



# GRADO EN DISEÑO Y TECNOLOGÍAS CREATIVAS

Resolución de febrero de 2017, de la Universitat Politècnica de València, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Diseño y Tecnologías Creativas (BOE del 22 de febrero de 2017)

**240 ECTS / 4 CURSOS**

Formación Básica 60 ECTS	Obligatorios 72 ECTS	Optativos 102 ECTS	Trabajo Final de Grado (TFG) 6 ECTS				
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ El Grado en Diseño y Tecnologías Creativas se estructura en Módulos, Materias y Asignaturas.</li> <li>➤ Los 60 ECTS de Formación Básica se realizan con las siete asignaturas de Primer Curso.</li> <li>➤ Los 72 ECTS Obligatorios se realizan con las siete asignaturas de Segundo Curso y dos de Cuarto Curso</li> <li>➤ Los 102 ECTS Optativos, se reparten entre Tercer y Cuarto curso y se distribuyen en las siguientes materias:</li> </ul>							
Seleccionar 1 materia entre la 11, 12 y 13:							
Materia 6	Materia 7	Materia 8	Materia 9	Materia 10	Materia 11	Materia 12	Materia 13
36 ECTS	18 ECTS	18 ECTS	6 ECTS	18 ECTS	18 ECTS		
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ El exceso de ECTS realizados en una materia, no podrá compensar los ECTS a cursar en otra materia.</li> <li>➤ El Trabajo de Final de Grado, de 6 ECTS, se realiza en Cuarto curso.</li> <li>➤ Para la obtención del título de Grado se deberá acreditar el conocimiento de una lengua extranjera, preferentemente el inglés, con un nivel correspondiente al B2.</li> </ul>							

## CURSO 2023-2024

### MÓDULOS, MATERIAS Y ASIGNATURAS – PRIMER Y SEGUNDO CURSO

Curso / Módulo	Materia	Tipo Materia	Código	Asignaturas	ECTS	SEM
PRIMER CURSO- Módulo 1.- Fundamentos del diseño y las tecnologías creativas	3 – Expresión Artística	Formación Básica	13810	Fundamentos de la imagen digital	12	B
			13808	Fundamentos del color	9	A
			13807	Fundamentos del dibujo y anatomía	9	A
13811			Fundamentos del diseño	9	B	
13809			Fundamentos del volumen	9	B	
4 – Historia	Formación Básica	13812	Historia del diseño y de las tecnologías creativas	6	A	
5 – Informática	Formación Básica	13813	Fundamentos de programación	6	A	
SEGUNDO CURSO – Módulo 2.- Función de la imagen	1 – Expresión y comunicación	Obligatoria	13801	Elementos del diseño	9	B
			13805	Ilustración, lenguajes y técnicas	9	A
			13802	Medios audiovisuales	9	A
			13804	Medios interactivos	9	B
			13800	Principios básicos de la animación	9	B
			13803	Tipografía	9	A
2 – Teoría de la comunicación	Obligatoria	13806	Teoría de la comunicación	6	A	

## DISTRIBUCIÓN DE MÓDULOS, MATERIAS Y ASIGNATURAS POR CURSOS ACADÉMICOS

PRIMER Y SEGUNDO CURSO						
MÓDULOS / MATERIAS / ASIGNATURAS DE FORMACIÓN BÁSICA Y OBLIGATORIAS						
CURSO	MÓDULO	MATERIA	TIPO MATERIA	ECTS	Asig	ECTS
PRIMERO	2 – FUNDAMENTOS DEL DISEÑO Y LAS TECNOLOGÍAS CREATIVAS	3 – EXPRESIÓN ARTÍSTICA	Formación Básica	48	5	60
		4 – HISTORIA	Formación básica	6	1	
		5 – INFORMÁTICA	Formación básica	6	1	
SEGUNDO	1 – FUNCIÓN DE LA IMAGEN	1 – EXPRESIÓN Y COMUNICACIÓN	Obligatoria	54	6	60
		2 – TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN	Obligatoria	6	1	
<b>TOTAL</b>				<b>120</b>	<b>14</b>	<b>120</b>

TERCER Y CUARTO CURSO												
MÓDULOS / MATERIAS / ASIGNATURAS OPTATIVAS, ASIGNATURAS OBLIGATORIAS Y TRABAJO FINAL DE GRADO												
MÓDULO	6 – SISTEMAS DEL DISEÑO Y LAS TECNOLOGÍAS CREATIVAS				3 – PRÁCTICA PROFESIONAL	4 –PROYECTO APLICADO CURSAR 1 MATERIA A SELECCIONAR ENTRE:			5 – TRABAJO FIN DE GRADO	Asig.	ECTS	
	MATERIA	11	12	13	14	6	7	8	9			10
TERCER CURSO	27 ECTS 3 asig. Optativas de 9 ECTS	9 ECTS 1 asig. optativa	12 ECTS 2 asig. Optativas de 6 ECTS	6 ECTS 1 asig. optativa	6 ECTS 1 asig. optativa					-	8	60
CUARTO CURSO	9ECTS 1 asig. Optativa	9 ECTS 1 asig. optativa	6 ECTS 1 asig. optativa	-	12 ECTS 2 asig. Obligatorias de 6ECTS	18 ECTS 2 asignaturas optativas de 9 ECTS de la misma materia			6 ECTS TFG	7 + TFG	60	
TOTAL	4 asignaturas optativas de 9 ECTS	2 asignaturas optativas de 9 ECTS	3 asignaturas optativas de 6 ECTS	1 asignatura optativa de 6 ECTS	1 asignatura optativa de 6 ECTS 2 asignaturas obligatorias de 6 ECTS	2 asignaturas optativas de 9 ECTS			TFG 6 ECTS			
	<b>36 ECTS</b>	<b>18 ECTS</b>	<b>18 ECTS</b>	<b>6 ECTS</b>	<b>18 ECTS</b>	<b>18 ECTS</b>			<b>6 ECTS</b>	<b>16</b>	<b>120</b>	

## MÓDULOS, MATERIAS Y ASIGNATURAS OPTATIVAS – TERCER Y CUARTO CURSO

MÓDULO 3 – SISTEMAS DEL DISEÑO Y LAS TECNOLOGÍAS CREATIVAS							
Materia	Código	Asignatura	Curso	ECTS	Sem		
<b>Materia 11 – DISEÑO Y PROCESOS DE CREACIÓN</b> <b>CURSAR 36 ECTS</b> ➤ TERCER CURSO: 3 asignaturas de 9 ECTS ➤ CUARTO CURSO 1 asignatura de 9 ECTS  12 asignaturas optativas ofertadas	14226	Anatomía artística para la animación y la ilustración	3º	9	B		
	13834	Animación 3D	4º	9	A		
	14227	Dirección de fotografía	3º	9	A		
	13836	Diseño de interfaz de usuario	3º	9	A		
	13835	Diseño de videojuegos	3º	9	B		
	13830	Diseño editorial	4º	9	A		
	13841	Diseño Web	3º	9	A		
	13831	Fundamentos de la animación 2D	3º	9	A		
	13827	Identidad visual	3º	9	B		
	14228	Intercambio académico I-A	Solo puede matricularse alumnado que participe en programas de intercambio.	3º	9	A	
	14229	Intercambio académico I-B		3º	9	A	
	14230	Intercambio académico I-C		3º	9	B	
	14231	Intercambio académico I-D		3º	9	B	
	13840	Modelado 3D	3º	9	A		
	13832	Preproducción de animación	3º	9	A		
13829	Técnicas de estampación aplicadas	3º	9	B			
<b>Materia 12 - TECNOLOGÍAS DE LA CREACIÓN Y LA COMUNICACIÓN</b> <b>CURSAR 18 ECTS</b> ➤ TERCER CURSO: 1 asignatura de 9 ECTS ➤ CUARTO CURSO 1 asignatura de 9 ECTS  7 asignaturas optativas ofertadas	13847	Animación stop motion	3º	9	B		
	13848	Aplicaciones Web	3º	9	B		
	13843	Comunicación gráfica	3º	9	A		
	13849	Desarrollo de videojuegos	4º	9	A		
	13850	Diseño de espacios publicitarios y escenografía	3º	9	A		
	13844	Fotografía publicitaria y de producto	4º	9	A		
	13845	Ilustración narrativa	4º	9	A		
	14232	Intercambio académico II-A	Solo puede matricularse alumnado que participe en programas de intercambio.	3º	9	A	
	14233	Intercambio académico II-B		3º	9	B	
<b>Materia 13 – ARTE FINAL Y POSTPRODUCCIÓN</b> <b>CURSAR 18 ECTS</b> ➤ TERCER CURSO: 2 asignaturas de 6 ECTS ➤ CUARTO CURSO 1 asignatura de 6 ECTS  9 asignaturas optativas ofertadas  <i>En esta materia se pueden reconocer hasta 6 ECTS en actividades universitarias</i>	13856	Animatrónica	3º	6	B		
	13855	Aplicaciones para dispositivos móviles: diseño y desarrollo	3º	6	A		
	13859	Digital Compositing	3º	6	B		
	13854	E-publishing	3º	6	B		
	13857	Impresión 3D	4º	6	A		
	14234	Intercambio académico III-A	Solo puede matricularse alumnado que participe en programas de intercambio.	3º	6	A	
	14235	Intercambio académico III-B		3º	6	B	
	13861	Marketing digital	4º	6	A		
	13853	Portfolio de diseño e ilustración	3º	6	B		
	13852	Producción gráfica y arte final	4º	6	A		
13860	Soundtrack – postproducción de audio	4º	6	A			
<b>Materia 14 – TEORÍA Y ANÁLISIS</b> <b>CURSAR 6 ECTS</b> ➤ TERCER CURSO: 1 asignaturas de 6 ECTS  3 asignaturas optativas ofertadas	14236	Intercambio académico IV	Solo puede matricularse alumnado que participe en programas de intercambio.		3º	6	A
	13864	Teoría y análisis de la animación	3º	6	A		
	13865	Teoría y análisis de los medios interactivos	3º	6	A		
	13863	Teoría y análisis del diseño y la ilustración	3º	6	A		

**MÓDULOS, MATERIAS Y ASIGNATURAS OBLIGATORIAS Y OPTATIVAS –  
TERCER Y CUARTO CURSO**

<b>MÓDULO 4 – PRÁCTICA PROFESIONAL</b>							
Materia	Código	Asignatura	Curso	ECTS	Sem		
<b>Materia 6 - PRÁCTICA PROFESIONAL EN LAS INDUSTRIAS CREATIVAS</b>  <b>CURSAR 18 ECTS</b>  <b>TERCER CURSO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 asignatura optativa de 6 ECTS</li> </ul> 4 asignaturas optativas ofertadas  <b>CUARTO CURSO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 asignaturas obligatorias de 6 ECTS</li> </ul> En esta materia se pueden reconocer hasta:  *6 ECTS en prácticas externas de carácter curricular *6 ECTS en actividades universitarias	<b>ASIGNATURAS OPTATIVAS</b>						
	13758	Alemán A1	3	6	B		
	13759	Alemán A2	3º	6	B		
	13816	Inglés B2	3º	6	B		
	14237	Intercambio académico V	<i>Solo puede matricularse alumnado que participe en programas de intercambio.</i>		3º	6	A
	13819	Marketing en las tecnologías creativas	3º	6	B		
	<b>ASIGNATURAS OBLIGATORIAS</b>						
	13815	Gestión de empresas	4º	6	B		
	13814	Metodología para el TFG	4º	6	A		

<b>MÓDULO 5 - PROYECTO APLICADO</b>					
Materia	Código	Asignatura	Curso	ECTS	Sem
<b>CURSAR 18 ECTS</b> <b>CUARTO CURSO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 asignaturas optativas de 9 ECTS</li> </ul> <b>CURSAR 1 ÚNICA MATERIA A ELEGIR ENTRE LAS SIGUIENTES:</b>					
<b>MATERIA 7 – DISEÑO E ILUSTRACIÓN</b>	13820	Proyectos de diseño y dirección de arte	4º	9	B
	13821	Proyectos de ilustración	4º	9	B
<b>MATERIA 8 – ANIMACIÓN</b>	13822	Proyectos de animación	4º	9	A
	13823	Producción animación	4º	9	B
<b>MATERIA 9 – MEDIOS INTERACTIVOS Y AUDIOVISUALES</b>	13824	Proyectos de comunicación interactiva	4º	9	B
	13825	Proyectos de realización publicitaria	4º	9	B

**TRABAJO FINAL DE GRADO / CUARTO CURSO**

<b>MÓDULO 6 – TRABAJO FIN DE GRADO</b>					
Materia	Código	Trabajo final de grado	Curso	ECTS	Sem
<b>MATERIA 10 - TRABAJO FINAL DE GRADO</b> CURSAR 6 ECTS CUARTO CURSO	13826	Trabajo fin de grado	4º	6	B