

PRIMER SEMESTRE

Código ECTS Siglas Asignatura

SEGUNDO SEMESTRE

Código ECTS Siglas Asignatura

Primer Curso

Común

Especialidad de Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA)

Semestre 1	143005001	5,0	EST	Teoría de la Estimación
	143005002	5,0	OPT	Métodos de Optimización
	143005003	4,0	CON	Evolución de Conceptos ATM
	143005004	4,0	ET	Explotación del Transporte Aéreo
	143005005	4,0	DIA	Desarrollo de Infraestructuras Aeronáuticas
	143005006	4,0	GSO	Gestión de Seguridad Operacional
	143005007	4,0	SIS	Sistemas Electrónicos

Semestre 2	143005014	5,0	ELE	Sistemas Eléctricos e Iluminación en el Transporte Aéreo
	143005015	5,0	CAL	Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Riesgos Laborales
	143005016	4,0	DEM	Análisis de la Demanda de Transporte Aéreo
	143005017	6,0	STA	Sostenibilidad del Transporte Aéreo
	143005018	5,0	PF	Planificación de Flotas de Compañías Aéreas
	143005019	5,0	EIA	Explotación de Infraestructuras Aeronáuticas

Especialidad de Gestión del Tránsito Aéreo (ATM)

Semestre 2	143005008	5,0	ATR	Desarrollo del Concepto de Espacio Aéreo
	143005009	5,0	CD	Análisis Capacidad-Demanda en la Gestión del Tránsito Aéreo
	143005010	5,0	TRY	Predicción, Optimización y Sincronización de Trayectorias
	143005011	5,0	SEP	Gestión de la Separación en ATM
	143005012	5,0	DVV	Desarrollo, Verificación y Validación del Sistema ATM
	143005013	5,0	HF	Factores Humanos y Automatización en ATM

Especialidad de Seguridad Aérea (SA)

Semestre 2	143005020	6,0	SMS	Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional
	143005021	4,5	ISO	Investigación de Seguridad Operacional: Análisis de Sucesos e Información de Seguridad
	143005022	4,5	FHS	Factores Humanos y Seguridad del Sistema de Transporte
	143005023	4,5	AMR	Análisis y Mitigación de Riesgos de Seguridad Operacional
	143005024	4,5	MSR	Modelización de Seguridad y del Riesgo de Colisión
	143005025	6,0	SEG	Seguridad y Protección la Aviación Civil

Especialidad de Sistemas Aeroespaciales de Tratamiento de Información (SATI)

Semestre 2	143005026	5,0	SSA	Simulación de Sistemas Aeronáuticos
	143005027	4,0	SPE	Sistema de Potencia Eléctrica en Vehículos Aeroespaciales
	143005028	5,0	CVE	Control de Vehículos Aeroespaciales
	143005029	5,0	SCD	Sistema de Control Discreto
	143005030	6,0	AV	Arquitectura de Sistemas de Aviónica
	143005031	5,0	TI	Tratamiento de Información Multisensor

Segundo Curso (todas las Especialidades)

S. 2	143005033	15,0	PrEm	Prácticas en Empresa
	143005032	15,0	TFM	Trabajo Fin de Máster

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