ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS Y SU PROFESORADO

Grado en Ingeniería de la Energía

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
CÁLCULO I	Formación Básica	1	6	LAMPO , ANIELLO	(Coordinador)		AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	
CÁLCULO II	Formación Básica	1	6	FERNANDEZ CABALLERO, ANTONIO	(Coordinador)		AYUDAS POSTDOCTORALES	Guía Docente	
ESTADÍSTICA	Formación Básica	1	6	CASCOS FERNANDEZ, IGNACIO	(Coordinador)	ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				MEDIALDEA MARCOS, LAURA			ASOCIADOS	Guía Docente	
EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	Formación Básica	1	6	VIADERO MONASTERIO, FERNANDO	(Coordinador)	INGENIERIA MECANICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
				JIMÉNEZ SALAS, MANUEL		INGENIERIA MECANICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	Enlace C.V.
				MELENDEZ USEROS, MIGUEL		INGENIERIA MECANICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	Enlace C.V.
				RAMIREZ BERASATEGUI, MARIA BEATRIZ		INGENIERIA MECANICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
FUNDAMENTOS QUÍMICOS DE LA INGENIERÍA	Formación Básica	1	6	GONZALEZ BENITO, FRANCISCO JAVIER	(Coordinador)	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				CORDOVA GONZALEZ, LAURA			OTROS	Guía Docente	
				SALAS HERNÁNDEZ, GORKA			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
FÍSICA I	Formación Básica	1	6	GALIANA BLANCO, BEATRIZ	(Coordinador)	FISICA APLICADA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				GARCIA-TABARES VALDIVIESO, ELISA			AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
FÍSICA II	Formación Básica	1	6	GARCIA-TABARES VALDIVIESO, ELISA	(Coordinador)		AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
				AVELLA ROMERO, MANUEL PEDRO			ASOCIADOS	Guía Docente	
PROGRAMACIÓN	Formación Básica	1	6	TOLEDO HERAS, MARIA PAULA DE	(Coordinador)	CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFIC.	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				SANTOS PARRILLA, ADRIAN			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ÁLGEBRA LINEAL	Formación Básica	1	6	MARTINEZ DOPICO, FROILAN CESAR	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TÉCNICAS DE EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	Obligatoria	1	3	SUAREZ HERNANDEZ, ARIANA	(Coordinador)	LENGUA ESPAÑOLA	OTRAS FIGURAS 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
				DE LA HERRAN GASCON, MANUEL			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
FUNDAMENTOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL	Formación Básica	2	6	PAZ APARICIO, CARMEN	(Coordinador)	ORGANIZACION DE EMPRESAS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				LAZARO UCEDA, GABRIEL		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	Obligatoria	2	6	BLANCO ROJAS, MARIA DOLORES	(Coordinador)	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				CASTILLO MONTOYA, JOSE CARLOS		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.

Grado en Ingeniería de la Energía

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
				DOURATSOS , IOANNIS		INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES	Obligatoria	2	6	ALVAREDO OLMOS, PAULA	(Coordinador)	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				JIMENEZ REINOSA, JULIAN			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
CÁLCULO III	Obligatoria	2	6	CASTILLO RIVERA, SALVADOR	(Coordinador)		AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	Obligatoria	2	6	PLEITE GUERRA, JORGE	(Coordinador)	TECNOLOGIA ELECTRONICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				JIMÉNEZ OLAZÁBAL, ANDRÉS		TECNOLOGIA ELECTRONICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				ZARZUELO GARCIA, ALBERTO		TECNOLOGIA ELECTRONICA	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	Guía Docente	
FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	Obligatoria	2	6	ALONSO-MARTINEZ DE LAS MORENAS, JAIME MANUEL	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
INGENIERÍA FLUIDOMECÁNICA	Obligatoria	2	6	MORENO BOZA, DANIEL	(Coordinador)	MECANICA DE FLUIDOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				JIMENEZ ALVAREZ, JOSE LUIS			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
INGENIERÍA TÉRMICA	Obligatoria	2	6	HERNANDEZ JIMENEZ, FERNANDO	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				HORVAT , ALEN			AYUDAS POSTDOCTORALES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ROMERO SANZ, IGNACIO			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
MECÁNICA DE ESTRUCTURAS	Obligatoria	2	6	GARCIA GONZALEZ, DANIEL	(Coordinador)	MECANICA MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA ESTRUCTURAS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN Y FABRICACIÓN	Obligatoria	2	3	DIAZ ALVAREZ, ANTONIO	(Coordinador)	INGENIERIA MECANICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				DELGADO ECHAGÜE SELL, JOSE ANTONIO		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				PALOMARES MORA, ANGEL		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TECNOLOGÍA AMBIENTAL	Obligatoria	2	3	PEREZ PRIOR, MARIA TERESA	(Coordinador)	CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				BERNA GALIANO, ANTONIO		CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
CENTRALES TÉRMICAS	Obligatoria	3	3	SORIA VERDUGO, ANTONIO	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ELECTRÓNICA DE POTENCIA EN SISTEMAS ENERGÉTICOS	Obligatoria	3	6	BARRADO BAUTISTA, ANDRES	(Coordinador)	TECNOLOGIA ELECTRONICA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				VASYLENKO , OLGA		TECNOLOGIA ELECTRONICA	OTROS VISITANTES	Guía Docente	

Grado en Ingeniería de la Energía

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA EÓLICA	Obligatoria	3	6	SANTOS MARTIN, DAVID	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA SOLAR	Obligatoria	3	6	MARUGAN CRUZ, CAROLINA	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
GENERACIÓN ELÉCTRICA	Obligatoria	3	6	SANTOS MARTIN, DAVID	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
MECÁNICA DE MÁQUINAS	Obligatoria	3	6	GOMEZ GARCIA, MARIA JESUS	(Coordinador)	INGENIERIA MECANICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PRINCIPIOS DE ECONOMÍA: MERCADOS Y FALLOS DE MERCADOS	Obligatoria	3	6	MORA VILLARRUBIA, RICARDO	(Coordinador)	ECONOMIA APLICADA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ESTEBAN FUERTES, CARLOS			ASOCIADOS	Guía Docente	
TRANSMISIÓN DE CALOR	Obligatoria	3	6	Fernández Torrijos, María	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				ANCA COUCE, ANDRES			AYUDAS POSTDOCTORALES	Guía Docente	
				BATUECAS FERNANDEZ, ESPERANZA			VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
				DOMINGO GUIJARRO, JERONIMO			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
TRANSPORTE DE FLUIDOS Y MÁQUINAS HIDRAÚLICAS	Obligatoria	3	6	SEVILLA SANTIAGO, ALEJANDRO	(Coordinador)	MECANICA DE FLUIDOS	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				FERNANDEZ TARRAZO, EDUARDO ANTONIO		MECANICA DE FLUIDOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA	Obligatoria	3	6	LEDESMA LARREA, PABLO	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
TÉCNICAS DE BÚSQUEDA Y USO DE LA INFORMACIÓN	Obligatoria	3	2	PERIANES RODRIGUEZ, ANTONIO	(Coordinador)	BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACION	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
AERO-TERMOQUÍMICA DE SISTEMAS ENERGÉTICOS	Obligatoria	4	6	HUETE RUIZ DE LIRA, CESAR	(Coordinador)	MECANICA DE FLUIDOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				VILLA BRIONGOS, JAVIER		MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA NUCLEAR	Obligatoria	4	6	VENEGAS BERNAL, MARIA CARMEN	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
GESTIÓN DE DEMANDA DE ENERGÍA Y GESTIÓN DE RIESGOS EN EMPRESAS NO FINANCIERAS	Obligatoria	4	6	ESCRIBANO SAEZ, ALVARO	(Coordinador)	ECONOMIA APLICADA	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
				GARCIA-BLAZQUEZ DELGADO, JOSE ANTONIO			ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
OFICINA TÉCNICA	Obligatoria	4	3	REVILLA TORREJON, ANTONIO JAVIER	(Coordinador)	ORGANIZACION DE EMPRESAS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				MARCO HERNANDEZ, EVA MARIA		INGENIERIA MECANICA	ASOCIADOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	Obligatoria	4	3	ISASI SANCHEZ, LUIS	(Coordinador)	INGENIERIA MECANICA	VISITANTES 4+2	Guía Docente	Enlace C.V.
REGULACIÓN DE MERCADOS ENERGÉTICOS Y ANÁLISIS COSTE-BENEFICIO	Obligatoria	4	6	MONTEAGUDO MEZO, BLANCA	(Coordinador)		ASOCIADOS	Guía Docente	
CÁLCULO NUMÉRICO	Optativa	4	3	GONZALEZ RODRIGUEZ, PEDRO	(Coordinador)	MATEMATICA APLICADA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.

Grado en Ingeniería de la Energía

Año académico 2023/2024

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Profesor		Área Profesor	Categoría Académica	Enlace Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA EN EL TRANSPORTE	Optativa	4	3	ACOSTA IBORRA, ANTONIO	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	CATEDRÁTICOS	Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA EN LA EDIFICACIÓN	Optativa	4	6	SANCHEZ GONZALEZ, ALBERTO	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
				CASTRO MARTÍNEZ, JESÚS		INGENIERIA ELECTRICA	AYUDANTE DOCTOR	Guía Docente	Enlace C.V.
ENERGÍA Y AGUA	Optativa	4	3	HERNANDEZ JIMENEZ, FERNANDO	(Coordinador)	MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
GESTIÓN AVANZADA DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES	Optativa	4	3	ALONSO MARTINEZ, MONICA	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA EN SISTEMAS ENERGÉTICOS	Optativa	4	3	SANCHEZ MONTERO, DAVID RICARDO	(Coordinador)	TECNOLOGIA ELECTRONICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
PRÁCTICAS EXTERNAS	Optativa	4	6	MARTINEZ CRESPO, JORGE	(Coordinador)	INGENIERIA ELECTRICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.
TRABAJO FIN DE GRADO	Trabajo Fin de Grado	4	12	LINDOSO MUÑOZ, ALMUDENA	(Coordinador)	TECNOLOGIA ELECTRONICA	TITULARES	Guía Docente	Enlace C.V.

**Se incluye a los profesores de teoría de los grupos reducidos y magistrales*
**Excluídas habilidades profesionales, cursos de humanidades y asignaturas complementarias*
**Fuente de datos: GDC. Datos a fecha 10/06/2024*