

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**6173** *Resolución de 9 de abril de 2018, de la Universidad de Salamanca, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ingeniería Industrial.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 26 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, y una vez obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León, y acordado el carácter oficial del título mediante Acuerdo del Consejo de Ministros de 19 de enero de 2018, publicado en el BOE de 5 de febrero de 2018, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 24 de enero de 2018,

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería Industrial, en la rama de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura.

Salamanca, 9 de abril de 2018.—El Rector, Ricardo Rivero Ortega.

## PLAN DE ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

## Rama de Conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

*Código Titulación: 4316342*

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias .....	39
Optativas .....	45
Trabajo Fin de Máster .....	6
Créditos totales .....	90

Módulo	Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Temporalidad
Complementos de Formación.	Complementos de Ingeniería Eléctrica.	Optativa.	6	Semestral.
	Complementos de Ingeniería Mecánica.	Optativa.	6	Semestral.
	Complementos de Ingeniería Electrónica y Automática.	Optativa.	6	Semestral.
	Complementos de Matemáticas para Ingeniería.	Optativa.	3	Semestral.
	Complementos de Química.	Optativa.	3	Semestral.

Módulo	Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Temporalidad
Tecnologías Industriales.	Sistemas de Energía Eléctrica.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Tecnología Energética.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Tecnología Eléctrica y Energética.	Optativa.	6	Semestral.
	Tecnología Eléctrica y Energética II.	Optativa.	3	Semestral.
	Ingeniería Térmica y de Fluidos.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Diseño Avanzado y Ensayo de Máquinas.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Tecnología Mecánica.	Optativa.	6	Semestral.
	Tecnología Mecánica II.	Optativa.	3	Semestral.
	Sistemas Electrónicos e Instrumentación Industrial.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Control Avanzado de Procesos y Automatización.	Optativa.	4,5	Semestral.
	Sistemas Electrónicos y Automáticos.	Optativa.	3	Semestral.
	Tecnología de Procesos Químicos.	Obligatoria.	6	Semestral.
	Sistemas Integrados de Fabricación.	Obligatoria.	3	Semestral.
Gestión.	Gestión de Empresas Industriales.	Obligatoria.	3	Semestral.
	Evaluación Económica de Proyectos y Procesos.	Obligatoria.	3	Semestral.
	Logística y Calidad.	Obligatoria.	3	Semestral.
	Fundamentos de Derecho de la Empresa.	Obligatoria.	3	Semestral.
	Gestión y Planificación de I+D+i.	Obligatoria.	3	Semestral.
Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias.	Estructuras y Plantas Industriales.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Instalaciones Industriales.	Obligatoria.	4,5	Semestral.
	Transporte y Mantenimiento Industrial.	Obligatoria.	3	Semestral.
	Certificación de Procesos y Productos.	Obligatoria.	3	Semestral.
Optativas.	Gestión Integrada de Proyectos.	Optativa.	3	Semestral.
	Optimización Termodinámica de Plantas de Potencia y Motores Térmicos.	Optativa.	3	Semestral.
	Textiles Técnicos.	Optativa.	3	Semestral.
	Herramientas de Matemáticas para Ingeniería.	Optativa.	3	Semestral.
	Ciberseguridad en Industrial 4.0.	Optativa.	3	Semestral.
	Práctica Profesional I.	Optativa.	3	Semestral.
	Práctica Profesional II.	Optativa.	3	Semestral.
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Master.	6	Semestral.

Las asignaturas optativas podrán, por circunstancias excepcionales, sufrir modificaciones, siempre que lo autorice el Vicerrectorado con competencias en ordenación académica y con anterioridad al inicio del curso académico.