

INNOVATION DAY

ENERGIA 2025

28 de novembre | 9:00 | Barcelona

Ca L'Alíer

Carrer de Pere IV, 362, Sant Martí, 08019 Barcelona

ORGANITZADORS:



AMB EL PATROCINI DE:



AMB EL SUPORT DE:



PROGRAMA

- 09.00h **Recepció i entrega d'acreditacions**
- 09.30h **Benvinguda**
- **Anna Camp**, Directora de l'Institut Català d'Energia (ICAEN)
 - **Esther Izquierdo**, Vocal de la Junta Directiva del CEEC i Directora d'Innovació de Wattega
 - **Marta Fonrodona**, Directora de Desenvolupament Corporatiu i Transferència de Tecnologia a l'IREC
- 09.45h **Ponència Introductòria**
- **Cristina Saénz de Pipaón**, CMO a Orchestra Scientific: **"Emprender en deeptech: decisiones difíciles, retos reales y oportunidades de impacto"**
- 10.15h **Taula Rodona: Mobilitat i integració a la xarxa**
- Modera: **Lluc Canals**, Director del CER-H2 i professor agregat a la UPC
- **Maite Etxandi**, Investigadora a l'IREC
 - **Lluís Sabata**, Director d'Anell, filial de distribució d'energia elèctrica del grup Estabanell
 - **Iban Fontcuberta**, CEO de Vega Chargers
- 11.00h **Fòrum d'innovació. Presentació tecnologies i productes innovadors en mobilitat i integració a la xarxa**
- 11.30h **Pausa cafè**
- 12.00h **Taula Rodona: Economia del CO₂**
- Modera: **Miriam Díaz de los Bernardos**, Directora de la Unitat de Tecnologia Química a Eurecat
- **Jordi Guilera**, Cap del grup de combustibles sostenibles a l'IREC
 - **Jordi Pujol**, Chief R&D Officer a GasN2
 - **Laia Soler**, Responsable d'innovació corporativa a CELSA
- 12.45h **Fòrum d'innovació. Presentació tecnologies i productes innovadors en economia del CO₂**
- 13.15h **Presentació de Merce Lab: planta pilot de fabricació de dispositius energètics per impressió de ceràmiques funcionals**
- **Marc Torrell**, Investigador a l'IREC i responsable de Merce Lab
- 13.30h **Conclusions i cloenda de l'acte**
- **Esther Izquierdo** (Wattega) i **Marta Fonrodona** (IREC)

ORGANITZADORS:



AMB EL PATROCINI DE:



AMB EL SUPORT DE:



FÒRUMS D'INNOVACIÓ

11.00-
11.30h

Presentació tecnologies i productes innovadors en mobilitat i integració a la xarxa

- **Josep Fanals** (eRoots Analytics): "Mapa de la xarxa elèctrica ibèrica"
- **Roger Damunt** (Zertipower): "Zertipower"
- **David Esteller** (EURECAT): "Bateries que aprenen – Diagnòstic i predicció intel·ligent pel manteniment de bateries de VE i BESS"
- **Joaquín Arbesú** (Vector Tech): "L'Advanced BatteryPassport com a garantia del BESS Eco-Circular"
- **Juande Sirvent** (IREC): "Oxhyd, Piles de combustible d'alta potència per a mobilitat pesada i indústries intensives en carboni"

12.45-
13.15h

Presentació tecnologies i productes innovadors en economia del CO₂

- **Amador Pérez** (LightNET Carbon Capture): "CO₂ralitos Technology for CO₂ Capture and Mineralization: Enabling a Circular Carbon Economy"
- **Martí Biset** (IREC): "AUTOMETH, tecnologia catalítica per a la producció de biometà"
- **Eric Suñol** (Carbon Fields on Earth SL): "Captura de carboni i producció de bioproductes"
- **Alex Uhalde** (Methanol Reformer): "e-Nomad-Off-grid methanol-to-hydrogen-to-electricity power system"
- **Álvaro Sicilia** (La Salle Campus Barcelona): "La plataforma RETABIT"

ORGANITZADORS:



AMB EL PATROCINI DE:



AMB EL SUPORT DE:

