



### Organización y coordinación

Organiza	Instituto Universitario de Investigación Mixto Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos
Director	Pinar Bielsa, José Vicente
Entidades colaboradoras	EUREC - Asociación Europea de Centros de Investigación en Energía Renovable, Fundación CIRCE, Hanze University of Applied Sciences, Università di Pisa

### Objetivos

Resumen objetivos	Entender e interpretar las distintas variables involucradas en el plano de la sostenibilidad energética, tanto de tipo económico y tecnológico, como en su vertiente medioambiental y social. Gracias a esta visión integral de tecnología, viabilidad y eficiencia, el alumno estará en disposición de liderar procesos de planificación estratégica y planes de acción. Asimismo el alumno será capaz de interpretar y aplicar la principal regulación vigente de aplicación en mercados energéticos.
-------------------	---

### Plan de estudios

Modalidad	Presencial / On line			
Idiomas	Inglés, Castellano			
Créditos	ofertados 30,00			
Módulos/Asignaturas	Código	módulo / asignatura	carácter	créditos
		Único		
	209509	Aspectos socioeconómicos de la energía	ob	6.0
	209510	Mercados de energías renovables	ob	6.0
	209511	Mercados eléctrico y de la eficiencia energética	ob	6.0
	209513	Sistemas y herramientas par la gestión de la energía.	ob	6.0
	209512	Puesta en marcha y gestión de empresas de servicios energéticos y proyectos.	ob	6.0
	Total créditos = 30,00			
	(ob=obligatoria , op=opcional)			

### Requisitos y matrícula

Duración	1 curso académico	Inicio Febrero 2022	Fin Septiembre 2022
Número de plazas	Mínimas 14		Máximas 20
Criterios de selección	Baremación del Currículum Vitae y entrevista personal. Criterios de baremación (el detalle y el procedimiento se harán públicos entre los alumnos preinscritos): Adecuación del perfil de ingreso: 30%. Expediente académico: 10%. Experiencia laboral relacionada con el estudio: 30%. Formación complementaria: 20%. Otros méritos: 10%.		
Tipo de evaluación	La evaluación de cada asignatura se hará de forma independiente a través del trabajo de asignatura y, si así está definido en la asignatura, a través de un examen. Los alumnos dispondrán de una segunda convocatoria al final del periodo de clase para aquellas asignaturas que hayan suspendido. Se evaluará a los estudiantes como suspendidos cuando su asistencia sea menor del 70%. Esta nota será irreversible, y para aprobar la asignatura el alumno deberá matricularse al año siguiente. Los trabajos		
Importe matrícula	Matrícula 3.425 euros		
Pago fraccionado	Se permite pago fraccionado		
Fechas inscripción	1 de diciembre de 2021 al 10 de enero de 2022.		
Fechas de matrícula	10 de enero de 2022 a 4 de febrero de 2022		



#### Observaciones

El horario de las actividades especiales, como visitas técnicas, dependerá de la disponibilidad de las instalaciones.  
Exámenes presenciales integrados dentro de los horarios de asistencia a clase.

#### Más información

Web	
Secretaría administrativa	Edificio CIRCE - Campus Río Ebro C/ Mariano Esquillor Gómez, 15 50018 Zaragoza (España) 976762145 evelyn@unizar.es
Consultas académicas	José Vicente Pinar Bielsa jvpinar@unizar.es