

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS EN EL GRADO EN MATEMÁTICAS PARA ALUMNOS QUE HAYAN SUPERADO EL GRADO EN ESTADÍSTICA EN LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Todo alumno que haya superado el Grado en Estadística por la Universidad de Sevilla, se le reconocerán en el Grado de Matemáticas de la Universidad de Sevilla **TODAS LAS ASIGNATURAS QUE APARECEN RESALTADAS EN COLOR AMARILLO.**

Para superar el Grado en Matemáticas se necesitan:

- (1) 60 créditos de formación básica (reconocidos automáticamente: 48 créditos).
- (2) 108 créditos obligatorios (reconocidos automáticamente: 18 créditos).
- (3) 60 créditos de optativas (reconocidos automáticamente: 18 créditos optativos más 12 créditos optativos genéricos)
- (4) 12 créditos de trabajo fin de grado.

A un alumno que haya superado el Grado en Estadística por la Universidad de Sevilla, le quedarían por cursar 144 créditos en el Grado en Matemáticas:

- (1) 12 créditos de formación básica,
- (2) 90 créditos obligatorios,
- (3) 30 créditos optativos,
- (4) 12 créditos de trabajo fin de grado.

Asignatura Grado en Matemáticas	Curso	Dept.	Créditos	Tipo
Cálculo Infinitesimal	1	AM	12	Formación Básica
Física I	1	FAMN	6	Formación Básica
Informática	1	CCIA	12	Formación Básica
Álgebra Básica	1	ALG	6	Formación Básica
Álgebra Lineal y Geometría I	1	ALG	12	Formación Básica
Cálculo Numérico I	1	EDAN	6	Obligatoria
Topología	1	GYT	6	Obligatoria
Elementos de Probabilidad y Estadística	2	EIO	6	Formación Básica
Física II	2	FAMN	6	Formación Básica
Cálculo Numérico II	2	EDAN	6	Obligatoria
Diferenciación de Funciones de Varias Variables	2	AM	6	Obligatoria
Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	2	EDAN	6	Obligatoria
Integración de Funciones de Varias Variables	2	AM	6	Obligatoria
Matemática Discreta	2	GYT	6	Obligatoria
Series de Funciones e Integral de Lebesgue	2	AM	6	Obligatoria
Teoría de la Probabilidad	2	EIO	6	Obligatoria
Álgebra Lineal y Geometría II	2	ALG	6	Obligatoria
Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	3	EDAN	6	Obligatoria
Estructuras Algebraicas	3	ALG	6	Obligatoria
Funciones de Una Variable Compleja	3	AM	6	Obligatoria
Geometría Local de Curvas y Superficies	3	GYT	6	Obligatoria
Geometría y Topología de Superficies	3	GYT	6	Obligatoria
Inferencia Estadística	3	EIO	6	Obligatoria
Modelización Matemática	3	EDAN	6	Obligatoria
Programación Matemática	3	EIO	6	Obligatoria
Análisis Funcional	3	AM	6	Optativa
Lógica Matemática y Fundamentos	3	CCIA	6	Optativa
Modelos Lineales y Diseño de Experimentos	3	EIO	6	Optativa
Teoría de Códigos y Criptografía	3	ALG	6	Optativa
Análisis Funcional y Ecuaciones en Derivadas Parciales	4	EDAN	6	Optativa
Análisis Numérico de Ecuaciones Diferenciales	4	EDAN	6	Optativa
Análisis de Datos Multivariantes	4	EIO	6	Optativa
Análisis de Fourier	4	AM	6	Optativa
Ciencias de la Computación	4	CCIA	6	Optativa
Complementos de Modelización y Optimización Numérica	4	EDAN	6	Optativa
Cálculo en Variedades	4	GYT	6	Optativa
Ecuaciones en Derivadas Parciales	4	EDAN	6	Optativa
Geometría Aplicada	4	GYT	6	Optativa
Homología Simplicial	4	GYT	6	Optativa
Modelos de la Investigación Operativa	4	EIO	6	Optativa
Teoría Analítica de Números	4	AM	6	Optativa
Variable Compleja	4	AM	6	Optativa
Variedades Diferenciables	4	GYT	6	Optativa
Álgebra Conmutativa y Geometría Algebraica	4	ALG	6	Optativa
Álgebra, Combinatoria y Computación	4	ALG	6	Optativa
Trabajo Fin de Grado	4	EDAN	12	Trabajo fin de grado
Optativas Genéricas			12	