

10. Calendario de Implantación

10.1. Cronograma de implantación de la titulación

Justificación	
El Título de Grado en Matemáticas sustituirá al actual del mismo nombre, y su implantación se llevará a cabo en un solo curso académico. Esto es posible porque todas las asignaturas del actual grado se corresponden perfectamente con una asignatura del nuevo: este título consiste esencialmente en añadir nueva optatividad al anterior grado.	
Curso de implantación	2020-21

10.2. Procedimiento de adaptación en su caso de los estudiantes de los estudios existentes al nuevo plan de estudios

Procedimiento	
Los alumnos de la actual versión de grado, en la medida que no ven perjudicados sus derechos, para poder obtener la correspondiente mención, se adaptarán necesariamente a la nueva edición del plan de estudios. La UAL velará por los derechos y garantías durante todo el proceso de adaptación. En la medida que la nueva versión no altera contenidos o competencias y los cambios mayoritariamente sólo afectan a las tipologías de las materias/asignaturas, para mayor claridad, se establece la siguiente tabla de adaptación automática:	
TABLA DE ADAPTACIÓN POR ASIGNATURAS	
Título de Grado nuevo	Plan antiguo
Estructuras básicas del álgebra	Estructuras básicas del álgebra
Geometría elemental	Geometría elemental
Elementos básicos de matemáticas	Elementos básicos de matemáticas
Análisis matemático	Análisis matemático
Programación de computadores	Programación de computadores
Álgebra lineal	Álgebra lineal
Introducción a la probabilidad y a la estadística	Introducción a la probabilidad y a la estadística
Física I	Física I
Matemática discreta	Matemática discreta
Cálculo diferencial e integral	Cálculo diferencial e integral
Análisis vectorial	Análisis vectorial
Sistemas inteligentes	Sistemas inteligentes
Probabilidad	Probabilidad
Física II	Física II
Geometría afín	Geometría afín
Topología	Topología
Astronomía	Astronomía
Matemática divulgativa	Matemática recreativa
Ecuaciones algebraicas	Grupos, anillos y cuerpos
Estadística	Estadística



Métodos numéricos I	Métodos numéricos I
Ecuaciones diferenciales I	Ecuaciones diferenciales I
Análisis complejo	Análisis complejo
Geometría diferencial de curvas y superficies	Geometría diferencial de curvas y superficies
Diseño de experimentos y modelos de regresión	Diseño de experimentos y modelos de regresión
Métodos numéricos II	Métodos numéricos II
Ecuaciones diferenciales II	Ecuaciones diferenciales II
Optimización	Optimización
Álgebra y teoría de números	Teoría de números y álgebra computacional
Análisis funcional	Análisis funcional
Análisis de datos	Análisis de datos
Geometría global de superficies	Geometría global de superficies
Introducción a la topología algebraica	Introducción a la topología algebraica
Ecuaciones de la física matemática	Ecuaciones de la física matemática
Modelización	Modelización
Simulación numérica	Simulación numérica
Prácticas externas	Prácticas externas

10.3. Enseñanzas que se extinguen por la implantación del siguiente título propuesto

Enseñanzas		
Estudio	Centro	Código MEC
Grado en Matemáticas	Facultad de Ciencias Experimentales	MEC-2501715

