

La oferta de asignaturas optativas en el **Grado en Ingeniería Matemática Aplicada y Computación** del Campus de Leganés para el curso 2022/23 es la siguiente:

El estudiante deberá superar 24 ects optativos en 4º curso con una de las siguientes opciones.

- 12 créditos de la rama de Matemáticas + 12 ects de la rama de Computación.
- 12 créditos de prácticas externas + 6 ects de cada rama.

CÓD.	NOMBRE	ECTS	CUATRIM.	DOCENCIA
RAMA DE MATEMÁTICAS				
18293	Técnicas de modelización	6	1º	SÍ
18292	Solución Numérica de Ecuaciones en Derivadas Parciales	6	1º	SIN DOCENCIA, solo es matriculable para estudiantes Outgoing.
18288	Métodos numéricos para economía y finanzas	6	2º	SÍ
18289	Modelización no lineal y estocástica	6	2º	SIN DOCENCIA, solo es matriculable para estudiantes Outgoing

CÓD.	NOMBRE	ECTS	CUATRIM.	DOCENCIA
RAMA DE COMPUTACIÓN				
18287	Integración y Visualización de Datos 433	6	1º	SÍ
18291	Programación Concurrente y Paralela 433	6	1º	SIN DOCENCIA, solo es matriculable para estudiantes Outgoing
18286	Aprendizaje Automático 433	6	2º	SÍ
18294	Teoría Avanzada de la Computación 433	6	2º	SIN DOCENCIA, solo es matriculable para estudiantes Outgoing

CÓD.	NOMBRE	ECTS	CUATRIM.	DOCENCIA
AMBAS RAMAS				
18290	Prácticas en empresa 433	12	1º/2º	SÍ

Para más información sobre tu Grado
<https://www.uc3m.es/grado/matematica-aplicada>