

ONLINE
CURSO_H₂

Curso de hidrógeno y pilas de combustible

www.cursorh2.com

Plataforma moodle en: www.euroh2.com

Fechas: Del 28 de febrero al 31 de mayo de 2018

Duración del curso: 150 horas de formación a distancia distribuidas en 12 semanas de formación.

Organiza:

¡Inscríbete en www.cursorh2.com!

ariema 

Con el apoyo y la colaboración de:

AeH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO

Curso de hidrógeno y pilas de combustible

Fechas: Del 28 de febrero al 31 de mayo de 2018 Duración del curso: 150 horas de formación a distancia distribuidas en 12 semanas de formación.

En su modalidad online, el Curso H₂ condensa en **12 semanas de formación a distancia** todo lo que es necesario conocer para introducirse o progresar exitosamente en el sector del hidrógeno y las pilas de combustible. Estos conocimientos no se centran sólo en el aspecto teórico, sino que también se exponen detalles prácticos, como productos disponibles, financiación pública, últimos proyectos de éxito en este campo o entidades con especial implicación.

Esta edición del Curso H₂ incluye contenidos online como vídeos explicativos, presentaciones, ejercicios, autoevaluaciones y material complementario. Además, podrás disfrutar de atención individualizada a través del servicio de tutorías, así como de foros de debate para intercambiar opiniones con los demás alumnos.



“Nos gusta enseñar y llevamos más de 10 años haciéndolo. En CURSO H₂ contamos con los mejores profesionales para ofrecerte la formación que necesitas”.

www.cursoh2.com



Organiza:

ariema 

Con el apoyo y la
colaboración de:

AeH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO

Curso de hidrógeno y pilas de combustible

Fechas: Del 28 de febrero al 31 de mayo de 2018 Duración del curso: 150 horas de formación a distancia distribuidas en 12 semanas de formación.

PROGRAMA DEL CURSO H₂ ONLINE

28/02/18-14/03/18**MÓDULO 1: Hidrógeno y energías renovables****Profesorado: Rafael Luque Berruezo y David Solera Rico.**

Tema 1. Sistema económico del hidrógeno.

Tema 2. Mercados de hidrógeno y pilas de combustible.

12/03/18-30/03/18**MÓDULO 2. Producción de hidrógeno****Profesorado: Miguel Peña Jiménez y Rafael Luque Berruezo.**

Tema 3. Producción a partir de otros combustibles

Tema 4. Producción de hidrógeno por electrolisis

Tema 5. Integración de tecnologías de electrolisis con renovables

Tema 6. Otros métodos de producción

28/03/18-18/04/18**MÓDULO 3. Almacenamiento y distribución de hidrógeno****Profesorado: Rafael Luque Berruezo y Rubén Pozo Baquero.**

Tema 7. Tecnologías de almacenamiento del hidrógeno.

Tema 8. Compresores de Hidrógeno.

Tema 9. Distribución y estaciones de servicio.

16/04/18-03/05/18**MÓDULO 4: Pilas de combustible****Profesorado: David Solera Rico.**

Tema 10. Fundamentos de las pilas de combustible

Tema 11. Pilas de combustible PEMFC

Tema 12. Otras tecnologías de pilas de combustible

Curso de hidrógeno y pilas de combustible

Fechas: Del 28 de febrero al 31 de mayo de 2018 Duración del curso: 150 horas de formación a distancia distribuidas en 12 semanas de formación.

PROGRAMA DEL CURSO H2 ONLINE

03/05/18-23/05/18 **MÓDULO 5. Aplicaciones, regulación y perspectivas**

Profesorado: Antonio González, Rubén Pozo, Maribel Rodríguez y David Solera.

Tema 13. Aplicaciones estacionarias y portátiles

Tema 14. Aplicaciones al transporte

Tema 15. Seguridad y Normativa

Tema 16. Financiación de la I+D+i para el sector del hidrógeno

Tema 17. Situación nacional, internacional y expectativas del sector

FEBRERO 2018				
L	M	X	J	V
			1	2
5	6	7	8	9
12	13	14	15	16
19	20	21	22	23
26	27	28		

MARZO 2018				
L	M	X	J	V
			1	2
5	6	7	8	9
12	13	14	15	16
19	20	21	22	23
26	27	28	29	30

ABRIL 2018				
L	M	X	J	V
2	3	4	5	6
9	10	11	12	13
16	17	18	19	20
23	24	25	26	27
30				

MAYO 2018				
L	M	X	J	V
	1	2	3	4
7	8	9	10	11
14	15	16	17	18
21	22	23	24	25
28	29	30	31	

	Módulo 1: Hidrógeno y energías renovables (28/02/18-13/03/18)
	Módulo 2: Producción de hidrógeno (12/03/18-30/03/18)
	Módulo 3: Almacenamiento y distribución de hidrógeno (28/03/18-18/04/18)

	Módulo 4: Pilas de combustible (16/04/18-03/05/18)
	Módulo 5: Aplicaciones, regulación y perspectivas (03/05/18-23/05/18)
	Entrega de calificaciones y finalización del curso

Organiza:



Con el apoyo y la colaboración de:



Curso de hidrógeno y pilas de combustible

CONTACTA CON NOSOTROS EN:

ariema 

ARIEMA Energía y Medioambiente S.L.



+34 91 804 53 72

+34 91 241 95 31



Sector Embarcaciones 24, local 5
E-28760. Tres Cantos - Madrid



www.ariema.com



comunicaciones@cursoh2.com

CON EL APOYO Y LA COLABORACIÓN DE: