

Titulación de Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Mecánica. Plan 72	Titulación de Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Mecánica. Plan 95	Titulación de Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Mecánica. Plan 99	Grado en Ingeniería Mecánica
Cálculo de estructuras (21 cr)	Teoría de estructuras y construcciones industriales (9 cr)	Teoría de estructuras y construcciones industriales (12 cr)	Cálculo y diseño de estructuras (6 cr)
			Ampliación de cálculo y diseño de estructuras y construcciones industriales (4.5 cr)
Elasticidad y resistencia de los materiales (18 cr)	Resistencia de los materiales (9 cr)	Elasticidad y resistencia de los materiales (12 cr)	Elasticidad y resistencia de los materiales (6 cr)
			Mecánica de materiales (6 cr)
Mecánica (15 cr)	Mecánica Estática (6 cr)	Estática (6 cr)	Mecánica de materiales (6 cr)
Cálculo de estructuras (21 cr)	Teoría de estructuras y construcciones industriales (9 cr)	Teoría de estructuras y construcciones industriales (12 cr)	Mecánica aplicada (6 cr)
Cálculo de máquinas (18 cr)	Diseño de máquinas (7.5 cr)	Diseño de máquinas (10.5 cr)	
Cálculo de estructuras (21 cr)	Estructuras de hormigón (4.5 cr)	Estructuras de hormigón (4.5 cr)	Estructuras de hormigón y cimentación (6 cr)
	Cimientos y estructuras de contención (4.5 cr)	Cimientos y estructuras de contención (4.5 cr)	
Cálculo de estructuras (21 cr)	Estructuras metálicas (4.5 cr)	Estructuras metálicas (4.5 cr)	Estructuras metálicas (4.5 cr)
Topografía y construcción (9 cr)	Construcción (4.5 cr)	Construcción (4.5 cr)	Construcción de estructuras industriales (6 cr)
Tecnología mecánica (15 cr)	Tecnología mecánica (6 cr)	Tecnología mecánica (9 cr)	Procesos de fabricación, metrología y control de calidad (6 cr)
			Ingeniería de la

			fabricación (6 cr)
	Fabricación asistida por ordenador (3 cr)	Fabricación asistida por ordenador (6 cr)	Fabricación asistida por ordenador (6 cr)
		Programación de Máquinas Herramientas	Fabricación asistida por ordenador (6 cr)
Cinemática y dinámica de máquinas (21 cr) <u>e</u> <u>Mecánica (15 cr)</u>	Mecánica: cinemática y dinámica (6 cr)	Mecánica: cinemática y dinámica (7.5 cr)	Máquinas y mecanismos (6 cr)
Cálculo de máquinas (18 cr)	Diseño de máquinas (7.5 cr)	Diseño de máquinas (10.5 cr)	Cálculo y diseño de máquinas (6 cr)
	Ciencias de los materiales (6 cr)	Fundamentos de ciencias de los materiales (6 cr)	Ingeniería de materiales (6 cr)
Ciencia de los materiales (6 cr)	Estructuras y propiedades mecánicas de los materiales (6 cr)	Estructuras y propiedades mecánicas de los materiales (6 cr)	Ciencia e Ingeniería de materiales (6 cr)
Dibujo y sistemas de representación (15 cr)	Sistemas de representación (6 cr)	Sistemas de representación (6 cr)	Sistemas de representación (6 cr)
Dibujo industrial (9 cr)	Dibujo técnico mecánico y DAO (9 cr)	Dibujo técnico mecánico y DAO (9 cr)	Dibujo técnico (6 cr)
	Representación lectura e interpretación de planos de instalaciones industriales (3 cr)	Representación lectura e interpretación de planos de instalaciones industriales (4.5 cr)	Diseño asistido por ordenador (4.5 cr)
	Dibujo 3D y modelado de sólidos por ordenador y aplicaciones (3 cr)	Dibujo 3D y modelado de sólidos (4.5 cr)	Diseño mecánico de modelación paramétrica de piezas (4.5 cr)
Mecánica de fluidos (12 cr)	Mecánica de fluidos (6 cr)	Ingeniería fluidomecánica (9 cr)	Mecánica de fluidos I (6 cr)
Termodinámica (21 cr)	Termodinámica e instalaciones térmicas (9 cr)	Ingeniería térmica (9 cr)	Ingeniería térmica I (6 cr)

Química (15 cr)	Química (6 cr)	Fundamentos químicos de la ingeniería (6 cr)	Química (6 cr)
Oficina técnica (9 cr)	Oficina técnica (6 cr)	Oficina técnica (6 cr)	Proyectos (6 cr)
Seguridad e higiene en el trabajo (3 cr)	Seguridad e higiene en el trabajo (3 cr)	Seguridad e higiene en el trabajo (4.5 cr)	Seguridad e higiene en el trabajo en el ámbito industrial (4.5 cr)
	Instalaciones de protección contra incendios en industrias (3 cr)	Instalaciones de protección contra incendios en industrias (4.5 cr)	Proyectos de sistemas de protección en industrias (4.5 cr)
Instalaciones industriales (9 cr)	Luminotecnia (3 cr)	Luminotecnia (4.5 cr)	Proyectos de luminotecnia (4.5 cr)
Instalaciones industriales (9 cr)	Instalaciones de baja tensión (4.5 cr)	Instalaciones de baja tensión (4.5 cr)	Proyectos de instalaciones industriales de baja tensión (4.5 cr)
Cálculo Infinitesimal (15 cr)	Cálculo Infinitesimal (7.5 cr)	Matemáticas I (10.5 cr)	Matemáticas I (6 cr)
			Métodos matemáticos de la ingeniería mecánica (4.5 cr)
Álgebra Lineal (15 cr)	Álgebra Lineal (6 cr)	Matemáticas II (9 cr)	Matemáticas II (6 cr)
Cálculo Infinitesimal (15 cr)	Cálculo Infinitesimal (7.5 cr)	Matemáticas I (10.5 cr)	Matemáticas I (6 cr)
			Matemáticas II (6 cr)
Álgebra Lineal (15 cr)	Álgebra Lineal (6 cr)	Matemáticas II (9 cr)	Matemáticas III (6 cr)
	Métodos matriciales (3 cr)	Métodos matriciales (4.5 cr)	Métodos matemáticos de la ingeniería mecánica (4.5 cr)
Física (15 cr)	Física I (9 cr)	Fundamentos físicos de la ingeniería (12 cr)	Fundamentos físicos de la Ingeniería I (6 cr)
Mecánica (15 cr)			Fundamentos físicos de la Ingeniería II (6 cr)

	Estadística (6 cr)	Métodos estadísticos de la ingeniería (6 cr)	Métodos estadísticos de la ingeniería (6 cr)
Electricidad industrial (12 cr)	Electrotecnia (6 cr)	Fundamentos de tecnología eléctrica (9 cr)	Electrotecnia (6 cr)
	Informática (6 cr)	Fundamentos de informática (6 cr)	Fundamentos de informática (6 cr)
Economía de la empresa (3 cr)	Administración de empresas y organización de la producción (6 cr)	Administración de empresas y organización de la producción (6 cr)	Economía de la empresa (6 cr)
Organización Industrial (6 cr)			