

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

A un alumno que haya superado el Grado en Estadística por la Universidad de Sevilla, le quedarían por cursar 144 créditos del 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
Física I	1	FAMN	6	Formación Básica
Topología	1	GYT	6	Obligatoria
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
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
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
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 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
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