

PROGRAMA



9:30

BENVINGUDA INSTITUCIONAL

Sra. Núria Montserrat Pulido
Consellera de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya.

9:45

BENVINGUDA DE LA XARXA H2CAT

Miriam Díaz de los Bernardos
Directora de la Xarxa H2CAT.

10:00

TAULA RODONA

“EL PAPER DE L’R+D+I EN EL DESENVOLUPAMENT DE LES TECNOLOGIES DE L’HIDROGEN”

Dr. Daniel Crespo, rector de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), **Dr. Josep Pallarès**, rector de la Universitat Rovira i Virgili (URV), **Dr. Emilio Palomares**, director de l’Institut Català d’Investigació Química (ICIQ), **Dr. Joan Ramon Morante**, director de l’Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC), i **Xavier López Luján**, director general corporatiu d’Eurecat.

Modera: **Joan Gómez Pallares**, director general de Recerca.

11:00

PAUSA NETWORKING

PASSADÍS DE LA INNOVACIÓ

Exposició de pòsters amb els principals projectes col·laboratius sobre hidrogen renovable en marxa a Catalunya.

H2CAT DEMO DAY

Mostra de tecnologies i prototips dels grups de recerca de la xarxa.

12:00

“ESTRATÈGIA DE TRANSFERÈNCIA DE LA XARXA H2CAT”

Miquel Anglada
Promotor tecnològic de la xarxa H2CAT

12:10

CAS D’ÈXIT

#H2CATVOUCHERS

Desenvolupament d’Eines de Bessó Digital per a l’optimització de sistemes d’acumulació d’hidrogen mitjançant hidrurs metàl·lics pel transport pesat.

Joaquim Rigola
Investigador i promotor del Centre Tecnològic de Transferència de Calor (CTTC) de la UPC.

12:25

CAS D’ÈXIT

#H2CATVOUCHERS (2)

Fotocatalitzadors impresos en 3D per a la producció d’hidrogen mitjançant la llum solar.

Neus Munar
Investigadora del Grup Katherine Villa de l’ICIQ.

12:40

CAS D’ÈXIT

#MENTORS4H2CAT

E-Leaf: tecnologia per a la producció i conversió d’hidrogen verd amb electrònica impresa.

Diogo Miguel Garcia
Investigador de l’Unitat d’Impressió Funcional i Sistemes Integrats d’Eurecat.

12:55

CAS D’ÈXIT

PROJECTES COL·LABORATIUS

Projecte **HyDRA** d’IDAEA.

Eines de diagnòstic i protocols de riscos per accelerar l’emmagatzematge subterrània d’hidrogen.

Josep Soler
Investigador del grup d’Hidrogeologia – Hidrogeoquímica d’IDAEA-CSIC.

13:10

TAULA RODONA

“DONAR RESPOSTA ALS REPTES TECNOLÒGICS DEL SECTOR A TRAVÉS DE LA COL·LABORACIÓ”

Pau Bosch, investigador de l’Àrea de Tecnologies Bioelectroquímiques per a la Descarbonització de Leitat, **Lidia Zulema Borjas**, Innovation Project Manager de Sorigué, **Sergi Astals**, investigador del Grup de Recerca en Biotecnologia Ambiental de la UB, i **Marc Undebarrena**, responsable de I+D+i d’ECOTEC.

Modera: **Jordi Cartanyà**, Coordinador d’Hidrogen i Descarbonització de la URV

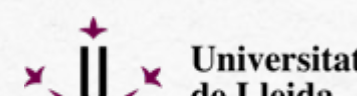
14:00

TANCAMENT DE L’ACTE

Entitats promotores



Entitats socies



Activitat inclosa

Amb la col·laboració de

Amb el suport de

