

GRADO EN MATEMÁTICAS

1. Los/las estudiantes que quieran obtener el reconocimiento de créditos del PRIMER CICLO DE LA LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS DE LA UNED por los TRES PRIMEROS CURSOS DEL GRADO EN MATEMÁTICAS deberán dirigir la solicitud a la Sección de Atención al estudiante de Matemáticas de la Facultad de Ciencias.

Si el/la estudiante además tiene realizadas asignaturas de cuarto o quinto curso de Licenciatura en Matemáticas en la UNED para el reconocimiento de créditos de éstas se aplicará la tabla expuesta en el siguiente párrafo.

2. Para las/los estudiantes que deseen reconocer créditos de asignaturas de Licenciatura en Matemáticas en la UNED por asignaturas del Grado en Matemáticas en la UNED se aplicarán las correspondencias de la siguiente tabla:

TABLA DE EQUIVALENCIA DE LIC. CC. MATEMÁTICAS (08) A GRADO EN MATEMÁTICAS	
ASIGNATURAS LIC. CC. MATEMÁTICAS (08)	ASIGNATURAS GRADO MATEMÁTICAS
Álgebra I (OB,15,1º)	Álgebra Lineal I (BA , 6 ECTS,1º) + Álgebra Lineal II (BA , 6 ECTS,1º) + Geometría Básica (BA , 6 ECTS,1º)
Análisis Matemático I (OB,15,1º)	Funciones de una Variable I (BA , 6 ECTS,1º) + Funciones de una Variable II (BA , 6 ECTS,1º) + Funciones de varias variables I (OB , 6 ECTS,1º)
Física General (OB,15,1º)	Física (BA , 6 ECTS,1º) + Estadística Básica (BA , 6 ECTS,1º)
Informática I (OB,15,1º)	Herramientas Informáticas para Matemáticas (OB , 6 ECTS,2º) + Matemática Discreta (BA , 6 ECTS,1º) + Lenguaje matemático, conjuntos y números (BA , 6 ECTS,1º)
Álgebra II (OB,15,2º)	Estructuras Algebraicas (OB , 6 ECTS,2º) + Álgebra (OB , 6 ECTS,2º)
Análisis Matemático II (OB,15,2º)	Funciones de varias Variables I (OB , 6 ECTS,1º) + Funciones de varias Variables II (OB , 6 ECTS,2º)

Cálculo de Probabilidades y Estadística (OB,15,2°)	Cálculo de Probabilidades I (OB , 6 ECTS,2°) + Cálculo de Probabilidades II (OB , 6 ECTS,3°) + Inferencia Estadística (OB , 6 ECTS,3°)
Informática II (OB,15,2°)	Lenguajes de programación (OB, 6 ECTS,2°) + Modelización (OB, 6 ECTS,3°)
Análisis Matemático III (OB,15,3°)	Introducción a las Ecuaciones Diferenciales (OB, 6 ECTS,3°) + Introducción a los espacios de Hilbert (OB, 6 ECTS,3°)
Cálculo Numérico I (OB,15,3°)	Análisis Numérico Matricial e Interpolación (OB, 6 ECTS,2°) + Resolución numérica de ecuaciones (OB, 6 ECTS,3°) + Análisis de Fourier y Ecuaciones en derivadas Parciales (OB, 6 ECTS,3°)
Geometría (OB,15,3°)	Geometrías Lineales (OB, 6 ECTS,2°) + Geometría diferencial de curvas y superficies (BA, 6 ECTS,3°)
Topología (OB,15,3°)	Topología (OB, 6 ECTS,3°) + Campos y Formas (OB, 6 ECTS,3°)
Inglés científico (Prueba de nivel)	Prueba de nivel de Inglés
Análisis Matemático IV (OB,15,4°) *	Variable Compleja (OB, 6 ECTS,2°) + Ampliación de Variable Compleja (OP,5 ECTS, 4°)
Teoría de la Decisión (OB,15,4°) *	Teoría de la Decisión (OP,5 ECTS,4°)
Cálculo de Probabilidades II (OB,15, 4°) *	Modelos Estocásticos (OP,5 ECTS,4°)
Diseño de Experimentos y Teoría de Muestras (OB,15,4°) *	Teoría de Muestras (OP,5 ECTS,4°)
Cálculo Numérico II (OB, 7.5,4°) *	Análisis de Fourier y Ecuaciones en Derivadas Parciales (OB, 6 ECTS,3°)
Análisis Matemático V (OB,15,5°) *	Integral de Lebesgue (OP, 5 ECTS,4°) + Espacios Normados (OP, 5 ECTS,4°)

Teoría de Juegos (OB,15,5°) *	Teoría de Juegos (OP, 5 ECTS,4°)
Métodos de Regresión y Análisis Multivariante (OB,15,5°) *	Modelos de Regresión (OP, 5 ECTS,4°) + Análisis Multivariante (OP, 5 ECTS,4°)
Métodos de Programación Matemática (OB,15,5°) *	Programación Lineal y Entera (BA, 6 ECTS,2°) + Modelización (OB, 6 ECTS,3°)
Procesos Estocásticos (OB,7.5,5°) *	Procesos Estocásticos (OP, 5 ECTS,4°)

* **Nota:** En las asignaturas con * además de los créditos reconocidos en la tabla se reconocerán créditos optativos del Grado en Matemáticas.