



MASTER UNIVERSITARIO
EN
SISTEMAS DEL TRANSPORTE AÉREO



Lista de Asignaturas - Curso 2017-2018

PRIMER SEMESTRE					SEGUNDO SEMESTRE				
Código	ECTS	Siglas	Asignatura		Código	ECTS	Siglas	Asignatura	
Primer Curso									
Común					Especialidad de Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA)				
Semestre 1	143005003	4,0	CON	Evolución de Conceptos ATM	Semestre 2	143005015	5,0	CAL	Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Riesgos Laborales
	143005005	4,0	DIA	Desarrollo de Infraestructuras Aeronáuticas		143005016	4,0	DEM	Análisis de la Demanda de Transporte Aéreo
	143005001	5,0	EST	Teoría de la Estimación		143005019	5,0	EIA	Explotación de Infraestructuras Aeronáuticas
	143005004	4,0	ET	Explotación del Transporte Aéreo		143005014	5,0	ELE	Sistemas Eléctricos e Iluminación en el Transporte Aéreo
	143005006	4,0	GSO	Gestión de Seguridad Operacional		143005018	5,0	PF	Planificación de Flotas de Compañías Aéreas
	143005002	5,0	OPT	Métodos de Optimización		143005017	6,0	STA	Sostenibilidad del Transporte Aéreo
	143005007	4,0	SIS	Sistemas Electrónicos					
Especialidad de Gestión del Tránsito Aéreo (ATM)									
					Semestre 2	143005008	5,0	AIR	Desarrollo del Concepto de Espacio Aéreo
				143005009		5,0	CD	Análisis Capacidad-Demanda en la Gestión del Tránsito Aéreo	
				143005012		5,0	DVV	Desarrollo, Verificación y Validación del Sistema ATM	
				143005013		5,0	HF	Factores Humanos y Automatización en ATM	
				143005011		5,0	SEP	Gestión de la Separación en ATM	
				143005010		5,0	TRY	Predicción, Optimización y Sincronización de Trayectorias	
Especialidad de Seguridad Aérea (SA)									
					Semestre 2	143005023	4,5	AMR	Análisis y Mitigación de Riesgos de Seguridad Operacional
				143005022		4,5	FHS	Factores Humanos y Seguridad del Sistema de Transporte	
				143005021		4,5	ISO	Investigación de Seguridad Operacional: Análisis de Sucesos e Información de Seguridad	
				143005024		4,5	MSR	Modelización de Seguridad y del Riesgo de Colisión	
				143005025		6,0	SEG	Seguridad y Protección la Aviación Civil	
				143005020		6,0	SMS	Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional	
Especialidad de Sistemas Electrónicos Aeroespaciales (SEA)									
					Semestre 2	143005030	6,0	AV	Arquitectura de Sistemas de Aviónica
				143005028		5,0	CVE	Control de Vehículos Aeroespaciales	
				143005029		5,0	SCD	Sistema de Control Discreto	
				143005027		4,0	SPE	Sistema de Potencia Eléctrica en Vehículos Aeroespaciales	
				143005026		5,0	SSA	Simulación de Sistemas Aeronáuticos	
				143005031		5,0	TI	Tratamiento de Información Multisensor	
Segundo Curso (todas las Especialidades)									
S. 3	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.
En **texto azul** figuran las siglas que han cambiado respecto del curso 2016-2017