

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS (PLAN 757M)

CÓDIGOS	ASIGNATURAS	CARÁCTER	ETC'S ASIGNATURA
757301000	Teoría de Álgebras no asociativas	Optativo	5
757302000	Teoría de la representación	Optativo	5
757303000	Teoría de grupos	Optativo	5
757304000	Seminario de Álgebra, teoría algebraica de números y aplicaciones	Optativo	5
757305000	Fundamentos de Geometría	Optativo	5
757306000	Curso avanzado de Geometría	Optativo	5
757307000	Fundamentos de Topología	Optativo	5
757308000	Curso avanzado de Topología	Optativo	5
757309000	Análisis de Fourier y aplicaciones	Optativo	7
757310000	Métodos de análisis funcional y variable compleja	Optativo	7
757311000	Ecuaciones en derivadas parciales	Optativo	6
757312000	Modelización matemática, sistemas dinámicos y control	Optativo	7
757313000	Métodos numéricos para problemas diferenciales	Optativo	7
757314000	Métodos numéricos en álgebra lineal y computación de curvas y superficies	Optativo	6
757315000	Procesos estocásticos y aplicaciones	Optativo	5
757316000	Teoremas límite del cálculo de probabilidades y aplicaciones	Optativo	3
757317000	Estadística y teoría de la decisión	Optativo	5
757318000	Combinatoria	Optativo	3
757319000	Optimización	Optativo	5
757320000	Comunicación y software	Optativo	5
757521000	Trabajo fin de Máster	Obligatorio	12

Para finalizar los estudios de Másteres Universitarios y de Actividades Formativas del Periodo de Formación del Doctorado el alumno debe completar el mínimo de 60 ECTS cursando las asignaturas obligatorias, optativas en su caso y, el trabajo fin de máster.