

HIDRÓGENO PARA AUTOMOCIÓN



Instituciones | Bio-metano, gas de transición | Hidrógeno | Infraestructura | Sistemas de propulsión | Homologación y legislación | Presentación, demostración y pruebas Vehículos



DÍA 1 - 27 de febrero 2025 de 9:00 h a 18:30 h
DÍA 2 - 28 de febrero 2025 de 9:00 h a 14:00 h



Biblioteca Jordi Rubió i Balaguer - Sant Boi de Llobregat (Barcelona)

ORGANIZA



SOCIEDAD DE TÉCNICOS DE AUTOMOCIÓN



DÍA 1 - 27 DE FEBRERO 2025

08:30 ACREDITACIONES

09:00 APERTURA

José Manuel Barrios | Presidente de STA
Lluïsa Moret | Alcaldesa Ajuntament de Sant Boi
Jacobo Kalitovics | Director red de Bus de TMB

09:15 PRESENTACIÓN

Moderador:

Lluís Morer | ICAEN
Eugenia Sillero | GASNAM

Fondos Next generation

Tomàs Megia | ACCIÓ/ÒPTIMA

Bio-metano para flotas y producción

Antonio Murugó | Grupo HAM

10:30 PAUSA CAFÉ

11:00 HOMOLOGACIÓN Y LEGISLACIÓN

Moderador:

Fernando Velázquez

Legislación aplicable a homologación de vehículos de hidrógeno

Ignacio Lafuente | Applus+ IDIADA

11:45 HIDRÓGENO Y BIO-METANO

Naiara Ortiz de Mendíbil | SEDIGAS

Ampliación instalaciones

Javier Plaza | Iberdrola

Hidrógeno para la descarbonización en el transporte

Júlia Romeu | Carburos Metálicos

13:30 ALMUERZO

14:00 Ecosistema del H2 de Plug para la movilidad

Joaquim Sabaté | Plug Power

Infraestructura de recarga

Patricia Prieto | Exolum

Soluciones HORIBA de sistemas de ensayo para pila de combustible PEM

Robert Giner | TCA - Técnicas de Control y Análisis

15:30 PAUSA CAFÉ

16:00 TECNOLOGÍA E INFRAESTRUCTURA

Moderador:

Francisco Vallecillos | ETECTRA

Estaciones de repostaje de hidrógeno

David Luesma | Grupo Calvera

Mejoras en el diseño de EESS de H2

Paco Cabrera | Cetil Dispensing Technology

José Manuel Pérez | Ecovergy

18:30 CIERRE

DÍA 2 - 28 DE FEBRERO 2025

08:30 ACREDITACIONES

09:00 SISTEMAS DE PROPULSIÓN

Moderador:

Xavier Boncompte | PHINIA

Hidrógeno para el vehículo pesado

Pablo Corcuera | FEV

Desarrollo de Motores de Combustión Interna de Hidrógeno en AVL

Jaime Rodríguez | AVL

From a Fuel Cell Stack to a Hydrogen Drivetrain

Joachim Vogel | EKPO Fuel Cell Technologies

10:30 PAUSA CAFÉ

11:00 PRESENTACIÓN DE VEHÍCULOS

Moderador:

Pedro Nadal | Eurecat

Fuel Cell vs Combustión. Pros y contras

Xavier Ribas | Evarm

Francisco José Magalhaes | Caetano Bus

Jesús Alonso | CAF - Solaris

Autobuses de hidrógeno en TMB

Mario Canet | Transports de Barcelona

Javier Calvarro | Karsan

12:15 VISITA EXPOSICIÓN VEHÍCULOS

13:00 MESA REDONDA

Moderador:

Pedro Nadal | Eurecat

14:00 CLAUSURA

INSCRIPCIÓN

SOCIO STA:	150,00€ (+ 21% IVA)
NO SOCIO STA:	250,00€ (+ 21% IVA)
PARTNER:	200,00€ (+ 21% IVA)
ESTUDIANTE SOCIO:	25,00€ (IVA incluido)
ESTUDIANTE NO SOCIO:	50,00€ (IVA incluido)

* *ALMUERZO Y CAFÉS incluidos en el precio*

CONDICIONES ESPECIALES:

Empresas que inscriban a más de 3 asistentes:

CONSULTAR A sta@stauto.org

PLAZAS
LIMITADAS
INSCRÍBETE
AQUÍ

PARTICIPAN



COLABORAN



SOCIEDAD DE TÉCNICOS DE AUTOMOCIÓN

Av. Reina Maria Cristina, s/n | 08004 Barcelona
sta@stauto.org | www.stauto.org