

Relación de asignaturas que se pueden cursar en el **GRADO EN INGENIERIA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA** para completar los 18 ECTS de optatividad.

CODIGO	ASIGNATURA	ECTS	Semestre (consultar horarios)
565000182	2º IDIOMA EXTRANJERO: FRANCÉS	6	8º
565000183	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	4,5	8º
565000184	AMPLIACIÓN DE FÍSICA	4,5	8º
565000185	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	3	8º
565000190	PRÁCTICAS EN EMPRESA	12	8º
565000191	PRÁCTICAS EN EMPRESA	13,5	8º
565000192	PRÁCTICAS EN EMPRESA	15	8º
565000193	PRÁCTICAS EN EMPRESA	18	8º
565001385	MECÁNICA DEL SUELO Y CIMENTACIONES ESPECIALES	4,5	8º
565001387	INGENIERÍA DEL TRANSPORTE	4,5	8º
565001389	HIDRÁULICA APLICADA A PROYECTOS DE DESARROLLO	4,5	8º
565001390	INGENIERÍA DE LA SOLDADURA	4,5	8º
565001391	TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN DE MATERIALES PLÁSTICOS	4,5	8º
565001585	FABRICACIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR	3	8º
565001587	ANÁLISIS Y SÍNTESIS DE MECANISMOS	4,5	8º
565001588	COMPETICIÓN EN INGENIERÍA	6	8º
565001265	CÁLCULO Y DISEÑO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	4,5	6º
565001266	DISEÑO DE CENTRALES ELÉCTRICAS	6	6º
565001564	GESTIÓN DEL DISEÑO Y LA INNOVACIÓN	3	6º
565001566	AMPLIACIÓN DE EXPRESIÓN GRÁFICA	4,5	6º
565001567	MODELOS, MAQUETAS Y PROTOTIPOS	4,5	6º
565001568	ECODISEÑO Y SEGURIDAD DEL PRODUCTO	3	6º
565001246	TEORÍA DE CIRCUITOS II	6	4º
565001344	INGENIERÍA GRÁFICA	6	4º
565001345	ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	6	4º
565001543	METODOLOGÍA DEL DISEÑO Y LA CREATIVIDAD	4,5	4º
565001326	MECÁNICA	3	2º
565001426	PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS	3	2º
565001525	DIBUJO ARTÍSTICO	6	2º

	ASIGNATURA	ECTS	Semestre (consultar horarios)
565001371	METROLOGÍA Y CALIDAD	3	7º
565001479	QUÍMICA-FÍSICA APLICADA A SISTEMAS MULTICOMPONENTE	3	7º
565001252	INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN BAJA TENSIÓN	4,5	5º
565001255	AMPLIACIÓN DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	4,5	5º
565001257	LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN	4,5	5º
565001354	DISEÑO DE MÁQUINAS I	3	5º
565001355	INGENIERÍA DE MATERIALES	4,5	5º
565001455	QUÍMICA FÍSICA	6	5º
565001554	MATERIALES NO METÁLICOS	3	5º
565000187	NIVELACIÓN DE INGLÉS	6	3º
565001533	DISEÑO BÁSICO	4,5	3º
565001536	FUNDAMENTOS DE ESTÉTICA Y ANTROPOLOGÍA	4,5	3º

La asignatura *Nivelación de Ingles* solo computa si se matricula con antelación a EPAC.