

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	2.4	2.1	4.5
14067	Valenciano Técnico C2	B	2.4	2.1	4.5
13762	Alemán Académico y Profesional A1	A	2.4	2.1	4.5
13763	Alemán Académico y Profesional A2	B	2.4	2.1	4.5
13770	Francés Académico y Profesional A1	A	2.4	2.1	4.5
13771	Francés Académico y Profesional A2	B	2.4	2.1	4.5
13772	Francés Académico y Profesional B1 *	A	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 *	B	2.4	2.1	4.5
13773	Francés Académico y Profesional B2 *	B	2.4	2.1	4.5
13794	Français Scientifique et Technique B1	B	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 TFG	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 3 se deben haber superado un mínimo de 9 créditos en asignaturas del mismo idioma.

(**) Únicamente movilidad



PLAN DE ESTUDIOS GRADO EN



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
Total	240

Acreditado
Internacionalmente



Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño
Universitat Politècnica de València
Camino de Vera s/n 46022 València
www.etsid.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

COD	Intensificación I: Diseño Integral de Productos de Consumo	CRÉDITOS			
		CURSO	CT	CP	TOTAL
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
	Intensificación II: Diseño Avanzado de Productos Industriales				
10295	Análisis Gráfico y Presentación del Producto Industrial	3 B	1	5	6
10297	Diseño Conceptual Avanzado para el Desarrollo de Productos Industriales	4 A	1	5	6
10296	Diseño de Detalle Avanzado para el Desarrollo de Productos Industriales	4 A	1	5	6
	Intensificación III: Productos de Uso Público				
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
	Intensificación IV: Diseño de Nuevos Productos				
10303	Comunicación Nuevos Productos para Ocio y Hábitat	3 B	2	4	6
10301	Desarrollo Avanzado de Productos para Ocio y Hábitat	4 A	1.5	4.5	6
10302	Diseño para Ocio y Hábitat	4 A	2.5	3.5	6
	Intensificación V: Prevención				
13180	Tecnología de la Prevención en el Sector del Diseño y de Marketing	3 B	3	3	6
13179	Prevención y Seguridad en el Sector del Diseño y de Marketing	4 A	3	3	6
13181	Metodología de la Prevención en el Sector del Diseño y de Marketing	4 A	3	3	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.