
INNOVATION DAY

ENERGIA 2024

21 de novembre | 9:00

Parc Tecnològic - Barcelona Activa
C/ Marie Curie 8-14, Barcelona



PROGRAMA

- 09.00 h **Recepció i entrega d'acreditacions**
- 09.30 h **Benvinguda**
- **Marta Morera**, Directora de l'Institut Català de l'Energia (ICAEN)
 - **Ramon Gallart**, Vocal de la Junta Directiva del CEEC i Director d'Innovació a Estabanell
 - **Marta Fonrodona**, Directora de Desenvolupament Corporatiu i Transferència de Tecnologia a l'IREC
- 09.45 h **Transición energética, crecimiento económico y geopolítica, ¿trilema o oportunidad?**
- **Elena Bou**, Executive Board Member & Innovation Director a InnoEnergy
- 10.15 h **Taula Rodona: Emmagatzematge**
- Moderador: **Agustí Chico**, Director de projectes singulars a EURECAT
- **Lluís Trilla**, Cap adjunt del Departament Power Systems a l'IREC
 - **Nerea Alayo**, Innovation Manager a SENER
 - **Carlos Serrano**, Desenvolupament Nova Capacitat-Generació Hidràulica a IBERDROLA
- 11.00 h **Fòrum d'innovació. Presentació tecnologies i productes innovadors en emmagatzematge**
- 11.30 h **Pausa cafè**
- 12.00 h **Taula Rodona: Edificació sostenible**
- Moderador: **Esther Izquierdo**, Owner & Director a ARCbcn&ERF-WATTEGA
- **Joana Ortiz**, Cap adjunt del Dep. d'Energia Tèrmica i Edificació a l'IREC
 - **Álvaro de Gracia**, Investigador a l'UdL
 - **Patricia Ruiz**, Consultora en sostenibilitat a NTT Data
- 12.45 h **Fòrum d'innovació. Presentació tecnologies i productes innovadors en edificació sostenible**
- 13.15 h **Conclusions i cloenda de l'acte**
- **Marta Fonrodona**, Directora de Desenvolupament Corporatiu i Transferència de Tecnologia a l'IREC, Vocal de la Junta Directiva del CEEC

FÒRUMS D'INNOVACIÓ

Presentació de tecnologies i productes innovadors

11.00 - 11.30 h

Fòrum d'innovació en emmagatzematge

- **Juande Sirvent** (IREC) "Ultracompact Solid Oxide Fuel Cells for Sustainable Power"
- **Daniel Rueda García** (ICN2) "Disseny de bateries d'alta potència econòmiques i sostenibles"
- **David Vadillo** (Collect Energy) "Anàlisi avançat de dades per a la gestió de grans parcs de bateries"

12.45 - 13.15 h

Fòrum d'innovació en edificació sostenible

- **Aleix Carrascull** (Futurechromes SL) "Self-responding smart window films"
- **Alexandra Ciuriuc** (EURECAT) "Living Labs com a banc de proves per avaluar l'eficiència energètica de solucions descarbonitzades per el sector de l'edificació"
- **Iván Bellanco** (IREC) "ALMMA: Algorithms for monitoring and management of HVAC systems"
- **Isaac Domínguez** (Escena4.0) "Escena 4.0: Nou model constructiu per espais culturals, hospitalaris i multifuncionals"