

MÁSTER EN
**Profesor de Educación Secundaria
Obligatoria y Bachillerato, Formación
Profesional y Enseñanzas de Idiomas.**

PLAN 566
Especialidad 160

Especialidad: Matemáticas

570 Centro gestor: ESCUELA DE DOCTORADO

PLAN DE ESTUDIOS

60 créditos ECTS en un curso.

Módulo Genérico: Psicopedagógico y Social

Facultad de Educación y Trabajo Social de Valladolid

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	CÓDIGOS
4	Aprendizaje y desarrollo de la personalidad	Obligatoria	51650
4	Procesos y contextos educativos	Obligatoria	51651
4	Sociedad, familia y educación	Obligatoria	51652

Módulo Específico: de la especialidad de Matemáticas y su didáctica

Centro de impartición: Facultad de Ciencias

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	CÓDIGOS
14	Contenidos curriculares específicos de Matemáticas		
8	Complementos de Matemáticas	Obligatoria	51710
3	Ideas y conceptos matemáticos a través de la historia	Optativa	51711
3	Resolución de problemas en Educación Secundaria	Optativa	51712
3	Modelos Matemáticos en Educación Secundaria	Optativa	51713
12	Didáctica específica de las Matemáticas		
4	Diseño Curricular en Matemáticas	Obligatoria	51714
4	Didáctica de la matemática	Obligatoria	51715
4	Metodología y Evaluación en Matemáticas	Obligatoria	51716
6	Innovación e investigación Educativa en Matemáticas		
3	Innovación docente en Matemáticas	Obligatoria	51717
3	Iniciación a la investigación educativa en Matemáticas	Obligatoria	51718

Módulo Práctico

CRÉDITOS	ASIGNATURA	TIPO	CÓDIGOS
10	Prácticas Externas Matemáticas	Obligatoria	51777
6	Trabajo Fin de Máster Matemáticas	Obligatoria	51778