

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

CODIGO	ASIGNATURA	ECTS	Semestre (consultar horarios)
565000282	2º IDIOMA EXTRANJERO: FRANCÉS	6	8º
565000283	AMPLIACIÓN DE FÍSICA	4,5	8º
565000284	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	4,5	8º
565000290	PRÁCTICAS EN EMPRESA	12	8º
565000291	PRÁCTICAS EN EMPRESA	13,5	8º
565000292	PRÁCTICAS EN EMPRESA	15	8º
565000293	PRÁCTICAS EN EMPRESA	18	8º
565002385	MECÁNICA DEL SUELO Y CIMENTACIONES ESPECIALES	4,5	8º
565002387	INGENIERÍA DEL TRANSPORTE	4,5	8º
565002389	HIDRÁULICA APLICADA A PROYECTOS DE DESARROLLO	4,5	8º
565002390	INGENIERÍA DE LA SOLDADURA	4,5	8º
565002391	TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN DE MATERIALES PLÁSTICOS	4,5	8º
565002585	FABRICACIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR	3	8º
565002587	ANÁLISIS Y SÍNTESIS DE MECANISMOS	4,5	8º
565002588	COMPETICIÓN EN INGENIERÍA	6	8º
565002163	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	4,5	6º
565002164	ROBÓTICA	4,5	6º
565002166	INFORMÁTICA INDUSTRIAL Y COMUNICACIONES	7,5	6º
565002564	GESTIÓN DEL DISEÑO Y LA INNOVACIÓN	3	6º
565002566	AMPLIACIÓN DE EXPRESIÓN GRÁFICA	4,5	6º
565002567	MODELOS, MAQUETAS Y PROTOTIPOS	4,5	6º
565002568	ECODISEÑO Y SEGURIDAD DEL PRODUCTO	3	6º
565002344	INGENIERÍA GRÁFICA	6	4º
565002345	ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	6	4º
565002543	METODOLOGÍA DEL DISEÑO Y LA CREATIVIDAD	4,5	4º
565002326	MECÁNICA	3	2º
565002426	PRINCIPIOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS	3	2º
565002525	DIBUJO ARTÍSTICO	6	2º

CODIGO	ASIGNATURA	ECTS	Semestre (consultar horarios)
565002479	QUÍMICA-FÍSICA APLICADA A SISTEMAS MULTICOMPONENTE	3	7º
565002153	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	7,5	5º
565002154	ELECTRÓNICA DIGITAL Y MICROPROCESADORES	7,5	5º
565002155	REGULACIÓN AUTOMÁTICA	6	5º
565002354	DISEÑO DE MÁQUINAS I	3	5º
565002355	INGENIERÍA DE MATERIALES	4,5	5º
565002455	QUÍMICA FÍSICA	6	5º
565002554	MATERIALES NO METÁLICOS	3	5º
565000286	NIVELACIÓN DE INGLÉS	6	3º
565002533	DISEÑO BÁSICO	4,5	3º
565002536	FUNDAMENTOS DE ESTÉTICA Y ANTROPOLOGÍA	4,5	3º

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