

**Especialidad de Propulsión Aeroespacial (PA)**

Código	Nombre	Siglas	Créditos	Semestre	Departamento
PRIMER CURSO					
145001001	Matemáticas I	M_I	9,0	1	MAIA
145001002	Física I	F_I	6,0	1	FAIAN
145001003	Química	Q	6,0	1	DMPA
145001004	Tecnología Aeroespacial	TA	6,0	1	DAVE
145001005	Informática	I	6,0	1 y 2	MAIA
145002001	Matemáticas II	M_II	9,0	2	MAIA
145002002	Física II	F_II	6,0	2	FAIAN
145002003	Economía de la Empresa	EE	6,0	2	INGOR
145002004	Expresión Gráfica	EG	6,0	2	DAVE
SEGUNDO CURSO					
145003001	Métodos Matemáticos	MM	6,0	3	MAIA
145003002	Ingeniería Eléctrica	IE	6,0	3	SATAA
145003003	Termodinámica	T	6,0	3	MFPA
145003004	Ciencia de los Materiales	CM	6,0	3	DMPA
145003005	Mecánica Clásica	MeC	6,0	3	FAIAN
145004001	Estadística	E	6,0	4	MAIA
145004002	Mecánica de Fluidos	MF	6,0	4	MFPA
145004003	Electrónica y Automática	EAu	6,0	4	SATAA
145004004	Transporte Aéreo	TrA	3,0	4	SATAA
145004005	Resistencia de Materiales y Elasticidad	RME	7,5	4	DAVE
145004006	Conferencias de Orientación de Especialidades	COE	1,5	4	Dirección
TERCER CURSO					
145005201	Mecánica de Sólidos	MSol	3,0	5	DAVE
145005202	Estructuras Aeronáuticas	EsA	4,5	5	DAVE
145005203	Vibraciones	V	3,0	5	DAVE
145005204	Mecánica de Fluidos II	MF_II	6,0	5	MFPA
145005205	Termodinámica Aplicada	TAp	3,8	5	MFPA
145005206	Transporte de Calor y Masa	TCM	3,8	5	MFPA
145005207	Diseño Gráfico	DG	3,0	5	DAVE
145005208	Aleaciones Aeroespaciales	AIA	3,0	5	DMPA
145006001	Fabricación Aeroespacial	FA	3,0	6	DMPA
145006201	Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica del Vuelo	AAMV	9,0	6	DAVE
145006202	Motores Alternativos Aeronáuticos	MAA	4,5	6	MFPA
145006203	Aerorreactores	AR	6,0	6	MFPA
145006204	Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional	MEF-DFC	4,5	6	DAVE / MFPA
145006205	Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos	MESP	3,0	6	DMPA
CUARTO CURSO					
145007001	Gestión de Empresas y Proyectos	GEP	4,5	7	INGOR
145007201	Motores Cohete	MCh	4,5	7	MFPA
145007202	Diseño Mecánico	DM	4,5	7	MFPA
145007203	Sistemas de Motor	SM	4,0	7	MFPA
145007204	Combustibles y Lubricantes	CL	2,0	7	DMPA
145007205	Mantenimiento y Certificación de Motores	MCM	7,5	7	MFPA
145007206	Sistemas de Producción Aeroespacial	SPA	3,0	7	DMPA
145008001	Inglés Profesional y Académico	IPA	6,0	8	LACyT
145008211	Prácticas en Empresa (u Optativas)	PrEm	12,0	8	
145008202	Trabajo Fin de Grado	TFG	12,0	8	