

GRADO	ASIGNATURA	TIPO	CUATRIMESTRE	ECTS
PRIMER CURSO 60 ECTS (30 + 30)				
GIEIA + GIB	FÍSICA I	BS	1	6,0
GIEIA + GIB	INFORMÁTICA APLICADA	BS	1	6,0
GIEIA + GIB	MATEMÁTICAS I	BS	1	6,0
GIEIA + GIB	QUÍMICA GENERAL	BS	1	6,0
GIB	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BIOMÉDICA	B	1	6,0
GIEIA + GIB	ANÁLISIS DE CIRCUITOS	B	2	6,0
GIEIA + GIB	ESTADÍSTICA APLICADA	BS	2	6,0
GIEIA + GIB	FÍSICA II	BS	2	6,0
GIEIA + GIB	MATEMÁTICAS II	BS	2	6,0
GIB	BIOLOGÍA	BS	2	6,0

SEGUNDO CURSO 70,5 ECTS (36 + 34,5)				
GIEIA + GIB	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	O	1	4,5
GIEIA + GIB	INGLÉS TÉCNICO	O	1	4,5
GIEIA + GIB	MATEMÁTICAS III	BS	1	6,0
GIEIA + GIB	MECÁNICA DE MÁQUINAS	O	1	6,0
GIEIA + GIB	TERMODINÁMICA APLICADA	O	1	4,5
GIEIA + GIB	EXPRESIÓN GRÁFICA	BS	1	6,0
GIEIA	RESISTENCIA DE MATERIALES	O	1	4,5
GIEIA + GIB	CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES	B	2	6,0
GIEIA + GIB	DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	P	2	4,5
GIEIA + GIB	INGENIERÍA DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	O	2	4,5
GIEIA + GIB	REGULACIÓN AUTOMÁTICA	O	2	4,5
GIB	ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA HUMANA	BS	2	6,0
GIB	FÍSICA MÉDICA	O	2	3,0
GIEIA	ELECTROTECNIA	O	2	6,0

TERCER CURSO 70,5 ECTS (36 + 34,5)				
GIEIA + GIB	ELECTRÓNICA DIGITAL	O	1	4,5
GIEIA + GIB	INGENIERÍA DE CONTROL	O	1	4,5
GIEIA + GIB	TECNOLOGÍA MEDIOAMBIENTAL	O	1	4,5
GIEIA + GIB	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	O	1	6,0
GIB	BIOMATERIALES	B	1	6,0
GIB	FABRICACIÓN ADITIVA DE PRODUCTOS SANITARIOS	B	1	4,5
GIEIA	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	O	1	6,0
GIEIA + GIB	MECÁNICA DE FLUIDOS	O	2	4,5
GIEIA + GIB	SISTEMAS ROBOTIZADOS	O	2	6,0
GIEIA + GIB	TRANSMISIÓN DEL CALOR	O	2	4,5
GIB	BIOMECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS	B	2	3,0
GIB	PROCESADO DE SEÑALES BIOMÉDICAS	B	2	6,0
GIB	REALIDAD VIRTUAL EN APLICACIONES BIOMÉDICAS	B	2	3,0
GIB	SEGURIDAD HOSPITALARIA	B	2	3,0
GIEIA	DISEÑO Y SIMULACIÓN ELECTRÓNICA	O	2	4,5

CUARTO CURSO 58,5 ECTS (33 + 25,5)				
GIEIA + GIB	PROYECTOS DE INGENIERÍA	O	1	6,0
GIB	PROCESADO DE IMÁGENES MÉDICAS	B	1	6,0
GIB	EQUIPOS DE MONITORIZACIÓN DIAGNÓSTICO Y TERAPIA	B	1	6,0
GIB	BIOMECÁNICA COMPUTACIONAL	B	1	3,0
GIEIA	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	O	1	6,0
GIEIA	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	O	1	6,0
GIEIA + GIB	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	BS	2	6,0
GIEIA	MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS	O	2	6,0
GIEIA	SISTEMAS BASADOS EN MICROPROCESADOR	O	2	4,5
GIEIA	PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS EN TIEMPO REAL	O	2	4,5
GIEIA	INFORMÁTICA PARA LA AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	O	2	4,5

QUINTO CURSO 49,5 ECTS (25,5 + 24)				
GIB	APLICACIONES BIOMÉDICAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	B	1	3,0
GIB	INTEROPERABILIDAD DE EQUIPOS MÉDICOS	B	1	6,0
GIEIA	CONTROL POR COMPUTADOR	O	1	4,5
GIEIA	TRABAJO FIN DE GRADO GIEIA	TFG	1	12,0
GIB	PRÁCTICAS EXTERNAS	P	2	6,0
GIB	AMPLIACIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS	O	2	6,0
GIB	TRABAJO FIN DE GRADO GIB	TFG	2	12,0