

ITINERARIO FORMATIVO EN EXTINCIÓN

Grado en Ingeniería Aeroespacial en Vehículos Aeroespaciales

CURSO 1º			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Cálculo	FB	6
1	Álgebra	FB	6
1	Física Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial	FB	6
1	Historia de la Aviación	FB	6
1	Introducción a la Empresa	FB	6
2	Campos Electromagnéticos	FB	6
2	Ampliación de Cálculo y Ecuaciones Diferenciales	FB	6
2	Expresión Gráfica	FB	6
2	Química y Termodinámica	FB	6
2	Tecnología Aeroespacial	OB	6

CURSO 2º			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Fundamentos de Modelado Aeroespacial	OB	4.5
1	Sistemas y Circuitos	OB	4.5
1	Ciencia y Tecnología de los Materiales	OB	4.5
1	Fundamentos de la Programación y de la Informática	FB	6
1	Mecánica Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial	OB	4.5
Anual	Idioma Moderno	FB	6
2	Estadística	FB	6
2	Señales y Sistemas	OB	6
2	Mecánica de Fluidos	OB	6
2	Elasticidad y Resistencia en Estructuras Aeronáuticas	OB	6
2	Normativa y Legislación Aeroespacial	FB	6

CURSO 3º			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Aerodinámica Subsónica y Supersónica	OB	6
1	Mecánica de Sólidos y Estructuras Aeronáuticas	OB	4.5
1	Aleaciones Aeroespaciales	OB	4.5
1	Sistemas de Control	OB	4.5
1	Sistemas de Propulsión	OB	6
1	Fundamentos de Electrónica Aeroespacial	OB	4.5
1	Fabricación y Sistemas de Producción	OB	4.5
2	Vibraciones y Aeroelasticidad	OB	4.5
2	Mecánica de Vuelo	OB	6
2	Mecánica Orbital	OB	3
2	Materiales Compuestos	OB	3
2	Programación de Sistemas Aeroespaciales	OB	6
2	Estructuras Espaciales	OB	3

CURSO 4º			
Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	Aeronaves de Ala Fija	OB	6
1	Vehículos Espaciales y Misiles	OB	6
1	Aeronaves de Ala Rotatoria	OB	3
1	Vehículos Aéreos No Tripulados	OB	4,5
1	Sistemas de Tiempo Real y Software Aeroespacial	OB	4,5
1	Reconocimiento Académico de Créditos	OB	6
Anual	Trabajo Fin de Grado	OB	12
Anual	Prácticas Externas	OB	18