

COD	ASIGNATURAS OPTATIVAS DE 1º CURSO	SEM	CT	CP	TOTAL
10322	Inglés Técnico *	A	2.25	2.25	4.5
13795	Italiano Académico y Profesional A1	A	2.4	2.1	4.5
14066	Valenciano Técnico C1	A/B	2.4	2.1	4.5
14067	Valenciano Técnico C2	A/B	2.4	2.1	4.5
13762	Alemán Académico y Profesional A1	A/B	2.4	2.1	4.5
13763	Alemán Académico y Profesional A2	A/B	2.4	2.1	4.5
13770	Francés Académico y Profesional A1	A/B	2.4	2.1	4.5
13771	Francés Académico y Profesional A2	A/B	2.4	2.1	4.5
13772	Francés Académico y Profesional B1 *	A/B	2.4	2.1	4.5
13773	Francés Académico y Profesional B2 *	A/B	2.4	2.1	4.5
14668	Introducción a la profesión de la Ingeniería en Diseño Ind.	A	2.25	2.25	4.5

COD	ASIGNATURAS OPTATIVAS DE 2º, 3º Y 4º CURSO	SEM	CT	CP	TOTAL
10321	Inglés de Especialidad *	B	2.25	2.25	4.5
14241	Italiano Académico y Profesional A2	B	2.4	2.1	4.5
13764	Alemán Académico y Profesional B1 *	A	2.4	2.1	4.5
13765	Alemán Académico y Profesional B2 *	A	2.4	2.1	4.5
10311	Fotografía	B	2.25	2.25	4.5
10318	Química	A	3	3	6
13970	Cooperación Universitaria al Desarrollo	B	2.25	2.25	4.5
10320	Ampliación de Física	T	2	4	6
10308	Procesos Cerámicos	B	2.25	2.25	4.5
10326	Diseño de Sistemas Mecánicos Asistidos por Ordenador	A	0.5	4	4.5
10315	Diseño Estratégico	A	0.5	4	4.5
10312	Comunicación Gráfica e Identidad Corporativa I	B	0.75	3.75	4.5
10313	Diseño Sistemas Expositivos	B	2	2.5	4.5
10317	Calidad en el Diseño I	A	2.5	2	4.5
13417	Color y Diseño	B	2.5	2	4.5
13418	Música para la Imagen	B	2.5	2	4.5
10316	Creación y Administración de Empresas	A	2.5	2	4.5
10325	Fabricación Asistida por Ordenador	B	1.9	2.6	4.5
13415	Ciencia y Visión del Color	B	2.5	2	4.5
10327	Técnicas de Representación Fotorrealista para	B	1	3.5	4.5
10310	Comunicación Gráfica e Identidad Corporativa II	B	0.75	3.75	4.5
13657	Redacción y defensa del Trabajo Fin de Grado	B	2.25	2.25	4.5
13658	Desarrollo Sostenible y Ética Ambiental	A	2.25	2.25	4.5
14279	Desarrollo web	B	2.25	2.25	4.5
13975	Modelado para la Fabricación Digital	B	2.25	2.25	4.5
	Intercambio I, II, III, IV, V y VI	A - B	(**)		

(\*)Para poder acreditar el nivel de idioma B2 por la vía 1 se deben haber superado un mínimo de 9 créditos en asignaturas del mismo idioma.

(\*\*) Únicamente movilidad



## PLAN DE ESTUDIOS GRADO EN



### 142 - Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (BOE 09/08/2010)

Formación básica	60
Obligatorias	120
Optativas	30
Optativas intensificación	18
Trabajo de fin de grado	12
<b>Total</b>	<b>240</b>

Acreditado  
Internacionalmente



Escuela Técnica Superior de Ingeniería  
Aeroespacial y Diseño Industrial  
Universitat Politècnica de València  
Camino de Vera s/n 46022 València  
[www.etsiadi.upv.es](http://www.etsiadi.upv.es)

## PLAN DE ESTUDIOS

CURSO	TIPO	COD	ASIGNATURAS	CT	CP	TOTAL
1 A	FB	10269	Informática	3	3	6
1 A	FB	10271	Expresión Gráfica I	3.75	3.75	7.5
1 AB	OP		Optativa			4.5
1 AB	FB	10267	Expresión Artística	4.5	4.5	9
1 AB	FB	10265	Matemáticas I	4.5	4.5	9
1 AB	FB	10270	Física	4.5	4.5	9
1 B	FB	10272	Expresión Gráfica II	3.75	3.75	7.5
1 B	OB	10282	Diseño Básico y Creatividad	3.75	3.75	7.5

TOTAL CRÉDITOS PRIMER CURSO: 60

CURSO	TIPO	COD	ASIGNATURAS	CT	CP	TOTAL
2 A	OB	10287	Taller de Diseño I	3	3	6
2 A	OB	10273	Materiales	3	3	6
2 A	FB	10266	Matemáticas II	3	3	6
2 AB	OB	10280	Diseño Asistido por Ordenador	4.5	4.5	9
2 AB	OB	10281	Metodología del Diseño	4.5	4.5	9
2 B	OB	10274	Tecnología Eléctrica-Electrónica	3	3	6
2 B	FB	10268	Empresa	3	3	6
2 B	OB	10283	Estética e Historia del Diseño	4	3.5	7.5
2 AB	OP		Optativa (*)			4.5

TOTAL CRÉDITOS SEGUNDO CURSO: 60

CURSO	TIPO	COD	ASIGNATURAS	CT	CP	TOTAL
3 A	OB	10277	Procesos Industriales	3	6	9
3 A	OB	10275	Mecánica y Teoría de Mecanismos	2.3	2.2	4.5
3 A	OB	10284	Diseño Gráfico y Comunicación	1	5	6
3 A	OB	10288	Taller de Diseño II	1	5	6
3 B	OB	10291	Diseño Conceptual	2	2.5	4.5
3 B	OB	10276	Resistencia de Materiales	1	3.5	4.5
3 B	OB	10290	Taller de Modelos y Prototipos	0.5	7	7.5
3 B	OB	10286	Ergonomía	1.75	2.75	4.5
3 AB	OP		Optativas (*)			7.5
3 B	OP		Optativas de Intensificación			6

TOTAL CRÉDITOS TERCER CURSO: 60

\* En 2º, 3º y 4º el alumno deberá superar 25.5 créditos optativos (Optatividad General, Prácticas en Empresas (1) o Actividades Universitarias) y además superar los 18 créditos de intensificación completa.

FB: Formación Básica  
OB: Obligatoria  
OP: Optativa

A: Semestre A  
B: Semestre B  
AB: Anual

CP: Créditos Prácticos  
CT: Créditos Teóricos

## PLAN DE ESTUDIOS

CURSO	TIPO	COD	ASIGNATURAS	CT	CP	TOTAL
4 A	OB	10285	Envase y Embalaje	2	2.5	4.5
4 A	OB	10278	Oficina Técnica	4.8	1.2	6
4 A	OB	10279	Mercadotecnia y Aspectos Legales	3	3	6
4 A	OB	10289	Taller de Diseño III	1.5	4.5	6
4 AB	OP		Optativas (*)			13.5
4 A	OP		Optativas de Intensificación			12
4 A	OB	10330	Trabajo Fin de Grado	0	12	12

TOTAL CRÉDITOS CUARTO CURSO: 60

## INTENSIFICACIONES

### CRÉDITOS

COD	CURSO	CT	CP	TOTAL	
<b>Intensificación I: Diseño Integral de Productos de Consumo</b>					
10293	Aplicaciones Informáticas para el Diseño y la Fabricación I	4 A	1	5	6
10294	Aplicaciones Informáticas para el Diseño y la Fabricación II	4 A	1	5	6
10292	Diseño y Evaluación Virtual de Productos	3 B	1	5	6
<b>Intensificación II: Diseño Avanzado de Productos Industriales</b>					
10295	Análisis Gráfico y Presentación del Producto Industrial	3 B	1	5	6
10297	Diseño Conceptual Avanzado para el Desarrollo de Prod. Industr.	4 A	1	5	6
10296	Diseño de Detalle Avanzado para el Desarrollo de Prod. Industr.	4 A	1	5	6
<b>Intensificación III: Productos de Uso Público</b>					
10298	Diseño de Elementos de Uso Colectivo	3 B	2.5	3.5	6
10300	Diseño de Elementos de Mobiliario Urbano	4 A	2.5	3.5	6
10299	Diseño Detalle Mobiliario Urbano	4 A	2.5	3.5	6
<b>Intensificación IV: Diseño de Nuevos Productos</b>					
10303	Comunicación Nuevos Productos para Ocio y Hábitat	3 B	2	4	6
10301	Desarrollo Avanzado de Productos para Ocio y Hábitat	3 A	1.5	4.5	6
10302	Diseño para Ocio y Hábitat	4 A	2.5	3.5	6

(1) Los alumnos podrán realizar PRÁCTICAS EN EMPRESA (min. 0.5 cr., max 18 créditos) a través de la Subdirección de Relaciones con la Empresa.

Los alumnos podrán realizar estudios en otras universidades a través del programa de intercambio ERASMUS+ coordinado por la Subdirección de Relaciones Internacionales.