

ITINERARIO FORMATIVO EN HIDRÓGENO

TEMÁTICA	Electrónica y energía
HORAS/ECTS	2 ECTS
CALENDARIO	06/03/2026 - 30/04/2026
IDIOMA	Español
MODALIDAD	Semipresencial

Más información
e inscripción

OBJETIVOS

Microcredencial universitaria en Fundamentos de Producción de Hidrógeno

El objetivo de esta microcredencial es ofrecer a personal técnico (ingenieros de todas las especialidades y titulados en ciencias -química y física-), la posibilidad de adquirir los conocimientos básicos sobre las actuales técnicas de producción de hidrógeno renovable (vía termoquímica y eléctrica), sobre los que poder desarrollar el resto de las tecnologías vinculadas a este vector energético.

Microcredencial universitaria en Técnicas de Purificación del Hidrógeno

El objetivo de esta microcredencial es ofrecer a personal técnico (ingenieros de todas las especialidades y titulados en ciencias -química y física-), la posibilidad de adquirir los conocimientos básicos sobre las actuales técnicas de purificación del hidrógeno.

PROGRAMA

Microcredencial universitaria en Fundamentos de Producción de Hidrógeno Del 6 al 27 de marzo de 2026. 182€/persona.

- 1.- Papel del Hidrógeno como vector energético (1 h)
- 2.- Producción de hidrógeno mediante procesos de reformado (6 h)
- 3.- Producción de hidrógeno mediante electrólisis alcalina (6 h)
- 4.- Producción de energías renovables e integración (2 h)
- 5.- Práctica de producción de hidrógeno mediante procesos termocatalíticos (5 h)

Microcredencial universitaria en Técnicas de Purificación del Hidrógeno Abril de 2026

- 1.- Purificación del hidrógeno (10 h)
- 2.- Técnicas de separación del hidrógeno (2 h)
- 3.- Granatías de origen (3 h)
- 4.- Webinar / mesa redonda (5 h)

CALENDARIO

06/03/2026 - 30/04/2026

15:00-20:00

<http://mukom.mondragon.edu:8080/Plone/es/curso/itinerario-formativo-en-hidrogeno>