



Universidad de Valladolid

Memoria Verifica

Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad

4 PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

4.1 Estructura básica de las enseñanzas

4.1.a) Resumen del plan de estudios

Tabla 3.a). Resumen del plan de estudios (estructura cuatrimestral)

Curso 1

Cuatrimestre 1

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
FundExArt	Dibujo Artístico	6,0	FB	Presencial
FundTI	Matemáticas I	6,0	FB	Presencial
FundTI	Física I	6,0	FB	Presencial
FundTI	Expresión Gráfica en la Ingeniería	6,0	FB	Presencial
EspDis	Diseño Básico y Creatividad	6,0	OB	Presencial

Cuatrimestre 2

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
FundExArt	Expresión Artística	6,0	FB	Presencial
FundTI	Matemáticas II	6,0	FB	Presencial
FundTI	Física II	6,0	FB	Presencial
EspDis	Ingeniería Gráfica	6,0	OB	Presencial
EspDis	Diseño y Comunicación Visual	6,0	OB	Presencial

Curso 2

Cuatrimestre 3

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
FundTI	Estadística	6,0	FB	Presencial
FundTI	Fundamentos de Informática	6,0	FB	Presencial
FundTI	Empresa	6,0	FB	Presencial
EspDes	Metodología del Diseño	6,0	OB	Presencial
IndPrin	Diseño Asistido por Ordenador I	6,0	OB	Presencial

Cuatrimestre 4

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
EspDis	Taller de Diseño I	6,0	OB	Presencial
EspDis	Estética e Historia del Diseño I	4,5	OB	Presencial
EspHer	Informática Gráfica	4,5	OB	Presencial
IndPrin	Dibujo Industrial	6,0	OB	Presencial
IndPrin	Diseño Asistido por Ordenador II	4,5	OB	Presencial
IndPrin	Ciencia de Materiales	4,5	OB	Presencial

Curso 3

Cuatrimestre 5

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
EspDes	Generación de Modelos	6,0	OB	Presencial
EspDes	Ergonomía y Seguridad	6,0	OB	Presencial
EspDis	Estética e Historia del Diseño II	4,5	OB	Presencial
IndPrin	Sistemas Mecánicos I	4,5	OB	Presencial
IndProd	Procesos Industriales I	4,5	OB	Presencial

Cuatrimestre 6

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
EspDes	Taller de Diseño II	6,0	OB	Presencial
EspDes	Envase y Embalaje	4,5	OB	Presencial
EspHer	Diseño Mecánico	4,5	OB	Presencial
IndPrin	Sistemas Mecánicos II	4,5	OB	Presencial
IndProd	Procesos Industriales II	4,5	OB	Presencial



Universidad de Valladolid

Memoria Verifica

Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad

IndPrin	Resistencia de Materiales	4,5	OB	Presencial
---------	---------------------------	-----	----	------------

IndPrin	Ingeniería de Materiales	6,0	OB	Presencial
---------	--------------------------	-----	----	------------

Curso 4

Cuatrimestre 7

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
EspHer	Técnicas de Presentación Multimedia	6,0	OB	Presencial
IndProd	Dirección de Operaciones y Comercialización	6,0	OB	Presencial
IndProd	Oficina Técnica	6,0	OB	Presencial
IndProd	Taller de Diseño III	6,0	OB	Presencial
FinGrPra	Prácticas en Empresa	6,0	PE	Presencial

Cuatrimestre 8

ECTS: 30,0

Materias	Asignaturas	ECTS	Tipología	Modalidad
	Asignaturas optativas	18,0	OP	Presencial
FinGrTFG	Trabajo Fin de Grado	12,0	TFG/TFM	Presencial

Tabla 3.b). Asignación de asignaturas de formación básica a ámbitos de conocimiento (solo Grado)

Asignaturas de Formación Básica

	Ámbito de Conocimiento	Créditos ECTS
Transversal Ingeniería [FundTI]	Física I (1)	6,0
	Física II (1)	6,0
	Expresión Gráfica en la Ingeniería (1)	6,0
	Fundamentos de Informática (1)	6,0
	Empresa (1)	6,0
	Matemáticas I (1)	6,0
	Matemáticas II (1)	6,0
	Estadística (1)	6,0
	Ámbito de Conocimiento	Créditos ECTS



Universidad de Valladolid

Memoria Verifica

Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad

Expresión Artística [FundExArt]	Dibujo Artístico	(2)	6,0
	Expresión Artística	(2)	6,0

- (1) Ámbito: Ingeniería industrial, ingeniería mecánica, ingeniería automática, ingeniería de la organización industrial e ingeniería de la navegación.
- (2) Ámbito: Historia del arte y de la expresión artística, y bellas artes.