

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA INDUSTRIAL

Plan de estudios 2025/2026

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	72
Optativas	6
Trabajo Fin de Máster	12
Créditos totales	90

La estructura del Plan de Estudios es la siguiente:

1º CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE
10101MII	Dirección de la Producción y Proyectos	Obligatoria	6	1
10102MII	Estructuras y Construcciones Industriales	Obligatoria	6	1
10103MII	Ingeniería Térmica y de Fluidos	Obligatoria	6	1
10104MII	Ingeniería Eléctrica	Obligatoria	6	1
10105MII	Ingeniería Energética	Obligatoria	6	1
10106MII	Sistemas Electrónicos e Instrumentación Industrial	Obligatoria	6	2
10107MII	Cálculo y Diseño Avanzado de Máquinas	Obligatoria	6	2
10108MII	Procesos Integrados de Fabricación	Obligatoria	6	2
10109MII	Energías Renovables	Obligatoria	6	2
10110MII	Transporte y Mantenimiento Industrial	Obligatoria	6	2

2º CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	TIPOLOGÍA	ECTS	SEMESTRE
20101MII	Automatización y Control de Procesos	Obligatoria	3	1
20102MII	Fundamentos de derecho laboral y empresarial	Obligatoria	3	1
20103MII	Creación de Empresas Tecnológicas y Emprendimiento	Obligatoria	3	1
20104MII	Ingeniería de Procesos Químicos	Obligatoria	3	1

	Optativa I ⁽¹⁾	Optativa	3	1
	Optativa II ⁽¹⁾	Optativa	3	1
40101MII	Trabajo Fin de Máster	Trabajo Fin de Máster	12	1

OPTATIVAS

CÓDIGO	ASIGNATURA	MÓDULO	ECTS	CURSO	SEMESTR E
30301MII	Métodos avanzados en Ingeniería de Procesos y Organización Industrial	Gestión	3	2º	1º No activa
30302MII	Seguridad y Calidad Industrial	Gestión	3	2º	1º
30303MII	Industria 4.0	Instalaciones, plantas y construcciones complementarias	3	2º	1º
30304MII	Instalaciones Industriales	Instalaciones, plantas y construcciones complementarias	3	2º	1º No activa

¹ De entre el elenco de optativas ofertadas, el alumno deberá de elegir 6 ECTS, 3 ECTS del módulo "Gestión" y 3 ECTS del módulo "Instalaciones, plantas y construcciones complementarias"