

Asociación Española del Hidrógeno



@AeH2_ENG

AeH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO

¿Quiénes somos?

Oil&Gas y Gases Industriales

Investigación y Desarrollo Público y Privado

Promoción

Energías Renovables e Integración Equipos, Ingeniería e Instalaciones

19 empresas **8 OPIs y entidades sin ánimo de lucro** **66 socios individuales**

AëH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

Impulsando las tecnologías del hidrógeno y de las pilas de combustible desde 2002

www.aeh2.org

Air Liquide creative oxygen
WITT www.wittgas.com
CARBURROS METALICOS Grupo Air Products
tecnalia
Centro Nacional del Hidrógeno
FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL HIDRÓGENO EN ARAGÓN

gasNatural fenosa
REPSOL
INTA
Fundación cidaut Investigación y Desarrollo en Transporte y Energía

enagas
GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD
Ciomot Centro de Investigación Energética, Mecánica y Tecnología

instituto imdea energía
GOBIERNO DE ARAGON Departamento de Industria e Innovación

TOYOTA **Haskel**
H2B2 **Anisol** **accadue** **ABENGOA** **clantech** **Swagelok** **H2 Hidrogena** **ariema** **Ibercat** SOLUCIONES CATALÍTICAS **SOLVENTUS** ENERGIAS RENOVABLES

19 empresas

8 OPIs y entidades sin ánimo de lucro

66 socios individuales

Papel de la AeH₂ : **Ámbito internacional**

- Desde su fundación en 2002, la AeH2 se ha consolidado como un agente de relevancia dentro de la comunidad del hidrógeno tanto a nivel nacional como internacional.
- ✓ **European Hydrogen Association (EHA):** miembro desde 2003
 - **Miembro del Executive Board**
 - **Vicepresidencia:** desde 2007
- ✓ **Partnership for Advancing the Transition to Hydrogen (PATH):** miembro desde 2005
- ✓ **International Association for Hydrogen Energy (IAHE):** miembro desde 2012
- ✓ **Hydrogen Europe:** miembro desde 2016



¿Qué hacemos?



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DEL HIDRÓGENO

Asociación sin ánimo de lucro que aglutina a **130 asociados** para fomentar el **desarrollo** de las **tecnologías del hidrógeno en España** y que su impacto positivo revierta en toda la sociedad.

AGRUPAR



Punto de encuentro del sector:

Empresas, instituciones, universidades y centros investigadores

I+D+i



Fomentar la **investigación e innovación** y el **impulso a las startups** y al **conocimiento tecnológico**

DESARROLLAR



Promoción de aplicaciones de producción, almacenamiento y distribución de H₂ y pilas de combustible

EDUCAR



Educación profesional a través de **cursos específicos** ya consolidados en varias universidades y centros de formación

LEGISLAR



Promover leyes y normativa para la regulación del hidrógeno como vector energético

DIVULGAR



Divulgación a la sociedad de la necesidad del H₂ como **vector energético** y sus beneficios económicos, sociales y medioambientales

Más información: www.aeh2.org

Actividades AeH₂

- ✓ **Secretaría Técnica del Comité AENOR CTN-181 sobre Tecnologías del Hidrógeno**

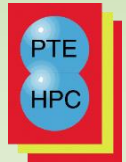
AENOR

- ✓ **Aplicación de la Directiva Europea 2014/94:**

- ✓ **Grupo Interplataformas de Combustibles Alternativos (GCA)**
- ✓ **Colaboración directa con MINETUR, a través de la DG de Industria y PYME:**

- “Estrategia de Impulso del Vehículo con Energías Alternativas (VEA)”
- “Marco de Acción Nacional (MAN) de Energías Alternativas en el Transporte. Desarrollo del mercado e implantación de la infraestructura de suministro ”

- ✓ **Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)**



Actividades AeH₂

- Participación en ferias nacionales e internacionales del sector (Hannover, WHEC, Foro Tecnológico Transfiere, entre otras).



- Acuerdos específicos de colaboración internacional con otras Asociaciones del sector.



- Estrecha colaboración con la 'Fuel Cell and Hydrogen 2 Joint Undertaking'.

- Relaciones de colaboración y cooperación con ICEX, OEPM, CDTI y MINECO.





whec
21st 2016
Zaragoza
Spain

World Hydrogen Energy Conference 2016

Zaragoza
Spain
13-16th
June
2016

The most important and high quality technical event about hydrogen energy worldwide



>900

Attendees

50

Countries

800

Submitted Abstracts

566

Accepted Abstracts

142

Poster Presentations

40

Trade Fair Exhibitors

>500

Test & Drive

10

Side Events

4

Plenary Sessions

72

Parallel Sessions

22

Plenary Presentations

424

Oral Presentations

176

Media

>50M

Potential Readers

564

#WHEC2016 Tweets

500k

Twitter Impressions

EHEC 2018



Call for abstracts

From 16th May 2017
to 10th September 2017



www.ehec.info



@AeH2_ENG



info@ehec.info



AeH2

Save the date

EUROPEAN HYDROGEN ENERGY CONFERENCE 2018

14th-16th March 2018 - Costa del Sol (Spain)

Organiser:



Collaborators & Supporters:



Muchas gracias por
su atención

www.aeh2.org
info@aeH2.org



@AeH2_ENG

AeH₂
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DEL HIDRÓGENO