

## Plan de Estudios 577 - PROGRAMA CONJUNTO en FÍSICA y MATEMÁTICAS - Curso 2023-2024

Curso	Tipo	Periodo	Código Asignatura	ASIGNATURA	Nº ECTS
1º a 5º	FB	S1	39004	Números y Conjuntos (*)	6
1º a 5º	OP	S2	39109	Biología (*)	6
1º a 5º	OP	S2	39110	Geología (*)	6
2º a 5º	OB	S2	39118	Física computacional (* A partir de 2º curso)	6
3º y 4º	OP	S1	39132	Astronomía y astrofísica	5
3º y 4º	OP	S2	39133	Caos y sistemas dinámicos no lineales	5
3º y 4º	OP	S2	39134	Física de la atmósfera	5
3º y 4º	OP	S1	39135	Física de fluidos	5
3º y 4º	OP	S1	39136	Gestión empresarial y proyectos	5
3º y 4º	OP	S2	39137	Gravitación y cosmología	5
3º y 4º	OP	S1	39138	Historia de la Ciencias	5
3º y 4º	OP	S2	39139	Iluminación y colorimetría	5
3º y 4º	OP	S2	39140	Laser y aplicaciones	5
3º y 4º	OP	S2	39141	Micro y nano sistemas	5
3º y 4º	OP	S1	39142	Microondas: Propagación y antenas	5
3º y 4º	OP	S2	39145	Dispositivos y sistemas fotónicos	5
3º y 4º	OP	S1	39146	Dosimetría y radioprotección	5
3º y 4º	OP	S2	39147	Espectroscopía	5
3º y 4º	OP	S2	39149	Física biológica	5
3º y 4º	OP	S2	39150	Física de altas energías	5
3º y 4º	OP	S2	39151	Física y tecnología nuclear	5
3º y 4º	OP	S1	39153	Mecánica cuántica	5
3º y 4º	OP	S1	39157	Sistemas digitales	5
5º	OP	S1	39024	Informática II	6
5º	OP	S2	39025	Bases de datos I	6
5º	OP	S1	39027	Optimización estocástica	6
5º	OP	S2	39030	Tratamiento num. de las ecuaciones en derivadas parciales	6
5º	OP	S1	39031	Sistemas dinámicos	6
5º	OP	S2	39032	Teoría de la probabilidad	6
5º	OP	S1	39033	Técnicas de regresión	6
4º y 5º	OP	S1	39034	Análisis funcional	6
5º	OP	S2	39035	Análisis de Fourier	6
5º	OP	S1	39037	Astronomía matemática	6
5º	OP	S2	39038	Mecánica celeste	6
5º	OP	S2	39040	Topología de superficies	6
5º	OP	S1	39041	Variedades diferenciables	6
5º	OP	S1	39043	Curvas algebraicas	6
5º	OP	S2	39045	Álgebra aplicada y computacional	6
(*) Asignaturas excedentarias. No es obligatoria su matrícula.					
Los alumnos con beca tendrán que abonar el coste de estos créditos.					