



ITINERARIO FORMATIVO EN EXTINCIÓN

Grado en Ingeniería Aeroespacial en Aeronavegación

CURSO 1			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Cálculo	FB	6
1	Álgebra	FB	6
1	Fundamentos de la Programación y de la Informática	FB	6
1	Física para la Aeronavegación	FB	6
1	Química para la Aeronavegación	FB	6
2	Ecuaciones Diferenciales y Cálculo Numérico	FB	6
2	Expresión Gráfica	FB	6
2	Campos Electromagnéticos	FB	6
2	Ingeniería Aeroespacial	OB	6
2	Historia de la Aviación	FB	6

CURSO 2			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Ciencia y Tecnología de los materiales	OB	6
1	Introducción a la Empresa	FB	6
1	Teoría de la señal y comunicaciones	OB	6
1	Termodinámica, Motores y Propulsores	OB	6
2	Elasticidad y Resistencia en Estructuras Aeronáuticas	OB	6
2	Estadística	FB	6
2	Mecánica de Fluidos	OB	6
2	Navegación Aérea	OB	6
2	Normativa, Legislación y Gestión Aeronáutica	FB	6
Anual	Idioma Moderno	FB	6



CURSO 3			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Aerodinámica	OB	6
1	Aeropuertos y Transporte Aéreo	OB	6
1	Materiales Aeroespaciales	OB	6
1	Fundamentos de Sistemas de Telecomunicación	OB	6
1	Explotación del Espacio Aéreo	OB	3
1	Cartografía y Meteorología	OB	3
2	Mecánica de vuelo	OB	6
2	Aviónica	OB	6
2	Sistemas de Telecomunicación para la Aeronavegación	OB	6
2	Sistemas de Navegación Aérea	OB	6
	Optimización del Espacio Aéreo	OB	6

CURSO 4			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Sistemas de Mando y Control	OB	6
1	Optimización de Trayectorias y Leyes de Guiado	OP	6
1	Programación Avanzada para Sistemas Aeronáutico	OP	6
1	Sistemas de Navegación por Satélite	OP	6
1	Reconocimiento Académico de Créditos	OB	6
Anual	Prácticas Externas	OB	18
Anual	Trabajo Fin de Grado	OB	12