

GRADUADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

ESPECIALIDAD DE VEHÍCULOS AEROESPACIALES

		3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos	3 créditos
Curso 1º	1S	Matemáticas I BA01		Física I BA02		Química BA04		Tecnología Aeroespacial CA03-04-07-11-12-13		Informática
	2S	Matemáticas II BA01		Física II BA02		Economía de la Empresa BA06		Expresión Gráfica BA05		BA03
Curso 2º	3S	Métodos Matemáticos CU01	Ingeniería Eléctrica CA11		Termodinámica CA02-10-13		Ciencia de los Materiales CA05-12-13		Mecánica Clásica CA09-13	
	4S	Estadística BA01	Mecánica de Fluidos CA10-12-13		Electrónica y Automática CA11-12		Transporte Aéreo CA08-13	COE(**) CU02	Resistencia de Materiales y Elasticidad CA01-09-12-13	
Curso 3º	5S	Mecánica de Sólidos EA01-07	Elasticidad y Estructuras EA01-07	Vibraciones EA01	Mecánica de Fluidos II EA03-07		Diseño Mecánico EA06	Diseño Gráfico EA06	Aleaciones Aeroespaciales EA10	Fabricación Aeroespacial CA05-06-13
	6S	Aerodinámica y Aeroelasticidad EA01-03-06-07		Mecánica del Vuelo EA04-07		Aerorreactores EA08	Mot. Alter. Aeron. EA08	Motores Cohete EA08	Materiales Compuestos EA10	Sistemas de Prod. Aeroesp. EA11
Curso 4º	7S	Gestión de Empresas y Proyectos CA13	Aeronaves de Ala Fija EA05-06-07		Aeronaves de Ala Rotatoria EA05-06-07	Miisiles EA05-06-07-09	Vehículos Espaciales EA05	MEF y CFD EA01-03-06	Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales EA02-06	
	8S	Inglés Académico y Profesional CG2-4-7-9	Prácticas en Empresa u Optativas CG1-3-4-7				Trabajo Fin de Grado EF01VA			

COMPETENCIAS		ECTS
BA	Básicas	60
CA	Comunes Rama Aeronáutica	60
CU	Comunes Adicionales UPM-ETSIAE	13,5
(**)	Conferencias Orientación de Especialidades (COE)	

COMPETENCIAS		ECTS
EA	Específicas Especialidad VA (Profesión)	64,5
EA	Complementarias Especialidad VA	18
EF	Trabajo Fin de Grado Especialidad VA	12
	Prácticas en Empresas u Optatividad	12