

## III. OTRAS DISPOSICIONES

### UNIVERSIDADES

- 2415** *Resolución de 20 de enero de 2011, de la Universidad Europea de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería en Organización Industrial.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 1 de octubre de 2010, por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de Grado y su inscripción en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (publicado en el «BOE» de 11 de noviembre, por Resolución de 18 de octubre de 2010, de la Secretaría General de Universidades),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería en Organización Industrial.

Villaviciosa de Odón, 20 de enero de 2011.–La Rectora, Águeda Benito Capa.

## GRADO EN INGENIERIA EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

TIPO DE MATERIA	ECTS
Formación Básica	60
Obligatorias	132
Optativas	24
Prácticas Externas	12
Proyecto fin de grado	12
Total	240

Materia	Curso	Carácter	Periodo	Cr_ects	Org_temporal
Cálculo I	1	BAS	1	6	Semestral
Fundamentos Físicos de la Ingeniería	1	BAS	1	6	Semestral
Química para la Ingeniería	1	BAS	1	6	Semestral
Fundamentos de Informática para Ingeniería	1	BAS	1	6	Semestral
Expresión Gráfica para la Ingeniería	1	BAS	1	6	Semestral
Álgebra	1	BAS	2	6	Semestral
Ampliación de Física	1	BAS	2	6	Semestral
Ciencia de Materiales	1	OB	2	6	Semestral
Elasticidad y Resistencia de Materiales	1	OB	2	6	Semestral
Habilidades de Comunicación en la Ingeniería	1	OB	2	6	Semestral
Cálculo II	2	BAS	3	6	Semestral
Fundamentos de Organización de Empresas	2	BAS	3	6	Semestral
Termodinámica y Transmisión de Calor	2	OB	3	6	Semestral
Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	2	OB	3	6	Semestral
Fundamentos de Electrónica	2	OB	3	6	Semestral
Estadística para Ingeniería	2	BAS	4	6	Semestral
Organización de Empresas y Sistemas de Producción Industrial	2	OB	4	6	Semestral
Mecánica de Fluidos	2	OB	4	6	Semestral
Teoría de Máquinas y Mecanismos	2	OB	4	6	Semestral
Automatismos y Control	2	OB	4	6	Semestral
Ingeniería económica	3	OB	5	6	Semestral
Organización de la Producción	3	OB	5	6	Semestral
Métodos cuantitativos de Organización Industrial I	3	OB	5	6	Semestral
Optativa	3	OP	5	6	Semestral
Optativa	3	OP	5	6	Semestral
Ingeniería Logística	3	OB	6	6	Semestral
Dirección comercial y de marketing	3	OB	6	6	Semestral
Métodos cuantitativos de Organización Industrial II	3	OB	6	6	Semestral
Optativa	3	OP	6	6	Semestral
Optativa	3	OP	6	6	Semestral
Política tecnológica y Gestión de la innovación	4	OB	7	6	Semestral
Sistemas de Información	4	OB	7	6	Semestral
Ejercicio y Deontología Profesional	4	OB	7	6	Semestral
Calidad Total y gestión medioambiental	4	OB	7	6	Semestral
Inglés	4	OB	8	6	Semestral
Proyecto Fin de Grado	4	OB	8	12	Semestral
Prácticas Profesionales	4	OB	8	12	Semestral
Optativas :					
Diseño de circuitos asistido por ordenador	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Estrategia y Política de empresa	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Dirección de personas	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Sistemas de Información para la Gestión	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Estructuras y construcciones Industriales	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Procesos de Fabricación I	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Instalaciones eléctricas	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Automatización Industrial	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral

Materia	Curso	Carácter	Periodo	Cr_ects	Org_temporal
Informática Industrial	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Sistemas Robotizados	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Diseño de plantas e instalaciones	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Organización y gestión de las operaciones en servicios	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Diseño y mejora de procesos productivos y de servicios	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Actividades Universitarias	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral
Ampliación de Prácticas profesionales	3 y 4	OP	5,6	6	Semestral