										
Dpto: I002		Análisis Matemático																																																	
Área: 015		Análisis Matemático																																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	47	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																														
2	47	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	47	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	2	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	2	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
2	2	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	2	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>53449892</td> <td>ALVAREZ NODARSE RENATO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>34771949</td> <td>CEPEDELLO BOISO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	2	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	3	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	4	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N	5	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N	6	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
2	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
3	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
4	1	0.00	53449892	ALVAREZ NODARSE RENATO	N																																														
5	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
6	1	0.00	34771949	CEPEDELLO BOISO MANUEL	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>19.20</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	19.20	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	19.20																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
2410012	Elementos de Probabilidad y Estadística	N	T		S	1710012B	Clases Teórico-Prácticas Elementos de Probabilidad y Estadística	0.00	6.00																																				
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa																																												
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>58</td> <td>0.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>58</td> <td>0.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>58</td> <td>0.00</td> <td>28688502</td> <td>PUERTO ALBANDOZ JUSTO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31249688</td> <td>FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N	2	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N			0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	3	58	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N			0.00	31249688	FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																								
2	58	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																								
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																								
3	58	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N																																								
		0.00	31249688	FERNANDEZ PONCE JOSE MARIA	N																																								
							<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																					
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																																					

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410013	Matemática Discreta	N	B		S	1710015B	Clases Teórico-Prácticas de Matemática Discreta	0.00	6.00																																										
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología																																																		
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>27908733</td> <td>AYALA GOMEZ RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28346397</td> <td>NUNEZ VALDES JUAN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>08910918</td> <td>FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>39</td> <td>0.00</td> <td>29785369</td> <td>CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N	2	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N			0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N	3	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	4	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	5	39	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
2	39	0.00	27908733	AYALA GOMEZ RAFAEL	N																																														
		0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																																														
3	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
4	39	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N																																														
5	39	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N																																														
							<b>Carga Asignatura:</b>	30.00																																											
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																																											

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2410014	Series de Funciones e Integral de Lebesgue	N	B		S	1710016A	Clases Teóricas Series de Funciones e Integral de Lebesgue	0.00	3.60																								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N	2	50	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	3	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
2	50	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																												
3	50	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
						S	1710016C	Clases Prácticas en aula Series de Funciones e Integral de Lebesgt	0.00	2.40																							
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28535070</td> <td>BERNAL GONZALEZ LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N	2	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	3	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
2	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																												
3	1	0.00	28535070	BERNAL GONZALEZ LUIS	N																												
							<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																									
							<b>Carga Docente:</b>	0.00																									

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410015	Cálculo Numérico II	N	B		S	1710009A	Clases Teóricas Cálculo Numérico II	0.00	3.00																																										
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático																																																			
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	50	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	50	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	50	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	50	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52258086</td> <td>LANGA ROSADO JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28561081</td> <td>CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N	2	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	3	1	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	52258086	LANGA ROSADO JOSE ANTONIO	N																																														
2	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
3	1	0.00	28561081	CLIMENT EZQUERRA MARIA BLANCA	N																																														
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30201970</td> <td>GONZALEZ BURGOS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29731626</td> <td>ECHEVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28747776</td> <td>GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	2	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N	3	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N	4	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N	5	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N	6	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
2	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
3	1	0.00	30201970	GONZALEZ BURGOS MANUEL	N																																														
4	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N																																														
5	1	0.00	28747776	GARRIDO ATIENZA MARIA JOSE	N																																														
6	1	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																														
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>22.50</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	22.50	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	22.50																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2410016	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	N	B		S	1710011A	Clases Teóricas Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	0.00	4.50																								
<b>Dpto:</b> IOA4      Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015      Análisis Matemático																																	
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	50	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	50	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	50	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																												
2	50	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																												
3	50	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29753497</td> <td>CARABALLO GARRIDO TOMAS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>48807921</td> <td>MARIN RUBIO PEDRO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28437808</td> <td>DELGADO DELGADO MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N	2	1	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N	3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	29753497	CARABALLO GARRIDO TOMAS	N																												
2	1	0.00	48807921	MARIN RUBIO PEDRO	N																												
3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410017	Física II	N	T		S	1710013B	Clases Teóricas Prácticas de Física II	0.00	6.00																																										
Dpto: I043	Física Atómica, Molecular y Nuclear																																																		
Área: 405	Física Teórica																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28875065</td> <td>RUIZ MONTERO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>28881894</td> <td>PRADOS MONTANO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28921550</td> <td>DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>0.00</td> <td>75813088</td> <td>GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>5</td> <td>0.00</td> <td>28921550</td> <td>DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>77819451</td> <td>PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	50	0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N	2	50	0.00	28881894	PRADOS MONTANO ANTONIO	N			0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N	3	50	0.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N	4	5	0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N			0.00	77819451	PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	50	0.00	28875065	RUIZ MONTERO MARIA JOSE	N																																														
2	50	0.00	28881894	PRADOS MONTANO ANTONIO	N																																														
		0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N																																														
3	50	0.00	75813088	GARCIA DE SORIA LUCENA M. ISABEL	N																																														
4	5	0.00	28921550	DOMINGUEZ ALVAREZ ALVARO	N																																														
		0.00	77819451	PLATA RAMOS CARLOS ALBERTO	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>24.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	24.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	24.00																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																										
2410018	Integración de Funciones de Varias Variables	N	B		S	1710014A	Clases Teóricas Integración de Funciones de Varias Variables	0.00	3.20																																										
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																		
Área: 015	Análisis Matemático																																																		
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>47</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	47	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	47	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	47	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
						S	1710014C	Clases Prácticas en aula Integración de Funciones de Varias Variabi	0.00	2.40																																									
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	2	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	2	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	2	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
						S	1710014G	Prácticas de Informática Integración de Funciones de Varias Variabi	0.00	0.40																																									
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>00388077</td> <td>CURBERA COSTELLO GUILLERMO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28479575</td> <td>GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	2	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	3	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	4	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N	5	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N	6	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																														
1	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
2	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
3	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
4	1	0.00	00388077	CURBERA COSTELLO GUILLERMO	N																																														
5	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
6	1	0.00	28479575	GARCIA VAZQUEZ JUAN CARLOS	N																																														
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>19.20</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	19.20	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	19.20																																																		
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																		

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																				
2410019	Teoría de la Probabilidad	N	B		S	1710017B	Clases Teórico-Prácticas de Teoría de la Probabilidad	0.00	6.00																																				
Dpto: I031	Estadística e Investigación Operativa																																												
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>66</td> <td>0.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>66</td> <td>0.00</td> <td>08836172</td> <td>SALAMANCA MINO BEGONA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28307867</td> <td>MUNOZ GARCIA JOAQUIN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>66</td> <td>0.00</td> <td>27296392</td> <td>LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	66	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N			0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	2	66	0.00	08836172	SALAMANCA MINO BEGONA	N			0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N	3	66	0.00	27296392	LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																								
1	66	0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																								
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																								
2	66	0.00	08836172	SALAMANCA MINO BEGONA	N																																								
		0.00	28307867	MUNOZ GARCIA JOAQUIN	N																																								
3	66	0.00	27296392	LOPEZ BLAZQUEZ JOSE FERNANDO	N																																								
							<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>	<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																		
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																												
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																												

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410020	Muestreo Estadístico	N	B		S	1960010B	Clases Teóricas-Prácticas Muestreo Estadístico	0.00	6.00
Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa									
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA		N			
		0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS		N			
				Carga Asignatura:		18.00			
				Carga Docente:		0.00			
S	1960010G	Prácticas de Informática Muestreo Estadístico		0.00	6.00				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	0.00	27308903	ENGUJX GONZALEZ ALICIA		N			
		0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS		N			
2	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA		N			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410021	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	N	B		S	1710018A	Clases Teóricas Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	0.00	4.50
Dpto: IOA4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.									
Área: 015 Análisis Matemático									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	0	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN		N			
2	0	0.00	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE		N			
3	0	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL		N			
				Carga Asignatura:		18.00			
				Carga Docente:		0.00			
S	1710018C	Clases Prácticas en aula Ampliación de Ecuaciones Diferenciales		0.00	1.50				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN		N			
2	1	0.00	34032034	GUILLEN GONZALEZ FRANCISCO MANUE		N			
3	1	0.00	28437808	DELGADO DELGADO MANUEL		N			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410022	Estructuras Algebraicas	N	B		S	1710020A	Clases Teóricas Estructuras Algebraicas	0.00	4.50
Dpto: I001 Algebra									
Área: 005 Algebra									
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO		N			
2	0	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO		N			
3	0	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA		N			
				Carga Asignatura:		18.00			
				Carga Docente:		0.00			
S	1710020C	Clases Prácticas en aula Estructuras Algebraicas		0.00	1.50				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor		Int.Univ			
1	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO		N			
2	1	0.00	28765751	MURO JIMENEZ FERNANDO		N			
3	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA		N			

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																													
2410023	Funciones de una Variable Compleja	N	B		S	1710021A	Clases Teóricas Funciones de Una Variable Compleja	0.00	3.60																																													
Dpto: I002	Análisis Matemático																																																					
Área: 015	Análisis Matemático																																																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28689129</td> <td>RODRIGUEZ PIAZZA LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	0	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	3	0	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																							
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																	
1	0	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																																	
2	0	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N																																																	
3	0	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																																																	
						S	1710021C	Clases Prácticas en aula Funciones de Una Variable Compleja	0.00	2.40																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28548823</td> <td>MONTES RODRIGUEZ ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28689129</td> <td>RODRIGUEZ PIAZZA LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31223692</td> <td>AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N	2	1	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N	3	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																							
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																	
1	1	0.00	28548823	MONTES RODRIGUEZ ALFONSO	N																																																	
2	1	0.00	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N																																																	
3	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N																																																	
								Carga Asignatura:	18.00																																													
								Carga Docente:	0.00																																													
2410024	Geometría Local de Curvas y Superficies	N	B		S	1710022B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría Local de Curvas y Superficies	0.00	6.00																																													
Dpto: I0B0	Geometría y Topología																																																					
Área: 440	Geometría y Topología																																																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28675436</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>06921439</td> <td>CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28346397</td> <td>NUNEZ VALDES JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N	2	1	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N	3	1	0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																							
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																	
1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N																																																	
2	1	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N																																																	
3	1	0.00	28346397	NUNEZ VALDES JUAN	N																																																	
								Carga Asignatura:	18.00																																													
								Carga Docente:	0.00																																													
2410025	Inferencia Estadística	N	B		S	1710024B	Clases Teórico-Prácticas de Inferencia Estadística	0.00	5.40																																													
Dpto: I031	Estadística e Investigación Operativa																																																					
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa																																																					
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31325018</td> <td>MORENO REBOLLO JUAN LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>31325018</td> <td>MORENO REBOLLO JUAN LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N				0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N	2	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N				0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N	3	0	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N				0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																	
1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																																	
			0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N																																																
2	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																																	
			0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N																																																
3	0	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																																	
			0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																																
						S	1710024G	Prácticas de Informática Inferencia Estadística	0.00	0.60																																												
							<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28582655</td> <td>CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>75422809</td> <td>CONDE SANCHEZ EDUARDO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31246031</td> <td>MUNOZ REYES ANA MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	2	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N	3	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N	4	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N	5	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N	6	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N					
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																	
1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																																	
2	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																																	
3	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																																	
4	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N																																																	
5	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N																																																	
6	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N																																																	
								Carga Asignatura:	19.80																																													
								Carga Docente:	0.00																																													

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																				
2410026	Demografía	N	B		S	1960013B	Clases Teóricas-Prácticas Demografía	0.00	3.00																																																				
<b>Dpto:</b> 1031 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa																																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																																										
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																								
1	1	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																																				
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																								
1	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																																																												
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																												
2410027	Geometría y Topología de Superficies	N	B		S	1710023B	Clases Teóricas-Prácticas Geometría y Topología de Superficies	0.00	6.00																																																				
<b>Dpto:</b> 10B0 Geometría y Topología <b>Área:</b> 440 Geometría y Topología																																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>06921439</td> <td>CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>28675436</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>06921439</td> <td>CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>27909908</td> <td>QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>08865715</td> <td>FLORES DIAZ RAMON JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>29785369</td> <td>CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N			0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N	2	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N			0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N	3	0	0.00	08865715	FLORES DIAZ RAMON JESUS	N			0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N			0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																								
1	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N																																																								
		0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N																																																								
2	0	0.00	06921439	CABRERIZO JARAIZ JOSE LUIS	N																																																								
		0.00	27909908	QUINTERO TOSCANO ANTONIO RAFAEL	N																																																								
3	0	0.00	08865715	FLORES DIAZ RAMON JESUS	N																																																								
		0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N																																																								
		0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																																												
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																												
2410028	Modelización Matemática	N	B		S	1710026B	Clases Teóricas-Prácticas Modelización Matemática	0.00	3.00																																																				
<b>Dpto:</b> 10A4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático																																																													
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>31598363</td> <td>FERNANDEZ CARA ENRIQUE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>29731626</td> <td>ECHEVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>28843034</td> <td>DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N	2	0	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N	3	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																								
1	0	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N																																																								
2	0	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N																																																								
3	0	0.00	28843034	DOUBOVA KRASOTCHENKO ANNA	N																																																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>31598363</td> <td>FERNANDEZ CARA ENRIQUE</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>47004360</td> <td>MAESTRE CABALLERO FAUSTINO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29731626</td> <td>ECHEVARRIA LIBANO ROSA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>25666230</td> <td>RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>44606025</td> <td>SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>25666230</td> <td>RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N	2	1	0.00	47004360	MAESTRE CABALLERO FAUSTINO	N	3	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N	4	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N	5	1	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N	6	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>27.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	27.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																								
1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N																																																								
2	1	0.00	47004360	MAESTRE CABALLERO FAUSTINO	N																																																								
3	1	0.00	29731626	ECHEVARRIA LIBANO ROSA	N																																																								
4	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N																																																								
5	1	0.00	44606025	SUAREZ GRAU FRANCISCO JAVIER	N																																																								
6	1	0.00	25666230	RODRIGUEZ BELLIDO MARIA ANGELES	N																																																								
<b>Carga Asignatura:</b>	27.00																																																												
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																																												



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410029	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	N	B		S	1710027B	Clases Teórico-Prácticas de Modelos Lineales y Diseño de Experi	0.00	3.00

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N

S	1710027G	Prácticas de Informática Modelos Lineales y Diseño de Experienc	0.00	3.00
---	----------	---	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28582655	CARRIZOSA PRIEGO EMILIO J.	N
2	1	0.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N

Carga Asignatura:	9.00
Carga Docente:	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410030	Programación Matemática	N	B		S	1710028B	Clases Teórico-Prácticas de Programación Matemática	0.00	5.40

Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa  
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N
2	0	0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N
		0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N
3	0	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N
		0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N

S	1710028G	Prácticas de Informática Programación Matemática	0.00	0.60
---	----------	--	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	75422809	CONDE SANCHEZ EDUARDO	N
2	1	0.00	52353599	OSUNA GOMEZ RAFAELA	N
3	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N

Carga Asignatura:	18.00
Carga Docente:	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410031	Bases de Datos	N	B		S	1960015B	Clases Teó-Prácticas Bases de Datos	0.00	6.00

Dpto: I0A0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial  
Área: 075 Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N

S	1960015G	Prácticas de Informática Bases de Datos	0.00	6.00
---	----------	---	------	------

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1	0.00	28901212	GUTIERREZ NARANJO MIGUEL ANGEL	N

Carga Asignatura:	12.00
Carga Docente:	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2410032	Ampliación de Inferencia Estadística	N	B		S	1960016B	Clases Teóricas-¿Prácticas Ampliación de Inferencia Estadística	0.00	3.00				
Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa													
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28650251	GARCIA DE LAS HERAS JOAQUIN A.	N	
							S	1960016G	Prácticas de Informática Ampliación de Inferencia Estadística	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	52551778	BARRANCO CHAMORRO INMACULADA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410033	Diseño de Encuestas	N	B		S	1960017B	Clases Teór-Prácticas Diseño de Encuestas	0.00	3.00				
Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa													
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N	
							S	1960017G	Prácticas de Informática Diseño de Encuestas	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	31246031	MUNOZ REYES ANA MARIA	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410034	Modelos de la Investigación Operativa	N	B		S	1710042B	Clases Teóricas-Prácticas Modelos de la Investigación Operativa	0.00	3.00				
Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa													
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N	
							S	1710042C	Clases Prácticas en aula de Modelos de la Invest. Operativa	0.00	2.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	
							2	1					
							S	1710042G	Prácticas de Informática Modelos de la Investigación Operativa	0.00	1.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	21690291	LEAL PALAZON MARINA	N	
							2	1					
							<b>Carga Asignatura:</b>		9.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2410035	Ampliación de Investigación Operativa	N	B		S	1960020B	Clases Teóricas-Prácticas Ampliación de Investigación Operativa	0.00	3.00				
Dpto: 1031	Estadística e Investigación Operativa												
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N	
							S	1960020G	Prácticas de Informática Ampliación de Investigación Operativa	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410036	Análisis de Datos Multivariantes	N	B		S	1710032B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00				
Dpto: 1031	Estadística e Investigación Operativa												
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	31325018	MORENO REBOLLO JUAN LUIS	N	
							S	1710032G	Prácticas de Informática Análisis de Datos Multivariantes	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N	
							2	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		9.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410037	Análisis Funcional	N	O		S	1710019A	Clases Teóricas Análisis Funcional	0.00	3.60				
Dpto: 1002	Análisis Matemático												
Área: 015	Análisis Matemático												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	
							2	15	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N	
							S	1710019C	Clases Prácticas en aula Análisis Funcional	0.00	2.40		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	31223692	AYERBE TOLEDANO JOSE MARIA	N	
							2	1	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		12.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410038	Estadística Computacional I	N	B		S	1960022B	Clases Teóricas-Prácticas Estadística Computacional I	0.00	3.00				
Dpto: 1031	Estadística e Investigación Operativa												
Área: 265	Estadística e Investigación Operativa												
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N	
							S	1960022G	Prácticas de Informática Estadística Computacional I	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																								
2410039	Estadística Pública	N	B		S	1960023B	Clases Teóricas-Prácticas Estadística Pública	0.00	3.00																								
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																															
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																															
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28517367</td> <td>PINO MEJIAS JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28517367</td> <td>PINO MEJIAS JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																
2410040	Lógica Matemática y Fundamentos	N	O		S	1710025B	Clases Teóricas-Prácticas Lógica Matemática y Fundamentos	0.00	6.00																								
Dpto: IOA0		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial																															
Área: 075		Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial																															
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28507555</td> <td>ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>29751371</td> <td>HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N			0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N								
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	28507555	ALONSO JIMENEZ JOSE ANTONIO	N																												
		0.00	29751371	HIDALGO DOBLADO MARIA JOSE	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																
2410041	Teoría de Códigos y Criptografía	N	O		S	1710029A	Clases Teóricas Teoría de Códigos y Criptografía	0.00	3.00																								
Dpto: I001		Algebra																															
Área: 005		Algebra																															
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N														
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30220238</td> <td>ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28725027</td> <td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>44033687</td> <td>TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N	2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	30220238	ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ SARA	N																												
2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																												
3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N																												
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>27313704</td> <td>SOTO PRIETO MANUEL JESUS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28725027</td> <td>OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>44033687</td> <td>TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N	2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N	3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N		
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																												
1	1	0.00	27313704	SOTO PRIETO MANUEL JESUS	N																												
2	1	0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N																												
3	1	0.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N																												
						<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>12.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	12.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																						
<b>Carga Asignatura:</b>	12.00																																
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2410042	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	N	O		S	1710031A	Clases Teóricas Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	4.50			
Dpto: I001		Álgebra										
Área: 005		Álgebra										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N
							S	1710031C	Clases Prácticas en aula Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	0.00	1.50	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	48808510	ROJAS LEON ANTONIO	N
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00			
							<b>Carga Docente:</b>		0.00			
2410043	Análisis de Fourier	N	O		S	1710033A	Clases Teóricas Análisis de Fourier	0.00	3.60			
Dpto: I002		Análisis Matemático										
Área: 015		Análisis Matemático										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N
							S	1710033C	Clases Prácticas en aula Análisis de Fourier	0.00	2.40	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	29711850	DOMINGUEZ BENAVIDES TOMAS	N
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00			
							<b>Carga Docente:</b>		0.00			
2410044	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O		S	1710034A	Clases Teóricas Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Part	0.00	4.00			
Dpto: I0A4		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.										
Área: 015		Análisis Matemático										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N
							S	1710034C	Clases Prácticas en aula Análisis Funcional y Ecuaciones en Deriva	0.00	2.00	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00			
							<b>Carga Docente:</b>		0.00			
2410045	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	N	O		S	1710035B	Clases Teóricas-Prácticas Análisis Numérico de Ecuaciones Diferer	0.00	4.00			
Dpto: I0A4		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.										
Área: 015		Análisis Matemático										
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N
							S	1710035G	Prácticas de Informática Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenci	0.00	2.00	
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
							1	1	0.00	31619631	CHACON REBOLLO TOMAS	N
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00			
							<b>Carga Docente:</b>		0.00			

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
2410046	Ciencias de la Computación	N	O			S	1710037B Clases Teóricas-Prácticas Ciencias de la Computación	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> IOA0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 52244362 LARA MARTIN FRANCISCO FELIX N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00
2410047	Diseño de Experimentos	N	B			S	1960025B Clases Teóricas-Prácticas de Diseño de Experimentos	0.00	3.00
<b>Dpto:</b> IO31	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 30514575 JIMENEZ GAMERO MARIA DOLORES N		
						S	1960025G Prácticas de Informática de Diseño de Experimentos	0.00	3.00
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 30514575 JIMENEZ GAMERO MARIA DOLORES N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00
2410048	Economía del Sector Público	N	O			S	1960026A Clases Teóricas Economía del Sector Público	0.00	3.00
<b>Dpto:</b> IOE5	Análisis Económico y Economía Política								
<b>Área:</b> 225	Economía Aplicada								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 28703251 RUIZ MENDEZ MAURO N		
						S	1960026C Clases Prácticas en aula Economía del Sector Público	0.00	3.00
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 28703251 RUIZ MENDEZ MAURO N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00
2410049	Ecuaciones en Derivadas Parciales	N	O			S	1710039A Clases Teóricas Ecuaciones en Derivadas Parciales	0.00	4.00
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 29753497 CARABALLO GARRIDO TOMAS N		
						S	1710039C Clases Prácticas en aula Ecuaciones en Derivadas Parciales	0.00	2.00
							<b>Grupo</b> <b>Capacidad</b> <b>Créd.</b> <b>Nº de documento</b> <b>Profesor</b> <b>Int.Univ</b>		
							1 1 0.00 29753497 CARABALLO GARRIDO TOMAS N		
								<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.												
2410050	Estadística Computacional II	N	B		S	1960027B	Clases Teóricas-Prácticas de Estadística Computacional II	0.00	3.00												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29770678</td> <td>MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	0.00	29770678	MUNOZ PICHARDO JUAN MANUEL	N																
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28682453</td> <td>PINO MEJIAS RAFAEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	0.00	28682453	PINO MEJIAS RAFAEL	N																
								<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00								
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	0.00																				

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																														
2410051	Geometría Aplicada	N	O		S	1710040B	Clases Teórico-Prácticas Geometría Aplicada	0.00	3.00																														
Dpto: I0B0		Geometría y Topología																																					
Área: 440		Geometría y Topología																																					
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>35</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>35</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	2	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N			0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																		
1	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																		
		0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																		
2	35	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																		
		0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																		
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29046485</td> <td>CARRIAZO RUBIO ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>52297665</td> <td>FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29786511</td> <td>MARQUEZ GARCIA CARMEN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N	2	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	3	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N	4	1	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																		
1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N																																		
2	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																		
3	1	0.00	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N																																		
4	1	0.00	29786511	MARQUEZ GARCIA CARMEN	N																																		
								<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>18.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	18.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00																										
<b>Carga Asignatura:</b>	18.00																																						
<b>Carga Docente:</b>	0.00																																						

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.												
2410053	Series Temporales	N	B		S	1960029B	Clases Teórico-Prácticas de Series Temporales	0.00	4.50												
Dpto: I031		Estadística e Investigación Operativa																			
Área: 265		Estadística e Investigación Operativa																			
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	1	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																
								<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>34062115</td> <td>BEATO MORENO ANTONIO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																
1	0	0.00	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N																
								<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00								
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																				
<b>Carga Docente:</b>	0.00																				

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																
2410054	Técnicas de Computación para la Estadística	N	O		S	1960030B	Clases Teóricas-Prácticas de Técnicas de Computación para la Estadística	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> IOA0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial <b>Área:</b> 075 Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28497877</td> <td>ROMERO JIMENEZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28497877</td> <td>ROMERO JIMENEZ ALVARO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28497877	ROMERO JIMENEZ ALVARO	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	0.00																								
2410055	Teoría Analítica de Números	N	O		S	1710043A	Clases Teóricas Teoría Analítica de Números	0.00	4.00																
<b>Dpto:</b> IO02 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28329258</td> <td>ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28329258</td> <td>ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	0.00																								
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28329258</td> <td>ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28329258	ARIAS DE REYNA MARTINEZ JUAN	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	0.00																								
2410056	Teoría de la Decisión	N	O		S	1960031B	Clases Teóricas-Prácticas de Teoría de la Decisión	0.00	3.00																
<b>Dpto:</b> IO31 Estadística e Investigación Operativa <b>Área:</b> 265 Estadística e Investigación Operativa																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28517367</td> <td>PINO MEJIAS JOSE LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28517367	PINO MEJIAS JOSE LUIS	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>30509820</td> <td>LUQUE CALVO PEDRO LUIS</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	30509820	LUQUE CALVO PEDRO LUIS	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	0.00																								
2410057	Varietades Diferenciables	N	O		S	1710046B	Clases Teóricas-Prácticas Varietades Diferenciables	0.00	6.00																
<b>Dpto:</b> IOB0 Geometría y Topología <b>Área:</b> 440 Geometría y Topología																									
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>28675436</td> <td>FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	28675436	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS MANUEL	N																				
						<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grupo</th> <th>Capacidad</th> <th>Créd.</th> <th>Nº de documento</th> <th>Profesor</th> <th>Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0.00</td> <td>29046485</td> <td>CARRIAZO RUBIO ALFONSO</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N	<table border="1"> <tr> <td><b>Carga Asignatura:</b></td> <td>6.00</td> </tr> <tr> <td><b>Carga Docente:</b></td> <td>0.00</td> </tr> </table>		<b>Carga Asignatura:</b>	6.00	<b>Carga Docente:</b>	0.00
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																				
1	1	0.00	29046485	CARRIAZO RUBIO ALFONSO	N																				
<b>Carga Asignatura:</b>	6.00																								
<b>Carga Docente:</b>	0.00																								



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
2410058	Álgebra, Combinatoria y Computación	N	O		S	1710030A	Clases Teóricas Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	4.50			
Dpto: I001	Álgebra											
Área: 005	Álgebra											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
					S	1710030C	Clases Prácticas en aula Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	1.00			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
					S	1710030G	Prácticas de Informática Álgebra, Combinatoria y Computación	0.00	0.50			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	28710344	GAGO VARGAS MANUEL JESUS	N
									0.00	28725027	OLALLA ACOSTA MIGUEL ANGEL	N
											Carga Asignatura:	6.00
											Carga Docente:	0.00
2410059	Cálculo en Variedades	N	O		S	1710036B	Clases Teóricas-Prácticas Cálculo en Variedades	0.00	6.00			
Dpto: I0B0	Geometría y Topología											
Área: 440	Geometría y Topología											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	29785369	CARDENAS ESCUDERO MANUEL ENRIQU	N
											Carga Asignatura:	6.00
											Carga Docente:	0.00
2410060	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	N	O		S	1710038B	Clases Teóricas-Prácticas Complementos de Modelización y Optimiz	0.00	3.00			
Dpto: I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.											
Área: 015	Análisis Matemático											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
					S	1710038G	Prácticas de Informática Complementos de Modelización y Optimiz	0.00	3.00			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
											Carga Asignatura:	6.00
											Carga Docente:	0.00
2410061	Computadores y Redes de Computadores	N	O		S	1960032A	Clases Teóricas Computadores y Redes de Computadores	0.00	3.00			
Dpto: I0A2	Tecnología Electrónica											
Área: 785	Tecnología Electrónica											
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N
					S	1960032E	Prácticas de Laboratorio Computadores y Redes de Computadores	0.00	3.00			
							Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
							1	1	0.00	27313643	JUAN CHICO JORGE	N
											Carga Asignatura:	6.00
											Carga Docente:	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.				
2410062	Estadísticas Económicas y Sociales	N	O		S	1960033B	Clases Teóricas-Prácticas de Estadísticas Económicas y Sociales	0.00	3.00				
Dpto: I031 Estadística e Investigación Operativa													
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N	
							S	1960033G	Prácticas de Informática de Estadísticas Económicas y Sociales	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	80150683	GALVEZ RUIZ DAVID	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410063	Fiabilidad y Control de Calidad	N	O		S	1960034A	Clases Teóricas Fiabilidad y Control de Calidad	0.00	3.00				
Dpto: I0E8 Organización Industrial y Gestión Emp.I													
Área: 265 Estadística e Investigación Operativa													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N	
							S	1960034C	Clases Practicas en aula Fiabilidad y Control de Calidad	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	0	0.00	27298426	JIMENEZ CANELADA FERNANDO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410064	Homología Simplicial	N	O		S	1710041B	Clases Teóricas-Prácticas Homología Simplicial	0.00	6.00				
Dpto: I0B0 Geometría y Topología													
Área: 440 Geometría y Topología													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	08910918	FERNANDEZ LASHERAS FRANCISCO JES	N	
									0.00	52238618	VILCHES ALARCON JOSE ANTONIO	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				
2410065	Inteligencia Artificial y Estadística	N	O		S	1960035B	Clases Teóricas-Prácticas de Inteligencia Artificial y Estadística	0.00	3.00				
Dpto: I0A0 Ciencias de la Comput. e Int. Artificial													
Área: 075 Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial													
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N	
							S	1960035G	Prácticas de Informática de Inteligencia Artificial y Estadística	0.00	3.00		
							<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>	
							1	1	0.00	DL009111	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	N	
							<b>Carga Asignatura:</b>		6.00				
							<b>Carga Docente:</b>		0.00				



Universidad de Sevilla
Plan Docente del Centro
2017- 18 (E)

Table with columns: Asignatura, Descripción, Doct., Tipología, NºAlum., Comp., Activ., Descripción, Nº Alum., Créd. Includes sub-tables for 'Clases Teóricas' and 'Clases Prácticas'.

Fdo.: Decano/Director de Centro Facultad de Matemáticas

Fecha: En a de de 2013



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

*Listado : Plan Docente del Centro*

*Ejecutado por : NELA*

*Total páginas : 25*

*Fecha y hora : 06/07/2017 13:56*



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

<b>Centro:</b> 17	<b>Descripción:</b> Facultad de Matemáticas	
<b>Estudio:</b> 617	<b>Descripción:</b> Máster Universitario en Matemáticas	<b>Carga Total Asignatura:</b> *****
<b>Plan:</b> M162	<b>Descripción:</b> Máster Universitario en Matemáticas	<b>Carga Total Docente:</b> 140.09

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.																																																						
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O			N	5162001K Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50																																																						
							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Grupo</th> <th style="width: 10%;">Capacidad</th> <th style="width: 10%;">Créd.</th> <th style="width: 10%;">Nº de documento</th> <th style="width: 10%;">Profesor</th> <th style="width: 10%;">Int.Univ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ	1	0					2	0					3	0					4	0					5	0					6	0					7	0					8	0						
Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ																																																										
1	0																																																														
2	0																																																														
3	0																																																														
4	0																																																														
5	0																																																														
6	0																																																														
7	0																																																														
8	0																																																														
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa																																																														
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa																																																														
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático																																																														
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																																														
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología																																																														
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología																																																														
<b>Dpto:</b> IOA0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial																																																														
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial																																																														
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II																																																														
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada																																																														
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.																																																														
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático																																																														
<b>Dpto:</b> IO01	Álgebra																																																														
<b>Área:</b> 005	Álgebra																																																														
<b>Dpto:</b> IO64	Matemática Aplicada I																																																														
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada																																																														

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00





*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620001	Introducción al Trabajo Fin de Máster	N	O		N	5162001K	Trabajos Académicamente Dirigidos de Introducción al TFM	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	0				
2	0				
3	0				
4	0				
5	0				
6	0				
7	0				
8	0				

<b>Carga Asignatura:</b>	36.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620002	Prácticas Externas Optativas	N	O		N	5162002J	Prácticas Externas/Practicum de Prácticas Externas Optativas	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				

<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620002	Prácticas Externas Optativas	N	O		N	5162002J	Prácticas Externas/Practicum de Prácticas Externas Optativas	0.00	6.00
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				

<b>Carga Asignatura:</b>	6.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.		
51620003	Algorítmica	N	O		N	5162003B	Clases Teórico-prácticas de Algorítmica	0.00	2.25		
<b>Dpto:</b> IOA1 Matemática Aplicada II <b>Área:</b> 595 Matemática Aplicada											
						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
						1	1	0.75	28305085	MESA LOPEZ-COLMENAR JUAN ANTONIO	N
								1.50	29782285	DIAZ BANEZ JOSE MIGUEL	N
						<b>Carga Asignatura:</b>				2.25	
						<b>Carga Docente:</b>				2.25	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.		
51620004	Análisis Funcional	N	O		N	5162004B	Clases Teórico-prácticas de Análisis Funcional	0.00	4.50		
<b>Dpto:</b> I002 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático											
						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
						1	1	4.50	34056963	JAPON PINEDA MARIA DE LOS ANGELES	N
						<b>Carga Asignatura:</b>				4.50	
						<b>Carga Docente:</b>				4.50	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.		
51620005	Análisis Real y Armónico	N	O		N	5162005B	Clases Teórico-prácticas de Análisis Real y Armónico	0.00	4.50		
<b>Dpto:</b> I002 Análisis Matemático <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático											
						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
						1	1	2.25	28641195	GANCEDO GARCIA FRANCISCO	N
								2.25	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N
						<b>Carga Asignatura:</b>				4.50	
						<b>Carga Docente:</b>				4.50	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.		
51620006	Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	N	O		N	5162006B	Clases Teórico-prácticas de Ecuaciones en Derivadas Parciales y A	0.00	4.50		
<b>Dpto:</b> IOA4 Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num. <b>Área:</b> 015 Análisis Matemático											
						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
						1	1	2.25	30535836	CASADO DIAZ JUAN	N
								2.25	31598363	FERNANDEZ CARA ENRIQUE	N
						<b>Carga Asignatura:</b>				4.50	
						<b>Carga Docente:</b>				4.50	

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.		
51620007	Geometría Algebraica	N	O		N	5162007B	Clases Teórico-prácticas de Geometría Algebraica	0.00	4.50		
<b>Dpto:</b> I001 Álgebra <b>Área:</b> 005 Álgebra											
						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
						1	1	1.50	29739578	NARVAEZ MACARRO LUIS	N
								3.00	44033687	TORNERO SANCHEZ JOSE MARIA	N
						<b>Carga Asignatura:</b>				4.50	
						<b>Carga Docente:</b>				4.50	

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620008	Geometría Semi-Riemanniana	N	O			N	5162008B Clases Teórico-prácticas de Geometría semi-Riemanniana	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
							<b>Carga Asignatura:</b>		4,50
							<b>Carga Docente:</b>		4,50
51620008	Geometría Semi-Riemanniana	N	O			N	5162008B Clases Teórico-prácticas de Geometría semi-Riemanniana	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
							<b>Carga Asignatura:</b>		4,50
							<b>Carga Docente:</b>		4,50
51620009	Lógica Computacional y Teoría de Modelos	N	O			N	5162009B Clases Teórico-prácticas de Lógica Computacional y Teoría de Mod	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial								
							<b>Carga Asignatura:</b>		4,50
							<b>Carga Docente:</b>		4,50
51620010	Minería Estadística de Datos	N	O			N	5162010B Clases Teórico-prácticas de Minería Estadística de Datos	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
							<b>Carga Asignatura:</b>		4,50
							<b>Carga Docente:</b>		4,50
51620011	Modelado y Predicción Estadística	N	O			N	5162011B Clases Teórico-prácticas de Modelado y Predicción Estadística	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
							<b>Carga Asignatura:</b>		4,50
							<b>Carga Docente:</b>		4,50

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620012	Optimización	N	O		N	5162012B	Clases Teórico-prácticas de Optimización	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> IO31	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620012	Optimización	N	O		N	5162012B	Clases Teórico-prácticas de Optimización	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> IO31	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620013	Procesos Estocásticos. Aplicaciones	N	O		N	5162013B	Clases Teórico-prácticas de Procesos Estocásticos. Aplicaciones	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> IO31	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620014	Sistemas Dinámicos	N	O		N	5162014B	Clases Teórico-prácticas de Sistemas Dinámicos	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620014	Sistemas Dinámicos	N	O		N	5162014B	Clases Teórico-prácticas de Sistemas Dinámicos	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> IOA4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620015	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	N	O		N	5162015B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de Grafos y Geometría Computacional	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620015	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	N	O		N	5162015B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de Grafos y Geometría Computacional	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620015	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	N	O		N	5162015B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de Grafos y Geometría Computacional	0,00	4,50
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> IOA1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620016	Teoría de la Complejidad Computacional	N	O		N	5162016B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de la Complejidad Computacional	0,00	2,25
<b>Dpto:</b> IOA0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2,25
								<b>Carga Docente:</b>	2,25



**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620017	Topología Algebraica	N	O		N	5162017B	Clases teórico-prácticas de Topología Algebraica	0,00	4,50
Dpto: 1001	Algebra								
Área: 005	Algebra								
Dpto: 10B0	Geometría y Topología								
Área: 440	Geometría y Topología								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50
51620017	Topología Algebraica	N	O		N	5162017B	Clases teórico-prácticas de Topología Algebraica	0,00	4,50
Dpto: 1001	Algebra								
Área: 005	Algebra								
Dpto: 10B0	Geometría y Topología								
Área: 440	Geometría y Topología								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50
51620018	Algebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	N	O		N	5162018B	Clases Teórico-prácticas de Algebras no Asociativas y Teoría de Re	0,00	4,50
Dpto: 1064	Matemática Aplicada I								
Área: 595	Matemática Aplicada								
Dpto: 1001	Algebra								
Área: 005	Algebra								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	1,50
51620018	Algebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	N	O		N	5162018B	Clases Teórico-prácticas de Algebras no Asociativas y Teoría de Re	0,00	4,50
Dpto: 1064	Matemática Aplicada I								
Área: 595	Matemática Aplicada								
Dpto: 1001	Algebra								
Área: 005	Algebra								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	1,50
51620019	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	N	O		N	51620019	Clases Teórico-Prácticas Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenc	0,00	4,50
Dpto: 10A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
Área: 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4,50
								<b>Carga Docente:</b>	4,50

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620020	Criptografía	N	O		N	5162020B	Clases Teórico-prácticas de Criptografía	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620020	Criptografía	N	O		N	5162020B	Clases Teórico-prácticas de Criptografía	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
								<b>Carga Docente:</b>	4.50
51620021	Fractales y Procesos Iterativos	N	O		N	5162021B	Clases Teórico-prácticas de Fractales y Procesos Iterativos	0.00	2.25
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2.25
								<b>Carga Docente:</b>	2.25
51620022	Modelado y Simulación Numérica	N	O		N	5162022B	Clases teórico-prácticas de Modelado y Simulación Numérica	0.00	2.25
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2.25
								<b>Carga Docente:</b>	2.25
51620022	Modelado y Simulación Numérica	N	O		N	5162022B	Clases teórico-prácticas de Modelado y Simulación Numérica	0.00	2.25
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2.25
								<b>Carga Docente:</b>	2.25

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
*2017- 18 (E)*

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
51620023	Modelado y Simulación Topológica	N	O			N	5162023B Clases Teórico-prácticas de Modelado y Simulación Topológica	0.00	2.25			
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada						1	1	0.60	52238618	VILCHES ALARCON JOSE ANTONIO	N
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								0.45	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								0.56	52323085	REAL JURADO PEDRO	N
									0.56	52668259	GONZALEZ DIAZ MARIA DEL ROCIO	N
<b>Carga Asignatura:</b>									2.25			
<b>Carga Docente:</b>									2.17			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
51620023	Modelado y Simulación Topológica	N	O			N	5162023B Clases Teórico-prácticas de Modelado y Simulación Topológica	0.00	2.25			
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada						1	1	0.60	52238618	VILCHES ALARCON JOSE ANTONIO	N
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								0.45	52297665	FERNANDEZ TERNERO DESAMPARADOS	N
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								0.56	52323085	REAL JURADO PEDRO	N
									0.56	52668259	GONZALEZ DIAZ MARIA DEL ROCIO	N
<b>Carga Asignatura:</b>									2.25			
<b>Carga Docente:</b>									2.17			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
51620024	Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	N	O			N	5162024B Clases Teórico-prácticas de Modelos Matemáticos en Logística y Tr	0.00	4.50			
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa						1	1	1.50	28305085	MESA LOPEZ-COLMENAR JUAN ANTONIO	N
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								0.75	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								1.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N
									0.75	75010254	RUFIAN LIZANA ANTONIO	N
<b>Carga Asignatura:</b>									4.50			
<b>Carga Docente:</b>									4.50			

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.			
51620024	Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	N	O			N	5162024B Clases Teórico-prácticas de Modelos Matemáticos en Logística y Tr	0.00	4.50			
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa						<b>Grupo</b>	<b>Capacidad</b>	<b>Créd.</b>	<b>Nº de documento</b>	<b>Profesor</b>	<b>Int.Univ</b>
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa						1	1	1.50	28305085	MESA LOPEZ-COLMENAR JUAN ANTONIO	N
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								0.75	28688502	PUERTO ALBANDOZ JUSTO	N
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								1.50	34062115	BEATO MORENO ANTONIO	N
									0.75	75010254	RUFIAN LIZANA ANTONIO	N
<b>Carga Asignatura:</b>									4.50			
<b>Carga Docente:</b>									4.50			

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620025	Teoría de Juegos	N	O		N	5162025B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de Juegos	0.00	2.25
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2.25
								<b>Carga Docente:</b>	2.25

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620025	Teoría de Juegos	N	O		N	5162025B	Clases Teórico-prácticas de Teoría de Juegos	0.00	2.25
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	2.25
								<b>Carga Docente:</b>	2.25

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académicos dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Intelligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
								<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
								<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académic. dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académic. dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académic. dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académic. dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00





*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académic. dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Algebra								
<b>Área:</b> 005	Algebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00



*Universidad de Sevilla*  
*Plan Docente del Centro*  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académicos dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligenc. Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

**Universidad de Sevilla**  
**Plan Docente del Centro**  
**2017- 18 (E)**

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620026	Trabajo Fin de Máster	N	P		N	5162026B	Trabajos académicos dirigidos de Trabajo Fin de Máster	0.00	9.00
<b>Dpto:</b> I031	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Área:</b> 265	Estadística e Investigación Operativa								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I0B0	Geometría y Topología								
<b>Área:</b> 440	Geometría y Topología								
<b>Dpto:</b> I0A0	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial								
<b>Área:</b> 075	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial								
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I0A4	Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								
<b>Dpto:</b> I001	Álgebra								
<b>Área:</b> 005	Álgebra								
<b>Dpto:</b> I064	Matemática Aplicada I								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1				
2	1				
3	1				
4	1				
5	1				
6	1				
7	1				
8	1				

  

<b>Carga Asignatura:</b>	72.00
<b>Carga Docente:</b>	0.00

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620027	Variable Compleja y Operadores	N	O		N	5162027B	Clases Teórico-prácticas de Clases Teórico-prácticas de Variable C	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1	2.25	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N
		2.25	52352027	CONTRERAS MARQUEZ MANUEL DOMINGO	N

  

<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
<b>Carga Docente:</b>	4.50

Asignatura	Descripción	Doct.	Tipología	NºAlum.	Comp.	Activ.	Descripción	Nº Alum.	Créd.
51620027	Variable Compleja y Operadores	N	O		N	5162027B	Clases Teórico-prácticas de Clases Teórico-prácticas de Variable C	0.00	4.50
<b>Dpto:</b> I0A1	Matemática Aplicada II								
<b>Área:</b> 595	Matemática Aplicada								
<b>Dpto:</b> I002	Análisis Matemático								
<b>Área:</b> 015	Análisis Matemático								

  

Grupo	Capacidad	Créd.	Nº de documento	Profesor	Int.Univ.
1	1	2.25	28689129	RODRIGUEZ PIAZZA LUIS	N
		2.25	52352027	CONTRERAS MARQUEZ MANUEL DOMINGO	N

  

<b>Carga Asignatura:</b>	4.50
<b>Carga Docente:</b>	4.50



*Universidad de Sevilla*

*Plan Docente del Centro*

*2017- 18 (E)*

Fdo.: Decano/Director de Centro Facultad de Matemáticas

Fecha: En                      a                      de                      de 2013



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

## Calendario de Exámenes – Curso Académico 2017/18

### Grado en Matemáticas

GRADO EN MATEMÁTICAS - 3ª CONVOCATORIA - DICIEMBRE 2017						
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	Anual	ALG1	Álgebra Lineal y Geometría I	15-12-17	---	---
		CI	Cálculo Infinitesimal	01-12-17	---	---
		IN	Informática	21-11-17	---	---
	1er. Cuat.	AB	Álgebra Básica	05-12-17	---	---
		FI	Física I	28-11-17	---	---
	2º Cuat.	CNI	Cálculo Numérico I	13-12-17	---	---
		MD	Matemática Discreta	23-11-17	---	---
Curso	Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	1er. Cuat.	ALG2	Álgebra Lineal y Geometría II	30-11-17	---	---
		DFVV	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	04-12-17	---	---
		EPE	Elementos de Probabilidad y Estadística	07-12-17	---	---
		SFIL	Serie de Funciones e Integral de Lebesgue	12-12-17	---	---
		TOP	Topología	16-11-17	---	---
	2º Cuat.	CNII	Cálculo Numérico II	20-11-17	---	---
		EDO	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	14-12-17	---	---
		FII	Física II	27-11-17	---	---
		IFVV	Integración de Funciones de Varias Variables	22-11-17	---	---
		TP	Teoría de la Probabilidad	18-12-17	---	---
Curso	Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	1er. Cuat.	AED	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	15-12-17	---	---
		EA	Estructuras Algebraicas	17-11-17	---	---
		FVC	Funciones de una Variable Compleja	05-12-17	---	---
		GL	Geometría Local de Curvas y Superficies	01-12-17	---	---
		IE	Inferencia Estadística	21-11-17	---	---
	2º Cuat.	GTS	Geometría y Topología de Superficies	11-12-17	---	---
		MOM	Modelización Matemática	07-12-17	---	---
		PM	Programación Matemática	24-11-17	---	---
		AF	Análisis Funcional	13-12-17	---	---
		LMF	Lógica Matemática y Fundamentos	23-11-17	---	---
		MLDE	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	29-11-17	---	---
		TCYC	Teoría de Códigos y Criptografía	28-11-17	---	---
Curso	Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	1er. Cuat.	ACGA	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	18-12-17	---	---
		ADF	Análisis de Fourier	11-12-17	---	---
		AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	24-11-17	---	---
		ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	30-11-17	---	---
		CC	Ciencias de la Computación	23-11-17	---	---
		EDP	Ecuaciones en Derivadas Parciales	20-11-17	---	---
		GAP	Geometría Aplicada	12-12-17	---	---
		MIOP	Modelos de la Investigación Operativa	04-12-17	---	---
		TAN	Teoría Analítica de Números	15-12-17	---	---
		VD	Varietades Diferenciables	14-12-17	---	---
	2º Cuat.	ACC	Álgebra, Combinatoria y Computación	17-11-17	---	---
		ADM	Análisis de Datos Multivariante	27-11-17	---	---
		CV	Cálculo en Varietades	22-11-17	---	---
		CMON	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	16-11-17	---	---
		HS	Homología Simplicial	29-11-17	---	---
		VC	Variable Compleja	01-12-17	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

GRADO EN MATEMÁTICAS – 1er. CUATRIMESTRE - ENERO/FEBRERO 2018					
1er. PARCIAL - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	ALG1	Álgebra Lineal y Geometría I	02-02-18	---	---
	CI	Cálculo Infinitesimal	24-01-18	---	---
	IN	Informática	30-01-18	---	---
1ª CONVOCATORIA – ASIGNATURAS CUATRIMESTRALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	AB	Álgebra Básica	22-01-18	---	---
	FI	Física I	17-01-18	---	---
2º	ALG2	Álgebra Lineal y Geometría II	05-02-18	---	---
	DFVV	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	18-01-18	---	---
	EPE	Elementos de Probabilidad y Estadística	26-01-18	---	---
	SFIL	Series de Funciones e Integral de Lebesgue	01-02-18	---	---
	TOP	Topología	29-01-18	---	---
3º	AED	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	19-01-18	---	---
	EA	Estructuras Algebraicas	22-01-18	---	---
	FVC	Funciones de una Variable Compleja	25-01-18	---	---
	GL	Geometría Local de Curvas y Superficies	02-02-18	---	---
	IE	Inferencia Estadística	31-01-18	---	---
4º	ACGA	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	01-02-18	---	---
	ADF	Análisis de Fourier	18-01-18	---	---
	AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	05-02-18	---	---
	ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	29-01-18	---	---
	CC	Ciencias de la Computación	17-01-18	---	---
	EDP	Ecuaciones en Derivadas Parciales	26-01-18	---	---
	GAP	Geometría Aplicada	23-01-18	---	---
	MIOP	Modelos de la Investigación Operativa	22-01-18	---	---
	TAN	Teoría Analítica de Números	30-01-18	---	---
	VD	Variedades Diferenciables	24-01-18	---	---



GRADO EN MATEMÁTICAS – 2º CUATRIMESTRE - JUNIO/JULIO 2018					
2º PARCIAL - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	ALG1	Álgebra Lineal y Geometría I	15-06-18	---	---
	CI	Cálculo Infinitesimal	07-06-18	---	---
	IN	Informática	12-06-18	---	---
1ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	ALG1	Álgebra Lineal y Geometría I	02-07-18	---	---
	CI	Cálculo Infinitesimal	22-06-18	---	---
	IN	Informática	27-06-18	---	---
1ª CONVOCATORIA – ASIGNATURAS CUATRIMESTRALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	CNI	Cálculo Numérico I	20-06-18	---	---
	MD	Matemática Discreta	25-06-18	---	---
2º	CNII	Cálculo Numérico II	05-06-18	---	---
	EDO	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	21-06-18	---	---
	FII	Física II	14-06-18	---	---
	IFVV	Integración de Funciones de Varias Variables	04-07-18	---	---
	TP	Teoría de la Probabilidad	28-06-18	---	---
3º	GTS	Geometría y Topología de Superficies	12-06-18	EC03	---
	MOM	Modelización Matemática	06-06-18	---	---
	PM	Programación Matemática	03-07-18	---	---
	AF	Análisis Funcional	08-06-18	---	---
	LMF	Lógica Matemática y Fundamentos	25-06-18	---	---
	MLDE	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	29-06-18	---	---
	TCYC	Teoría de Códigos y Criptografía	19-06-18	---	---
4º	ACC	Álgebra, Combinatoria y Computación	02-07-18	---	---
	ADM	Análisis de Datos Multivariante	05-07-18	---	---
	CV	Cálculo en Variedades	21-06-18	---	---
	CMON	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	13-06-18	---	---
	HS	Homología Simplicial	07-06-18	---	---
	VC	Variable Compleja	26-06-18	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

GRADO EN MATEMÁTICAS – 2ª CONVOCATORIA - SEPTIEMBRE 2018						
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	Anual	ALG1	Álgebra Lineal y Geometría I	18-09-18	---	---
		CI	Cálculo Infinitesimal	05-09-18	---	---
		IN	Informática	10-09-18	---	---
	1er. Cuat.	AB	Álgebra Básica	12-09-18	---	---
		FI	Física I	03-09-18	---	---
	2º Cuat.	CNI	Cálculo Numérico I	14-09-18	---	---
		MD	Matemática Discreta	07-09-18	---	---
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	1er. Cuat.	ALG2	Álgebra Lineal y Geometría II	11-09-18	---	---
		DFVV	Diferenciación de Funciones de Varias Variables	04-09-18	---	---
		EPE	Elementos de Probabilidad y Estadística	10-09-18	---	---
		SFIL	Series de Funciones e Integral de Lebesgue	07-09-18	---	---
		TOP	Topología	05-09-18	---	---
	2º Cuat.	CNII	Cálculo Numérico II	13-09-18	---	---
		EDO	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	18-09-18	---	---
		FII	Física II	12-09-18	---	---
		IFVV	Integración de Funciones de Varias Variables	14-09-18	---	---
		TP	Teoría de la Probabilidad	17-09-18	---	---
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	1er. Cuat.	AED	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	05-09-18	---	---
		EA	Estructuras Algebraicas	12-09-18	---	---
		FVC	Funciones de una Variable Compleja	03-09-18	---	---
		GL	Geometría Local de Curvas y Superficies	06-09-18	---	---
		IE	Inferencia Estadística	13-09-18	---	---
	2º Cuat.	GTS	Geometría y Topología de Superficies	18-09-18	---	---
		MOM	Modelización Matemática	07-09-18	---	---
		PM	Programación Matemática	11-09-18	---	---
		AF	Análisis Funcional	10-09-18	---	---
		LMF	Lógica Matemática y Fundamentos	04-09-18	---	---
		MLDE	Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	17-09-18	---	---
		TCYC	Teoría de Códigos y Criptografía	14-09-18	---	---
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	1er. Cuat.	ACGA	Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	14-09-18	---	---
		ADF	Análisis de Fourier	03-09-18	---	---
		AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	17-09-18	---	---
		ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	04-09-18	---	---
		CC	Ciencias de la Computación	17-09-18	---	---
		EDP	Ecuaciones en Derivadas Parciales	05-09-18	---	---
		GAP	Geometría Aplicada	13-09-18	---	---
		MIOP	Modelos de la Investigación Operativa	12-09-18	---	---
		TAN	Teoría Analítica de Números	04-09-18	---	---
		VD	Variiedades Diferenciables	07-09-18	---	---
	2º Cuat.	ACC	Álgebra, Combinatoria y Computación	18-09-18	---	---
		ADM	Análisis de Datos Multivariante	06-09-18	---	---
		CV	Cálculo en Variiedades	18-09-18	---	---
		CMON	Complementos de Modelización y Optimización Numérica	10-09-18	---	---
		HS	Homología Simplicial	12-09-18	---	---
		VC	Variable Compleja	11-09-18	---	---





FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

### Grado en Estadística

GRADO EN ESTADÍSTICA - 3ª CONVOCATORIA - DICIEMBRE 2017						
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	Anuales	CAL	Cálculo	17-11-17	---	---
		AL	Álgebra Lineal	15-12-17	---	---
		INF	Informática	27-11-17	---	---
	1er. Cuatri.	CP	Cálculo de Probabilidades	29-11-17	---	---
		ED	Estadística Descriptiva	11-12-17	---	---
	2º Cuatri.	TPI	Teoría de la Probabilidad I	20-11-17	---	---
PM		Programación Matemática	23-11-17	---	---	
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	Anuales	IE	Inferencia Estadística	14-12-17	---	---
		ME	Muestreo Estadístico	16-11-17	---	---
		ECO	Economía	01-12-17	---	---
	1er. Cuatri.	MM	Métodos Matemáticos	12-12-17	---	---
		TPII	Teoría de la Probabilidad II	05-12-17	---	---
	2º Cuatri.	ECN	Elementos de Cálculo Numérico	28-11-17	---	---
DEM		Demografía	22-11-17	---	---	
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	Anual	BD	Base de Datos	04-12-17	---	---
		DE	Diseño de Encuestas	07-12-17	---	---
	1er. Cuatri.	IO	Investigación Operativa	11-12-17	---	---
		AIE	Ampliación de Inferencia Estadística	18-12-17	---	---
		ML	Modelos Lineales	13-12-17	---	---
	2º Cuatri.	EP	Estadística Pública	27-11-17	---	---
		AIO	Ampliación de Investigación Operativa	20-11-17	---	---
		EC	Estadística Computacional I	30-11-17	---	---
		AM	Análisis Multivariante	23-11-17	---	---
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	1er. Cuatri.	ECII	Estadística Computacional II	12-12-17	---	---
		DEX	Diseño de Experimentos	13-12-17	---	---
		ST	Series Temporales	14-12-17	---	---
		GEME	Geometría de los Métodos Estadísticos	15-12-17	---	---
		TD	Teoría de la Decisión	18-12-17	---	---
		TECE	Técnicas de Computación para la Estadística	05-12-17	---	---
	2º Cuatri.	ESP	Economía del Sector Público	01-12-17	---	---
		MAPS	Métodos Algebraicos en Probabilidad y Estadística	30-11-17	---	---
		IAE	Inteligencia Artificial y Estadística	28-11-17	---	---
		CRC	Computadores y Redes de Computadores	21-11-17	---	---
		PLJ	Programación con Librerías JAVA	16-11-17	---	---
		FYCOC	Fiabilidad y Control de Calidad	22-11-17	---	---
		EES	Estadística Económicas y Sociales	24-11-17	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

GRADO EN ESTADÍSTICA - 1er. CUATRIMESTRE - ENERO/FEBRERO 2018					
1er. PARCIAL - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	AL	Álgebra Lineal	19-01-18	---	---
	CAL	Cálculo	05-02-18	---	---
	INF	Informática	01-02-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	ECO	Economía	30-01-18	---	---
	IE	Inferencia Estadística	24-01-18	---	---
	ME	Muestreo Estadístico	18-01-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	BD	Base de Datos	23-01-18	---	---
1ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS CUATRIMESTRALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	CP	Cálculo de Probabilidades	29-01-18	---	---
	ED	Estadística Descriptiva	25-01-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	MM	Métodos Matemáticos	22-01-18	---	---
	TPII	Teoría de la Probabilidad II	02-02-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	AIE	Ampliación de Inferencia Estadística	05-02-18	---	---
	DE	Diseño de Encuestas	17-01-18	---	---
	IO	Investigación Operativa	01-02-18	---	---
	ML	Modelos Lineales	26-01-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	ECII	Estadística Computacional II	05-02-18	---	---
	DEX	Diseño de Experimentos	22-01-18	---	---
	ST	Series Temporales	25-01-18	---	---
	GEME	Geometría de los Métodos Estadísticos	29-01-18	---	---
	TD	Teoría de la Decisión	18-01-18	---	---
	TECE	Técnicas de Computación para la Estadística	31-01-18	---	---
	ESP	Economía del Sector Público	02-02-18	---	---



GRADO EN ESTADÍSTICA – 2º CUATRIMESTRE - JUNIO/JULIO 2018					
2º PARCIAL - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	CAL	Cálculo	05-06-18	---	---
	AL	Álgebra Lineal	13-06-18	---	---
	INF	Informática	11-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	IE	Inferencia Estadística	15-06-18	---	---
	ME	Muestreo Estadístico	07-06-18	---	---
	ECO	Economía	18-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	BD	Base de Datos	05-06-18	---	---
1ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS ANUALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	CAL	Cálculo	19-06-18	---	---
	AL	Álgebra Lineal	03-07-18	---	---
	INF	Informática	26-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	IE	Inferencia Estadística	27-06-18	---	---
	ME	Muestreo Estadístico	22-06-18	---	---
	ECO	Economía	05-07-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	BD	Base de Datos	20-06-18	---	---
1ª CONVOCATORIA – ASIGNATURAS CUATRIMESTRALES					
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	TPI	Teoría de la Probabilidad I	29-06-18	---	---
	PM	Programación Matemática	21-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	ECN	Elementos de Cálculo Numérico	12-06-18	---	---
	DEM	Demografía	25-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	EP	Estadística Pública	02-07-18	---	---
	AIO	Ampliación de Investigación Operativa	26-06-18	---	---
	EC	Estadística Computacional I	11-06-18	---	---
	AM	Análisis Multivariante	14-06-18	---	---
Curso	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	MAPS	Métodos Algebraicos en Probabilidad y Estadística	22-06-18	---	---
	IAE	Inteligencia Artificial y Estadística	04-07-18	---	---
	CRC	Computadores y Redes de Computadores	29-06-18	---	---
	PLJ	Programación con Librerías JAVA	12-06-18	---	---
	FYCOC	Fiabilidad y Control de Calidad	08-06-18	---	---
	EES	Estadística Económicas y Sociales	18-06-18	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

GRADO EN ESTADÍSTICA – 2ª CONVOCATORIA - SEPTIEMBRE 2018						
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	Anual	CAL	Cálculo	06-09-18	---	---
		AL	Álgebra Lineal	18-09-18	---	---
		INF	Informática	10-09-18	---	---
	1er. Cuatri.	CP	Cálculo de Probabilidades	05-09-18	---	---
		ED	Estadística Descriptiva	03-09-18	---	---
	2º Cuatri.	TPI	Teoría de la Probabilidad I	11-09-18	---	---
PM		Programación Matemática	14-09-18	---	---	
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	Anual	IE	Inferencia Estadística	17-09-18	---	---
		ME	Muestreo Estadístico	04-09-18	---	---
		ECO	Economía	10-09-18	---	---
	1er. Cuatri.	MM	Métodos Matemáticos	13-09-18	---	---
		TPII	Teoría de la Probabilidad II	07-09-18	---	---
	2º Cuatri.	ECN	Elementos de Cálculo Numérico	05-09-18	---	---
DEM		Demografía	14-09-18	---	---	
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
3º	Anual	BD	Base de Datos	05-09-18	---	---
	1er. Cuatri.	DE	Diseño de Encuestas	13-09-18	---	---
		IO	Investigación Operativa	18-09-18	---	---
		AIE	Ampliación de Inferencia Estadística	03-09-18	---	---
		ML	Modelos Lineales	14-09-18	---	---
	2º Cuatri.	EP	Estadística Pública	11-09-18	---	---
		AIO	Ampliación de Investigación Operativa	07-09-18	---	---
		EC	Estadística Computacional I	10-09-18	---	---
AM		Análisis Multivariante	06-09-18	---	---	
Curso		Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
4º	1er. Cuatri.	ECII	Estadística Computacional II	06-09-18	---	---
		DEX	Diseño de Experimentos	12-09-18	---	---
		ST	Series Temporales	17-09-18	---	---
		GEME	Geometría de los Métodos Estadísticos	03-09-18	---	---
		TD	Teoría de la Decisión	10-09-18	---	---
		TECE	Técnicas de Computación para la Estadística	04-09-18	---	---
	2º Cuatri.	ESP	Economía del Sector Público	05-09-18	---	---
		MAPS	Métodos Algebraicos en Probabilidad y Estadística	11-09-18	---	---
		IAE	Inteligencia Artificial y Estadística	07-09-18	---	---
		CRC	Computadores y Redes de Computadores	14-09-18	---	---
		PLJ	Programación con Librerías JAVA	07-09-18	---	---
		FYCOC	Fiabilidad y Control de Calidad	13-09-18	---	---
EES	Estadística Económicas y Sociales	18-09-18	---	---		



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

**Máster Universitario en Matemáticas y  
Máster Universitario en Matemáticas Avanzadas**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS – 3ª CONVOCATORIA – DICIEMBRE 2017					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	AL	Algorítmica	20-11-17	---	---
	AF	Análisis Funcional	30-11-17	---	---
	ARA	Análisis Real y Armónico	21-11-17	---	---
	EDPyA	Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	18-12-17	---	---
	GA	Geometría Algebraica	07-12-17	---	---
	GSR	Geometría Semi-Riemanniana	29-11-17	---	---
	LCyTM	Lógica Computacional y Teoría de Modelos	23-11-17	---	---
	MED	Minería Estadística de Datos	15-12-17	---	---
	MyPE	Modelado y Predicción Estadística	22-11-17	---	---
	OP	Optimización	29-11-17	---	---
	PREyA	Procesos Estocásticos. Aplicaciones	30-11-17	---	---
	SD	Sistemas Dinámicos	12-12-17	---	---
	TGyGC	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	14-12-17	---	---
	TCC	Teoría de la Complejidad Computacional	27-11-17	---	---
TA	Topología Algebraica	18-12-17	---	---	
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	ANAYTR	Álgebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	04-12-17	---	---
	ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	28-11-17	---	---
	CR	Criptografía	24-11-17	---	---
	FyPI	Fractales y Procesos Iterativos	17-11-17	---	---
	MMLyT	Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	11-12-17	---	---
	MySN	Modelado y Simulación Numérica	01-12-17	---	---
	MyST	Modelado y Simulación Topológica	05-12-17	---	---
	TJ	Teoría de Juegos	13-12-17	---	---
	VCyO	Variable Compleja y Operadores	16-11-17	---	---

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS AVANZADAS – 3ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS SIN DOCENCIA - CURSO 2017-18					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1er.	APYP	Ampliación de Probabilidades y Procesos	15-12-17	---	---
	AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	16-11-17	---	---
	ARCAF	Análisis Real y Complejo. Análisis Funcional	17-11-17	---	---
	CUAL	Curvas Algebraicas	20-11-17	---	---
	FMA	Fundamentos de la Matemática	21-11-17	---	---
	GERL	Geometría Riemanniana y Lorentziana	22-11-17	---	---
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	AMI	Ampliación de Matemática I	23-11-17	---	---
	AMII	Ampliación de Matemática II	24-11-17	---	---
	ANEDP	Análisis Numérico de las Ecuaciones en Derivadas Parciales	27-11-17	---	---
	CED	Complementos sobre Ecuaciones Diferenciales	28-11-17	---	---
	DAT	Demostración Automática de Teoremas	29-11-17	---	---
	EALA	Elementos de Álgebra Avanzada	30-11-17	---	---
	EF	Espacios de Funciones I	01-12-17	---	---
	IA	Inteligencia Artificial	04-12-17	---	---
	ITG	Introducción a la Topología Geométrica	05-12-17	---	---
	MDYTL	Matemática Discreta y Teoría de Lie	07-12-17	---	---
	MAM	Métodos del Análisis Matemático	11-12-17	---	---
	MESAV	Métodos Estadísticos Avanzados	12-12-17	---	---
	MAIO	Modelos Avanzados de la Investigación Operativa	13-12-17	---	---
	TNYC	Teoría de Números y Criptografía	14-12-17	---	---





<b>MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS - 1ª CONVOCATORIA - ENERO/FEBRERO 2018</b>					
<b>Cuatrim.</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fecha</b>	<b>Aula</b>	<b>Hora</b>
1º	AL	Algorítmica	13-02-18	---	---
	AF	Análisis Funcional	15-02-18	---	---
	ARA	Análisis Real y Armónico	13-02-18	---	---
	EDPyA	Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	12-02-18	---	---
	GA	Geometría Algebraica	12-02-18	---	---
	GSR	Geometría Semi-Riemanniana	14-02-18	---	---
	LCyTM	Lógica Computacional y Teoría de Modelos	16-02-18	---	---
	MED	Minería Estadística de Datos	12-02-18	---	---
	MyPE	Modelado y Predicción Estadística	13-02-18	---	---
	OP	Optimización	14-02-18	---	---
	PREyA	Procesos Estocásticos. Aplicaciones	15-02-18	---	---
	SD	Sistemas Dinámicos	16-02-18	---	---
	TGyGC	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	16-02-18	---	---
	TCC	Teoría de la Complejidad Computacional	15-02-18	---	---
TA	Topología Algebraica	13-02-18	---	---	

<b>MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS AVANZADAS - 1ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS SIN DOCENCIA - CURSO 2017-18</b>					
<b>Cuatrim.</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fecha</b>	<b>Aula</b>	<b>Hora</b>
1º	APYP	Ampliación de Probabilidades y Procesos	16-02-18	---	---
	AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	12-02-18	---	---
	ARCAF	Análisis Real y Complejo. Análisis Funcional	13-02-18	---	---
	CUAL	Curvas Algebraicas	14-02-18	---	---
	FMA	Fundamentos de la Matemática	15-02-18	---	---
	GERL	Geometrías Riemanniana y Lorentziana	16-02-18	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS - 1ª CONVOCATORIA - JUNIO/JULIO 2018					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	ANAYTR	Álgebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	19-06-18	---	---
	ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	20-06-18	---	---
	CR	Criptografía	18-06-18	---	---
	FyPI	Fractales y Procesos Iterativos	21-06-18	---	---
	MMLyT	Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	22-06-18	---	---
	MySN	Modelado y Simulación Numérica	26-06-18	---	---
	MyST	Modelado y Simulación Topológica	25-06-18	---	---
	TJ	Teoría de Juegos	28-06-18	---	---
VCyO	Variable Compleja y Operadores	27-06-18	---	---	

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS AVANZADAS - 1ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS SIN DOCENCIA - CURSO 2017-18					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	AMI	Ampliación de Matemática I	18-06-18	---	---
	AMII	Ampliación de Matemática II	19-06-18	---	---
	ANEDP	Análisis Numérico de las Ecuaciones en Derivadas Parciales	20-06-18	---	---
	CED	Complementos sobre Ecuaciones Diferenciales	21-06-18	---	---
	DAT	Demostración automática de Teoremas	21-06-18	---	---
	EALA	Elementos de Álgebra Avanzada	22-06-18	---	---
	EF	Espacios de Funciones	25-06-18	---	---
	IA	Inteligencia Artificial	26-06-18	---	---
	ITG	Introducción a la Topología Geométrica	18-06-18	---	---
	MDYTL	Matemática Discreta y Teoría de Lie	20-06-18	---	---
	MAM	Métodos del Análisis Matemático	26-06-18	---	---
	MESAV	Métodos Estadísticos Avanzados	25-06-18	---	---
	MAIO	Modelos Avanzados de la Investigación Operativa	22-06-18	---	---
	TNYC	Teoría de Números y Criptografía	19-06-18	---	---



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo IV

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS – 2ª CONVOCATORIA – SEPTIEMBRE 2018					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1º	AL	Algorítmica	04-09-18	---	---
	AF	Análisis Funcional	14-09-18	---	---
	ARA	Análisis Real y Armónico	10-09-18	---	---
	EDPyA	Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	11-09-18	---	---
	GA	Geometría Algebraica	03-09-18	---	---
	GSR	Geometría Semi-Riemanniana	18-09-18	---	---
	LCyTM	Lógica Computacional y Teoría de Modelos	05-09-18	---	---
	MED	Minería Estadística de Datos	13-09-18	---	---
	MyPE	Modelado y Predicción Estadística	18-09-18	---	---
	OP	Optimización	14-09-18	---	---
	PREyA	Procesos Estocásticos. Aplicaciones	07-09-18	---	---
	SD	Sistemas Dinámicos	12-09-18	---	---
	TGyGC	Teoría de Grafos y Geometría Computacional	13-09-18	---	---
TCC	Teoría de la Complejidad Computacional	06-09-18	---	---	
TA	Topología Algebraica	17-09-18	---	---	
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	ANAYTR	Álgebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	04-09-18	---	---
	ANED	Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	06-09-18	---	---
	CR	Criptografía	05-09-18	---	---
	FyPI	Fractales y Procesos Iterativos	03-09-18	---	---
	MMLyT	Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	10-09-18	---	---
	MySN	Modelado y Simulación Numérica	07-09-18	---	---
	MyST	Modelado y Simulación Topológica	11-09-18	---	---
	TJ	Teoría de Juegos	12-09-18	---	---
	VCyO	Variable Compleja y Operadores	17-09-18	---	---

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS AVANZADAS – 2ª CONVOCATORIA - ASIGNATURAS SIN DOCENCIA - CURSO 2017-18					
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
1er.	APYP	Ampliación de Probabilidades y Procesos	01-09-18	---	---
	AFEDP	Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	04-09-18	---	---
	ARCAF	Análisis Real y Complejo. Análisis Funcional	05-09-18	---	---
	CUAL	Curvas Algebraicas	06-09-18	---	---
	FMA	Fundamentos de la Matemática	07-09-18	---	---
	GERL	Geometría Riemanniana y Lorentziana	08-09-18	---	---
Cuatrim.	Código	Asignatura	Fecha	Aula	Hora
2º	AMI	Ampliación de Matemática I	11-09-18	---	---
	AMII	Ampliación de Matemática II	12-09-18	---	---
	ANEDP	Análisis Numérico de las Ecuaciones en Derivadas Parciales	13-09-18	---	---
	CED	Complementos sobre Ecuaciones Diferenciales	14-09-18	---	---
	DAT	Demostración Automática de Teoremas	14-09-18	---	---
	EALA	Elementos de Álgebra Avanzada	11-09-18	---	---
	EF	Espacios de Funciones I	15-09-18	---	---
	IA	Inteligencia Artificial	15-09-18	---	---
	ITG	Introducción a la Topología Geométrica	11-09-18	---	---
	MDYTL	Matemática Discreta y Teoría de Lie	13-09-18	---	---
	MAM	Métodos del Análisis Matemático	12-09-18	---	---
	MESAV	Métodos Estadísticos Avanzados	15-09-18	---	---
	MAIO	Modelos Avanzados de la Investigación Operativa	13-09-18	---	---
	TNYC	Teoría de Números y Criptografía	12-09-18	---	---





FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo V

**Ampliación nº de horas presenciales – Curso Académico 2017/18**

## **PROCEDIMIENTO DE AMPLIACIÓN OPCIONAL DEL NÚMERO DE HORAS PRESENCIALES REALES EN LAS TITULACIONES DE GRADO IMPARTIDAS EN LA FACULTAD DE MATEMÁTICAS**

Para aquellas asignaturas de las titulaciones de grado, impartidas en la Facultad de Matemáticas los miércoles del primer cuatrimestre y los martes del segundo cuatrimestre del curso académico 2017/18, se habilita el siguiente procedimiento:

- Los profesores, que lo estimen conveniente, podrán ampliar el número de horas presenciales reales de la asignatura que imparten, hasta completar un total de 10 horas presenciales por crédito, en el horario y lugar que se indica en el Anexo.
- Si hay acuerdo entre el profesor y los alumnos de una asignatura, se podrá impartir la docencia en otro horario, siempre que haya disponibilidad de aulas.
- Los profesores que, haciendo uso de este procedimiento, deseen que estas clases impartidas consten en su POD teórico, deberán comunicarlo a la secretaría de centro (D<sup>a</sup> Manuela Granados del Pino Tfno.: 95 455 09 95, email: [nela@us.es](mailto:nela@us.es)) con una antelación mínima de una semana a la fecha de impartición de dichas clases.



**Anexo: Asignación de lugar y horario para ampliación del nº de horas presenciales reales – Curso Académico 2017/18**

<b>Grado en Matemáticas</b>						
<b>Primer Cuatrimestre</b>						
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>1º</b>	<b>ALG1</b>	Álgebra Lineal y Geometría I	E	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	EC01	09:00-11:00
	<b>CI</b>	Cálculo Infinitesimal	A	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	EC01	18:00-20:00
			C	Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)	EC01	15:30-17:30
	<b>IN</b>	Informática	B	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	Lab 1	15:30-17:30
			D	Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)	EC02	15:30-17:30
			E	Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)	Lab 3	11:30-13:30
	<b>AB</b>	Álgebra Básica	A	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	EC01	15:30-17:30
			D	Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)	EC02	18:00-20:00
			E	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	EC03	11:30-12:30
	<b>FI</b>	Física I	B	Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)	EC02	18:00-20:00
			C	Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)	EC01	18:00-20:00



<b>Grado en Matemáticas</b>						
<b>Primer Cuatrimestre</b>						
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>2º</b>	<b>ALG2</b>	<b>Álgebra Lineal y Geometría II</b>	<b>B</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>A1.15</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>C</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>EC22</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>EPE</b>	<b>Elementos de Probabilidad y Estadística</b>	<b>B</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>A1.15</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>C</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>EC22</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>SFIL</b>	<b>Series de Funciones e Integral de Lebesgue</b>	<b>A</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>EC11</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>TOP</b>	<b>Topología</b>	<b>A</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>EC11</b>	<b>15:30-17:30</b>



<b>Grado en Matemáticas</b>						
<b>Primer Cuatrimestre</b>						
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>3º</b>	<b>AED</b>	<b>Ampliación de Ecuaciones Diferenciales</b>	<b>B</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>H1.13</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>EA</b>	<b>Estructuras Algebraicas</b>	<b>C</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>EC04</b>	<b>11:30-13:30</b>
	<b>FVC</b>	<b>Funciones de una Variable Compleja</b>	<b>A</b>	<b>Días 23 de octubre, 6 de noviembre y 18 de diciembre (lunes)</b>	<b>H1.11</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>B</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>H1.13</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>GL</b>	<b>Geometría Local de Curvas y Superficies</b>	<b>C</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>EC06</b>	<b>12:30-13:30</b>
	<b>IE</b>	<b>Inferencia Estadística</b>	<b>C</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>A1.15</b>	<b>09:00-11:00</b>
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>4º</b>	<b>ACGA</b>	<b>Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica</b>	<b>---</b>	<b>Días 27 de octubre, 10 de noviembre y 13 de enero (viernes)</b>	<b>EC21</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>ADF</b>	<b>Análisis de Fourier</b>	<b>---</b>	<b>Días 3 y 17 de noviembre y 15 de diciembre (viernes)</b>	<b>EC21</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>ANED</b>	<b>Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales</b>	<b>---</b>	<b>Días 3 y 17 de noviembre y 15 de diciembre (viernes)</b>	<b>Lab 1</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>TAN</b>	<b>Teoría Analítica de Números</b>	<b>---</b>	<b>Días 27 de octubre, 10 de noviembre y 13 de enero (viernes)</b>	<b>EC21</b>	<b>18:00-20:00</b>



<b>Grado en Estadística</b>					
<b>Primer Cuatrimestre</b>					
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>1º</b>	<b>CP</b>	<b>Cálculo de Probabilidades</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>EC05</b>	<b>11:30-13:30</b>
	<b>INF</b>	<b>Informática</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>Lab 3</b>	<b>15:30-17:30</b>
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>2º</b>	<b>IE</b>	<b>Inferencia Estadística</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>EC12</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>ME</b>	<b>Muestreo Estadístico (1)</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>Lab 4</b>	<b>18:00-20:00</b>
		<b>Muestreo Estadístico (2)</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>Lab 5</b>	
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>3º</b>	<b>AIE</b>	<b>Ampliación de Inferencia Estadística</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>A1.15</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>BD</b>	<b>Base de Datos</b>	<b>Días 26 de octubre, 9 de noviembre y 21 de diciembre (jueves)</b>	<b>Lab 3</b>	<b>18:00-20:00</b>



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Junta de Centro nº 115  
Anexo V

<b>Grado en Estadística</b>					
<b>Primer Cuatrimestre</b>					
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>4º</b>	<b>DEX</b>	<b>Diseño de Experimentos</b>	<b>Días 23 de octubre, 6 de noviembre y 18 de diciembre (lunes)</b>	<b>A2.13</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>ECII</b>	<b>Estadística Computacional II</b>	<b>Días 24 de octubre, 7 de noviembre y 19 de diciembre (martes)</b>	<b>Lab 6</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>TD</b>	<b>Teoría de la Decisión</b>	<b>Días 23 de octubre, 6 de noviembre y 18 de diciembre (lunes)</b>	<b>Lab 6</b>	<b>18:00-20:00</b>



<b>Grado en Matemáticas</b>						
<b>Segundo Cuatrimestre</b>						
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>1º</b>	<b>ALG1</b>	<b>Álgebra Lineal y Geometría I</b>	<b>B</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC02</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>C</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC01</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>D</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC02</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>E</b>	<b>Día 10 de mayo (jueves)</b>	<b>EC04</b>	<b>13:30-14:30</b>
	<b>CI</b>	<b>Cálculo Infinitesimal</b>	<b>D</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC02</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>E</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC04</b>	<b>12:30-14:30</b>
	<b>IN</b>	<b>Informática</b>	<b>A</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>Lab 2</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>C</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>Lab 2</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>CNI</b>	<b>Cálculo Numérico I</b>	<b>B</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC02</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>D</b>	<b>Día 10 de mayo (jueves)</b>	<b>EC04</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>MD</b>	<b>Matemática Discreta</b>	<b>A</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC01</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>E</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC02</b>	<b>09:00-11:00</b>
<b>2º</b>	<b>CNII</b>	<b>Cálculo Numérico II</b>	<b>B</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC22</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>EDO</b>	<b>Ecuaciones Diferenciales Ordinarias</b>	<b>A</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC11</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>B</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC22</b>	<b>18:00-19:00</b>
	<b>FII</b>	<b>Física II</b>	<b>C</b>	<b>Día 14 de mayo (lunes)</b>	<b>EC11</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>IFVV</b>	<b>Integración de Funciones de Varias Variables</b>	<b>C</b>	<b>Día 14 de mayo (lunes)</b>	<b>EC11</b>	<b>15:30-17:30</b>
<b>TP</b>	<b>Teoría de la Probabilidad</b>	<b>A</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC11</b>	<b>15:30-17:30</b>	



<b>Grado en Matemáticas</b>						
<b>Segundo Cuatrimestre</b>						
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>3º</b>	<b>AF</b>	<b>Análisis Funcional</b>	<b>A</b>	<b>Día 11 de mayo (viernes)</b>	<b>H1.11</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>GTS</b>	<b>Geometría y Topología de Superficies</b>	<b>A</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>H1.11</b>	<b>15:30-17:30</b>
			<b>C</b>	<b>Día 11 de mayo (viernes)</b>	<b>EC04</b>	<b>10:00-11:00</b>
	<b>LMF</b>	<b>Lógica Matemática y Fundamentos</b>		<b>Día 4 de mayo (viernes)</b>	<b>H1.11</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>MLDE</b>	<b>Modelos Lineales y Diseño de Experimentos</b>	<b>1</b>	<b>Día 11 de mayo (viernes)</b>	<b>Lab 1</b>	<b>18:00-20:00</b>
			<b>2</b>	<b>Día 11 de mayo (viernes)</b>	<b>Lab 2</b>	<b>18:00-20:00</b>
<b>TCYC</b>	<b>Teoría de Códigos y Criptografía</b>	<b>---</b>	<b>Día 4 de mayo (viernes)</b>	<b>H1.11</b>	<b>15:30-17:30</b>	
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Grupo</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>4º</b>	<b>ACC</b>	<b>Álgebra, Combinatoria y Computación</b>	<b>---</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC21</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>CV</b>	<b>Cálculo en Variedades</b>	<b>---</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC21</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>VC</b>	<b>Variable Compleja</b>	<b>---</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC21</b>	<b>15:30-16:30</b>





<b>Grado en Estadística</b>					
<b>Segundo Cuatrimestre</b>					
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>1º</b>	<b>AL</b>	<b>Álgebra Lineal</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC05</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>TPI</b>	<b>Teoría de la Probabilidad I</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>EC01</b>	<b>18:00-20:00</b>
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>2º</b>	<b>DEM</b>	<b>Demografía</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>Lab 5</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>ECO</b>	<b>Economía</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>EC12</b>	<b>18:00-20:00</b>
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>3º</b>	<b>AIO</b>	<b>Ampliación de Investigación Operativa</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>A1.15</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>EC</b>	<b>Estadística Computacional</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>Lab 4</b>	<b>18:00-20:00</b>
	<b>EP</b>	<b>Estadística Pública</b>	<b>Día 9 de mayo (miércoles)</b>	<b>Lab 2</b>	<b>15:30-16:30</b>
<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Fechas</b>	<b>Aula</b>	<b>Horario</b>
<b>4º</b>	<b>FYCOC</b>	<b>Fiabilidad y Control de Calidad</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>A2.13</b>	<b>15:30-17:30</b>
	<b>EES</b>	<b>Estadística Económicas y Sociales</b>	<b>Día 7 de mayo (lunes)</b>	<b>Lab 6</b>	<b>18:00-20:00</b>





## Distribución de alumnos en grupos – Curso Académico 2017/18

# DISTRIBUCIÓN DE ALUMNOS POR GRUPOS EN LAS TITULACIONES IMPARTIDAS EN LA FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### Primer curso del Grado en Matemáticas:

El método de distribución de alumnos para los grupos A, B, C, D y E será el siguiente:

- Dobles Grados en Física-Matemáticas (20 alumnos) y en Matemáticas-Estadística (25 alumnos): Grupo D
- Grado en Matemáticas (120 alumnos): Grupos A, B, C, D y E

Los alumnos de nuevo ingreso del Grado en Matemáticas se matricularán libremente en los grupos A, B, C (turno de mañana) y E (turno de tarde), mientras que la capacidad de los grupos no supere los 30 alumnos.

Para los alumnos repetidores con asignaturas de primer curso, el proceso será el siguiente:

La Secretaría del Centro tomará para cada asignatura de primero el número de repetidores en el curso 2016-17, le sumará 15 (diferencia entre alumnos de nuevo ingreso del grupo D y los restantes) y dividirá este número entre cinco. Se permitirá que estos alumnos se matriculen libremente, mientras no se supere para cada asignatura en los grupos A, B, C y E el número previsto **NR** de repetidores por grupo y el número **NR-15** de repetidores en el grupo D.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### Segundo curso del Grado en Matemáticas:

El método de distribución de alumnos para los grupos A, B y C será el siguiente:

- Dobles Grados en Física-Matemáticas (20 alumnos aprox.) y en Matemáticas-Estadística (25 alumnos aprox.): Grupo B
- Grado en Matemáticas: Grupos A, B y C (y Grupo D para *Física II*)

Para los alumnos de segundo curso del Grado en Matemáticas, el proceso será el siguiente:

La Secretaría del Centro tomará para cada asignatura de segundo, excepto la asignatura *Física II*, el número de alumnos en el curso 2016-17, le sumará 45 (diferencia entre alumnos de los Dobles Grados y del Grado en el grupo B) y dividirá este número entre tres. Se permitirá que los alumnos se matriculen libremente y en el mismo grupo de todas las asignaturas de segundo curso salvo la asignatura *Física II*, mientras no se supere para cada asignatura en los grupos A y C el número previsto **NA** de alumnos por grupo y el número **NA-45** de alumnos en el grupo B.

Para la asignatura *Física II*, la Secretaría del Centro tomará el número de alumnos en el curso 2016-17, le sumará 25 (diferencia entre alumnos de los Dobles Grados y del Grado en el grupo B para esta asignatura) y dividirá este número entre cuatro. Se permitirá que los alumnos se matriculen libremente de esta asignatura en cualquiera de los cuatro grupos, mientras no se supere para dicha asignatura en los grupos A, C y D el número previsto **NA** de alumnos por grupo y el número **NA-25** de alumnos en el grupo B.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### Tercer curso del Grado en Matemáticas:

El método de distribución de alumnos para los grupos A, B y C será el siguiente:

- Tercer curso de los Dobles Grados en Física-Matemáticas (20 alumnos aprox.) y en Matemáticas-Estadística (20 alumnos aprox.): Grupo A
- Cuarto curso del Doble Grado en Física-Matemáticas (20 alumnos aprox.): Grupo B
- Grado en Matemáticas: Grupos A, B y C

La asignación por grupos se realizará siguiendo la siguiente distribución de la letra del D.N.I.:

<b>Grupos</b>	<b>Letras del D.N.I.</b>
Grupo A	<b>A - E</b>
Grupo B	<b>F - N</b>
Grupo C	<b>P - Z</b>

### **Nota importante**

La Secretaría del Centro tendrá en cuenta para cada asignatura de primero y segundo, como se ha indicado, el número de alumnos en el curso 2016-17, para calcular las capacidades máximas permitidas en los grupos de estos cursos y conseguir así un mayor equilibrio en la ocupación de los grupos. **Si se produjera en algún grupo de primero, segundo o tercer curso, a pesar de las medidas tomadas, un desequilibrio en el número de alumnos de  $\pm 15\%$  con respecto a la media por grupo, se procederá al cambio obligatorio de grupo para lograr un equilibrio, teniendo en cuenta el orden de automatrícula de los alumnos matriculados en el curso afectado.**

La distribución de los alumnos en los desdobles de "Prácticas en Aula" o "Prácticas Informáticas" de asignaturas del Grado en Matemáticas, será determinada por los profesores que impartan la docencia.



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

## PROCEDIMIENTO PARA SOLICITAR CAMBIO DE GRUPO

Aquellos alumnos que deseen solicitar un cambio de grupo deberán presentar en Secretaría, **dentro del plazo establecido en el periodo de MATRÍCULA ORDINARIA**, el impreso correspondiente, debidamente cumplimentado, adjuntando:

- Copia de la Carta de Pago de la matrícula.
- Documentación que justifique el motivo de la solicitud.

Existen dos tipos de impresos distintos: "**Cambio de Grupo**" e "**Intercambio de Grupo entre Dos Alumnos**", ambos están disponibles en Secretaría y en la página Web ([www.matematicas.us.es](http://www.matematicas.us.es)).

Si un alumno, matriculado simultáneamente en varios cursos, desea cambiar de grupo en más de uno, deberá cumplimentar un único impreso e indicarlo en dicho impreso.

**Los alumnos matriculados en las dobles titulaciones, que lo deseen, podrán también presentar solicitudes de cambio de grupo para las asignaturas del Grado en Matemáticas.**

Se habilitará el mismo proceso **en el periodo de AMPLIACIÓN DE MATRÍCULA**, para aquellos alumnos que hayan realizado la correspondiente ampliación de matrícula.

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES	
<b>MATRÍCULA ORDINARIA</b>	Del 5 de septiembre al 29 de septiembre de 2017
<b>AMPLIACIÓN DE MATRÍCULA</b>	Del 15 al 26 de enero de 2018



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

**Se tendrán en cuenta los siguientes criterios en la concesión o no de los cambios de grupo solicitados:**

- 1. Todas las solicitudes de intercambio de las mismas asignaturas entre dos alumnos serán aceptadas.**
- 2. Para los alumnos de nuevo ingreso, sólo serán aceptados los intercambios de grupo.**
- 3. Para los alumnos que no sean de nuevo ingreso, se aceptarán las solicitudes de cambio de grupo para los cursos primero, segundo y tercero del Grado en Matemáticas siempre que no suponga un desequilibrio en la distribución final de alumnos por grupo, permitiéndose en algún grupo un desequilibrio en el número de alumnos de  $\pm 15\%$  con respecto a la media por grupo.**

**Si no es posible aceptar todas las solicitudes presentadas,** se realizará un **sorteo** entre las solicitudes admitidas de forma que se respeten los porcentajes recogidos en el último punto.

**RESOLUCIÓN DE SOLICITUDES**

13 de Octubre de 2017







**Agreement on a  
Double Master's Degree Programme in Mathematical Analysis and Modelling**

**Between**

Universität Augsburg,  
represented by President Prof. Dr. Doering-Manteuffel  
Address: Universitätsstraße 2, 86159 Augsburg, Germany

**and**

University of Napoli Federico II,  
represented by Rector Prof. Gaetano Manfredi  
Address: Corso Umberto 1-40bis-80138 Napoli, Italy

**and**

University of Rouen,  
represented by President Joël Alexandre  
Address: 1 Rue Thomas Becket, 76821 Mont-Saint-Aignan, France

**and**

University of Sevilla,  
represented by Rector Miguel Ángel Castro Arroyo  
Address: C/ San Fernando 4, 41004 Sevilla, Spain

**and**

Tomsk State University,  
represented by Rector Prof. Eduard V. Galazhinskiy  
Address: 36 Aven. of Lenin, 634050 Tomsk, Russia

called partner universities in the following

regarding the following diplomas

- the Master's Degree of the University of Augsburg "Mathematical Analysis and Modelling",
- the Master's Degree of the University of Napoli Federico II "Mathematical Engineering",
- the Master's Diploma of the University of Rouen "Mathématiques et applications", parcours "Mathematical Analysis and Modelling" (MAM),
- the Master's Diploma of the University of Sevilla "Máster Universitario en Matemáticas" (Universitary Master in Mathematics),
- the Master's Diploma of the Tomsk State University "Mathematics", programme "Mathematical Analysis and Modelling" (MAM).

**Preamble**

Within the framework of the bilateral cooperation agreements signed between the partner universities and taking into consideration contacts between these partner universities in the fields of education and sciences, the partner universities agree to specify the procedure of issuing Double Master's Degree diplomas on the topic "Mathematical Analysis and Modelling" and to define conditions, means and rules for their awarding. This Double Degree regards the following diplomas:

- the Master's Degree of the University of Augsburg "Mathematical Analysis and Modelling",
- the Master's Degree of the University of Napoli Federico II "Mathematical Engineering",
- the Master's Diploma of the University of Rouen "Mathématiques et applications", parcours "Mathematical Analysis and Modelling" (MAM),
- the Master's Diploma of the University of Sevilla "Máster Universitario en Matemáticas" (Universitary Master in Mathematics),
- the Master's Diploma of the Tomsk State University "Mathematics", programme "Mathematical Analysis and Modelling" (MAM).

The partner universities agree that the academic organization of the joint educational Double Master's Degree programme is in accordance with the national laws and regulations of their countries and mutually recognize academic practices.

**Article 1. Purpose of the Agreement**

The Agreement concerns the students of one of the partner universities (referred to as the home university of the student) enrolled in one of the Master's programmes listed in the Preamble of this Agreement, who will follow the corresponding Master's programme at one of the other universities (referred to as the host university of the student).

Under the terms of this Agreement the students, who will pass the examinations, will be awarded two Master's diplomas, one at the home university and the other at the host university.

**Article 2. Steering Committee**

A Steering Committee is formed, which will coordinate the Double Master's Degree programme in Mathematical Analysis and Modelling. Each partner university nominates at least one member for the Steering Committee, who will be responsible for the Double Master's Degree Programme at his/her university.

The following persons will be the initial members of the Steering Committee:

- at University of Augsburg: Professor Dr. Malte Peter,
- at University Napoli Federico II: Professor Umberto De Maio and Professor Annamaria Barbagallo,
- at University of Rouen: Associate Professor Philippe Jouan and Professor Patrizia Donato,
- at University of Seville: Professor Manuel Luna Laynez,
- at Tomsk State University: Professor Evgenii Pchelintsev.

Each partner university will inform the others upon changes of their nominated Steering Committee members.

**Article 3. Course of study**

During the first year of the Master's programme, students will study at their home university.

Upon the successful fulfillment of requirements as stated in Article 5, students will carry on their studies according to the following schedule: the third or the third and fourth semesters will be studied at the host university. Exceptionally, and with a positive advice of the Steering Committee members (as in Article 2) of the home and host universities, a student may be allowed to study at the host university during the fourth semester only.

The learning programme at the host university during the mobility must be approved by the Steering Committee members of both home and host universities, and take into account the wishes of the student.

The language of instruction will be English as soon as necessary. It may be the local language if it is commonly understood by all students.

#### **Article 4. Selection of candidates**

Selection of candidates will be held by each of the partner universities in accordance with the rules of the relevant partner university. Selection of students at each university must take into account that the candidates will be able to study successfully at a partner university.

Candidates who apply for the Double Master's Degree must have a Bachelor or Engineering diploma in Mathematics and must be fluent in English. (The required level is left to the appreciation of each university.)

Each of the partner universities can, one year in advance, specify the maximal number of students it will accept as host university from the other partner universities.

The partner universities undertake to inform and support the first-year Master, Bachelor and Engineering students about the conditions of the Double Degree Agreement in an appropriate way.

#### **Article 5. Examination and assessment**

Students must comply with the training and examination procedures existing at the home and host university. The partner universities undertake to accept the assessment results obtained by students at home and host university (for the Master's thesis, see Article 6). The evaluation scale of ECTS of Annexe 1 will be used as unification of obtained grades after validation by the two partners.

Moreover, the following rules apply:

5.1 A student should have obtained a minimum of 45 ECTS at the home university to be accepted at the host university.

5.2 The validation of the master thesis including the colloquium gives 30 ECTS, recognized by both home and host universities.

5.3 **Double diploma.** In order to obtain a double diploma, a student must obtain 120 ECTS, with a minimum of 60 ECTS obtained at the home university, and a minimum of 15 ECTS obtained at the host university (in addition to 30 ECTS of the master thesis). The scores except for that of the Master's thesis are converted according to the grading conversion chart (Annexe 1).

5.4 **The special case of the University of Sevilla.** In the Spanish universities, the Bachelor diploma in Mathematics is obtained after 4 years and with 240 ECTS. Consequently, for students having obtained 240 Bachelor ECTS validated by the University of Sevilla, 30 ECTS may be taken from these Bachelor ECTS, under the condition that the students have obtained these ECTS in courses in the last Bachelor year, which correspond to courses typically part of the Master programme at the other partner universities. The choice of these 30 ECTS is left to the appreciation of the University of Sevilla and the host university.

**Article 6. Master's thesis**

For the Master's thesis within the Double Master's Degree Programme, each student has two supervisors, one from the home university and the other one from the host university. The Master's thesis is written and is defended in English.

The research topic is proposed to the student by the two supervisors and validated by both partner universities.

The Master's thesis defence (colloquium) takes place at the home or host university, after positive reports of two referees, one from the home and the other from the host university. The thesis defence is held according to the rules of the partner university where it takes place. The supervisor and, if requested, other members of the other university are invited to attend the defence, possibly by videoconference.

At both, the home and the host university, a score for the Master's thesis including the colloquium is given by the local rules of each partner university taking into account the two referee reports. If accepted by the other university, the score given by the defence university is converted to the other university score according to the grading conversion chart (Annexe 1).

**Article 7. Diploma issuance**

Upon fulfillment of the requirements of completing the Double Master's Degree Programme in Mathematical Analysis and Modelling at both partner universities, the home and the host university each issues a Diploma including state and European diploma supplements following the framework of international rules mentioning the International Double Diploma nature.

**Article 8. Funding of Double Degree Programme**

Tuition policies of the partner universities are defined according to national regulations. The partner universities commit themselves to inform each other about the tuition policies in place. Students pay tuition fees at their home university only. Students might be obliged to pay administrative and social fees at the host university not exceeding the fees paid by Erasmus students.

The partner universities intend to apply for funding of the programme in regional and international organizations.

**Article 9. Accommodation and insurance**

The host university supports the student to find accommodation and to obtain a visa with the possible help of the home university (if required). Students might be obliged by the host university to buy social and medical insurance on arrival, in particular if they are not covered by their home social and medical insurance.

**Article 10. Research and teaching staff mobility**

Partner universities undertake to encourage mutual visits for teaching and research staff undertaken for participation in academic process in the relevant subject areas and in the academic research.



**Article 11. Duration of Agreement**

This Agreement is concluded for a period of 5 years starting at the 1<sup>st</sup> of September, 2017 and is automatically renewed for successive one-year terms afterwards. It may be modified if agreed by all partners. Each partner university joins the Agreement on the date it is signed by the respective representative. The partner universities reserve the right to terminate this Agreement with six months notice on condition that the students enrolled in the Double Master's Degree programme at the time of termination may complete their studies.

For the failure or improper performance of duties under this Agreement, the partner universities will be liable in accordance with the current laws of their countries. All disputes and disagreements that may arise out of this Agreement or in connection therewith will be solved by negotiation between the partner universities. Only if the partner universities do not reach an agreement in accordance with this article, disputes may be referred to a court.

Augsburg, \_\_\_\_\_ 2017.

Napoli, \_\_\_\_\_ 2017.

Professor Prof. Dr. Sabine Doering-Manteuffel  
President of the University of Augsburg

Professor Gaetano Manfredi  
Rector of the University of Napoli Federico II

Mont Saint Aignan, \_\_\_\_\_ 2017.

Sevilla, \_\_\_\_\_ 2017.

Joël Alexandre  
President of the University of Rouen

Miguel Ángel Castro Arroyo  
Rector of the University of Sevilla

Tomsk, \_\_\_\_\_ 2017.

Prof. Eduard V. Galazhinskiy  
Rector of Tomsk State University

**Annexe 1**

**GRADING CONVERSION CHART**

	<b>FAIL</b>	<b>PASS</b>	<b>SATISFACTORY</b>	<b>GOOD</b>	<b>VERY GOOD</b>	<b>EXCELLENT</b>
<b>FRANCE</b>	0-9,99	10-11,99	12-13,99	14-15,99	16-17,99	18-20
<b>GERMANY</b>	4,01-5	3,51-4	2,51-3,50	1,51-2,50	1,50-1	
<b>ITALY (regular courses)</b>	0-17	18-21	22-25	26-27	28-29	30
<b>ITALY (Master's thesis)</b>	0	1-2	3-4	5-6	7-8	9
<b>RUSSIA</b>	Failed	Satisfactory		Good		Excellent
<b>SPAIN</b>	0-4,9	5-6,9		7-8,9	9-10	



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

JUNTA DE CENTRO 115

Anexo VIII



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

**PROYECTO  
DOBLES TITULACIONES INTERNACIONALES  
DE MÁSTER EN ANÁLISIS Y MODELADO  
MATEMÁTICO**



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

## JUNTA DE CENTRO 115

Anexo VIII



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA





### ÍNDICE

Universidades y títulos de máster .....	5
Justificación .....	6
Características básicas.....	6
Trabajo Fin de Máster .....	7
Tabla de conversión de calificaciones.....	8
El caso especial de la Universidad de Sevilla .....	8
Justificación de la superación del Plan de Estudios del Máster Universitario en Matemáticas mediante el Programa de Dobles Titulaciones.....	10
Justificación de la superación del Plan de Estudios del máster de la Universidad de Augsburgo, de Nápoles Federico II, de Rouen o la Estatal de Tomsk mediante el Programa de Dobles Titulaciones.....	11
Reconocimiento de créditos.....	12
Anexo: Descripción de los Planes de Estudio .....	15



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

## JUNTA DE CENTRO 115

Anexo VIII



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

**Universidades y títulos de máster**

El presente Proyecto de Dobles Titulaciones de Máster en Análisis y Modelado Matemático se realiza entre las universidades de:

- **Universidad de Augsburgo**
- **Universidad de Nápoles Federico II**
- **Universidad de Rouen**
- **Universidad de Sevilla**
- **Universidad Estatal de Tomsk**

referidas en lo que sigue como **universidades asociadas**, en relación a los siguientes títulos de máster:

- el título de máster de la Universidad de Augsburgo “Mathematical Analysis and Modelling”<sup>1</sup>,
- el título de máster de la Universidad de Nápoles Federico II “Mathematical Engineering”<sup>2</sup>,
- el título de máster de la Universidad de Rouen “Mathématiques et applications”, itinerario “Mathematical Analysis and Modelling”<sup>3</sup>,
- el título de máster de la Universidad de Sevilla “Máster Universitario en Matemáticas”<sup>4</sup>,
- el título de máster de la Universidad Estatal de Tomsk “Mathematics”, programa “Mathematical Analysis and Modelling”<sup>5</sup>.

Una descripción de los Planes de Estudio de estos títulos se recoge como anexo.

El título de máster de la Universidad de Sevilla requiere completar 60 ECTS (un curso académico), y se oferta como continuación a títulos de grado de 240 ECTS

<sup>1</sup> <https://www.math.uni-augsburg.de/studium/math-ma.html>

<sup>2</sup> <http://www.mathematical-engineering.unina.it/index.php/en/>

<sup>3</sup> <http://formation-ve.univ-rouen.fr/master-sciences-et-techniques-122869.kjsp?RH=1377089026897>

<sup>4</sup> [http://www.us.es/estudios/master/master\\_M162](http://www.us.es/estudios/master/master_M162)

<sup>5</sup> <http://newinter.tsu.ru/en/node/48>



(cuatro cursos académicos). Los restantes título de máster requieren completar 120 ECTS (dos cursos académicos), como continuación a títulos de grado de 180 ECTS (tres cursos académicos).

### **Justificación**

El Análisis y Modelado Matemático constituye hoy en día una herramienta fundamental en la mayoría de los avances científicos y tecnológicos. Los modelos matemáticos son usados ampliamente en las Ciencias Naturales (Física, Química, Biología, Meteorología, Medicina...), en Arquitectura e Ingenierías (Ingeniería Mecánica, Civil, Informática...) así como en las Ciencias Sociales (Económicas, Psicología, Sociología...). La importancia de estos modelos radica fundamentalmente en que pueden ayudar a explicar y comprender el comportamiento de sistemas complejos, permiten experimentar con ellos introduciendo variaciones en sus componentes, y ayudan a hacer predicciones sobre su comportamiento futuro.

Esta importancia creciente del Análisis y Modelado Matemático, lo convierte en un campo muy demandado desde muy numerosos sectores de la sociedad y de la empresa, y hace necesario e interesante la oferta de una formación especializada. Esta formación debe proporcionar técnicas de diversas ramas de las Matemáticas, conocimiento de métodos efectivos de resolución de problemas y destrezas en el uso de potentes herramientas de cálculo, que permitan a los egresados incorporarse a equipos multidisciplinares, con especialistas en los diversos campos de aplicación. El poder llevar a cabo esta formación superior en el seno de diversas universidades de reconocido prestigio proporciona, además de conocimientos específicos impartidos por especialistas en Análisis y Modelado, una formación complementaria a través de la inserción cultural y lingüística en el país de acogida. Estas consideraciones han guiado desde su inicio y justifican el desarrollo de este Proyecto de Dobles Titulaciones de Máster en Análisis y Modelado Matemático.

### **Características básicas**

1. El proyecto va dirigido a estudiantes matriculados en uno de los másteres anteriormente mencionados en una de las universidades asociadas (en adelante, **universidad de origen** del estudiante), que también estudien el correspondiente título de máster en una de las otras universidades asociadas (**universidad de acogida** del estudiante).



2. Los estudiantes que superen los requisitos exigidos recibirán dos títulos de máster, uno en la universidad de origen y otro en la universidad de acogida, por lo que se garantizará que al finalizar sus estudios acrediten el cumplimiento de todos los requisitos para la obtención de cada título individualmente.
3. Los estudiantes que soliciten inscripción en el Programa de Dobles Titulaciones de Máster deberán tener una licenciatura o un grado o una ingeniería en Matemáticas y suficiente fluidez en lengua inglesa. La selección de candidatos se hará por cada una de las universidades asociadas de acuerdo con sus propias reglas.
4. Durante el primer año del programa de máster, los estudiantes estudiarán en su universidad de origen. Tras superar un mínimo de 45 ECTS, los estudiantes continuarán sus estudios en la universidad de acogida durante el tercer o el tercer y el cuarto semestre (excepcionalmente, sólo durante el cuarto semestre).
5. El programa de estudio de los estudiantes en la universidad de acogida durante el periodo de movilidad deberá ser aprobado por los miembros de una Comisión Académica del Programa de Dobles Titulaciones de Máster, que tendrá en cuenta en la medida de lo posible las preferencias de cada estudiante.
6. Los estudiantes tendrán que realizar un Trabajo Fin de Máster de 30 ECTS que permitirá evaluar las competencias de las titulaciones cursadas. Estos créditos serán reconocidos tanto por la universidad de origen como la de acogida.
7. Para obtener un doble título, un estudiante deberá obtener 120 ECTS. Además de los 30 ECTS correspondientes al Trabajo Fin de Máster deberá superar un mínimo de 60 ECTS en la universidad de origen y un mínimo de 15 ECTS en la universidad de acogida.
8. El lenguaje de enseñanza será el inglés cuando sea necesario. Podrá ser el idioma local si es aceptado por todos los estudiantes.
9. Los estudiantes sólo pagarán tasas de matrícula en sus universidades de origen. Sin embargo, podrían ser requeridos por la universidad de acogida a pagar gastos administrativos y sociales, así como a contratar un seguro médico a su llegada, en particular si no estuviesen cubiertos desde su país de origen.

#### **Trabajo Fin de Máster**

Se cursará un único Trabajo Fin de Máster de 30 ECTS y, para su realización, cada estudiante tendrá dos supervisores, uno de la universidad de origen y otro de la de



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
 FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

acogida, que propondrán el tema de investigación. La defensa se realizará en una de las dos universidades asociadas tras el informe positivo de dos profesores, uno de cada universidad.

**Tabla de conversión de calificaciones**

Para la conversión de las calificaciones entre las universidades asociadas se utilizará el siguiente cuadro de conversión.

	<b>FAIL</b>	<b>PASS</b>	<b>SATISFACTORY</b>	<b>GOOD</b>	<b>VERY GOOD</b>	<b>EXCELLENT</b>
<b>FRANCE</b>	<b>0-9,99</b>	<b>10-11,99</b>	<b>12-13,99</b>	<b>14-15,99</b>	<b>16-17,99</b>	<b>18-20</b>
<b>GERMANY</b>	<b>4,01-5</b>	<b>3,51-4</b>	<b>2,51-3,50</b>	<b>1,51-2,50</b>	<b>1,50-1</b>	
<b>ITALY (regular courses)</b>	<b>0-17</b>	<b>18-21</b>	<b>22-25</b>	<b>26-27</b>	<b>28-29</b>	<b>30</b>
<b>ITALY (Master's thesis)</b>	<b>0</b>	<b>1-2</b>	<b>3-4</b>	<b>5-6</b>	<b>7-8</b>	<b>9</b>
<b>RUSSIA</b>	<b>Failed</b>	<b>Satisfactory</b>		<b>Good</b>		<b>Excellent</b>
<b>SPAIN</b>	<b>0-4,9</b>	<b>5-6,9</b>		<b>7-8,9</b>	<b>9-10</b>	

**El caso especial de la Universidad de Sevilla**

Para los estudiantes que tengan a la Universidad de Sevilla como universidad de origen:

- A. Los estudiantes que hayan accedido mediante un grado de 240 ECTS, podrán usar hasta 30 ECTS entre los cursados durante dicho grado para cubrir los



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

ECTS exigidos para optar al Doble Título de Máster. Estos 30 ECTS deberán corresponder a asignaturas del último curso del grado, con contenidos equiparables a los que se cursan en asignaturas de los másteres de las otras universidades asociadas. Se deja a la apreciación de la Universidad de Sevilla y de la universidad de acogida las posibles asignaturas a considerar para tal fin.

- B. Con el reconocimiento de los 30 ECTS del apartado A., los alumnos que inicien sus estudios en la Universidad de Sevilla podrían concluir su programa de doble máster en 3 semestres.
- C. Los estudiantes realizarán y defenderán su Trabajo Fin de Máster durante el periodo de movilidad en la universidad de acogida.
- D. Los estudiantes deberán obtener los ECTS en el Máster Universitario en Matemáticas de la Universidad de Sevilla entre las Materias Optativas del Módulo I de su Plan de Estudios que aparecen a continuación en la Tabla de Asignaturas 1. Si con la superación de todas las asignaturas de la Tabla 1 no quedaran cubiertos todos los ECTS necesarios, los restantes se cursarán entre las Materias Optativas del Módulo I que aparecen en la Tabla de Asignaturas 2.

**Tabla de Asignaturas 1**

Asignatura	Semestre	ECTS
Análisis Funcional	1º	6
Análisis Real y Armónico	1º	6
Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	1º	6
Procesos Estocásticos y Aplicaciones	1º	6
Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	2º	6
Modelado y Simulación Numérica	2º	3

**Tabla de Asignaturas 2**

Asignatura	Semestre	ECTS
Minería Estadística de Datos	1º	6
Modelado y Predicción Estadística	1º	6
Optimización	1º	6
Sistemas Dinámicos	1º	6
Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	2º	6
Teoría de Juegos	2º	3
Criptografía	2º	6
Fractales y Procesos Iterativos	2º	3
Modelado y Simulación Topológica	2º	3



Para los estudiantes que tengan a la Universidad de Sevilla como universidad de acogida:

- A. Los estudiantes realizarán y defenderán su Trabajo Fin de Máster en sus universidades de origen.
- B. Los estudiantes deberán obtener los ECTS en la Universidad de Sevilla durante el periodo de movilidad preferentemente entre las Materias Optativas del Módulo I del Plan de Estudios del Máster Universitario en Matemáticas que aparecen en la Tabla de Asignaturas 1 y en la Tabla de Asignaturas 2 y que sean ofertadas a tal fin en cada curso académico.

**Justificación de la superación del Plan de Estudios del Máster Universitario en Matemáticas mediante el Programa de Dobles Titulaciones**

El Plan de Estudios del Máster Universitario en Matemáticas de la Universidad de Sevilla exige para su obtención a los estudiantes la superación de 60 ECTS (2 semestres). Para ello, existe una oferta de 153 ECTS distribuidos en tres módulos:

- Módulo I: Matemáticas  
Se oferta un total de 126 ECTS, distribuidos en 24 asignaturas, todas optativas. De éstas, 18 asignaturas tienen asignados 6 ECTS y 6 asignaturas tienen asignados 3 ECTS.
- Módulo II: Complementos Optativos  
Se oferta un total de 18 ECTS, distribuidos en 2 asignaturas optativas, cada una tiene asignado 9 ECTS (“Introducción al Trabajo Fin de Máster” y “Prácticas de Empresas”).
- Módulo III: Trabajo Fin de Máster (9 ECTS)

El alumno debe cursar 42 ECTS de asignaturas optativas del Módulo I, 9 ECTS de asignaturas optativas del Módulo II y realizar el Trabajo Fin de Máster de 9 ECTS (Módulo III).

Adicionalmente, se contempla la posibilidad de que el alumno pueda cursar hasta 12 ECTS optativos, de los 42 exigidos en el Módulo I, en asignaturas de otros másteres de la Universidad de Sevilla. Esto estará sujeto a la aprobación de la Comisión Académica del Máster Universitario en Matemáticas.

La representación de la Universidad de Sevilla en la Comisión Académica del Programa de Dobles Titulaciones de Máster en Análisis y Modelado Matemático y la Comisión Académica del Máster Universitario en Matemáticas velarán para que los alumnos del programa de la doble titulación que aspiren a conseguir el título de Máster Universitario en Matemáticas cumplan todas las exigencias del Plan de





Estudios de dicho máster. Para ello es conveniente tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- a) El programa de estudio de los estudiantes de la doble titulación durante el periodo de movilidad, que debe ser aprobado por los miembros de la Comisión Académica del Programa de Dobles Titulaciones, se diseñará fundamentalmente siguiendo criterios académicos, pero también velando por el cumplimiento del Plan de Estudios.
- b) Los alumnos que superen todos los requisitos del programa de doble titulación habrán realizado un Trabajo Fin de Máster de 30 créditos ECTS, que en la Universidad de Sevilla cubrirá: los 9 ECTS del Módulo III, los 9 ECTS del Módulo II (“Introducción al Trabajo Fin de Máster”), y 12 ECTS del Módulo I (en materias del Módulo I relacionadas con la temática del Trabajo Fin de Máster realizado, o con créditos optativos de movilidad).
- c) Los alumnos que concluyan con éxito la doble titulación y tengan la Universidad de Sevilla como universidad de origen, habrán cursado en la Universidad de Sevilla durante los dos primeros semestres de su programa un número de ECTS superior o igual a 30, entre los ofertados en el Módulo I que se recogen en las Tablas de Asignaturas 1 y 2 (ver sección “El caso especial de la Universidad de Sevilla”); y durante su periodo de movilidad habrán cursado un mínimo de 15 créditos ECTS en la universidad de acogida.

Por tanto, los alumnos que tengan la US como universidad de origen habrán superado más de 60 ECTS.

- d) Los alumnos que concluyan con éxito la doble titulación y que tengan la Universidad de Augsburgo, de Nápoles Federico II, de Rouen o de la Estatal de Tomsk como universidad de origen, y la Universidad de Sevilla como universidad de acogida, habrán superado 30 créditos ECTS del Trabajo Fin de Máster, y un total de 90 créditos ECTS adicionales de máster de los cuales un mínimo de 15 (18 ECTS si el periodo de movilidad del estudiante tiene lugar sólo durante el tercer semestre) créditos ECTS habrán sido superados durante su periodo de movilidad en la Universidad de Sevilla.

Por tanto, los alumnos que tengan la US como universidad de acogida habrán superado más de 60 ECTS homologables al Máster Universitario en Matemáticas de la US.

**Justificación de la superación del Plan de Estudios del máster de la Universidad de Augsburgo, de Nápoles Federico II, de Rouen o la Estatal de Tomsk mediante el Programa de Dobles Titulaciones**

El Plan de Estudios del máster de las universidades de Augsburgo, de Nápoles Federico II, de Rouen y de la Estatal de Tomsk exige para su obtención la



superación de 120 ECTS (4 semestres), y contempla la realización de un Trabajo Fin de Máster de 30 ECTS en el último semestre. Estos Planes de Estudios tienen una clara orientación hacia el Análisis y el Modelado Matemático.

Cada una de las universidades (a través de su representación en la Comisión Académica del Programa de Dobles Titulaciones de Máster, y de la comisión local que corresponda) velará para que los alumnos del programa de la doble titulación que aspiren a conseguir su título de máster, cumplan todas las exigencias del Plan de Estudios de dicho máster. El programa de estudio de los estudiantes de la doble titulación durante el periodo de movilidad, que debe ser aprobado por los miembros de la Comisión Académica, se diseñará fundamentalmente siguiendo criterios académicos, pero también velando por el cumplimiento del Plan de Estudios.

- a) Los alumnos que concluyan con éxito la doble titulación y tengan la Universidad de Sevilla como universidad de origen, tras un grado de 240 ECTS (4 cursos académicos), habrán cursado en la Universidad de Sevilla durante los dos primeros semestres de su programa un mínimo de 60 ECTS: hasta un máximo de 30 ECTS podrán haber sido tomados del último curso del grado entre aquellos que se correspondan con contenidos del programa de máster de la universidad de acogida y los restantes entre los ofertados en el Módulo I que se recogen en las Tablas de Asignaturas 1 y 2). Además, durante su periodo de movilidad habrán cursado un mínimo de 15 créditos ECTS y habrán defendido un Trabajo Fin de Máster de 30 ECTS en la universidad de acogida.
- b) Los alumnos que concluyan con éxito la doble titulación y que tengan la Universidad de Augsburgo, de Nápoles Federico II, de Rouen o de la Estatal de Tomsk como universidad de origen, y la Universidad de Sevilla como universidad de acogida, habrán superado en la universidad de origen un mínimo de 60 créditos ECTS del máster correspondiente y habrán realizado y defendido en dicha universidad su Trabajo Fin de Máster. Además habrán superado un mínimo de 15 ECTS durante su periodo de movilidad en la Universidad de Sevilla entre los ofertados en el Módulo I del Máster Universitario en Matemáticas que se recogen en las Tablas de Asignaturas 1 y 2.

#### **Reconocimiento de créditos**

A efectos de reconocimiento de créditos para los alumnos que abandonen el Programa de Dobles Titulaciones de Máster y opten por cursar el Máster Universitario en Matemáticas de la Universidad de Sevilla, se establecen los siguientes criterios:

- A los alumnos se les reconocerán todas las asignaturas superadas del programa de la doble titulación que correspondan al Máster Universitario en Matemáticas de la Universidad de Sevilla.



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

---

- A los alumnos que hayan obtenido los 30 ECTS correspondientes al Trabajo Fin de Máster en el programa de la doble titulación, se les reconocerán los 9 ECTS de la asignatura “Introducción al Trabajo Fin de Máster”, los 9 ECTS del Trabajo Fin de Máster, y 12 ECTS del Módulo I de carácter optativo (en materias relacionadas con la temática del Trabajo Fin de Máster) del Plan de Estudios del Máster Universitario en Matemáticas.
- La Comisión Académica del Máster Universitario en Matemáticas valorará las materias superadas por los estudiantes en las otras universidades asociadas, y estudiará el posible reconocimiento de los correspondientes créditos.



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

## JUNTA DE CENTRO 115

Anexo VIII



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA



**Anexo: Descripción de los Planes de Estudio de los másteres del Proyecto de dobles titulaciones internacionales.**



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

**Institute of Mathematics, University of Augsburg**

**Concept for the International Master  
Mathematical Analysis and Modelling (MAM)**

The International Master Mathematical Analysis and Modelling is based on a cooperation of Universität Augsburg with several partner universities for which Cooperation Agreements have been concluded.

The students starting their studies in Augsburg are expected to study at least one semester, as a rule the third semester, at one of the partner universities. Similarly, the students coming to Augsburg from a partner university study at least one semester, as a rule the third semester, in Augsburg.

The prospective students will have a Bachelor degree in Mathematics or an equivalent degree. The International Master Mathematical Analysis and Modelling is a mathematical degree programme centered in the wide areas of analysis und modelling. Hence it has a clear profile in applied mathematics.

The total number of required credit points is 120 ECP which, as a rule have to be achieved within four semesters.

Typical courses are, e.g., Numerical Solution of Partial Differential Equations, Mathematical Modelling, Nonlinear Partial Differential Equations, Stochastic Processes, Model Reduction, Numerical Methods of Financial Mathematics, Dynamical Systems. Preparatory modules in the initial phase will ensure that all students possess the required competences for the later phases of the master programme in Mathematical Analysis und Modelling.

The resources required for the offering degree programme are provided by the Institut für Mathematik, Universität Augsburg. Presently, the Institut für Mathematik offers a master programme in Mathematics and a master programme in Economic Mathematics. The teaching languages here are German and English and courses in a wide variety of areas of mathematics and its applications are regularly offered. There is considerable overlap with the courses in MAM. Softskill modules concerning language proficiency, in particular, will be provided by the Sprachenzentrum, Universität Augsburg.

Coordinators for MAM: Prof. Dr. Fritz Colonius  
Prof. Dr. Malte Peter



**Exemplary plan of studies**

<b>1. Semester:</b>	
Preparatory module: Supplements on Analysis	6 CP
Preparatory module: Functional Analysis/Partial Differential Equations	6 CP
Calculus of Variations	9 CP
Stochastic Differential Equations	9 CP
<b>2. Semester</b>	
Preparatory module: Supplements on Numerics	6 CP
Nonlinear Partial Differential Equations	9 CP
Softskill module	9 CP
Seminar on Analysis	6 CP
<b>3. Semester (at a partner university)</b>	
Software project	6 CP
Control theory	9 CP
Mathematical Modelling	9 CP
Advanced Seminar on Analysis	6 CP
<b>4. Semester</b>	
Master thesis incl. presentation	30 CP

**University of Naples Federico II****CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATHEMATICAL ENGINEERING**

L'obiettivo specifico del corso di laurea magistrale in Mathematical Engineering consiste nel formare un tipo di professionista versato nell'ideazione, lo sviluppo e la gestione di modelli e sistemi complessi. Durante il proprio percorso formativo, lo studente svilupperà non solo la capacità di adoperare in generale i principi e i metodi della matematica, ma anche la sensibilità per adeguarne l'impiego alle difficoltà specifiche del problema da risolvere, all'accuratezza di soluzione desiderata, anche sotto l'aspetto tecnologico, e all'investimento di tempo e denaro sostenibile.

Allo scopo di raggiungere gli obiettivi prefissati il percorso formativo prevede l'acquisizione, attraverso corsi di insegnamenti caratterizzanti, di competenze ed abilità avanzate nel campo della Matematica e dell'Ingegneria, con particolare riferimento alla modellazione matematica e alla simulazione numerica. Le abilità e le competenze acquisite nella prima parte del percorso formativo saranno quindi completate mediante una offerta didattica flessibile costituita da attività, che attraverso corsi a scelta dello studente ed il lavoro di tesi, permetteranno la formazione di una figura professionale duttile, capace di adattarsi alle varie esigenze lavorative.

Il laureato magistrale in Mathematical Engineering, con la sua preparazione ad ampio spettro in settori diversificati dell'ingegneria, è una figura qualificata in grado di contribuire al processo di innovazione tecnologica delle imprese e di fornire soluzioni a problemi che presentino intrinseca complessità. E' da sottolineare come lo sviluppo di prodotti e di processi in contesti hi-tech fortemente evolutivi e competitivi stia imponendo un drastico contenimento dei tempi di sviluppo e del "time-to-market". In questi ambiti le metodologie classiche basate sulla modellistica fisica e sullo scale-up stanno attraversando rapida obsolescenza, e sono sempre più largamente sostituite da strumenti avanzati della modellistica matematica. Questo processo, che è prima di tutto culturale, dischiude interessantissime prospettive di sviluppo occupazionale e professionale a figure con le caratteristiche del laureato magistrale in Mathematical Engineering. La flessibilità e l'allenamento a studiare problemi di tipo diverso, a svilupparne una modellistica che si interfacci con l'analisi a priori (fisica, geometrica o statistica) dei dati e l'analisi a posteriori mirante all'interpretazione e alla validazione dei risultati, dovrebbe favorire l'ingresso dell'ingegnere matematico presso aziende, industrie o centri di ricerca che richiedano competenze multidisciplinari.



**Manifesto degli Studi**

Insegnamento o attività formativa	Modulo	CFU	SSD	Ti p. (*)	Ambiti Disciplinari	Propedeuticità
<b>I Anno</b>						
Real and Functional Analysis		9	MAT/05	2	Mat., Fis., Inf.	
Mathematical Physical Models		9	MAT/07	2	Mat., Fis., Inf.	
Numerical Methods		9	MAT/08	2	Mat., Fis., Inf.	
Thermodynamics and Transport Phenomena		9	ING-IND/22	2	Ingegneristico	
Nonlinear Systems		6	ING-INF/04	2	Ingegneristico	
A scelta nel Gruppo I		6		2		
A scelta nel Gruppo III		6		3		
<b>II Anno</b>						
Computational Fluid Dynamics		9	ING-IND/06	2	Ingegneristico	
Electrodynamics		9	ING-IND/31	2	Ingegneristico	
A scelta nel Gruppo II		6		2	Ingegneristico	
A scelta nel Gruppo III		6		3		
A scelta autonoma dello studente		12		4		
Ulteriori conoscenze		3		6		
Prova finale		21		5		

**CURRICULUM A**

Gruppo	Insegnamento o attività formativa	CFU	SSD	Tip. (*)	Ambiti Disciplinari	Propedeuticità
<b>I</b>	Geometric Structures and Topology	6	MAT/03	2	Mat. Fis. Inf.	
	Mathematical Methods for Engineering*	6	MAT/05	2	Mat. Fis. Inf.	
	Calculus of Variations*	6	MAT/05	2	Mat. Fis. Inf.	
	Discrete Mathematics	6	MAT/02	2	Mat. Fis. Inf.	
	Stochastic Processes	6	MAT/06	2	Mat. Fis. Inf.	
	Operational Research	6	MAT/09	2	Mat. Fis. Inf.	
	Algebraic Structures and Advanced Linear Algebra*	6	MAT/02	2	Mat. Fis. Inf.	
	Mathematics for Cryptography	6	INF/01	2	Mat. Fis. Inf.	
<b>II</b>	Computational Complexity	6	INF/01	2	Mat. Fis. Inf.	
	Optoelectronics	6	ING-INF/01	2	Ingegneristico	
	Electromagnetic Fields	6	ING-INF/02	2	Ingegneristico	
	Algorithms and Parallel Computing	6	ING-INF/05	2	Ingegneristico	



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático

FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

III	Information Theory	6	ING-INF/05	2	Ingegeristico	
	Systems Identification	6	ING-INF/04	2	Ingegeristico	
	Signals Theory*	6	ING-INF/03	3		
	Economic Theory*	6	SECS-S/06	3		
	Statistical Quality Control	6	SECS-S/02	3		
	Modern Physics*	6	FIS/01	3		
	Solid State Physics	6	FIS/03	3		

**CURRICULUM B**

Gruppo	Insegnamento o attività formativa	CFU	SSD	Tip. (*)	Ambiti Disciplinari	Propedeuticità
I	Geometric Structures and Topology	6	MAT/03	2	Mat. Fis. Inf.	
	Mathematical Methods for Engineering*	6	MAT/05	2	Mat. Fis. Inf.	
	Partial Differential Equations *	6	MAT/05	2	Mat. Fis. Inf.	
	Advanced Applied Engineering Mathematics*	6	MAT/07	2	Mat. Fis. Inf.	
	Differential Geometry	6	MAT/03	2	Mat. Fis. Inf.	
	Operational Research	6	MAT/09	2	Mat. Fis. Inf.	
II	Mechanical Vibrations	6	ING-IND/13	2	Ingegeristico	
	Waves	6	ING-IND/06	2	Ingegeristico	
	Heat Transfer	6	ING-IND/10	2	Ingegeristico	
	Electromagnetic Fields	6	ING-INF/02	2	Ingegeristico	
	Analysis and Control of Complex Systems	6	ING-INF/04	2	Ingegeristico	
	Nonlinear Dynamics and Control		ING-INF/04	2	Ingegeristico	
	Hydraulics		ICAR/01	2	Ingegeristico	
	Theory of Elasticity		ICAR/08	2	Ingegeristico	
III	Chemical Process Analysis and Simulation*	6	ING-IND/26	3		
	Economic Theory*	6	SECS-S/06	3		
	Statistical Quality Control	6	SECS-S/02	3		
	Modern Physics*	6	FIS/01	3		
	Solid State Physics	6	FIS/03	3		



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

### University of Rouen

#### Master International MAM - Modélisation et Analyse Mathématique

Le Master International de **Modélisation et Analyse Mathématique** est un Master d'excellence sur 2 ans en mathématiques appliquées à la modélisation, ayant pour débouchés une insertion professionnelle (industries, sociétés de services) ou un doctorat en mathématiques appliquées.

Il est cohabilité avec

- l'université d'Augsburg (Allemagne),
- l'université Federico 2 de Naples (Italie),
- l'université de Séville (Espagne),
- l'université d'état de Tomsk (Russie).

Chaque étudiant devra passer au moins un semestre (au maximum un an) dans une autre université partenaire.

La réussite à ce Master sera sanctionnée par un double diplôme (celui de l'université d'inscription, et de l'université visitée pendant un semestre).

Responsables du parcours

Philippe Jouan, MdC Hdr, responsable du Master 1 MAM.

Patrizia Donato, professeur, responsable du Master 2 MAM.

#### Description de la formation.

Chaque étudiant doit passer au moins un semestre (au maximum un an) dans une des universités partenaires. En règle générale les cours seront donnés en anglais. Ils seront répartis en cours de base, dont le contenu est commun aux trois universités, et cours optionnels, qui sont fixés chaque année par le Conseil du Master International en tenant compte les thématiques du laboratoire d'appui.

La formation aura lieu dans chacune des 3 universités partenaires. L'obtention du master sera sanctionnée par un diplôme commun aux 3 universités.

- Années : 2 sur 4 semestres, chacun comportant 30 ECTS
- Cours : dans les 3 premiers semestres, répartis en cours de base et cours optionnels
- Thèse de master (mémoire de recherche) en S4.

Les cours traiteront essentiellement de l'analyse mathématique, des équations différentielles, des équations aux dérivées partielles, du contrôle optimal, des probabilités, des statistiques et leurs applications (modélisation, analyse numérique, calcul scientifique). Le but du S1 est de constituer un socle de base solide et commun aux trois universités. En S2 et S3 les étudiants seront orientés vers les applications avec des compléments d'analyse mathématique plus



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

avancés. Le S4 sera dédié la thèse de master. Les cours seront donnés en partie par les enseignants locaux et en partie via les échanges entre enseignants des universités partenaires, afin de créer des liens entre les étudiants et les enseignants des universités concernées. Ces derniers pourront être des cours intensifs de plus courte durée.

La thèse de master sera coencadré par un enseignant de Rouen et un enseignant de l'université visitée en S3.

### **Modalités d'inscription**

Tout étudiant désireux de s'inscrire à la formation, qu'il soit titulaire d'une licence de mathématiques de l'université de Rouen ou d'une autre université, doit remplir un dossier de validation, disponible à la scolarité de l'UFR. Une lettre de motivation du candidat et une lettre de recommandation d'un professeur l'ayant suivi pendant ses études devront être jointes au dossier.

### **Architecture des enseignements**

#### Semestre 1 (30 crédits)

- UE 1 : Analyse fonctionnelle – Obligatoire (7 crédits)
- UE 2 : Probabilités 1– Obligatoire (5 crédits)
- UE 3 : Analyse des EDP – Obligatoire (5 crédits)
- UE 4 : Compléments d'analyse – Obligatoire (5 crédits)
- UE 5 : Anglais+Pré-professionnelisation – Obligatoire (3 crédits)
- UE 6 : Analyse Numérique des EDP – Obligatoire (5 crédits)

#### Semestre 2 (30 crédits)

- UE 1 : Initiation à la recherche mathématique – Obligatoire (4 crédits)
- UE 2 : Modélisation par les ODE-Contrôle – Obligatoire (7 crédits)
- UE 3 : Modélisation par des EDP en Sciences – Obligatoire (7 crédits)
- UE 4 : Anglais – Obligatoire (2 crédits)
- UE 5 : Calcul scientifique – Obligatoire (5 crédits)
- UE 6 : Modélisation par les probabilités (5 crédits)

#### Semestre 3 (30 crédits)

- UE 1 : Cours communs
  - Outils mathématiques pour la recherche- Obligatoire (2 crédits)
  - Cours de langue – Obligatoire (2 crédits)
- UE 2 : 2 Cours de base parmi
  - EDP (5 crédits)



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

- Probabilités (5 crédits)
- Statistiques (5 crédits)

UE 3 : 3 cours parmi

- EDP avancées (5 crédits)
- Probabilités avancées (5 crédits)
- Mathématiques avancées (5 crédits)
- Un des cours de l'Insa (5 crédits)

UE 4. Pré-professionalisation – Obligatoire (1 crédit)

Semestre 4 (30 crédits)

Thèse de master codirigée avec une université partenaire



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Universidad de Sevilla

Máster Universitario en Matemáticas

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas Módulo I	42 créditos
Materias optativas Módulo II	9 créditos
Trabajo de Fin de Máster (Módulo III)	9 créditos
<b>Carga lectiva global</b>	<b>60 créditos ECTS</b>

PRIMER CUATRIMESTRE

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Algorítmica	3	Optativo
Análisis Funcional	6	Optativo
Análisis Real y Armónico	6	Optativo
Ecuaciones en Derivadas Parciales y Aplicaciones	6	Optativo
Geometría Algebraica	6	Optativo
Geometría Semi-Riemanniana	6	Optativo
Lógica Computacional y Teoría de Modelos	6	Optativo
Minería Estadística de datos	6	Optativo
Modelado y Predicción estadística	6	Optativo
Optimización	6	Optativo
Procesos Estocásticos. Aplicaciones	6	Optativo
Sistemas Dinámicos	6	Optativo
Teoría de Grafos y Geometría Computacional	6	Optativo
Teoría de la Complejidad Computacional	3	Optativo
Topología Algebraica	6	Optativo

SEGUNDO CUATRIMESTRE

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Álgebras no Asociativas y Teoría de Representaciones	6	Optativo
Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	6	Optativo
Criptografía	6	Optativo
Fractales y Proceso Iterativos	3	Optativo
Modelos Matemáticos en Logística y Transporte	6	Optativo
Modelado y Simulación Numérica	3	Optativo
Modelado y Simulación Topológica	3	Optativo
Teoría de Juegos	3	Optativo
Variable Compleja y Operadores	6	Optativo
Trabajo Fin de Máster (Módulo III)	9	Obligatorio

PRIMER/SEGUNDO CUATRIMESTRE (MÓDULO II)

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Introducción al Trabajo Fin de Máster	9	Optativo
Prácticas Externas Optativas	9	Optativo



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

**Universidad Estatal de Tomsk  
Master in Mathematical Analysis and Modelling**

Nº	Title blocks, modules, courses, practices, research	Numbers of credits ECTS		The distribution of disciplines per semesters				Forms of training work	Forms intermediate certification
		Total Credits (ECTS)	Teaching hours Total/hours of active teaching	1	2	3	4		
<b>Block 1. Disciplines</b>		<b>59</b>	<b>936/368</b>						
<b>Basic courses (General Science)</b>		<b>21</b>	<b>648/224</b>						
B.1.1	<i>Philosophy and methodology of scientific knowledge</i>	3	180/48				3	L, S	exam
B.1.2	<i>History and methodology of mathematics</i>	3	108/32		3			L	pass/fail
B.1.3	<i>Modern computer technologies</i>	5	180/80	3	2			L, PW	pass/fail exam
B.1.4	<i>Mathematical models</i>	5	180/64		5			L, PW	exam
B.1.5	<i>Foreign language (English)</i>	5	180/80			2	3	PW	pass/fail exam
	<i>Foreign language (Russian)</i>								
	<i>Foreign language (French)</i>								
<b>Options (Professional Courses)</b>		<b>25</b>	<b>792/256</b>						
O.1.1	<i>Additional chapters of mathematical analysis</i>	5	180/64	5				L, PW	exam
O.1.2	<i>Stochastic Modelling</i>	6	216/64	6				L, PW	exam
O.1.3	<i>Numerical methods</i>	6	216/64		6			L, PW	exam
O.1.4	<i>Optimization methods</i>	5	180/64		5			L, PW	exam
O.1.5	<i>Option 1</i>	3	108/64			3		L, PW	pass/fail
<b>Options (Elective Courses)</b>		<b>13</b>	<b>468/160</b>						
O.1.6	<i>Option 2</i>	4	144/64	4				L, PW	exam
O.1.7	<i>Option 3</i>	3	108/32			3		L	pass/fail
O.1.8	<i>Option 4</i>	3	108/32			3		L	pass/fail
O.1.9	<i>Option 5</i>	3	108/32				3	L	pass/fail
<b>Block 2. Research and internship</b>		<b>55</b>	<b>1692</b>						
B.2.1	<i>Research</i>	49	1584	12	9	19	9		report
B.2.2	<i>Internship</i>	6	108				6	P	report pass/fail
<b>Block 3. Thesis with defense</b>		<b>6</b>	<b>324</b>						
B.3.1	<i>Thesis with defense</i>	6	324				6		
<b>Total</b>		<b>120</b>	<b>4320/784</b>	30	30	30	30		

Symbols: L – lectures, S – seminars, PW - practical work; GC - general competence, PC - professional competence.



Dobles Titulaciones en Análisis y Modelado Matemático  
FACULTAD DE MATEMÁTICAS - UNIVERSIDAD DE SEVILLA

**List of options**

<i>Option 1 (S3)</i>	<i>Industrial mathematics</i>
	<i>Modern methods of data mining</i>
<i>Option 2 (S1)</i>	<i>Functional analysis and its applications</i>
	<i>Qualitative analysis of ODE</i>
<i>Option 3 (S3)</i>	<i>Statistical analysis and forecasting of time series</i>
	<i>Multivariate statistical methods</i>
<i>Option 4 (S3)</i>	<i>Methods of spline functions</i>
	<i>Methods of solving ill-posed problems</i>
<i>Option 5 (S4)</i>	<i>Methods of parallel computing</i>
	<i>Organization and Software High</i>





*Facultad de Matemáticas*  
Departamento de Geometría y Topología

Resulta inaudito que la Universidad de Sevilla, una institución que declara perseguir la excelencia en todos los ámbitos de su competencia, impida, por motivos exclusivamente numéricos referentes a la cantidad de alumnos matriculados en los dos últimos cursos y desatendiendo los argumentos académicos transmitidos desde la Facultad de Matemáticas, la impartición para el Curso 2017/2018 de la asignatura GEOMETRÍA DE LOS MÉTODOS ESTADÍSTICOS, optativa de cuarto curso del Grado en Estadística y adscrita al Departamento de Geometría y Topología. Esta asignatura constituye una materia interdisciplinar que relaciona campos de las Matemáticas aparentemente separados, por lo que puede resultar de gran interés tanto para alumnos del Grado en Estadística como, especialmente, para alumnos del Doble Grado Matemáticas-Estadística.

Debe decirse que de los nueve alumnos que se han matriculado en la citada asignatura en los cuatro cursos en que se ha impartido hasta el momento, tres de ellos han realizado su Trabajo Fin de Grado en materias relacionadas con la misma, tutelados por profesores del Departamento de Geometría y Topología. Además, de los 21 alumnos matriculados en el Grado en Estadística o en el Doble Grado Matemáticas-Estadística el presente curso y que podrían optar a la asignatura en el próximo, 10 de ellos han manifestado su intención de matricularse en ella, a los que habría que sumar los posibles casos de alumnos Diplomados en Estadística que quisieran realizar el Grado.

Por otra parte, el Departamento de Geometría y Topología ha dejado siempre clara su intención de impartir la mencionada asignatura a cualquier número de alumnos matriculados y aunque fuera sin contar en el total de su carga docente, con los compromisos y consecuencias que ello conlleva. Además, la Facultad de Matemáticas se ha comprometido a mantener la infraestructura necesaria (aula y hueco horario) para la impartición de las clases.

Por todo ello, los profesores del Departamento de Geometría y Topología abajo firmantes desean que su representante en la Junta de Centro de Matemáticas haga constar su sorpresa y malestar por la decisión tomada desde el Secretariado de Análisis Académico de Plantillas de la Universidad de Sevilla de “desactivar” la asignatura GEOMETRÍA DE LOS MÉTODOS ESTADÍSTICOS para el próximo curso y manifiestan su opinión acerca que dicha decisión no ha sido tomada por motivos académicos, lo que entienden es de especial gravedad en una institución fundamentalmente académica como es la Universidad de Sevilla.



*Facultad de Matemáticas*  
**Departamento de Geometría y Topología**

---

PROFESORES FIRMANTES:

Dr. D. José Luis Cabrerizo Jaraíz.  
Dr. D. Manuel Enrique Cárdenas Escudero.  
Dr. D. Alfonso Carriazo Rubio.  
Dr. D. Luis Manuel Fernández Fernández.  
Dr. D. Francisco Jesús Fernández Lasheras.  
Dra. Dña. Desamparados Fernández Ternero.  
Dr. D. Ramón Jesús Flores Díaz.  
Dra. Dña. María del Carmen Márquez García.  
Dr. D. Juan Núñez Valdés.  
Dr. D. José Antonio Vilches Alarcón.  
Dra. Dña. María Trinidad Villar Liñán.