

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6907 *Resolución de 23 de marzo de 2011, de la Universidad Politécnica de Valencia, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería Aeroespacial.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Valencia, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros, de 11 de febrero de 2011 (publicado en el «BOE» de 16 de marzo de 2011).

Este rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, por la que se modifica la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Aeroespacial por la Universidad Politécnica de Valencia, el cual habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Aeronáutico al haber sido verificado según lo dispuesto en la Orden CIN/308/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Aeronáutico

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Valencia, 23 de marzo de 2011.—El Rector, Juan Juliá Igual.

ANEXO

Plan de estudios conducente al título de Graduado o Graduada en Ingeniería Aeroespacial por la Universidad Politécnica de Valencia

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Obligatorias	88,5
Optativas	79,5
Prácticas externas	—
Trabajo de fin de grado	12
Total	240

Organización del plan de estudios por módulos y materias:

ECTS módulo	Módulo	Materia	ECTS materia	Carácter
60	Módulo de formación básica.	Matemáticas.	24	Básico.
		Física.	12	Básico.
		Expresión gráfica.	6	Básico.
		Informática.	6	Básico.
		Empresa.	6	Básico.
		Química.	6	Básico.

ECTS módulo	Módulo	Materia	ECTS materia	Carácter
82,5	Módulo común a la rama aeronáutica.	Ingeniería mecánica y de materiales.....	18	Obligatorio.
		Termofluidodinámica I.	18	Obligatorio.
		Electricidad, electrónica y control.	18	Obligatorio.
		Tecnología aeroespacial, infraestructura y navegación.....	24	Obligatorio.
		Fabricación.	4,5	Obligatorio.
6	Módulo obligatoria universitaria.	Matemática aplicada.	6	Obligatorio.
51	Módulo de tecnología específica. Aeronaves.	Cálculo estructural I.	15	Optativo.
		Ampliación de termofluidodinámica II.	10,5	Optativo.
		Vehículos aeroespaciales.	21	Optativo.
		Ampliación de sistemas de navegación I.	4,5	Optativo.
51	Módulo de tecnología específica. Aeromotores.	Cálculo estructural II.	9	Optativo.
		Ampliación de termofluidodinámica III.	9	Optativo.
		Sistemas propulsivos..	33	Optativo.
51	Módulo de tecnología específica. Aeropuertos.	Edificación de aeropuertos.	6	Optativo.
		Construcción de aeropuertos.	10,5	Optativo.
		Explotación de aeropuertos.....	9	Optativo.
		Diseño de aeropuertos.	15	Optativo.
		Instalaciones de aeropuertos.	10,5	Optativo.
51	Módulo de tecnología específica. Equipos y materiales aeroespaciales.	Cálculo estructural III.	13,5	Optativo.
		Ampliación de termofluidodinámica IV.	10,5	Optativo.
		Vehículos aeroespaciales II.	21	Optativo.
		Sistemas propulsivos II.	6	Optativo.
51	Módulo de tecnología específica. Aeronavegación.	Navegación aérea.	16,5	Optativo.
		Sistemas y equipos de navegación aérea.....	16,5	Optativo.
		Sistemas embarcados.	12	Optativo.
		Instalaciones e infraestructuras.....	6	Optativo.
28,5	Módulo de optatividad.	Optativas.	28,5	Optativo.
12	Trabajo fin de grado.	Trabajo fin de grado.	12	Trabajo fin de grado.

Para ampliar información acerca de este plan de estudios se puede acudir a la página web de la Universidad Politécnica de Valencia: <http://www.upv.es>