



MASTER UNIVERSITARIO
EN
SISTEMAS DEL TRANSPORTE AÉREO

Curso 2020-2021



PRIMER CURSO

SEMESTRE 2º (2º de la Titulación)

Horario de TARDE

Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA) [aula E-004]						Gestión del Tránsito Aéreo (ATM) [aula E-105]						Seguridad Aérea (SA) [aula E-104]						Sistemas Aeroespaciales de Tratamiento de Información (SATI) [aula E-107]					
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi		Lu	Ma	Mi	Ju	Vi		Lu	Ma	Mi	Ju	Vi		Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	
15:45	STA	ELE	STA		EIA / CAL	AIR	HF	HF / CD	SEP	TRY / DVV	MSR	SMS	SMS / FHS	AMR	SEC	AV / CVE	SCD	SPE	TI / SSA	SPE / SCD	15:45		
16:45			ELE																		16:45		
17:45																					17:45		
18:00	DEM	CAL	EIA	PF	PF	DVV	CD	SEP / AIR	TRY		ISO	FHS	SEC	AMR		SSA	TI	CVE	AV		18:00		
19:00													MSR	ISO							19:00		
20:00																					20:00		
21:15	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	21:15		

Las clases duran 55 min. Se indica hora de comienzo

Asignatura 1 / Asignatura 2

Se imparten en semanas alternas

CAL	Gestión Integrada de la Calidad	AIR	Desarrollo del Concepto de Espacio Aéreo	AMR	Análisis y Mitigación de riesgos de Seguridad Operacional	AV	Arquitectura de Sistemas de Aviónica
DEM	Análisis de la Demanda de Transporte	CD	Análisis Capacidad – Demanda	FHS	Factores Humanos y Seguridad del Sistema de Transporte	CVE	Control de Vehículos Aeroespaciales
EIA	Explotación de Infraestructuras Aeronáuticas	DVV	Desarrollo, Verificación y Validación	ISO	Investigación de Seguridad Operacional: Análisis de Sucesos e Información de Seguridad	SCD	Sistema de Control Discreto
ELE	Sistemas Eléctricos	HF	Factores Humanos	MSR	Modelización de Seguridad y del Riesgo de Colisión	SPE	Sistema de Potencia Eléctrica en Vehículos Aeroespaciales
PF	Planificación de Flotas de Compañías Aéreas	SEP	Gestión de la Separación	SEG	Seguridad en Aviación Civil	SSA	Simulación de Sistemas Aeronáuticos
STA	Sostenibilidad del Transporte Aéreo	TRY	Predicción, Optimización y Sincronización de Trayectorias	SMS	Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional	TI	Tratamiento de Información Multisensor