

Pla d'estudis Grau en Enginyeria d'Organització Industrial

Branca de coneixement: Enginyeria i Arquitectura
 Departament Tecnologia
 Data de verificació: 23/2/2018
 Publicació BOE: [BOE 23/04/2019](#)
 Publicació Pla d'Estudis: [BOE 12/03/2021](#)

Codi	PRIMER CURS	Trimestre	Tipus	Cr. ECTS
101111	Matemàtiques I	1r	FB	6
101112	Física I	1r	FB	6
101113	Química	1r	FB	6
101121	Matemàtiques II	2n	FB	6
101122	Física II	2n	FB	6
101123	Fonaments d'Informàtica	2n	FB	6
101101	Expressió Gràfica	1r, 2n i 3r	FB	6
101131	Sistemes Elèctrics	3r	OB	6
101132	Ciència de Materials	3r	OB	6
101133	Administració i Gestió d'Empreses	3r	FB	6
Total				60

Codi	SEGON CURS	Trimestre	Tipus	Cr. ECTS
101211	Emprenedoria i Innovació	1r	OB	4
101212	Matemàtiques III	1r	FB	6
101213	Sistemes Mecànics	1r	OB	6
101214	Electrònica Bàsica	1r	OB	4
101221	Organització de la Producció	2n	OB	6
101222	Electrònica Digital I	2n	OB	4
101223	Introducció a la Resistència de Materials	2n	OB	4
101224	Termodinàmica i Mecànica de Fluids	2n	OB	6
101231	Estadística	3r	FB	6
101232	Control Industrial	3r	OB	4
101233	Automatització I	3r	OB	4
101234	Anglès	3r	OB	6
Total				60

Codi	TERCER CURS	Trimestre	Tipus	Cr. ECTS
110311	Mètodes Quantitatius I	1r	OB	6
110312	Disseny i Sistemes Productius	1r	OB	4
110313	Anàlisi de Costos i Selecció d'Inversions	1r	OB	6
110314	Gestió del Canvi i Equip Humà	1r	OB	4
110321	Mètodes Quantitatius II	2n	OB	6
110322	Logística I	2n	OB	4
110323	Sostenibilitat	2n	OB	6
110324	Enginyeria de Qualitat	2n	OB	4
110331	Sistemes d'Informació	3r	OB	6
110332	Logística II	3r	OB	4
110333	Gestió de Projectes I	3r	OB	4
110334	Màrqueting Industrial	3r	OB	6
Total				60

Codi	QUART CURS	Trimestre	Tipus	Cr. ECTS
11411	Estratègia de Producció	1r	OB	6
110412	Política i Tecnològica i Gestió de la Innovació	1r	OB	6
101421	Gestió de Projectes II	2n	OB	4
*	Optatives	1r, 2n i 3r	OPT	28
110401	Treball Fi de Grau	2n i 3r	TFG	16
Total				60

Distribució en crèdits ECTS	
Formació Bàsica (FB)	60
Obligatòries (OB)	136
Optatives (OPT)	28
Treball Fi de Grau (TFG)	16
TOTAL crèdits ECTS	240

Plan de estudios Grado en Ingeniería de Organización Industrial

Rama de conocimiento:	Ingeniería y Arquitectura
Departamento Tecnología	
Fecha de verificación:	23/2/2018
Publicación BOE:	BOE 23/04/2019
Publicación Plan de Estudios:	BOE: BOE 12/03/2021

Código	PRIMER CURSO	Trimestre	Tipo	ECTS
101111	Matemáticas I	1º	FB	6
101112	Física I	1º	FB	6
101113	Química	1º	FB	6
101121	Matemáticas II	2º	FB	6
101122	Física II	2º	FB	6
101123	Fundamentos de Informática	2º	FB	6
101101	Expresión Gráfica	1º, 2º y 3º	FB	6
101131	Sistemas Eléctricos	3º	OB	6
101132	Ciencia de Materiales	3º	OB	6
101133	Administración y Gestión de Empresas	3º	FB	6
Total				60

Código	SEGUNDO CURSO	Trimestre	Tipo	ECTS
101211	Emprendeduría e Innovación	1º	OB	4
101212	Matemáticas III	1º	FB	6
101213	Sistemas Mecánicos	1º	OB	6
101214	Electrónica Básica	1º	OB	4
101221	Organización de la Producción	2º	OB	6
101222	Electrónica Digital I	2º	OB	4
101223	Introducción a la Resistencia de Material	2º	OB	4
101224	Termodinámica y Mecánica de Fluidos	2º	OB	6
101231	Estadística	3º	FB	6
101232	Control Industrial	3º	OB	4
101233	Automatización I	3º	OB	4
101234	Inglés	3º	OB	6
Total				60

Código	TERCER CURSO	Trimestre	Tipo	ECTS
110311	Métodos Cuantitativos I	1º	OB	6
110312	Diseño de Sistemas Productivos	1º	OB	4
110313	Análisis de Costes y Selección	1º	OB	6
110314	Gestión del Cambio y Equipo Humano	1º	OB	4
110321	Métodos Cuantitativos II	2º	OB	6
110322	Logística I	2º	OB	4
101323	Sostenibilidad	2º	OB	6
110324	Ingeniería de Calidad	2º	OB	4
110331	Sistemas de Información	3º	OB	6
110332	Logística II	3º	OB	4
101333	Gestión de Proyectos I	3º	OB	4
110334	Márketing Industrial	3º	OB	6
Total				60

Código	CUARTO CURSO	Trimestre	Tipo	ECTS
110411	Estrategia de Producción	1º	OB	6
110412	Política Tecnológica y Gestión de la Innovación	1º	OB	6
101421	Gestión de Proyectos II	2º	OB	4
*	Optativas	1º, 2º y 3º	OPT	28
102401	Trabajo Fin de Grado	2º y 3º	TFG	16
Total				60

Distribución en créditos ECTS	
Formación Básica (FB)	60
Obligatorias (OB)	136
Optativas (OPT)	28
Trabajo Fin de Grado (TFG)	16
TOTAL créditos ECTS	240

* Consulta las optativas para cada año académico