



EFFICIENT TECH

SALA

Naturgy 

COORDINAN



anese

CEEC
Clúster de l'Energia
Eficient de Catalunya

4 junio | Sala Naturgy

10:00-10:50**Apertura y mesa redonda institucional**Carlos Ballesteros - Director general de **ANESE**Marta Morera - Directora general d'Energia de la **GENERALITAT DE CATALUNYA**Ginés Angel García - Presidente de **A3E**Joaquim Daura - Presidente del **CLÚSTER DE L'ENERGIA EFICIENT CATALUNYA (CEEC)**Adrián Ruiz Soriano - Jefe de servicios en la Subdirección General de Eficiencia y Acceso a la Energía del **MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO****10:50-11:20****Coffee break****11:20-12:10****Mesa redonda. CAE en el sector público**Rafael Poquet - Director técnico en **EMIN ENERGY**José Carlos Ameiro - Responsable Actividad CAEs en **ACCIONA ENERGÍA**Pablo Pérez - Gerente Desarrollo de Negocio. Dirección Energy Solutions en **FERROVIAL**Javier Illán López - Gestor de proyectos de verificación de CAE en **BUREAU VERITAS**Juan Manuel García Sánchez - Manager Industria y Energía en **AENOR**Moderador: **Agustín Villar** - Director de regulación y formación de **ANESE****12:20-13:20****Mesa redonda. CAE en el sector industrial**Esperanza Sánchez - Responsable de Estrategia y Política Industrial en **NATURGY**Roberto Díaz - Product Manager CAEs & HVAC en **ENDESA**Óscar Raña - Responsable de servicios energéticos en **REPSOL**Jordi Aguilera Prieto - Sales Engineer en **EDISON NEXT**Rodrigo Morell - Director general de **CREARA**Moderadora: **Francesc Ribera**, Clúster Manager del **CLÚSTER DE L'ENERGIA EFICIENT CATALUNYA (CEEC)****13:30-14:20****Mesa redonda. CAE en el sector terciario/residencial**Patricia Figar - Responsable Multiproducto & CAEs en **IBERDROLA**Rodrigo López - Head of Origination Energy Efficiency, **STX**Isabel Tejero Fernández - Directora de Consultoría Energética y CAEs en **EFFIC**Nuria Calvo - Coordinación productos negocio sostenibles en **CAIXABANK**Javier Martínez - Director general en **MARWEN**Moderador: **José Uruburu** - Director Técnico de **A3E****14:30-15:30****Lunch break****15:30-16:****Mesa redonda. Flotas electrificadas y transición hacia la movilidad cero emisiones**Victor Campos - SWE Energy Transition Focal en **MAERSK**Xavi Esteve - General manager en **MOTOR TARREGA TRUCKS (RENAULT TRUCKS)**Ricard Castells - Director de Especialistas en Financiación de Empresas en **BANCO SABADELL**Albert Salarich - Regidor d'Empresa, Innovació, Internacionalització i Energia en el **AJUNTAMENT DE SANT CUGAT DEL VALLÈS**Moderador: **Dani Pérez** - Responsable de desarrollo de negocio de **KMO****16:15-17:00****Mesa redonda. Infraestructura de carga y uso eficiente de la red eléctrica**José Fuentes - CPO & Co-Owner de **VEGA CHARGERS**Jordi Sarradell Pamies - Relaciones Institucionales y Regulación de **ENDESA CATALUÑA**Albert Díez Besora - Responsable Grandes Clientes y Administración Pública en Cataluña de **IBERDROLA**Silvia Valero - Tècnic de Mobilitat, Direcció de Serveis de Mobilitat Sostenible de l'**AMB**Moderador: **Laia Balagué** - Coordinadora del Grupo de Trabajo de Electromovilidad del **CEEC**



EFFICIENT TECH

SALA

Naturgy

COORDINAN



CEEC
Clúster de l'Energia
Eficient de Catalunya

5 junio | Sala Naturgy

10:00-11:00

Mesa redonda. CAE: casos de éxito (I)

Rafael Mirat - Business Development Eficiencia Energética en **ACT COMMODITIES GROUP**.

Carlos Espinar - Director Comercial en **NESS**

Ignacio Abati, Director general en **ISTA**

Jorge García - Responsable Desarrollo de Negocio de **ALFA LAVAL**

Manuel Mestre - Director de ayudas en **AYMING**

Clara González-Pedraz - Responsable Unidad de Negocio en **EQA**

Moderador: José Uruburu - Director Técnico de **A3E**

11:10-11:40

Coffee break

11:40-12:40

Mesa redonda. CAE: casos de éxito (II)

Felip Barceló - Director general de **ATEINSA**

Iraide Arana - BDM Smart Buildings en **LEGRAND**

Jorge García - Project manager en Global Factor

Sonia Serrano - Especialista en Financiación Sostenible en **BBVA**

Joan Plana Llauro - Responsable de Proyectos de Biometano en Red y Blendig H2 en Catalunya **NEDGIA**

Moderador: Agustín Villar - Director de regulación y formación en **ANESE**

12:50-13:50

Mesa redonda. CAE: casos de éxito (III)

Albert Floresvi - Energy Director en GreenFlex

Antoni Franquesa - Director Dpto. de Transición Energética de **FACTOR ENERGÍA**

Eloi Robert - Sales Manager de Eficiencia y Gestión Energética de **NEXUS ENERGIA**

Ángel Almonacid - Abogado en Schlaich Dauss

Jordi Carrés - CEO en **PACI GLOBAL & DIGITAL SOLUTIONS**

Moderadora: Carla Rebés - Area Manager en **CLÚSTER DE L'ENERGIA EFICIENT CATALUNYA (CEEC)**

14:00-15:30

Lunch break

15:30-16:30

Desafíos del parque de edificios de emisiones cero

Dr. Jordi Pascual, Investigador senior en física de los edificios del **INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA (IREC)**

16:30-17:30

Presentación de casos de éxito sobre descarbonización en el sector de la edificación

Pablo Rodríguez Outón - CEO en **INDRESMAT**

Fernando Aranda Moreno - Vocal del **GRUPO DE EMERGENCIA CLIMÁTICA Y URBANISMO DE INCASOL (INSTITUT CATALÀ DEL SÒL)**

Óscar Sánchez - Gestor de Proyectos Estratégicos en **ICAEN (INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA)**

Marco Mori - Investigador principal en **LEITAT TECHNOLOGICAL CENTER**



CASE STUDIES TECH

SALA

serveo

COORDINAN

**CARBOLIVA**
biocarbón sostenibleCluster Energía
BASQUE ENERGY CLUSTERForo
Industria y
Energía**ISPE**

4 junio | Sala Serveo

- 10:00-10:15** **Jornada del Clúster de Energía. Apertura institucional**
- 10:15-10:35** **Estrategia de descarbonización de la actividad industrial en Euskadi: iniciativa Net-Zero Basque Industrial SuperCluster**
Cristina Oyón - Directora general adjunta en GRUPO SPRI-Gobierno Vasco
- 10:35-10:55** **Descarbonización industrial al alcance de todos: ejemplo de una pyme del sector fundición**
Pedro Rodríguez - Research and Innovation Manager en EIPC (EIBAR PRECISION CASTING)
- 10:55-11:15** **Sistemas de recuperación térmica y descarbonización mediante el uso del transformador de calor**
Iñigo Serrano - Desarrollo de negocio y Ofertas en TAMOIN
- 11:15-11:35** **Tecnologías de combustión de hidrógeno y oxígeno para impulsar la fabricación de acero neta en emisiones de CO₂**
Itsaso Auzmendi Murua - Hydrogen Business Line Manager de SARRALLE
- 11:35-11:55** **Mineralización de CO₂ por carbonatación acelerada en escorias de acería de Sidenor**
Aitor Pablos - Business Development Manager en SBS THERMAL TECHNOLOGIES.
- 11:55-12:15** **Transición energética en el sector químico: un proyecto transformador para Grupo Acideka**
Fernando Echániz Jutglar - Desarrollo de Negocio de Industria Sostenible en SENER.
José Alberto Sardón - Director Industrial de ACIDEKA
- 12:15-13:00** **Mesa redonda: Retos y oportunidades de la descarbonización industrial**
Pedro Rodríguez - Research and Innovation Manager en EIPC (EIBAR PRECISION CASTING).
Iñigo Serrano - Desarrollo de negocio y Ofertas en TAMOIN
Itsaso Auzmendi Murua - Hydrogen Business Line Manager en SARRALLE.
Fernando Echániz Jutglar - Desarrollo de Negocio de Industria Sostenible en SENER.
Aitor Pablos - Business Development Manager en SBS THERMAL TECHNOLOGIES.
Moderador: José Ignacio Hormaeche - Director general del CLUSTER DE ENERGÍA.
- 13:15-13:35** **Descarbonización industrial con purgadores de alta eficiencia GEM y recuperación de energía FLU-ACE**
David Navarro i Quintana - Director Técnico y fundador de TECNIO 2013
- 13:35-13:55** **Optimización energética y descarbonización: aprovechamiento de excedentes eléctricos y consumo estratégico en horas valle para producción de vapor o agua caliente de proceso**
Enric Johé Palmada - Director general de la fábrica ATTSU en Celrà (ATTSU TECNIVAP) y director de I+D del GRUPO ATTS
- 14:00-15:00** **Lunch break**
- 15:00-16:00** **Mesa redonda. Alternativas renovables en procesos industriales de difícil electrificación**
Carlos Velázquez - Director de Sostenibilidad y Relaciones Institucionales de ROCA.
Manuel Fernández - Responsable de proyectos de economía circular en ALIER.
Ignacio Cabané - Responsable de la actividad de conexión a la red de gases renovables de NEDGIA.
Moderador: Albert Concepción - Director del FORO INDUSTRIA Y ENERGÍA (FIE).
- 16:00-17:00** **Mesa redonda: Iniciativa 'go Zero': casos de éxito de descarbonización industrial**
Con DRAXTON, FUTURE MOTORS, Y EIT MANUFACTURING
Moderador: GLOBAL FACTOR
- 17:00-17:20** **Presente y futuro del almacenamiento de energía térmica (TES): tecnología bGen de Brenmiller**
David Larroca. Senior Business Development Manager en BRENMILLER EUROPE



CASE STUDIES TECH

SALA

serveo

COLABORAN



CARBOLIVA
biocarbón sostenible



Foro
Industria y
Energía

globalfactor



5 junio | Sala Serveo

09:45-10:45

Mesa redonda. Descarbonización en el sector farmacéutico

Mónica Sánchez - Jefa de EHS en **BOEHRINGER**

Sergi Palomino - Sustainability Director/People & Culture en **TOWA**

Jordi Balateu Sarola - Sustainability and Environment Manager en **ZOETIS OLOT**

Lucía Díez - ESG Advisory Manager en **WSP**

Moderador: Joan Cano - Speciality lead Process & Utilities en **KLINEA**

10:45-11:05

Directiva europea de eficiencia energética: cómo ser competitivo y alcanzar tus objetivos de descarbonización

Graciano Tornero - Iberia & LATAM Regional Lead en **EM3**

11:10-11:30

Coffee break

11:30-12:30

Mesa redonda sobre biochar

Miguel Ángel Martínez - General manager en Biothek Ecologic Fuel y promotor internacional del cultivo energético **ARUNDO-K12**

Tomás García Azcárate - Doctor ingeniero agrónomo y economista agrario especializado en políticas públicas y la Política Agraria Común (PAC)

José Rebollo Pericot - Doctor ingeniero de caminos y experto en almacenamiento de energía renovable

Gavin Porteous - Key Account Manager en **TERRATEC SOLUTIONS**

Moderador: Álvaro Espuny Rodríguez - Administrador en **CARBOLIVA**

12:30-12:50

Planta de cogeneración a partir de biomasa en Intermalta (Sevilla)

Aitor García - Ingeniero de Proyecto en **AESA** / Josep Almela - Director de Proyecto en **AESA**

13:00-14:00

Casos reales de descarbonización en hotel, oficinas e industria

Juan Manuel Merlos - Responsable de Prescripción Zona Cataluña de **CARRIER**

Roberto Hernández - Director Comercial **SEGUAS**

Marta San Román - Directora general de **AFEC (ASOCIACIÓN DE FABRICANTES DE EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN)**

Javier Candel - Key Account Manager en **GREENFLEX**

14:00-15:00

Lunch break

15:00-15:20

Hidrógeno y economía circular: soluciones avanzadas para su almacenamiento y conversión en biocombustibles

Daniela Ramírez - Investigadora de Descarbonización de **AIMPLAS** (Instituto Tecnológico del Plástico)

15:20-15:40

Descarbonización en sector hotelero

Alejandro Sánchez Palomo - Gerente de **STRATENERGY**

15:40-16:00

Desmontando el Net Zero: cómo la estrategia se une a la ejecución

Felix Limper, Program Manager for Sustainability & Digital Transformation, Europe en **TÜV RHEINLAND**

16:00-16:20

Recuperación térmica en la industria refractaria: el caso de Kelsen

Batirtze González Posadas - Directora de Proyectos de Descarbonización en **SENER**

16:20-16:40

Circularidad como motor de la descarbonización: una oportunidad para el desarrollo de negocios sostenibles

Xavier Vallés - Managing Director de **NETURE IMPACT**

16:40-17:00

Inversiones en redes y flexibilidad: binomio necesario para la transición energética

Francisco Javier López - Consejero del Grupo Gaselec y vicepresidente de **ASEME (ASOCIACIÓN DE EMPRESAS ELÉCTRICAS)**

Irene Bartol - Secretaria general de **ASEME (ASOCIACIÓN DE EMPRESAS ELÉCTRICAS)**



H2 TECH

SALA



COORDINAN



4 junio / Sala WtEnergy

- 10:00-10:10** **Bienvenida institucional de ACCIÓ**
Albert Ballbé–Coordinador de Proyectos Estratégicos, DIRECCIÓ GENERAL DE INDÚSTRIA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA.
- 10:10-10:20** **Bienvenida institucional de la red H₂CAT**
Miriam Díaz de los Bernardos–Directora de la red H₂CAT y directora de la Unidad de Tecnología Química de EURECAT
- 10:20-10:30** **Estrategia de financiación pública para proyectos de hidrógeno renovable**
Juan Luis Lupiáñez Jiménez–Energy Specialist de FI GROUP
- 10:30-10:45** **Receptor solar de alta concentración térmico -fotovoltaico diseñado para alimentar un electrolizador SOEC**
Joan Rosell Urrutia–Investigador del grupo SEMB -UdL de la UNIVERSITAT DE LLEIDA.
- 10:45-11:30** **Mesa redonda sobre innovación en la producción de hidrógeno renovable para grandes proyectos**
Montserrat Vallverdú–Coordinadora de Transformación de Complejos Industriales en Repsol
Franz Bechtold -Sales Director Spain de LHYFE
David Monreal–Scientific Entrepreneur del proyecto H₂Sin del INSTITUTO CATALÁN DE INVESTIGACIÓN QUÍMICA (ICIQ)
Moderador: Guillermo Gerling–KTT Project Manager del ICFO (INSTITUTO DE CIENCIAS FOTÓNICAS)
- 11:30-12:30** **Pausa Networking – H₂CAT Demo Day: Muestra de prototipos y tecnologías de la red H₂CAT, y espacio abierto de reuniones B2B**
- 12:30-12:** **Métodos alternativos para el almacenamiento seguro de amoníaco**
Rubén Rodríguez Alegre–R&D Researcher Separation & Purification Technologies de LEITAT
- 12:45-13:30** **Innovación digital y de materiales para la distribución y el transporte de hidrógeno**
Josep M^a Gastó–Gestor de Valorización y Transferencia del centro CRISTECH de la UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI (URV) e impulsor del proyecto H₂GRID
José Luis Casarrubios – Gerente de Proyectos de Hidrógeno de ENAGÁS
Jordi Vila–Jefe de Medio Ambiente del PUERTO DE BARCELONA
Moderador: Carlos Guillamón–Researcher in Combustion Technologies del BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER (BSC-CNS)
- 13:30-15:00** **Lunch break**
- 15:00-15:15** **Proyecto Hyield: hidrógeno verde a partir de biorresiduos**
Luis Sánchez – VP Operations en WTENERGY
- 15:15-15:** **Presentación de BEQUINOR (Asociación Nacional de Normalización de Bienes de Equipo y Seguridad Industrial)**
Javier Pollos, Socio fundador de ATLANTHY
Brais Armiño, Socio fundador de ATLANTHY
- 15:30-15:45** **Nuevos sistemas de almacenaje de H₂ de Tipo V con matriz de vitrímero**
David Santiago Abaira – Investigador en EURECAT (CENTRO TECNOLÓGICO DE CATALUNYA)
- 15:45-16:30** **Innovación para integrar el hidrógeno en proyectos de movilidad sostenible**
Josep Giribet–Senior Business Developer en PRF GAS SOLUTIONS.
Juande Sirvent–CTO del proyecto emprendedor Oxhyd en IREC (INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA)
Mario Canet–Responsable de Innovación y Proyectos de TRANSPORTS METROPOLITANS DE BARCELONA (TMB)
Xavier Gómez Jordana–Director del AEROPUERTO DE LLEIDA-ÀLGUAIRE
Moderador: Joaquim Rigola – Investigador de la UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC)
- 16:30-17:30** **Espacio de networking y reuniones B2B**



BIOGAS TECH

SALA



COORDINA



5 de junio | Sala WtEnergy

- 10:00-10:10** **Apertura y bienvenida**
Joan Batalla Bejerano - *Presidente* SEDIGAS
- 10:15-10:35** **La inyección de biometano a la red gasista: Normativa de acceso y conexión**
Milagros Avedillo - *Subdirectora de Gas Natural de la* COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA (CNMC)
- 10:40-11:10** **Mesa redonda. El desarrollo del biometano en los territorios. La visión de las administraciones públicas**
Laia Sarquella - *Cap del programa de bioenergía en* ICAEN (INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA)
Ferrete Neus - *Subdirectora general d'Agricultura en la* GENERALITAT DE CATALUNYA
Moderador: Naiara Ortiz de Mendibil - *Secretaria general en* SEDIGAS
- 11:15-11:45** **Coffee Break**
- 11:45-12:25** **Mesa redonda. Estado de situación del biometano en España y Europa**
Buenaventura Gómez - *Director de la Unidad de Desarrollo de Biometano en* ID ENERGY
Ignacio Cabané - *Head of renewable gases grid connection activity en* NEDGIA (GRUPO NATURGY)
Pilar Icaran López - *Responsable de desarrollo de mercado en* NORTEGAS RENOVABLE
Miguel Mayrata - *Director general de* REDEXIS RENOVABLE
Manuel Alonso - *Director general en* BIORIG
Moderadora: Pedro Palencia - *Director de Relaciones Institucionales de* SEDIGAS
- 12:35-12:50** **Desulfuración de corrientes de biogás, upgrading de biometano y gestión de olores**
Antonio Segura Morilla - *Business Development Manager Spain en* SUEZ
- 12:55-13:35** **Mesa redonda. Los desafíos de la aceptación social de las plantas de biometano**
Raquel Martínez - *Coordinadora de Sostenibilidad de* ENAGÁS RENOVABLE
Iñigo Palacio Prada - *Director Desarrollo en* GENIA BIOENERGÍA
Borja Martín - *director de Negocio Público Norte en* PREZERO
Lorena Arimón - *Responsable de Desarrollo de Negocio en* AESA
Jacobo Canseco - *Director de Green Energy de* AXPO IBERIA
Moderador: Julio César Gutiérrez - *Director de Comunicación en* SEDIGAS
- 13:40-13:55** **Caso de éxito de AESA**
Raimon Argemí - *Director general de* AESA
- 14:00-14:50** **Lunch break**
- 15:00-15:40** **Mesa redonda. La monetización del biometano: molécula, garantías de origen y pruebas de sostenibilidad**
Carmen Rodríguez - *Business Analyst en* ENAGAS GTS
Dorian de Kermadec - *Managing Director-Head of Cleantech Advisory & Low-Carbon Transition for the O&G en* BBVA
José Antonio Martínez Gómez - *Responsable de Desarrollo Negocio en* SITRA
Raúl Santamaría - *Managing Director en* MIBGAS
Thamar Paniagua - *Corporate Account Manager en* STX GROUP
Moderador: Germán Medina - *Gas Advocacy en* NEDGIA, GRUPO NATURGY
- 15:40-16:20** **Mesa redonda. Diseño, operación y viabilidad técnico-económica de una planta de biometano**
Benedikt Dollinger - *Country Manager Spain en* VORN IBERIA
David Piñero Grande - *Gerente en* AGR BIOGAS
Javier Cuenca Torres - *Responsable del Departamento de Desarrollo de Proyectos y Difusión en* AGF
Joaquín Pérez Novo - *Director general en* VEOLIA-AQUAMBIENTE
Moderador: José Pablo López-Gómez - *Team Leader Biomass and Bioenergy en* AINIA
- 16:20-16:35** **Mínimo mantenimiento y máxima eficiencia: la realidad en la compresión de biogás**
David Gómez Crespo - *Technical Advisor en* MAYEKAWA
- 16:30-17:15** **Mesa redonda. Biometano: aspectos contractuales básicos para el éxito de los proyectos**
David Díaz Marcos - *Socio en* WATSON FARLEY & WILLIAMS
Andrés Alfonso - *Socio de Energía en* ASHURST
Daniel Ramos Blasco - *Green Leader en* FI GROUP
Guillermo Moreno - *Consejero delegado en* AVENTUM
Moderador: Luis Puchades - *Director y socio fundador en* BIOVIC GAS RENOVABLE
- 17:10-17:15** **Conclusiones y cierre de la jornada**
Joan Batalla Bejerano - *Presidente en* SEDIGAS
GENERALITAT DE CATALUNYA - ICAEN - *pendiente de confirmación*

**GREEN-E TECH**

COORDINA



5 de junio | Sala 3

10:00-10:20**Nuevas obligaciones normativas en sostenibilidad asociadas a las renovables en la UE**Josune Gutiérrez - CEO y directora del Departamento Técnico en **MARGUBE****10:20-10:****Caso de éxito: Autoconsumo, electrificación y almacenamiento con la solución integral**Álvaro López-Enriquez - Responsable de Ventas de España en **GREENYELLOW IBERIA****11:00-11:30****Coffee break****11:30-12:30****Mesa redonda. Descarbonización industrial competitiva y el reto de la electrificación de la industria: tecnología, infraestructuras y almacenamiento**

Samuel Pérez - Alianza Q-Cero.
 Raúl Rodríguez - Director Comercial y de Desarrollo de Negocio en **TRESCA INGENIERÍA**.
 Raúl Robledo Cabezuola - Responsable de Innovación en **CADE SOLUCIONES**.
 Raúl García - Director de ASEALEN y representante de **BATTERYPLAT**.
 José María Muñoz - Gerente Senior de Ingeniería y Energía en **SERVEO**.
 Moderador: Asier Maiztegi - Director Estrategia y Desarrollo de Negocio para la Descarbonización en **TECNALIA**

12:30-13:30**Mesa redonda. Modelos energéticos industriales y comunidades energéticas en la industria**

Juan Ignacio Buenestado - Responsable de producto de comunidades solares dentro de Generación Distribuida en **NATURGY**.
 David Rendo - Research and Development Engineering Manager en **SISTEM**.
 Francisco Lehuédé - CEO de **AMPERE ENERGY**.
 Moderador: Luis Molano - Director general de **SENDA COMUNIDADES ENERGÉTICAS**.

13:30-13:50**Flexibilidad energética: nuevas fuentes de ingresos para la industria**Álvaro Puentes - Senior Country Representative en **ENERGY POOL**.**ZONA DEMO CEEC**

COORDINA



4 junio | Zona Demo

10:00-11:00**PACI Global**Iu Perramon - Técnico de ingeniería en **PACI GLOBAL****11:00-11:10****Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)**Enric Mont - Project Engineer en **IREC****11:15-11:25****Micropower Europe**Manel Blasco Busquets - Fundador, socio y director de **MICROPOWER EUROPE****11:30-11:40****Fundació Europace**Jordi Ayats - Director de la **FUNDACIÓ EUROPACE****11:45-11:55****La Salle**Álvaro Sicilia - Coordinador de investigación técnica sobre ARC (Architecture Representation Computation) en **LA SALLE****12:00-12:10****DICAE**Ángel Almonacid - Cofundador de **DICAE****12:30-12:40****Leitat Technological Center**Davide Cerra - Investigador en **LEITAT**

5 junio | Zona Demo

11:00-12:30**Proyectos del Clúster de l'Energia Eficient de Catalunya (CEECE)****12:35-12:45****Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)**Juande Sirvent - Investigador Postdoctoral en el **INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA (IREC)****13:00-14:00****4 Motors**Patricia de la Viesca Cosgrove - Coordinadora técnica de la **DIRECCIÓ GENERAL DE CAMBIO CLIMÁTICO Y CALIDAD AMBIENTAL**



TALLERES

4 de junio / Sala 3

**10:15-10:45****Cómo maximizar la obtención de biogás en plantas nuevas y existentes**Carles Gómez - CEO de **PROMAK SELLING SOLUTIONS****11:00-12:00****Financiación de la descarbonización en la industria**Carlos Fernández Ávila - Head of Industry en **FI GROUP****12:00-12:30****GenSIS, Business Intelligence aplicado a gestión energética y descarbonización**Luis Marqués Almanza - Energy Performance Lead en **GENO**Jaime López Miquel - Energy Consultant, BI and AI expert en **GENO****12:30-13:15****La descarbonización y la sostenibilidad en mundo de la empresa: los diferentes agentes intervinientes en el mercado**Silvia Codina - Gerente de **TRANSPORTES CODIA**Jaume Boix - Responsable de Calidad de **TRANSPORTES CODIA**José Manuel Gil Morán - Director Comercial de **CÁMARA CERTIFICA (GRUPO AENOR)**Carlos López Compta - CEO de **EUROPEAN SUSTAINABILITY CONSULTING**María Cubillo Sague - Directora general de **SINCEO2**Miguel Ángel Tobaruela - CEO de **ECO₂ INTERNATIONAL****13:15-14:15****Plantas de gases renovables con microturbinas Capstone**Manel Blasco - CEO de **MICROPOWER EUROPE****14:20-14:50****Descarbonización y eficiencia energética: CAE**Clara González-Pedraz - Responsable de Unidad de Negocio de Energía en **EQA****15:00-16:00****Calderas eléctricas de última generación: vapor y agua caliente con tecnología exclusiva Bosch**M^a Goretti Ganzo Bustamante - Head of Sales. Industrial Boilers en **BOSCH HC SPAIN**Sergio Muedra - Dpto. Comercial de **VYC INDUSTRIAL****16:00-18:00****Asamblea General de A3E**

A3E (ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA) celebra, en el marco de la feria Net Zero Tech 2025, su 16ª Asamblea General convocando a todas sus empresas asociadas.

Durante la celebración del evento se resumirán las actividades principales del año y se aprobarán las cuentas y presupuestos de la organización. El acceso a la Asamblea General es exclusivo para empresas asociadas de **A3E**