

INGENIERO DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (CÓDIGO 050I)

PRIMER CURSO (Sin docencia, sólo examen)

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CARGA LECTIVA		TIPO	SEMESTRE
			TEORÍA	PRÁCTICA		
4071	MODELOS CUANTITATIVOS GLOBALES DE SISTEMAS LOGÍSTICOS	9	6	3	Troncal	1º
4072	POLÍTICA INDUSTRIAL Y TECNOLÓGICA	6	3	3	Troncal	1º
4073	COMPLEJOS INDUSTRIALES	6	3	3	Troncal	1º
4074	ANÁLISIS ECONÓMICO-FINANCIERO Y DE COSTES	7,5	4,5	3	Troncal	1º
4075	ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	4,5	2,5	2	Troncal	1º
4081	ANÁLISIS CUANTITATIVO DE DECISIONES DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN	6	3	3	Troncal	1º
4082	DISEÑO, PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS Y LOGÍSTICOS	9	6	3	Troncal	1º
4083	ESTADÍSTICA INDUSTRIAL	6	3	3	Troncal	1º
4084	DIRECCIÓN COMERCIAL I	6	3	3	Troncal	1º
4085	DIRECCIÓN FINANCIERA	4,5	2,5	2	Troncal	1º
4086	TECNOLOGÍA MECÁNICA	4,5	2,5	2	Troncal	1º

SEGUNDO CURSO (Sin docencia, sólo examen)

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CARGA LECTIVA		TIPO	SEMESTRE
			TEORÍA	PRÁCTICA		
4091	TEORÍA DE COLAS Y SIMULACIÓN EN SISTEMAS LOGÍSTICOS	9	6	3	Troncal	1º
4092	ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO Y FACTOR HUMANO	6	3	3	Troncal	1º
4093	COMPETITIVIDAD E INNOVACIÓN EN LA EMPRESA	4,5	2,5	2	Troncal	1º
4094	TECNOLOGÍAS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y APOYO A LA DIRECCIÓN	6	3	3	Troncal	1º
4095	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	4,5	2,5	2	Troncal	1º
4101	PROYECTOS	6	3	3	Troncal	1º
4102	AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES	6	3	3	Troncal	1º
4103	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA	4,5	2,5	2	Troncal	1º
4104	TECNOLOGÍA ENERGÉTICA Y MEDIOAMBIENTAL	6	3	3	Troncal	1º

ASIGNATURAS OPTATIVAS (A elegir dos)

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CARGA LECTIVA		SEMESTRE
			TEORÍA	PRÁCTICA	
4801	TÉCNICAS DE SIMULACIÓN DE SISTEMAS LOGÍSTICOS	4,5	2,5	2	1º
4803	MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES	4,5	2,5	2	1º
4804	APROVISIONAMIENTOS, DISTRIBUCIÓN FÍSICA Y LOGÍSTICA INVERSA	4,5	2,5	2	1º
4806	DISEÑO DE SISTEMAS LOGÍSTICOS	4,5	2,5	2	1º
4807	FINANZAS DE EMPRESA	4,5	2,5	2	1º
4808	MERCADOS FINANCIEROS	4,5	2,5	2	1º
4809	CREACIÓN DE EMPRESAS	4,5	2,5	2	1º
4810	DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS	4,5	2,5	2	1º
4811	DIRECCIÓN COMERCIAL II	4,5	2,5	2	1º
4812	ANÁLISIS, SELECCIÓN Y ADAPTACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	4,5	2,5	2	1º
4816	MARCO LEGAL DE LA EMPRESA	4,5	2,5	2	1º

Para la obtención del Título y, después de tener todas las asignaturas aprobadas, será necesaria la presentación y aprobación de un trabajo fin de carrera.

4100	TRABAJO FIN DE CARRERA	4,5
------	------------------------	-----

COMPLEMENTOS FORMATIVOS: Sin Docencia



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Vicerrectorado de Alumnos

Sección de Admisión e Información

Paseo Juan XXIII, nº 11

28040 MADRID

Teléfonos: 91 336 62 30 / 62 26 / 62 18

Web: www.upm.es