



RECONOCIMIENTOS DE ASIGNATURAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL POR LA UNIVERSIDAD DE JAÉN (PLAN 03) AL MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
(Aprobado en Junta de Escuela, sesión de 19 de febrero de 2015)

Caráct.	Asignaturas Master Universitario en Ingeniería Industrial	Curso	Sem.	Créd. ECTS	Asignaturas Ingeniería Industrial Plan de estudios 2003	Curso	Sem.	Créd.	Caráct.	Código
Op.	Instalaciones eléctricas ⁽¹⁾	1º	1º	4	Explotación y Planificación de los Sistemas de Energía Eléctrica		1º	4,5	Op.	49033014
					Generación Eléctrica con Energías Renovables		1º	4,5	Op.	49033015
Op.	Generadores y motores eléctricos	1º	1º	4	Sin reconocimiento en plan 03					
Op.	Ingeniería térmica y de fluidos aplicada ⁽¹⁾	1º	1º	4	Ingeniería térmica	1º	2º	6	Troc.	49031007
					Máquinas de fluidos incompresibles		2º	4,5	Op.	49033011
Op.	Mecánica Técnica	1º	1º	4	Sin reconocimiento en plan 03					
Op.	Electrónica analógica y digital	1º	1º	4	Sistemas Electrónicos	1º	1º	6	Troc.	49031004
Op.	Control automático y electrónica programada	1º	1º	4	Ingeniería de control	1º	1º	6	Troc.	49031005
Op.	Ing. de procesos químicos	1º	1º	4	Sin reconocimiento en plan 03					
Obl.	Gestión de la Calidad	1º	1º	5	Sin reconocimiento en plan 03					
Obl.	Admin. y Gestión de Empresas ⁽¹⁾	1º	1º	5	Organización industrial y gestión de empresas	1º	1º	7,5	Troc.	49031003
					Dirección comercial	2º	2º	4,5	Troc.	49031015

Caráct.	Asignaturas Master Universitario en Ingeniería Industrial	Curso	Sem.	Créd. ECTS	Asignaturas Ingeniería Industrial Plan de estudios 2003	Curso	Sem.	Créd.	Caráct.	Código
Op.	Complementos de Matemáticas	1º	2º	5	Métodos numéricos	1º	1º	6	Troc.	49031002
Op.	Complementos de Informática	1º	2º	5	Investigación operativa y métodos cuantitativos	1º	1º	4,5	Troc.	49031011
Obl.	Cálculo y Ensayo de Máquinas ⁽¹⁾	1º	2º	5	Tecnologías de fabricación y tecnología de máquinas	2º	1º	9	Troc.	49031013
					Cálculo y seguridad en máquinas		2º	4,5	Op.	49033002
Obl.	Sistemas Electrónicos e Instrumentación Industrial	1º	2º	5	Sistemas electrónicos de potencia		2º	4,5	Op.	49033016
Obl.	Automatización y Control ⁽¹⁾	1º	2º	5	Ingeniería de control	1º	1º	6	Troc.	49031005
					Automatización de los procesos de fabricación		2º	4,5	Op.	49033006
Obl.	Tecnología Química	1º	2º	5	Tecnología Química	1º	2º	4,5	Ob.	49032001



RECONOCIMIENTOS DE ASIGNATURAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL POR LA UNIVERSIDAD DE JAÉN (PLAN 03) AL MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
(Aprobado en Junta de Escuela, sesión de 19 de febrero de 2015)

Caráct.	Asignaturas Master Universitario en Ingeniería Industrial	Curso	Sem.	Créd. ECTS	Asignaturas Ingeniería Industrial Plan de estudios 2003	Curso	Sem.	Créd.	Caráct.	Código
Obl.	Sistemas Integrados de Fabricación	2º	1º	5	Tecnologías de fabricación y tecnología de máquinas	2º	1º	9	Troc.	49031013
Obl.	Tecnología Eléctrica	2º	1º	5	Tecnología Eléctrica	1º	2º	6	Troc.	49031009
Obl.	Dirección y Gestión de Proyectos	2º	1º	5	Proyectos	2º	1º	6	Troc.	49031012
Obl.	Instalaciones Industriales ⁽¹⁾	2º	1º	5	Instalaciones térmicas industriales		1º	4,5	Op.	49033009
					Automatización de edificios		2º	4,5	Op.	49033005
Obl.	Tecnología Hidráulica ⁽¹⁾	2º	1º	5	Instalaciones térmicas industriales		1º	4,5	Op.	49033009
					Mecánica de fluidos computacional		2º	4,5	Op.	49033012
					Mecánica de fluidos	1º	1º	4,5	Troc.	49031001
Obl.	Estructuras y Construcciones Industriales	2º	1º	5	Teoría de estructuras y construcciones industriales	1º	1º	6	Troc.	49031006

Caráct.	Asignaturas Master Universitario en Ingeniería Industrial	Curso	Sem.	Créd. ECTS	Asignaturas Ingeniería Industrial Plan de estudios 2003	Curso	Sem.	Créd.	Caráct.	Código
Obl.	Tecnología Energética	2º	2º	5	Tecnología Energética	2º	2º	6	Troc.	49031016
Obl.	Ingeniería del Transporte	2º	2º	5	Ingeniería del Transporte	2º	2º	4,5	Troc.	49031014
Obl.	Sistemas Integrados de Producción	2º	2º	5	Organización industrial y gestión de empresas	1º	1º	7,5	Troc.	49031003
Obl.	Recursos Humanos y Prevención	2º	2º	3	Sin reconocimiento en plan 03					
Obl.	Trabajo Fin de Máster	2º	2º	12	Sin reconocimiento en plan 03					

(1) Para asignaturas marcadas con (1), el estudiante deberá haber cursado necesariamente todas las asignaturas de la opción.



**RECONOCIMIENTOS DE ASIGNATURAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL POR LA UNIVERSIDAD DE JAÉN (PLAN 03) AL MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
(Aprobado en Junta de Escuela, sesión de 19 de febrero de 2015)**

Caráct.	Asignaturas Master Universitario en Ingeniería Industrial	Curso	Sem.	Créd. ECTS	Asignaturas Ingeniería Industrial Plan de estudios 2003	Curso	Sem.	Créd.	Caráct.	Código
	Sin equivalencia				Tecnología de materiales	1º	2º	6	Troc.	49031008
	Sin equivalencia				Ciencia y tecnología del medio ambiente	2º	1º	6	Troc.	49031010
	Sin equivalencia				Métodos avanzados en el diseño mecánico		1º	4,5	Op.	49033004
	Sin equivalencia				Robótica industrial		1º	4,5	Op.	49033007
	Sin equivalencia				Visión por computador		1º	4,5	Op.	49033008
	Sin equivalencia				Motores de combustión interna alternativos		1º	4,5	Op.	49033010
	Sin equivalencia				Ampliación de estructuras metálicas y de hormigón armado		2º	4,5	Op.	49033001
	Sin equivalencia				Mecánica del sólido deformable		2º	4,5	Op.	49033003