



GRADO
en
INGENIERÍA AEROSPAICIAL



Lista de las Asignaturas. Curso 2021-2022

PRIMER SEMESTRE

Código ECTS Siglas Asignatura

SEGUNDO SEMESTRE

Código ECTS Siglas Asignatura

Primer Curso

Semestre 1	145001002	6,0	F_I	Física I
	145001003	6,0	Q	Química
	145001001	9,0	M_I	Matemáticas I
	145001004	6,0	TA	Tecnología Aeroespacial
Asignatura anual				
	145001005	6,0	I	Informática

Semestre 2	145002003	6,0	EE	Economía de la Empresa
	145002004	6,0	EG	Expresión Gráfica
	145002002	6,0	F_II	Física II
	145002001	9,0	M_II	Matemáticas II

Segundo Curso

Semestre 3	145003004	6,0	CM	Ciencia de los Materiales
	145003002	6,0	IE	Ingeniería Eléctrica
	145003005	6,0	MeC	Mecánica Clásica
	145003001	6,0	MM	Métodos Matemáticos
	145003003	6,0	T	Termodinámica

Semestre 4	145004006	1,5	COE	Conferencias de Orientación de Especialidades
	145004001	6,0	E	Estadística
	145004003	6,0	EAu	Electrónica y Automática
	145004002	6,0	MF	Mecánica de Fluidos
	145004005	7,5	RME	Resistencia de Materiales y Elasticidad
	145004004	3,0	TrA	Transporte Aéreo

Especialidad de Vehículos Aeroespaciales (VA)

Tercer Curso (VA)

Semestre 5 (VA)	145005107	3,0	AIA	Aleaciones Aeroespaciales
	145005106	3,0	DG	Diseño Gráfico
	145005105	4,5	DM	Diseño Mecánico
	145005102	4,5	EsA	Estructuras Aeronáuticas
	145005001	3,0	FA	Fabricación Aeroespacial
	145005104	6,0	MF_II	Mecánica de Fluidos II
	145005101	3,0	MSol	Mecánica de Sólidos
	145005103	3,0	V	Vibraciones

Semestre 6 (VA)	145006103	4,0	AR	Aerorreactores
	145006101	9,0	AyA	Aerodinámica y Aeroelasticidad
	145006104	2,0	MAA	Motores Alternativos Aeronáuticos
	145006105	3,0	MCh	Motores Cohete
	145006106	3,0	MtC	Materiales Compuestos
	145006102	6,0	MV	Mecánica del Vuelo
	145006107	3,0	SPA	Sistemas de Producción Aeroespacial

Cuarto Curso (VA)

Semestre 7 (VA)	145007102	6,0	AAF	Aeronaves de Ala Fija
	145007103	3,0	AAR	Aeronaves de Ala Rotatoria
	145007001	4,5	GEP	Gestión de Empresas y Proyectos
	145007107	6,0	MCV	Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales
	145007106	4,5	MEF-DFC	Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional
	145007104	3,0	Ms	Misiles
	145007105	3,0	VE	Vehículos Espaciales

Semestre 8 (VA)	145008001	6,0	IPA	Inglés Profesional y Académico
	145008111	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	145008102	12,0	TFG	Trabajo Fin de Grado

Especialidad de Propulsión Aeroespacial (PA)

Tercer Curso (PA)

Semestre 5 (PA)	145005208	3,0	AIA	Aleaciones Aeroespaciales
	145005207	3,0	DG	Diseño Gráfico
	145005202	4,5	EsA	Estructuras Aeronáuticas
	145005204	6,0	MF_II	Mecánica de Fluidos II
	145005201	3,0	MSol	Mecánica de Sólidos
	145005205	3,75	TAp	Termodinámica Aplicada
	145005206	3,75	TCM	Transporte de Calor y Masa
	145005203	3,0	V	Vibraciones

Semestre 6 (PA)	145006201	9,0	AAMV	Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica del Vuelo
	145006203	6,0	AR	Aerorreactores
	145006001	3,0	FA	Fabricación Aeroespacial
	145006202	4,5	MAA	Motores Alternativos Aeronáuticos
	145006204	4,5	MEF-DFC	Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional
	145006205	3,0	MESP	Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos

Cuarto Curso (PA)

Semestre 7 (PA)	145007204	2,0	CL	Combustibles y Lubricantes
	145007202	4,5	DM	Diseño Mecánico
	145007001	4,5	GEP	Gestión de Empresas y Proyectos
	145007201	4,5	MCh	Motores Cohete
	145007205	7,5	MCM	Mantenimiento y Certificación de Motores
	145007203	4,0	SM	Sistemas de Motor
	145007206	3,0	SPA	Sistemas de Producción Aeroespacial

Semestre 8 (PA)	145008001	6,0	IPA	Inglés Profesional y Académico
	145008211	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	145008202	12,0	TFG	Trabajo Fin de Grado

