

Las asignaturas en negrita se ofertan en el curso 2016/17

Código		Curs	Cuatri	Ects
Intensificación en Automática y Electrónica				
15697	Electrónica de Potencia	4	1	6
15699	Electrónica Digital	4	1	6
15696	Robótica Industrial	4	1	6
15693	Ingeniería de control II	4	1	6
15698	Electrónica Analógica (*)	4	1	6
15692	Simulación de Sistemas Dinámicos (*)	4	1	6
15691	Automatización Industrial II	3-4	2	6
15694	Informática Industrial	3-4	2	6
15700	Sistemas Electrónicos Digitales	4	2	6
15703	Cálculo Numérico	3	2	6
15695	Control Inteligente (*)	3-4	2	6
15702	Circuitos Integrados y Microelectrónica (*)	4	2	6
15701	Sistemas Electrónicos de Potencia (*)	4	2	6

Intensificación en Electricidad				
15714	Máquinas Eléctricas Rotativas	4	1	6
15715	Principios de Conversión de la Energía Eléctrica	4	1	6
15716	Simulación de Sistemas Eléctricos por Ordenador	4	1	6
15717	Sistemas Eléctricos Sostenibles	3-4	2	6
15712	Control de Máquinas Eléctricas	4	2	6
15713	Ingeniería de Sistemas Eléctricos	3-4	2	6
15718	Electromagnetismo	3-4	2	6

Intensificación en Ingeniería de Organización				
15721	Análisis de Decisiones de Organización Industrial	4	1	6
15720	Gestión de la Cadena de Suministros I	4	1	6
15719	Gestión Empresarial I	4	1	6
15722	Modelos y Métodos Cuantitativos de Organización I	3	2	6
15726	Estadística Industrial	3-4	2	6
15724	Gestión de la Cadena de Suministros II	4	2	6
15725	Modelos y Métodos Cuantitativos de Organización II	4	2	6
15723	Gestión Empresarial II (*)	4	2	6

Código		Curs	Cuatri	Ects
Intensificación en Materiales				
15733	Ingeniería de polímeros	4	1	6
15732	Ingeniería de Superficies	4	1	6
15728	Tecnología de Metales y reciclado	4	1	6
15727	Tecnología cerámica	3-4	2	6
15729	Ensayo de materiales y su gestión de calidad	3-4	2	6
15730	Materiales de Ingeniería y su selección	3-4	2	6
15731	Materiales compuestos y nanomateriales (*)	3-4	2	6

Intensificación en Mecánica de máquinas y estructuras				
15706	Fabricación Asistida por Ordenador	4	1	6
15710	Modelización en Mecánica de Sólidos	4	1	6
15704	Técnicas Avanzadas en Diseño de Maquinas	4	1	6
15708	Cinemática y Dinámica de Maquinas	3	2	6
15709	Mecánica de Materiales Compuestos	3	2	6
15707	Diseño y Ensayo de Máquinas	4	2	6
15705	Ferrocarriles y Vehículos Automóviles	4	2	6
15711	Tipología Estructural	4	2	6
15703	Cálculo Numérico	3	2	6

Intensificación en Tecnologías Energéticas				
15738	Energías Renovables	4	1	6
15740	Instalaciones y Máquinas Hidráulicas	4	1	6
15735	Sistemas Térmicos	4	1	6
15736	Instalaciones Térmicas	4	1	6
15734	Máquinas y Centrales Térmicas	3-4	2	6
15737	Motores térmicos	3-4	2	6
15739	Mecánica de Fluidos	3-4	2	6
15741	Mecánica de fluidos computacional	3-4	2	6
15703	Cálculo Numérico	3	2	6

Todas las intensificaciones (6 créditos)				
15983	Prácticas en Empresas (1º cuatrimestre)	3-4	1y2	6

Para conseguir la mención hay que cursar 36 créditos de la misma intensificación o 30 optativos + Prácticas en Empresa
No se tendrán en cuenta para la intensificación los créditos optativos reconocidos por actividades culturales, deportivas y solidarias