



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	
<b>Primer Curso</b>									
<b>Común</b>					<b>Especialidad de Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA)</b>				
Semestre 1	143005003	4,0	<b>CON</b>	Evolución de Conceptos ATM	Semestre 2	143005015	5,0	<b>CAL</b>	Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Riesgos Laborales
	143005005	4,0	<b>DIA</b>	Desarrollo de Infraestructuras Aeronáuticas		143005016	4,0	<b>DEM</b>	Análisis de la Demanda de Transporte Aéreo
	143005001	5,0	<b>EST</b>	Teoría de la Estimación		143005019	5,0	<b>EIA</b>	Explotación de Infraestructuras Aeronáuticas
	143005004	4,0	<b>ET</b>	Explotación del Transporte Aéreo		143005014	5,0	<b>ELE</b>	Sistemas Eléctricos e Iluminación en el Transporte Aéreo
	143005006	4,0	<b>GSO</b>	Gestión de Seguridad Operacional		143005018	5,0	<b>PF</b>	Planificación de Flotas de Compañías Aéreas
	143005002	5,0	<b>OPT</b>	Métodos de Optimización		143005017	6,0	<b>STA</b>	Sostenibilidad del Transporte Aéreo
	143005007	4,0	<b>SIS</b>	Sistemas Electrónicos					
<b>Especialidad de Gestión del Tránsito Aéreo (ATM)</b>									
					Semestre 2	143005008	5,0	<b>AIR</b>	Desarrollo del Concepto de Espacio Aéreo
				143005009		5,0	<b>CD</b>	Análisis Capacidad-Demanda en la Gestión del Tránsito Aéreo	
				143005012		5,0	<b>DVV</b>	Desarrollo, Verificación y Validación del Sistema ATM	
				143005013		5,0	<b>HF</b>	Factores Humanos y Automatización en ATM	
				143005011		5,0	<b>SEP</b>	Gestión de la Separación en ATM	
				143005010		5,0	<b>TRY</b>	Predicción, Optimización y Sincronización de Trayectorias	
<b>Especialidad de Seguridad Aérea (SA)</b>									
					Semestre 2	143005023	4,5	<b>AMR</b>	Análisis y Mitigación de Riesgos de Seguridad Operacional
				143005022		4,5	<b>FHS</b>	Factores Humanos y Seguridad del Sistema de Transporte	
				143005021		4,5	<b>ISO</b>	Investigación de Seguridad Operacional: Análisis de Sucesos e Información de Seguridad	
				143005024		4,5	<b>MSR</b>	Modelización de Seguridad y del Riesgo de Colisión	
				143005025		6,0	<b>SEG</b>	Seguridad y Protección la Aviación Civil	
				143005020		6,0	<b>SMS</b>	Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional	
<b>Especialidad de Sistemas Electrónicos Aeroespaciales (SEA)</b>									
					Semestre 2	143005030	6,0	<b>AV</b>	Arquitectura de Sistemas de Aviónica
				143005028		5,0	<b>CVE</b>	Control de Vehículos Aeroespaciales	
				143005029		5,0	<b>SCD</b>	Sistema de Control Discreto	
				143005027		4,0	<b>SPE</b>	Sistema de Potencia Eléctrica en Vehículos Aeroespaciales	
				143005026		5,0	<b>SSA</b>	Simulación de Sistemas Aeronáuticos	
				143005031		5,0	<b>TI</b>	Tratamiento de Información Multisensor	
<b>Segundo Curso (todas las Especialidades)</b>									
S. 3	143005033	15,0	<b>PrEm</b>	Prácticas en Empresa					
	143005032	15,0	<b>TFM</b>	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