



Lista de las Asignaturas. Curso 2017-2018

PRIMER SEMESTRE				SEGUNDO SEMESTRE				
Código	ECTS	Siglas	Asignatura	Código	ECTS	Siglas	Asignatura	
Primer Curso								
Semestre 1	143001001	5,0	AdAv	Aerodinámica Avanzada	143002001	6,0	ADEA	Actuaciones, Diseño y Ensayos de Aerorreactores
	143001003	4,0	DinVu	Dinámica del Vuelo	143002002	3,0	AeAv	Aeroelasticidad Avanzada
	143001002	6,0	DSNA	Desarrollo del Sistema de Navegación Aérea	143002003	3,0	CAE	Cálculo Avanzado de Estructuras
	143001004	4,0	ExTrA	Explotación del Transporte Aéreo	143002005	4,0	DCCA	Diseño, Cálculo y Certificación de Aeronaves
	143001006	5,0	MFAV	Mecánica de Fluidos Avanzada	143002006	4,0	DCCVE	Diseño, Cálculo y Certificación de Vehículos Espaciales
	143001005	3,0	MPAv	Materiales y Producción Avanzados	143002004	6,0	DInA	Desarrollo de Infraestructuras Aeronáuticas
	143001007	3,0	TOCDA	Técnicas de Optimización y Control para el Diseño de Aerorreactores	143002007	4,0	SEAE	Sistemas Electrónicos Aeroespaciales
Segundo Curso. Intensificación en Aeronaves (AE)								
Semestre 3	143003011	6,0	AAynE	Aerodinámica Aplicada y no Estacionaria	143003048	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	143003012	4,5	GNCyOTM	GNC y Optimización de Trayectorias de Misiles	143004010	18,0	TFM	Trabajo Fin de Máster
	143003013	6,0	He	Helicópteros				
	143003014	4,5	SAnT	Sistemas Aéreos no Tripulados				
	143003015	4,5	SCVu	Sistemas de Control de Vuelo				
	143003016	4,5	SETyO	Sistemas Eólicos Terrestres y Oceánicos				
Semestre 4								
Segundo Curso. Intensificación en Vehículos Espaciales (VE)								
Semestre 3	143003021	4,5	AH	Aerodinámica Hipersónica	143003048	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	143003022	6,0	AyDA	Aerodinámica y Dinámica de Actitud	143004010	18,0	TFM	Trabajo Fin de Máster
	143003023	4,5	CTE	Control Térmico Espacial				
	143003024	4,5	EnEs	El Entorno Espacial				
	143003025	6,0	ISyDPVE	Ingeniería de Sistemas y Diseño Preliminar de Vehículos Espaciales				
	143003026	4,5	STyL	Segmentos de Tierra y Lanzamiento				
Semestre 4								
Segundo Curso. Intensificación en Propulsión Aeroespacial (PA)								
Semestre 3	143003031	3,0	Cmb	Combustión	143003048	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	143003032	4,5	CSP	Contaminación de Sistemas Propulsivos	143004010	18,0	TFM	Trabajo Fin de Máster
	143003033	3,0	FFMCAP	Fundamentos Físicos de los Motores Cohete por Aceleración de Plasma				
	143003034	4,5	MDA	Metodologías de Diseño Avanzado				
	143003035	3,0	PPAPA	Plantas de Potencia Alternativas para Propulsión Aérea				
	143003036	4,5	PrEs	Propulsión Espacial				
	143003037	3,0	TEMF	Técnicas Experimentales en Mecánica de Fluidos				
	143003038	4,5	Tmaq	Turbomáquinas				
Semestre 4								
Segundo Curso. Intensificación en Sistemas Aeroespaciales y Transporte Aéreo (SATA)								
Semestre 3	143003041	5,0	DCOATM	Desarrollo del Concepto Operacional en Gestión del Tráfico Aéreo	143003048	12,0	PrEm	Prácticas en Empresa (u Optativas)
	143003042	5,0	ExIA	Explotación de Infraestructuras Aeronáuticas	143004010	18,0	TFM	Trabajo Fin de Máster
	143003043	4,5	FHyAATM	Factores Humanos y Automatización en Gestión del Tráfico Aéreo				
	143003044	4,5	GSO	Gestión de Seguridad Operacional				
	143003045	3,0	IATA	Impacto Ambiental del Transporte Aéreo				
	143003046	3,0	PFCa	Planificación de Flotas de Compañías Aéreas				
	143003047	5,0	SCTD	Sistemas de Control en Tiempo Discreto				
Semestre 4								

Estas son las SIGLAS OFICIALES. Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.

En [texto azul](#) figuran las siglas que han cambiado respecto del curso 2016-2017