

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

Las cuatro primeras cifras del código de cada asignatura (xxxx) coinciden con el código de la titulación, que depende de la escuela en que se imparte (0662 ó 1768).

0662 - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR (ALGECIRAS)
1768 - ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA (CÁDIZ)

Perfil de acceso

El Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales es el título usado como referente para el diseño del plan. Adicionalmente, las condiciones específicas de acceso a este máster con atribuciones se recogen en la Orden CIN/31/2009, de 9 de febrero,

MÓDULOS OBLIGATORIOS

Módulo Tecnologías Industriales

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx001	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	5	1º
xxxx002	SISTEMAS INTEGRADOS DE FABRICACIÓN	5	1º
xxxx003	TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS	5	1º
xxxx004	TECNOLOGÍA QUÍMICA	5	1º
xxxx005	TECNOLOGÍA HIDRÁULICA	5	1º
xxxx006	TECNOLOGÍA ENERGÉTICA	5	1º
xxxx007	DISEÑO ELECTRÓNICO	5	2º
xxxx008	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	5	2º

40 créditos

Módulo Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx101	CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	5	2º
xxxx102	TEORÍA DE ESTRUCTURAS	5	2º
xxxx103	INGENIERÍA DEL TRANSPORTE	5	2º
xxxx104	GESTIÓN EN LA CALIDAD	5	2º

20 créditos

Módulo Gestión

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx201	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	5	3º
xxxx202	SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUCCIÓN	5	3º
xxxx203	RECURSOS HUMANOS Y PREVENCIÓN	5	3º
xxxx204	PROYECTOS	3	4º

18 créditos

MÓDULOS OPTATIVOS

BLOQUE DE NIVELACIÓN (*)

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx301	MÉTODOS NUMÉRICOS	5	1º
xxxx302	COMPLEMENTOS DE MECÁNICA	5	1º
xxxx303	COMPLEMENTOS DE PROCESOS QUÍMICOS	5	1º
xxxx304	COMPLEMENTOS DE TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	5	1º
xxxx305	COMPLEMENTOS DE INGENIERÍA TÉRMICA Y FLUIDOMECÁNICA	5	2º
xxxx306	COMPLEMENTOS DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	5	2º

(*) Será la comisión de Garantía de Calidad del Máster, quien determine en función de la titulación de Grado de Origen y de su currícula específica, en su caso, el itinerario formativo

BLOQUE PROFESIONAL

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx401	EJERCICIO PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA	5	3º
xxxx402	EMPRENDIMIENTO Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	5	3º
xxxx403	PLANTAS INDUSTRIALES, INSTALACIONES Y SERVICIOS MUNICIPALES	5	3º
xxxx404	PROYECTOS DE ARQUITECTURA INDUSTRIAL	5	4º
xxxx405	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	5	4º
xxxx406	INFRAESTRUCTURAS AERONÁUTICAS	5	4º
xxxx407	LOGÍSTICA E INFRAESTRUCTURAS INDUSTRIALES EN LOS PUERTOS	5	4º
xxxx408	METALOTECNIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES	5	4º

30 créditos

Código	Asignatura	Créd.	Semestre
xxxx901	TRABAJO FIN DE MÁSTER	12	4º

12 créditos

Total: 120 créditos

Cada crédito equivale a 25 horas de trabajo del alumno

TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL