



	CÓDIGO	ASIGNATURAS	ECTS	Tipo	Semestre
MÓDULO 1 GESTIÓN DEL DISEÑO	563000061	Metodología del diseño y desarrollo de productos	3	OB	1º
	563000062	Certificación y calificación de productos	1.5	OB	1º
	563000063	Gestión de la innovación y marketing	3	OB	1º

TOTAL MÓDULO 1 7.5

MÓDULO 2 DESARROLLO DEL DISEÑO	563000064	Diseño avanzado de sólidos y superficies	4.5	OB	1º
	563000065	Digitalización tridimensional	4.5	OB	1º
	563000066	Prototipado	4.5	OB	2º
	563000067	Presentación del diseño	3	OB	2º

TOTAL MÓDULO 2 16.5

MÓDULO 3 DESARROLLO DEL PRODUCTO	563000068	Selección de Materiales y Procesos (Materials and Processes Selection)*	3	OB	1º
	563000069	Conocimientos Avanzados de Materiales y Degradación	3	OB	1º
	563000070	Diseño y Modelado de Productos por Elementos Finitos (CAE)	3	OB	1º
	563000071	Diseño y Fabricación Basado en Montaje (Design and Manufacturing Based on Assembly)*	4.5	OB	1º
	563000072	Desarrollo de Proyectos de Fabricación en Entornos CAM (Manufacturing Projects Developed In CAM Environments)*	4.5	OB	2º

TOTAL MÓDULO 3 18

MÓDULO 4 OPTATIVAS (ELEGIR 6 ECTS)	563000073	Prácticas Externas	6	OP	2º
	563000074	Ecoeficiencia y Ecoinnovación (Ecoefficiency and Ecoinnovation)*	3	OP	2º
	563000075	Energías Renovables en el Diseño de Producto	3	OP	2º
	563000076	Comunicación Visual	3	OP	2º
	563000077	Gestión de Proyectos y Dirección Técnica de Productos	3	OP	2º
	563000078	Materiales Poliméricos y Nanocompuestos Para Envase y Embalaje (Polymer Materials and Nanocomposites Applied on Packaging)*	3	OP	2º
	563000079	Ingeniería de la Calidad Total	3	OP	2º
	563000080	Diseño de Mecanismos	3	OP	2º

TOTAL MÓDULO 4 6

563000081	TRABAJO FIN DE MÁSTER	12
TOTAL ECTS		60