



Organización y coordinación

Organiza	Escuela de Ingeniería y Arquitectura
Director	Peña Llorente, José Ángel

Objetivos

Resumen objetivos	El Máster Interuniversitario en Tecnologías del Hidrógeno tiene como objetivo la formación de profesionales de empresa en las llamadas Tecnologías del Hidrógeno; esto es, que requieran especializarse y capacitarse en la producción, almacenamiento, transporte, aplicaciones y mercados de este vector energético.
-------------------	--

Plan de estudios

Modalidad	On line			
Idiomas	Castellano			
Créditos	ofertados 60,00			
Módulos/Asignaturas	Código	módulo / asignatura	carácter	créditos
		Único		
	209672	Conocimientos básicos	ob	12.0
	209673	Mercado del hidrógeno	ob	4.5
	209674	Tecnologías de generación del hidrógeno	ob	8.5
	209675	Transformación del hidrógeno	ob	8.0
	209676	Almacenamiento, transporte y distribución de hidrógeno	ob	9.0
	209677	Aplicaciones del hidrógeno	ob	9.0
	209678	Trabajo fin de master	ob	9.0
			Total créditos = 60,00 (ob=obligatoria , op=opcional)	

Requisitos y matrícula

Duración	1 curso académico	Inicio Octubre 2021	Fin Diciembre 2022
Número de plazas	Mínimas 20		Máximas 60
Criterios de selección	En caso de que la demanda supere el número máximo de plazas ofertada, la Comisión de Gestión del Máster adoptará los acuerdos oportunos ateniéndose al convenio. Los estudiantes serán seleccionados de acuerdo con sus méritos académicos y profesionales. Para ello, se les podrá solicitar, un curriculum y, si se considera necesario, los candidatos podrán ser citados para la realización de una entrevista.		
Tipo de evaluación	Cada módulo o asignatura tendrá un sistema de evaluación continua asociado a la asistencia y seguimiento de las actividades planteadas y al nivel de aprovechamiento de las mismas por parte del alumno. Ésta, estará preferentemente condicionada a la valoración de los casos o actividades prácticas resueltos en cada materia. También se dispondrá de las herramientas de evaluación proporcionadas por la plataforma Moodle. Por su parte, el trabajo fin de máster (TFM) será evaluado atendiendo a la nota		
Importe matrícula	.		
Fechas inscripción			
Fechas de matrícula			

Observaciones

El Máster Interuniversitario en Tecnologías del Hidrógeno se configura como un título propio acordado por convenio entre cinco universidades (Mondragón Unibersitatea -MU-, Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibersitatea -UPV/EHU-, Universitat Politècnica de Catalunya -UPC-, Universitat Rovira i Virgili -URV- y Universidad de Zaragoza



-UNIZAR-), un centro tecnológico (Fundación para el desarrollo de las nuevas tecnologías del hidrógeno en Aragón -FHa-), la Escuela de Organización Industrial (EOI) y cuatro centros de formación profesional, cada uno de ellos asociado a la universidad de su territorio: CIFP Somorrostro, Institut Escola del Treball, Institut Compte de Rius y el CPIFP Pirámide.

El máster se acreditará mediante la expedición del título conjunto por parte de las cinco universidades.

El máster será impartido en cuatro localizaciones distintas (Barcelona, Bilbao, Tarragona y Zaragoza) El máster se organiza en #formato ejecutivo# con una carga docente de 10 h de clase semanales, con 2,5 horas de clase de cada materia cada día.

El comienzo del curso está previsto para el octubre de 2021 y la finalización para el diciembre de 2022.

El TFM podrá ser comenzado a partir de mayo de 2022.

El plazo de defensa del TFM se extenderá desde diciembre 2022 hasta febrero 2023.

El idioma de impartición será el castellano

Más información

Web

Secretaría administrativa

UNIVERSA C/ Menéndez Pelayo s/n esquina San Antonio Maria Claret 50009 Zaragoza
976761997
uniespro@unizar.es

Consultas académicas

JOSÉ ANGEL PEÑA LLORENTE
TF. 976762390
email: jap@unizar.es