

GRADO EN

Escuela de Diseño
y Artes Visuales



DISEÑO DE PRODUCTO

ITINERARIO DISEÑO DE PRODUCTO DOMÉSTICO Y URBANO

- Diseño de productos para el espacio doméstico y urbano
- Conceptualización y experimentación en mobiliario
- Representación digital avanzada aplicada al diseño de producto

ITINERARIO DISEÑO DE PRODUCTOS TECNOLÓGICOS DE INTERACCIÓN

- Diseño del pequeño electrodoméstico
- Experiencia del usuario en los productos tecnológicos
- Representación digital avanzada del producto tecnológico

ITINERARIO DISEÑO PARA LA MOVILIDAD

- Diseño para la automoción
- Productos y herramientas para el transporte
- Técnicas de representación avanzada para la automoción y la movilidad

ASIGNATURAS TRANSVERSALES

- Diseño 3D y prototipado
- *New techniques of research and conceptualization for product design*
- Innovación y tendencias sociales
- Tendencias en cultura visual
- Proyectos de diseño global
- *Professional communication and career development*



CURSO 1 <i>60 ECTS</i>		CURSO 2 <i>60 ECTS</i>		CURSO 3 <i>60 ECTS</i>		CURSO 4 <i>60 ECTS</i>	
1 ^{ER} SEMESTRE	2 ^O SEMESTRE	1 ^{ER} SEMESTRE	2 ^O SEMESTRE	1 ^{ER} SEMESTRE	2 ^O SEMESTRE	1 ^{ER} SEMESTRE	2 ^O SEMESTRE
<p>Principios del Diseño I Línea, fondo, forma, volumen, etc. FB 3 ECTS</p> <p>Técnicas de Expresión Gráfica I FB 3 ECTS</p> <p>Representación Volumétrica I FB 3 ECTS</p> <p>Dibujo Técnico I Herramientas básicas de AutoCAD®. FB 3 ECTS</p> <p>Teoría e Investigación del Color FB 3 ECTS</p> <p>Historia y Tendencias de las Artes y el Diseño I FB 3 ECTS</p> <p>Materiales I Tipología y propiedades. FB 3 ECTS</p> <p>Ciencia y Tecnología I Matemáticas aplicadas al diseño. OB 3 ECTS</p> <p>Introducción al Proyecto de Diseño de Producto I OB 4 ECTS</p>	<p>Principios del Diseño II Fundamentos y lenguaje. FB 3 ECTS</p> <p>Técnicas de Expresión Gráfica II FB 3 ECTS</p> <p>Representación Volumétrica II FB 3 ECTS</p> <p>Dibujo Técnico II Proyectos técnicos con AutoCAD®. FB 4 ECTS</p> <p>Diseño en Contexto Sociología, antropología y comunicación. FB 3 ECTS</p> <p>Historia y Tendencias de las Artes y el Diseño II FB 3 ECTS</p> <p>Historia y Tendencias del Diseño de Producto OB 3 ECTS</p> <p>Materiales II Ingeniería de los materiales. FB 3 ECTS</p> <p>Ciencia y Tecnología II Geometría descriptiva y proyectiva. OB 3 ECTS</p> <p>Introducción al Proyecto de Diseño de Producto II OB 4 ECTS</p>	<p>Herramientas de Representación Digital I Introducción al 3D. FB 7 ECTS</p> <p>Gestión del Diseño I El diseño como factor de innovación. FB 4 ECTS</p> <p>Física para el Diseño Sistemas eléctricos y electrónicos. OB 3 ECTS</p> <p>Sostenibilidad I Ecodiseño de productos. OB 3 ECTS</p> <p>Ingeniería de Procesos I Modelización y prototipado. OB 4 ECTS</p> <p>Diseño de Packaging Usos, materiales y distribución. OB 3 ECTS</p> <p>Introducción a la Gestión del Diseño de Producto OB 3 ECTS</p> <p>Proyectos de Diseño de Producto I OB 3 ECTS</p>	<p>Herramientas de Representación Digital II Modelado digital. FB 8 ECTS</p> <p>Gestión del Diseño II Management y marketing. FB 4 ECTS</p> <p>Química para el Diseño Conceptos básicos y aplicaciones. OB 3 ECTS</p> <p>Sostenibilidad II Ecoeficiencia del producto. OB 3 ECTS</p> <p>Diseño y Fabricación Digital OB 3 ECTS</p> <p>Diseño Gráfico y Comunicación Persuasiva OB 3 ECTS</p> <p>Gestión de Proyectos de Diseño de Producto I OB 3 ECTS</p> <p>Proyectos de Diseño de Producto II OB 3 ECTS</p>	<p>PRÁCTICAS EN EMPRESA 6 ECTS</p> <p>OPTATIVAS DE ITINERARIO* OP 15 ECTS</p> <p>Emprendimiento y Perfil Profesional OB 6 ECTS</p> <p>Ingeniería de Procesos II Tecnologías y programas de producción. OB 6 ECTS</p> <p>Estudio del Usuario Métodos cualitativos y cuantitativos. OB 7 ECTS</p> <p>Gestión de Proyectos de Diseño de Producto II OB 6 ECTS</p> <p>Proyectos de Diseño de Producto III OB 7 ECTS</p> <p>Proyectos de Diseño de Producto IV OB 7 ECTS</p>	<p>OPTATIVAS DE ITINERARIO* OP 30 ECTS</p> <p>TRABAJO FINAL DE ESTUDIOS OB 20 ECTS</p> <p>Dirección de Proyectos Profesionales I OB 3 ECTS</p> <p>Dirección de Proyectos Profesionales II OB 3 ECTS</p> <p>Comunicación de Proyecto OB 4 ECTS</p>		
DESCUBRIR		ADQUIRIR		PROFUNDIZAR		CONSOLIDAR	

● Fundamentos y técnicas ● Contexto y gestión ● Ciencia y tecnología ● Proyectos

FB Formación Básica **OB** Obligatoria **OP** Optativa

*Solo se impartirán los itinerarios con un número mínimo de estudiantes

SALIDAS PROFESIONALES

- * *Freelance* en diseño de producto industrial
- * Dirección de proyectos de diseño industrial
- * Jefe de departamento de diseño e innovación
- * Diseño de mobiliario
- * Diseño de iluminación
- * Diseño de elementos urbanos
- * Diseño de elementos para espacios comerciales
- * Diseño de objetos de consumo
- * Diseño de *packaging*
- * Diseño de electrodoméstico
- * Diseño de producto tecnológico
- * Diseño de productos para la industria
- * Diseño para la automoción
- * Diseño de elementos para la movilidad
- * Creación de infografías 3D
- * Diseño de productos y complementos para la moda
- * Diseño de calzado
- * Desarrollo de producto
- * Conceptualización para nuevos productos
- * Diseño de sistemas y servicios
- * Diseño para la artesanía
- * Gestión del diseño
- * Investigación y docencia

www.lcibarcelona.com
93 237 27 40



Centro Autorizado (Código 08056398)

