

TABLA DE ADAPTACIÓN

GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA (5081)

Titulación (1282) I.T.I., especialidad en Mecánica (Plan de Estudios Homologado el 18/05/1999 – BOE de 21/08/2000) al Título de Graduado/a en Ingeniería Mecánica

I.T.I., esp. en Mecánica (Plan 1999)			Graduado/a en Ingeniería Mecánica (5081)		
Código	Asignatura	Créditos	Código	Asignatura	Créditos ECTS
128211001	Diseño Industrial	6.0	508102013	Diseño Industrial I	4.5
			508102014	Diseño Industrial II	4.5
128211002	Expresión Gráfica	6.0	508101005	Expresión Gráfica	6.0
128211003	Fundamentos de Ciencia de Materiales	6.0	508101008	Ciencia e Ingeniería Materiales	6.0
128211004	Fundamentos de Informática	6.0	508101004	Informática Aplicada	6.0
128211005	Fundamentos Físicos de la Ingeniería	10.5	508101002	Física I	6.0
			508101006	Física II	6.0
128211006	Fundamentos Matemáticos de la Ingeniería	15.0	508101010	Matemáticas I	6.0
			508101011	Matemáticas II	6.0
128211007	Fundamentos Químicos de la Ingeniería	4.5	508101003	Química General	6.0
128211008	Métodos Estadísticos de la Ingeniería	6.0	508101007	Estadística Aplicada	6.0
128211009	Tecnología Mecánica	6.0	508101009	Fundamentos de Fabricación	6.0
128212002	Elasticidad y Resistencia de Materiales	9.0	508102005	Resistencia de Materiales	4.5
			508102010	Elasticidad y Resistencia de Materiales	6.0
128212003	Fundamentos de Tecnología Eléctrica	6.0	508103007	Tecnología Eléctrica	6.0
128212004	Ingeniería de la Fabricación	7.5	508103009	Ingeniería de Fabricación	6.0
128212005	Máquinas Térmicas	4.5	508104003	Máquinas Térmicas	7.5
128212006	Mecánica de Fluidos General	4.5	508102009	Mecánica de Fluidos	4.5
128212007	Mecánica General	6.0	508102003	Mecánica de Máquinas	6.0
128212008	Teoría de Campos y Ecuaciones en Derivadas Parciales	4.5	508102012	Matemáticas III	6.0

128212009	Teoría de Mecanismos y Máquinas	6.0	508103002	Teoría de Mecanismos y Máquinas	6.0
128212010	Termotécnica	6.0	508102004	Termodinámica Aplicada	4.5
128212011	Transmisión de Calor	4.5	508102008	Transmisión del Calor	4.5
128213001	Administración de Empresas y Organización de la Producción	6.0	508102011	Organización y Gestión de Empresas	6.0
128213002	Construcciones Industriales	4.5	508103008	Construcciones Industriales I	4.5
128213003	Diseño de Máquinas	6.0	508103011	Diseño de Elementos de Máquinas I	4.5
			508103012	Diseño de Elementos de Máquinas II	4.5
128213004	Ingeniería Fluidomecánica	7.5	508103004	Ingeniería de Fluidos y Máquinas Hidráulicas	9.0
128213005	Oficina Técnica	6.0	508104001	Proyectos de Ingeniería	6.0
128213007	Teoría de Estructuras	6.0	508103003	Teoría de Estructuras	6.0

COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN PARA ADAPTACIÓN AL GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA ⁽¹⁾	508102006	Ingeniería de los Sistemas de Producción	4.5
	508102007	Inglés Técnico	4.5
	508103005	Tecnología Medioambiental	4.5
	508103006	Materiales en Ingeniería	4.5
	508103010	Regulación Automática	4.5
	508104002	Fundamentos de Electrónica Industrial	4.5
	508104004	Trabajo Fin de Grado	12.0
TOTAL ECTS			39.0

⁽¹⁾ A criterio de la Comisión Académica, se podrán reconocer como complementos de formación, asignaturas de otros planes de estudio que no formen parte de la adaptación.