



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### Junta de Centro nº 136

En Sevilla, a las 11:10 horas del día veinte de diciembre de 2023, se reúne la Junta de Centro de la Facultad de Matemáticas, en el Salón de Actos, bajo la presidencia del Sr. Decano D. Alfonso Carriazo Rubio, con la asistencia de los siguientes miembros:

D.<sup>ª</sup> Nerea Almenta Camacho, D.<sup>ª</sup> Ángela Amador Romero, D.<sup>ª</sup> Sara Arias de Reyna Domínguez, D.<sup>ª</sup> Inmaculada Barranco Chamorro, D. Antonio Beato Moreno, D.<sup>ª</sup> María Begines Tirado, D. Juan Pedro Benítez Barquero, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> del Carmen Calderón Moreno, D. Tomás Caraballo Garrido, D. Víctor Carrasco Yllanes, D. Emilio J. Carrizosa Priego, D. Juan Casado Díaz, D. Alberto Castaño Domínguez, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Dolores Cubiles de la Vega, D. Enrique Delgado Ávila, D.<sup>ª</sup> Nuria Díaz Guillén, D.<sup>ª</sup> Ana Díaz Vázquez, D. Rubén Domínguez Franco, D.<sup>ª</sup> Anna Doubova Krasotchenko, D.<sup>ª</sup> Alicia Enguix González, D.<sup>ª</sup> María Dolores Espinosa Moyano, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Cruz Fernández Fernández, D. José María Fernández Ponce, D. Luis Galán Valiente, D.<sup>ª</sup> Carla García Belloso, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Isabel García de Soria Lucena, D.<sup>ª</sup> Marina García Lechuga, D. Manuel González Burgos, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Belén Güemes Alzaga, D. Francisco Manuel Guillén González, D.<sup>ª</sup> María Victoria Herrera de Pablos, D. Manuel Hidalgo Aguilar, D.<sup>ª</sup> Lidia Lago Cordero, D. Lucas Lamata Manuel, D. Alejandro Lara Lara, D. Francisco Félix Lara Martín, D. Genaro López Acedo, 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> M.<sup>ª</sup> del Carmen Mora García, D. Cristian Morales Rodrigo, D. Juan Manuel Muñoz Pichardo, D.<sup>ª</sup> Ana M.<sup>ª</sup> Muñoz Reyes, D.<sup>ª</sup> Clara Nieto Castro, D. Manuel Oliva Ramírez, D. Rafael Ortega Ortiz, D. Juan Carlos Pérez de la Lastra Rey, D. Rafael Pino Mejías, D.<sup>ª</sup> Nuria Porras Porras, D. José Antonio Prado Bassas, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Ángeles Rodríguez Bellido, D.<sup>ª</sup> Lucía Romero Sánchez, D. Alejandro Ruz Marín, D.<sup>ª</sup> Ana Sánchez Martín, D. Pablo Sánchez Rodríguez, D. José Antonio Vilches Alarcón y D. Rafael Villa Caro.

Se excusan por ausencia D. Sergio Cantonero Villa, D. Francisco Jesús Castro Jiménez, D. Joaquín García de las Heras, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Teresa Gómez Gómez, D.<sup>ª</sup> Ana María Gómez Ramírez, D. Fernando González Rodríguez, D. Juan González-Meneses López, D.<sup>ª</sup> Inmaculada Moncayo Ayala, D.<sup>ª</sup> Rosario Moscoso Alvarado, D. Luis Narváez Macarro, D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Consuelo Pliego Sánchez, D. Álvaro Ramos Durán, D. Antonio Rojas León, D. Álvaro Romero Jiménez y D.<sup>ª</sup> M.<sup>ª</sup> Trinidad Villar Liñán.

#### Orden del día de la reunión

- 1 **Aprobación, si procede, de las actas de las sesiones anteriores.** 1
- 2 **Informe del Sr. Decano.** 2
- 3 **Aprobación, si procede, de la composición de las Comisiones Delegadas de Junta de Centro (Sector C).** 11
- 4 **Aprobación, si procede, de la Memoria de Prácticas en Empresas del curso académico 2022/23.** 12



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

- 5 Informe sobre Acuerdos de Movilidad de Estudiantes. 12
- 6 Sustitución temporal en los Órganos de Gobierno del Centro. 12
- 7 Asuntos de trámite. 12
- 8 Ruegos y preguntas. 12

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

Se aprueban por asentimiento las actas de las sesiones: Ordinaria [135/2023 \(30/5/2023\)](#) y Extraordinarias [86/2023 \(13/9/2023\)](#) y [87/2023 \(9/11/2023\)](#).

### 2. Informe del Sr. Decano.

1. Estadísticas provisionales de estudiantes correspondientes al Curso Académico 2023-24 en las titulaciones impartidas por el Centro:

#### Número de estudiantes de nuevo ingreso 2023-24

Grado en Matemáticas	158
Grado en Estadística	29
Doble Grado en Matemáticas y Estadística	30
Doble Grado en Física y Matemáticas	23
Doble Grado Ingeniería Informática-Tecnologías Informáticas y Matemáticas	21
Máster Universitario en Matemáticas	24
Doble Máster MAES-MUM	9
Total	294

#### Número de total de estudiantes matriculados 2023-24

Grado en Matemáticas	738
Grado en Estadística	163
Doble Grado en Matemáticas y Estadística	144
Doble Grado en Física y Matemáticas	108
Doble Grado Ingeniería Informática-Tecnologías Informáticas y Matemáticas	109
Máster Universitario en Matemáticas	43
Doble Máster MAES-MUM	22
Total	1327



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### Número de estudiantes egresados 2022-23

Grado en Matemáticas	116
Grado en Estadística	18
Doble Grado en Matemáticas y Estadística	11
Doble Grado en Física y Matemáticas	16
Doble Grado Ingeniería Informática-Tecnologías Informáticas y Matemáticas	5
Máster Universitario en Matemáticas	22
Doble Máster MAES-MUM	11
<b>Total</b>	<b>199</b>

Nota: En el cómputo de los egresados en el “Grado en Matemáticas”, “Grado en Estadística” y en el “Máster Universitario en Matemáticas” no se han contabilizado los correspondientes a las dobles titulaciones.

### Notas de corte de la última lista de admitidos

FACULTAD DE MATEMÁTICAS		NOTAS DE CORTE 2023 / 2024				
GRADO	TITULACION	GEN	TIT	M25	M40	M45
803007	ESTADÍSTICA	11,830	7,521	5,000	5,000	5,000
839005	MATEMÁTICAS	12,149	5,000	5,000	5,000	5,000
839307	MATEMÁTICAS + ESTADÍSTICA	12,894	6,940	5,000	5,000	5,000
823301	INGENIERÍA INFORMÁTICA. TECNOLOGÍA INFORMÁTICA + MATEMÁTICAS	13,491	5,000	5,000	5,000	5,000
839404	FÍSICA + MATEMÁTICAS	13,698	6,700	6,890 P.A.	5,000	5,000

Información facilitada por el Distrito Único Andaluz (DUA).

2. Premios Fin de Carrera. Felicitación a todos los estudiantes egresados durante el Curso Académico 2022-23. En particular a aquéllos que han obtenido los mejores expedientes:
  - Grado en Matemáticas: D. Aarón Ocampo Amaya.
  - Grado en Estadística: D.<sup>a</sup> Claudia García Barragán.
  - Doble Grado en Matemáticas y Estadística: D. Amparo Jareño García.
  - Doble Grado en Física y Matemáticas: D. Pablo Regalado García.
  - Doble Grado en Ingeniería Informática – Tecnologías Informáticas y Matemáticas D.<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Lourdes Linares Barrera.
  - Máster Universitario en Matemáticas: D. Miguel Pineda Martín.
  - Doble Máster MAES-MUM: D. Luis Sánchez Llamazares.
3. Reuniones de las siguientes comisiones:
  - Comisión de Garantía de Calidad (30/06/2023, 12/09/2023).



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

- Comisión Académica del Máster Universitario en Matemáticas (05/07/2023, 17/07/2023, 11/10/2023).
- Comisión de Reconocimiento de Créditos (06/09/2023).
- Comisión Permanente (13/09/2023, 19/12/2023).

### 4. Elecciones parciales:

Se han celebrado elecciones parciales a Junta de Centro, para la renovación del Sector C, así como para cubrir las vacantes de los otros sectores. Además, se han celebrado elecciones a Delegación de Centro, Delegación de Grupo, Delegación de Curso y Representantes del Sector C1 en Consejos de Departamentos. Desde el Decanato se quiere hacer constar el agradecimiento a la Junta Electoral de la Facultad de Matemáticas, a la Secretaria de la Facultad y a la Delegación de Alumnos por la impecable organización de todas estas elecciones.

Asimismo, se desea hacer constar el agradecimiento a quienes han cesado en su representación, así como dar la bienvenida a quienes se incorporan, ofreciéndoles la plena colaboración del Equipo Decanal.

### 5. Ordenación Académica. Se ha incluido la propuesta del Máster Universitario en Estadística Avanzada y Ciencia de Datos en la Programación Universitaria 2025/28 que la Universidad de Sevilla presentará a la Junta de Andalucía para la elaboración del Mapa de Titulaciones de Andalucía.

### 6. Infraestructuras del Centro:

- a) El pasado mes de septiembre se publicó la licitación para la adquisición e instalación de 24 videoproyectores para las 24 aulas de docencia y laboratorios de informática. Dicha licitación se estimó en 37.000 euros más IVA, y se financiará con la ayuda concedida para este fin dentro del Plan Propio de Docencia (acción 1.1.1. Mejora en las actividades docentes planificadas de los títulos, bloque (a): componente básico 6.500 €, componente coyuntural 10.000 €). La licitación fue resuelta a favor de la empresa S.G. ELECTRONICA PROFESIONAL S.A.U. (ELPRO), por un montante total de 33.650,39 € (IVA inc.). Posteriormente, a dicho montante se han sumado 411,5 € en concepto de instalación adicional, para salvar los problemas de anclaje a los techos del edificio central, ya que, por motivos de seguridad, no se permite perforar las bovedillas, y 8.199,73 € para la sustitución de todo el cableado analógico VGA existente por cableado digital HDMI. Además, se ha utilizado un remanente en el Capítulo 6 para adquirir 5 pantallas de proyección motorizadas de 135", con un coste de 606,39 € cada una, IVA y montaje incluidos. Una de estas pantallas se ha colocado ya en el aula EC11, y el resto van a colocarse en las aulas EC02, EC04, EC06 y EC21, que son las aulas en las que aún no se han instalados los nuevos proyectores. Todas estas actuaciones están siendo realizadas por la misma empresa ELPRO.
- b) Dentro del bloque (b) de la misma acción del PPD, se solicitó como en años anteriores, la renovación del software que se utiliza en las aulas de docencia, y aportar una cantidad que sirva para su cofinanciación. Los programas de software licenciado que se



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

utilizan en nuestro centro son Matlab, Mathematica y SPSS. Se solicitó renovar dichas licencias, aportando un total de 2.400 € para la cofinanciación de todo este software. Posteriormente, debido a un aumento en la factura de la licencia de Mathematica, desde el SIC se nos solicitó un aumento en la cantidad aportada por el centro. De ese modo, el Centro ha aportado 2.000 € para dicha licencia, además de 800 € para cada una de las otras dos licencias.

- c) Dentro del bloque (c), se solicitaron las siguientes dos actuaciones:
- Electrificación de aulas de docencia. 12.000 € (más IVA). Con esta ayuda se ha electrificado el aula EC01, que, al estar situada en planta baja, supone una actuación más costosa que la de las plantas superiores. El año 2021 se realizó la electrificación de las 4 aulas anfiteatro de las plantas superiores del Edificio Central. El año 2022 se electrificó el aula EC06. De este modo, actualmente se encuentran electrificadas las aulas EC01, EC11, EC12, EC06, EC21 y EC22.
  - Renovación de pizarras. 5.200 € (más IVA) por unidad. El año 2022 se sustituyeron las pizarras existentes en el aula EC06, colocando un sistema de pizarras correderas que aumenta la superficie de escritura. Este año se ha colocado el mismo sistema de pizarras en el resto de aulas de la planta baja, de la EC01 a la EC05.
- d) El 6 de febrero de 2023 se reunió la Comisión de Biblioteca. En dicha reunión se trató el traslado de material bibliográfico de la Biblioteca de Matemáticas al depósito externo de la BUS, ante la problemática de falta de espacio que presenta nuestra biblioteca. Una vez realizada la propuesta por parte de la Comisión, se ha procedido a dicho traslado, que ha concluido a finales del mes de noviembre. Básicamente se han trasladado todas las tesis, tesinas y trabajos de fin de grado, así como libros que principalmente pertenezcan a áreas temáticas sin relación con las titulaciones impartidas en la Facultad de Matemáticas. También se han trasladado los ejemplares de Zentralblatt für Mathematik y Mathematical Reviews (que están disponibles online). Aquí se han excluido los primeros volúmenes de Zentralblatt für Mathematik, que por su antigüedad se consideran ejemplares con un valor histórico incalculable. Este traslado ha supuesto la liberación de unos 150 metros lineales en el depósito interno de la Biblioteca de Matemáticas. El Equipo Decanal agradece la labor de selección realizada por la Comisión de Biblioteca, especialmente por el Prof. Álvarez Nodarse, y la Responsable de Biblioteca D.<sup>a</sup> María José Gómez Fernández, que han dedicado un gran esfuerzo a esta labor.
- e) Como ya ocurrió el año pasado, el Vicerrectorado de Investigación ha solicitado al Servicio de Documentación Matemática (SDM), formado por el Centro, los Departamentos de Matemáticas de la US y el IMUS, una aportación económica para el pago de la suscripción a revistas de matemáticas para el año 2024. La factura total de este año asciende a 55.446 €, de los cuales, 15.000 € son aportados por el Vicerrectorado de Investigación, y 17.861,96 € cubiertos usando el remanente no gastado de material bibliográfico a disposición de los Departamentos, quedando un total de 22.584,04 € a cubrir por el SDM. Esta cantidad se reparte entre las entidades que forman el SDM, correspondiéndole al Centro aportar 5.979,80 €. El SDM a través de su nuevo director, el Prof. Antonio Durán, a quien el Equipo Decanal agradece todas sus gestiones, está



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

negociando opciones para que dicha aportación sea asumida en su totalidad por el Vicerrectorado de Investigación, o por algún otro centro de gasto de los servicios centrales, a fin de, por un lado, evitar la incertidumbre que todos los años se produce en todos los miembros del SDM, ya que las cantidades a aportar no se conocen hasta finales de año, y por otro, no cargar a dichos miembros de un gasto excesivo y que en todo caso, se considera que debe ser asumido por servicios centrales de nuestra universidad.

- f) El pasado verano se acometieron las actuaciones para la renovación de los equipos de climatización de las aulas anfiteatro del edificio central. Dichas actuaciones se realizaron en tres fases, a fin de interferir lo menos posible en las actividades docentes del centro. Se agradece la comprensión de toda la comunidad ante las posibles molestias que dicha actuación pudo causar. Asimismo, se agradece a la Dirección General del Espacio Universitario esta actuación.
- g) Tras las labores de adaptación del sistema de calefacción por caldera a normativa vigente, se informó al Centro que la puesta en funcionamiento tendría lugar el 11 de diciembre. Al no haberse cumplido dicha puesta en marcha, se elevó queja al Director General del Espacio Universitario, solicitándole que el sistema de calefacción se pusiera en funcionamiento con urgencia. Según respuesta del DGEU, recibida por correo electrónico el pasado 14 de diciembre, la actuación definitiva está terminada desde aproximadamente el 1 de diciembre, quedando sólo la puesta en marcha, que finalmente se iba a realizar el pasado viernes al objeto de que la caldera se pudiera encender el lunes día 18. Al final no fue así, pues, según se nos ha comunicado en respuesta a nuestra nueva queja, al probar el circuito del gas se ha detectado el mal funcionamiento de una válvula, necesaria para evitar posibles fugas. Dicha válvula debe ser sustituida, habiendo dificultades para encontrar el repuesto necesario. El DGEU se ha disculpado por la tardanza en la ejecución de los trabajos, aunque ha recalcado el esfuerzo presupuestario y de programación de los mismos por parte del Servicio de Mantenimiento para intentar que estuviese la instalación operativa en el menor tiempo posible.
- h) El pasado 30 de junio finalizó la prórroga del contrato con nº expte. 20/COP07 “Servicio de copistería en la Facultad de Matemáticas” explotado por la empresa SERVI-COPY S.L. Dicha empresa comunicó al centro su intención de no prorrogar el contrato, por lo que, en la actualidad, el servicio de copistería ha quedado vacante. El Centro solicitará en breve la licitación de dicho servicio, a fin de que sea cubierto de nuevo.

7. Apertura del Curso 2023/24. Tuvo lugar el 9 de septiembre.

8. Asistencias a actos y reuniones. Miembros del Equipo de Decanato han asistido a los siguientes actos y reuniones: Consejo de Gobierno de la Universidad de Sevilla. Sesiones del 31 de mayo, 26 de junio, 25 de julio, 28 de septiembre y 20 de noviembre.

- Sesión necrológica organizada por la Real Academia Sevillana de Ciencias en memoria del Prof. José Luis Vicente Córdoba, el 31 de mayo.
- Conferencia de Decanos y Directores de Centro (CDDC) de la Universidad de Sevilla. Sesiones del 6 de junio, 18 de julio, 27 de septiembre, 26 de octubre y 28 de noviembre.
- Entrega de los III Premios Alumni de la Universidad de Sevilla, el 15 de junio.





## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

- Investidura como Doctor Honoris Causa de D. Rafael Escuredo Rodríguez, el 21 de junio.
  - Programa DACIU para el Desarrollo de las Altas Capacidades Intelectuales en la Universidad, el 22 de junio.
  - Jornada IMPLANTA, el 29 de junio. A este respecto, reunión con el Director del Secretariado de Seguimiento, Acreditación y Calidad de los Títulos y con el Director de la Oficina de Gestión de la Calidad, el 27 de septiembre.
  - Entrega del reconocimiento como espacio libre de humos, por parte del Vicerrectorado de Servicios Sociales, Campus Saludable, Igualdad y Cooperación, el 20 de julio.
  - Reunión sobre la propuesta de Programación Universitaria 2025/28 que la Universidad de Sevilla debe presentar a la Junta de Andalucía para la elaboración del Mapa de Titulaciones de Andalucía, el 25 de septiembre.
  - Jornada de Doctorado Industrial en Matemáticas, el 29 de septiembre.
  - Entrega de los reconocimientos a las Comisiones COVID de los centros de la Universidad de Sevilla, el 5 de octubre.
  - Comisión Permanente de la Universidad de Sevilla, el 17 de octubre y el 14 de diciembre.
  - Claustro Universitario. Sesiones del 19 de octubre y 21 de noviembre.
  - Reunión de la directiva de la Conferencia de Decanos de Matemáticas (CDM) el 7 de noviembre.
  - Celebración del 10<sup>º</sup> aniversario del CRAI Antonio de Ulloa, el 23 de noviembre.
  - Asistencia como jurado de la primera fase del concurso “Tu tesis en 3 minutos”, el 27 y el 28 de noviembre.
9. San Alberto Magno. El 16 de noviembre se celebró el acto conmemorativo de la festividad de San Alberto Magno, organizado este año por la Facultad de Física. Se entregaron los premios a los mejores expedientes de la promoción 2022/23.
10. Actividades de bienvenida, orientación y graduación. Se han realizado las siguientes actividades:
- 16 de junio: Acto de Graduación de los/as estudiantes del Grado en Matemáticas.
  - 23 de junio: Jornada de Difusión del Máster Universitario en Matemáticas.
  - 29 de junio: Acto de Graduación de los/as estudiantes del Grado en Estadística.
  - 30 de junio: Acto de Graduación de los/as estudiantes de los Dobles Grados.
  - 7 de septiembre: Acto de Bienvenida, en dos sesiones, para los/as estudiantes de nuevo ingreso en todas las titulaciones de Grado y Doble Grado de la Facultad. En dicho acto se realizaron presentaciones de la Facultad, del Programa de Mentoría, de la Biblioteca, del Instituto de Idiomas, de la Delegación de Alumnos, del Aula de Cultura y del SADUS. Asimismo, miembros de la Delegación de Alumnos y del Aula de Cultura organizaron sendas visitas a las instalaciones de la Facultad.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

- 27 de septiembre: charla “Sobrevive a tu primer año”, por parte de la Delegación de Alumnos y el Aula de Cultura, dirigida especialmente a los/as estudiantes de nuevo ingreso.
- 9 de octubre: Acto de Bienvenida para los/as estudiantes del Máster Universitario en Matemáticas (MUM) y Doble Máster MAES-MUM.
- 8 de noviembre: charla informativa sobre movilidad Erasmus+ y Sicue.
- Tras el éxito de participación de los años anteriores, el 15 y el 29 de noviembre han tenido lugar las jornadas "Yo ya defendí mi TFG el año pasado", en la que 4 egresados de nuestro Centro (2 por día) han contado a nuestros actuales alumnos cómo fue su experiencia global a la hora de realizar su TFG. Ambas sesiones tuvieron lugar en la Sala de Grados con una alta participación de estudiantes.
- Se ha puesto en marcha el Programa de Mentoría para el curso 2023/24, con la participación de profesores, mentores y estudiantes de nuevo ingreso.

Desde el Decanato queremos expresar nuestro agradecimiento a quienes han participado en la organización y realización de todas estas actividades.

### 11. Divulgación y otras actividades. Se han realizado las siguientes actividades:

- MATHFLIX. Durante el mes de octubre se ha puesto en marcha la formación del Equipo de Divulgación de Alumnos (MATHFLIX 23/24). Contamos con la participación de 30 alumnos de los diferentes grados de la facultad e incluso algunos de máster. Nuestro agradecimiento a todos ellos; sin su ayuda no se podría realizar la mayoría de nuestras actividades de divulgación.
- QUIFIBIOMAT. Del 6 al 16 de noviembre se ha vuelto a poner en marcha la actividad QUIFIBIOMAT junto con las facultades de Química, Física y Biología. En esta ocasión la gestión global ha corrido a cargo de nuestro Centro. A la actividad han acudido un total de 45 centros de secundaria y bachillerato de Sevilla y alrededores. La presentación de la actividad ha tenido lugar en nuestro Salón de Actos y, posteriormente, cada IES ha visitado los diferentes centros de la US, incluido el CRAI. Nuestro agradecimiento al equipo de Divulgación de Alumnos (MATHFLIX), a los profesores que han colaborado impartiendo charlas de divulgación a los IES y al PTGAS colaborador; en especial a D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Ángeles Garrido Cadenas (Gestora de Apoyo a las Órganos de Gobierno), quien se ha encargado de la gestión de los centros visitantes.
- Programa de Actividades 2023. Entre septiembre y noviembre, se han celebrado 4 charlas al amparo del Programa de Actividades 2023:
  - a) 20 de septiembre: "Modelos matemáticos para la distribución de créditos en el sistema de educación universitario" por el Prof. Luisberis Velázquez Abad (Universidad Católica del Norte, Chile), promovida por el Prof. Antonio Durán.
  - b) 18 de octubre: "Aprendamos de los clásicos: Principios de la didáctica de las matemáticas para aprender y enseñar matemáticas" por el Prof. David Gutiérrez Rubio (Universidad de Córdoba), promovida por el Decanato.





## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

- c) 25 de octubre: "Un paseo por la simplicidad" por el Prof. Kenier Castillo (Universidad de Coimbra), promovida por el Prof. Renato Álvarez.
- d) 22 de noviembre: "¿Puede crearse una obra de arte a partir de un teorema matemático?" por el Prof. Raúl Ibáñez (Universidad del País Vasco), promovida por el Grupo de Innovación Docente del Dpto. Álgebra. Precisamente, el Prof. Raúl Ibáñez también impartió la charla "Divulgar las matemáticas desde la universidad." el 23 de noviembre, organizada por el Dpto. Álgebra.

Agradecemos a todos los profesores que han promovido estas charlas (y todas las anteriores) y al PTGAS que ha ayudado a que todo funcione correctamente; en particular a D.<sup>a</sup> María Dolores Espinosa (Gestora Económica), quien se ha encargado de toda la gestión de las visitas.

- Cursos de Formación PDI. Con cargo al IV PPD, se han celebrado dos cursos de formación organizados en común entre las Facultades de Física y Matemáticas:
  - a) Del 26 al 30 de junio tuvo lugar el curso "Introducción a la Programación en Python" (gestionado por la Facultad de Física).
  - b) Del 4 al 7 de julio tuvo lugar el curso "Aplicaciones Avanzadas en Python para Matemáticas y Ciencias" (gestionado por la Facultad Matemáticas).

El curso "Introducción a la Programación en Python" es similar al que ya organizamos el año anterior y ha sido impartido por el mismo formador, el Prof. José Antonio Parejo (Dpto. Lenguajes y Sistemas Informáticos). Por otro lado, el segundo, "Aplicaciones Avanzadas en Python para Matemáticas y Ciencias" es más específico para la enseñanza de las Matemáticas (y las ciencias) y ha sido impartido por el Prof. Francisco Jesús Martín (Dpto. Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial). Ambos cursos (y sus formadores) han estado perfectamente coordinados. Nuestro agradecimiento a ambos formadores y al PTGAS que ha ayudado en la organización.

- Ayudas Solicitadas al VII PPIT. Se ha solicitado la ayuda al Plan Propio de Investigación en la modalidad de Ayudas a las actividades de Divulgación para la realización del CO+ 2024 y el Día Internacional de las Matemáticas. Estamos a la espera de conocer la resolución.
- Historia del Infinito. El Profesor José Antonio Prado Bassas presentó su libro "Historia del Infinito" el 5 de noviembre en la Feria del Libro.
- Visita de Centros de Secundaria. El pasado viernes 15 de diciembre tuvimos la visita de alumnos del Colegio Aljarafe de Sevilla. Les atendieron el Prof. Juan Núñez con una charla de divulgación y el Prof. Manuel Luna y la Responsable de la Biblioteca, D.<sup>a</sup> María José Gómez, quienes han realizado una visita a la Biblioteca. Agradecemos a todos los implicados su generosa colaboración.

12. XIV Concurso de Otoño (CO+) preparatorio de la fase local de la LX Olimpiada Matemática Española. Organizado por la Facultad de Matemáticas, con la colaboración del IMUS, la Real Sociedad Matemática Española, la Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales y la Universidad de Sevilla, se desarrolló el pasado 27 de octubre con la participación de 250



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

estudiantes de ESO y Bachillerato de centros de Sevilla y provincia, seleccionados en la fase previa online (celebrada del 9 al 11 de octubre).

Los ganadores han resultado ser, en la categoría de Bachillerato, D. Pablo Troyano (IES Vicente Aleixandre) y en la categoría de ESO, D. Guillermo Guerrero (IES Antonio Machado). La entrega de premios ha estado presidida por la Sra. Vicerrectora de Estudiantes de la US, D.<sup>a</sup> Carmen Gallardo Cruz y ha contado con la presencia del Decano de la Facultad de Matemáticas, D. Alfonso Carriazo Rubio, la Secretaria General provincial de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, D.<sup>a</sup> Concepción Ruiz Quintana, la Subdirectora del Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS), D.<sup>a</sup> María de los Ángeles Japón Pineda, y el Delegado provincial de Thales, D. José Luis Ríos Calle. Precisamente fue la profesora Japón Pineda quien en esta edición impartió la conferencia final, previa a la entrega de premios, titulada "Entre nidos y palomas anda el juego".

Destacamos también que el Vicedecano de Innovación Docente y Divulgación Científica, D. José Antonio Prado, acudió junto con los dos ganadores a una entrevista en Canal Sur Radio que se emitió el 13 de noviembre en el programa "Andalucía Educativa" de Radio Andalucía Información (Canal Sur Radio).

Nuestro agradecimiento a todos los profesores y estudiantes que colaboran de manera absolutamente desinteresada en esta actividad, así como en los talleres de problemas preparatorios para futuras participaciones en otros concursos matemáticos.

13. Prueba de Evaluación de Bachillerato para el Acceso a la Universidad y Pruebas de Admisión a la Universidad, convocatorias ordinaria y extraordinaria. La Facultad de Matemáticas se constituyó como sede para estas pruebas, que tuvieron lugar los días 13, 14 y 15 de junio (ordinaria) y 11, 12 y 13 de julio (extraordinaria). Actuaron el Decano y el Profesor D. Pablo Alegre Rueda como Responsable y Secretario de Sede, respectivamente.
14. RR.SS. Se siguen gestionando de manera activa los canales de YouTube, Twitter e Instagram de la Facultad, así como el canal propio de la Facultad de Matemáticas en TV US. Por otra parte, el Vicedecano de Innovación Docente y Divulgación Científica asistió a la reunión de responsables de RR.SS. de Centros con la Dirección de Comunicación de la US, celebrada el 26 de octubre.
15. Personal. Se han producido los siguientes cambios:

En la Secretaría del Centro se ha incorporado D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> del Mar Colchero Becerril, a quien damos la bienvenida.

Por otra parte, ante la baja de la Técnico Auxiliar del Departamento de Medios Audiovisuales, D.<sup>a</sup> Belén Palomino Sánchez, a mediados de junio pasado, se incorporó para su sustitución D. Juan Ramón Parrilla Sánchez. El pasado 20 de noviembre dejó de prestar sus servicios en el Centro, ya que se le ofreció una mejora de contrato en otro destino. Dicha vacante ha sido ocupada por D. Marcos Molina Capilla, que cubrirá la baja de D.<sup>a</sup> Belén Palomino hasta mediados de febrero de 2024. En nombre del Equipo Decanal agradecemos la labor que Juan Ramón ha realizado en nuestro centro el tiempo que ha durado su contratación, y damos la bienvenida a Marcos, que en el poco tiempo que lleva desarrollando su labor, se ha puesto al día en las labores relacionadas con su puesto.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### 16. Nombramientos, tomas de posesión y puestos docentes e investigadores.

Los siguientes profesores han tomado posesión de sus plazas de cuerpos docentes universitarios:

- Prof. D. Agustín Riscos Núñez, como Catedrático de Universidad.
- Prof. D. Ignacio Pérez Hurtado de Mendoza, como Profesor Titular de Universidad.

Además, también se han incorporado a los departamentos con sede en la Facultad:

- Prof. D. Juan Manuel Álvarez Espada (Profesor Sustituto Interino).
- Prof. D. Pablo José Gerlach Mena (Profesor Ayudante Doctor).
- Prof. D. Diego Ponce López (Profesor Ayudante Doctor).
- Prof.<sup>a</sup> D.<sup>a</sup> Remedios Sillero Denamiel (Profesora Ayudante Doctora).

Se hace constar la felicitación por parte del Equipo de Decanato.

### 17. Premios y distinciones. El Equipo Decanal desea expresar su felicitación a:

- Los estudiantes D. David Jiménez, D. José Saldaña, D.<sup>a</sup> Clara Briand y D. Julio Ojeda por haber obtenido, respectivamente, un oro, una plata y dos menciones de honor en la 30<sup>a</sup> edición del concurso International Mathematics Competition for University, en representación de la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Sevilla y toda la comunidad matemática local. Nuestro agradecimiento también al Prof. D. Antonio Rojas León por su inestimable colaboración, siendo ya el quinto año que la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Sevilla participa en estos juegos, con magníficos resultados. Esta actividad se celebra conjuntamente con el IMUS y el Vicerrectorado de Estudiantes de la Universidad de Sevilla.
- Los Profesores D. Tomás Carballo Garrido, D. Antonio Durán Guardado, D. Enrique Fernández Cara y D. Mario Pérez Jiménez, por su inclusión en la Stanford University: World's Top 2% Scientists List 2023, consecuencia, sin duda, de su excelencia investigadora.
- La Comisión COVID de la Facultad de Matemáticas, con la Administradora al frente de la misma, por la mención especial entregada el pasado 27 de noviembre por parte del Vicerrectorado de Servicios Sociales, Campus Saludable, Igualdad y Cooperación, como reconocimiento por la labor realizada durante el periodo de emergencia sanitaria declarada por la COVID19.

### **3. Aprobación, si procede, de la composición de las Comisiones Delegadas de Junta de Centro (Sector C).**

Después de la renovación del Sector C en la Junta de Centro, es necesario renovar también a los miembros de las Comisiones Delegadas de Junta de Centro y otras comisiones. En el [Anexo 1](#) se recoge la propuesta proporcionada por la Delegación del Centro, propuesta que se aprueba por asentimiento y así se declara.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

### **4. Aprobación, si procede, de la Memoria de Prácticas en Empresas del curso académico 2022/23.**

El Sr. Decano explica el documento recogido en el [Anexo 2](#). Por un cambio de normativa en el Ministerio de Trabajo, todo trabajador debe estar dado de alta, incluido el caso de prácticas en empresa. Surgen dos cuestiones nuevas, una económica y otra de organización. Respecto a la cuestión económica, la empresa debe pagar las cuotas correspondientes de estos alumnos en prácticas (habiendo una bonificación del 95 %). No obstante, la Universidad de Sevilla se ha ofrecido al pago de estas cuotas, en caso en el que la empresa lo solicite. Por otro lado, parece que los propios centros serán los encargados en dar de alta a los alumnos.

El Sr. Decano expresa su agradecimiento a la presidenta de la Comisión de Prácticas en Empresa, la Vicedecana de Estudiantes y Transferencia del Conocimiento (D.<sup>a</sup> Soledad Fernández García), por todo el trabajo realizado y por la elaboración del informe presentado.

### **5. Informe sobre Acuerdos de Movilidad de Estudiantes.**

El Sr. Decano hace un breve resumen del informe recogido en el [Anexo 3](#), destacando la reactivación de la movilidad.

El documento presentado ha sido realizado en colaboración entre D.<sup>a</sup> Soledad Fernández García y D. Manuel Luna Laynez, a los que el Sr. Decano les agradece el trabajo conjunto realizado.

### **6. Sustitución temporal en los Órganos de Gobierno del Centro.**

El Sr. Decano anuncia que la Vicedecana de Estudiantes y Transferencia del Conocimiento, D.<sup>a</sup> Soledad Fernández García, se encuentra actualmente de baja, por lo que propone que el profesor D. Manuel Luna Laynez la sustituya temporalmente. Por ello, se incluye en el orden del día dicho punto como trámite de audiencia.

Le desea a Soledad que todo el proceso maternal se desarrolle felizmente y le da la bienvenida al Equipo Decanal a D. Manuel Luna Laynez, mostrándole sus mejores deseos.

### **7. Asuntos de trámite.**

No hay.

### **8. Ruegos y preguntas.**

No hay.



## FACULTAD DE MATEMÁTICAS

El Sr. Decano aprovecha para felicitar las fiestas a todos los miembros de la Facultad de Matemáticas y, muy en particular, al Equipo Decanal por su apoyo.

Sin otros asuntos que tratar, se levanta la sesión, a las 12:20 horas.

De todo lo cual, como Secretaria, doy fe.

Vº Bº

EL DECANO

LA SECRETARIA