

DOBLE GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA E INGENIERÍA DE LA ENERGÍA (PLAN 2022)

(En el curso 2022/2023 sólo se podrá formalizar matrícula de asignaturas de Primer Curso)

Tipo de enseñanza: PRESENCIAL
Rama de conocimiento: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE		Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE		Créditos
<input type="checkbox"/>	ÁLGEBRA (B)	6	<input type="checkbox"/>	QUÍMICA (B)	6
<input type="checkbox"/>	CÁLCULO I (B)	6	<input type="checkbox"/>	CÁLCULO II (O)	6
<input type="checkbox"/>	TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA (B)	6	<input type="checkbox"/>	ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS (B)	6
<input type="checkbox"/>	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA (B)	6	<input type="checkbox"/>	DIBUJO TÉCNICO (B)	6
<input type="checkbox"/>	FÍSICA I (B)	6	<input type="checkbox"/>	FÍSICA II (B)	6

SEGUNDO CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE		Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE		Créditos
<input type="checkbox"/>	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES (O)	6	<input type="checkbox"/>	TECNOLOGÍA Y FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA (O)	6
<input type="checkbox"/>	TERMODINÁMICA (O)	6	<input type="checkbox"/>	MÉTODOS NUMÉRICOS Y ESTADÍSTICA (O)	6
<input type="checkbox"/>	RESISTENCIA DE MATERIALES (O)	6	<input type="checkbox"/>	TEORÍA DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIONES (O)	6
<input type="checkbox"/>	HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA (O)	6	<input type="checkbox"/>	CONTROL AUTOMÁTICO (O)	6
<input type="checkbox"/>	ELECTROTECNIA (O)	6	<input type="checkbox"/>	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA (O)	6

TERCER CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE		Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE		Créditos
<input type="checkbox"/>	MÁQUINAS ELÉCTRICAS (O)	6	<input type="checkbox"/>	GEOLÓGIA (B)	6
<input type="checkbox"/>	VARIABLE COMPLEJA (O)	6	<input type="checkbox"/>	TOPOGRAFÍA GENERAL (O)	6
<input type="checkbox"/>	TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN Y TECNOLOGÍA DE MÁQUINAS (O)	6	<input type="checkbox"/>	INGLÉS (O)	6
<input type="checkbox"/>	INGENIERÍA DE CONTROL (O)	6	<input type="checkbox"/>	DISEÑO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS (O)	6
<input type="checkbox"/>	INSTALACIONES ELÉCTRICAS (O)	6	<input type="checkbox"/>	REGULACIÓN DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS (O)	6
<input type="checkbox"/>	ELEMENTOS Y SISTEMAS DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA (O)	6			

CUARTO CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE		Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE		Créditos
<input type="checkbox"/>	INGENIERÍA AMBIENTAL (O)	6	<input type="checkbox"/>	ENERGÍA NUCLEAR (O)	6
<input type="checkbox"/>	DIRECCIÓN DE PROYECTOS (O)	6	<input type="checkbox"/>	SEGURIDAD Y SALUD LABORAL (O)	6
<input type="checkbox"/>	OPERACIONES BÁSICAS DE PROCESOS (O)	6	<input type="checkbox"/>	ENERGÍAS RENOVABLES (O)	4,5
<input type="checkbox"/>	EXPLOSIVOS (O)	6	<input type="checkbox"/>	CENTRALES HIDROELÉCTRICAS (O)	4,5
<input type="checkbox"/>	LÍNEAS ELÉCTRICAS (O)	6	<input type="checkbox"/>	PETROQUÍMICA Y CARBOQUÍMICA (O)	4,5
			<input type="checkbox"/>	TÉCNICAS MINERAS (O)	4,5

QUINTO CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE		Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE		Créditos
<input type="checkbox"/>	SUBESTACIONES Y APARAMENTA ELÉCTRICA (O)	6	<input type="checkbox"/>	TRABAJO FIN DE GRADO. ENERGÍA (O)	12
<input type="checkbox"/>	TECNOLOGÍA ENERGÉTICA (O)	6	<input type="checkbox"/>	TRABAJO FIN DE GRADO. ELÉCTRICA (O)	12
<input type="checkbox"/>	CENTRALES TÉRMICAS (O)	6			
<input type="checkbox"/>	INSTALACIONES DE COMBUSTIÓN (O)	6			
<input type="checkbox"/>	COMBUSTIBLES (O)	6			
<input type="checkbox"/>	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA (O)	6			

(B) Asignatura de FORMACIÓN BÁSICA

(O) Asignatura OBLIGATORIA