



EFFICIENT TECH

SALA

serveo

COORDINAN

anese**asdae**

3 junio

10:15-11:15**Mesa redonda institucional. Previsión y últimas novedades del sistema CAE***Moderador: ANESE / CEEC***Anna Camp**, directora de l'INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA (ICAEN)**Carlos Ballesteros**, director general de ANESE (ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESAS DE SERVICIOS ENERGÉTICOS)**Ignasi Clariana**, presidente del CEEC (CLÚSTER DE L'ENERGIA EFICIENT DE CATALUNYA).*Subdirección General de Eficiencia Energética y Acceso a la Energía (MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y RETO DEMOGRÁFICO)***11:30-12:20****Mesa redonda: Oportunidades de financiación en eficiencia energética***Moderadora: Isabel Tejero*, directora Consultoría Energética y CAE en EFFIC**Pilar Ferrer**, Manager & Sr Advisor Sustainable Finance en SANTANDER.**Carla Blanco**, Associate Director en SUMA CAPITAL**Laura Rubio**, Manager Consultoría en LEYTON**Nuria María Calvo**, coordinación de productos de negocios sostenibles en CAIXA BANK**Sonia Serrano**, Especialista en financiación sostenible - Banca de Empresas e Instituciones en BBVA**12:45-12:50****Sujetos Delegados: el motor del sistema CAE****Elena Gonzalez**, presidenta de ASDAE**12:50-13:35****Mesa redonda: Digitalizar y divulgar: las claves para escalar el sistema CAE***Moderadora: Laura Rubio Alvarez*, Energy Manager B2B de LEYTON**Rubén González**, director técnico y CAE en VIVENDIO SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA**Josune Gutiérrez**, directora técnica de MARGUBE**Elena González Sánchez**, CEO de DELCAE**Manel Rivero Rossi**, divulgador en eficiencia energética**13:35 - 15:30****Lunch break****15:30-16:30****Descarbonización y eficiencia energética: hoja de ruta hacia la transición y contribución de los CAE***Moderador: Juan Manuel García Sánchez*, Mánager Industria y Energía en AENOR**Juan Salvador Martínez Altur**, Mantenimiento y Proyectos en VICKY FOODS**Juan Macias**, director general-Country Manager de GREENFLEX**César de Cara**, gestor autonómico del Sistema CAE en Catalunya, INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA**16:30-16:50****Integración de CAE en modelos avanzados de servicios energéticos****Miguel Ángel Gallardo Álvarez Touchard**, responsable de Servicios Energéticos en REPSOL



EFFICIENT TECH

SALA



COORDINAN



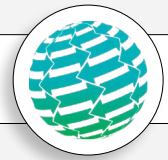
CEEC
 Clúster de l'Energia
 Eficient de Catalunya



40 años
 transformación y confianza
AENOR

4 junio | Sala Naturgy

10:15-11:15**Mesa redonda: Procesos de descarbonización industrial**Moderador: **Albert Floresvi**, Energy Director en **GREENFLEX SPAIN****Luis Lendínez**, responsable de Ventas de Transición Energética en **NATURGY****Ana Belmonte**, Senior Engineer en **STX****Eloi Robert**, Desarrollo de Negocio, Servicios Energéticos, Sostenibilidad y Renovables en **NEXUS ENERGÍA****Marcos Fusté Pin**, International Business Development & Key Accounts Manager en **ACCIONA****Miguel Arjona**, director comercial **EPSA****11:15 - 11:45****Coffee break****11:30-12:20****Mesa redonda: Digitalización y nuevas tecnologías en eficiencia energética**Moderadora: **Rafael Poquet**, director Técnico en **EMIN ENERGY****Guillermo Américo Gómez**, Key Account Sales Manager en **FUTURE MOTORS**.**Adrià García**, coordinador de proyectos en **PACI GLOBAL****Ángel Almonacid**, abogado sénior en **SD VERDIA****Jorge Torres Sanz**, D. Eficiencia Energética en **REPSOL****Lidia Roca**, CEO de **MAGNON SERVICIOS ENERGÉTICOS****12:45-14:00****Mesa redonda: Casos de éxito: el sistema CAE en Cataluña en distintos sectores**Moderadora: **Mercedes Contreras Polo**, directora de Comunicación de **ANESE****Marc Cortina**, Business Manager Energy & CAE en **GLOBAL FACTOR****Pedro Acosta**, director de Eficiencia Energética de **EIFFAGE****Raúl Mateo**, Business Development Manager en **CONTROL UNION****Robert Gauxax**, responsable ventas Mercado Residencial en **NEDGIA**



CASE STUDIES TECH

SALA

4

COLABORAN



3 junio

10:00-11:00

Mesa redonda: Descarbonización industrial: de la estrategia a la implementación y financiación

Moderador: **Rocío Dañino**, Partner en **GLOBAL FACTOR**

Felipe Feitosa, Global Partnerships & New Business en **OPTIMITIVE**

Josep Domingo, ingeniero de operaciones en **NUFRI ENERGÍA**

Alberto Palacios, Innovación sostenible en **GLOBAL FACTOR**

Naiara Ortiz de Mendibil, secretaria general de **SEDIGAS**

11:00-11:20

Electrificación • Fotovoltaica • Diseño hidráulico: así trabajamos en la descarbonización de Siero Lam (PERTE)

Sena Monge Lorenzo, ingeniero en Sostenibilidad en **SENER**

11:20 - 11:50

Coffee break

11:50-12:50

Mesa redonda: Experiencias reales de descarbonización en distintos sectores. De las métricas a las decisiones: historias verificadas

Moderadora: **Cristina Casanovas Queralt**, EHS Business Manager en **SGS BARCELONA**

José Gámiz González, director de Sostenibilidad & ESG en **GRUPO LA PLANA**

Mercè Jorba, directora de Operaciones de **IESE**

Olga Lozano, responsable Eficiencia Energética en Grup Alimentari **ARGAL (EMBOTITS MONELLS)**

Nicolás Gavela Martínez, Head of Industry Decarbonization en **MOEVE**

12:50-13:10

De la electricidad renovable al calor industrial: el papel del almacenamiento térmico bGen TES

David Larroca, Senior Business Development Manager en **BRENMILLER EUROPE**

13:10 - 13:30

Networking break

13:30-13:50

Sostenibilidad en el ADN ibérico: innovación en la ventilación de secaderos

Guillermo Américo Gómez, Key Account Sales Manager en **FUTURE MOTORS**

13:50-14:10

La electrólisis y la gasificación como piezas clave en la transición energética

Jaume Roqueta López, responsable de I+D en **AESA**

14:15 - 15:30

Lunch break

15:30-16:30

Mesa redonda: Descarbonización en el sector papelero

Moderador: **Rodrigo Álvarez**, director de Energía e Innovación en **ASPAPPEL (ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE PASTA, PAPEL Y CARTÓN)**

Cristina Embid, responsable de Energía en **TORRASPAPPEL**

Lidia Roca, directora general de **MAGNON SERVICIOS ENERGÉTICOS**

Pau Vila, CEO de **LC PAPER**

Valentín González, director de soluciones energéticas en **IGNIS**

16:30-16:50

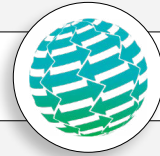
Más digital, más sostenible: la digitalización como acelerador de la descarbonización industrial

Simone Ferrali, director omercial de **ENERGIKA ESPAÑA**

16:50-17:10

Ponencia técnica de Thöni

Daniel Welsch Niñerola, Country Manager Spain en **THÖNI**



CASE STUDIES TECH

SALA

4

COLABORAN



4 junio

- 10:00-11:00** **Mesa redonda: Descarbonización y bioenergía en Cataluña**
 Moderador: **CLÚSTER DE BIOENERGIA DE CATALUNYA**
 Manel Blasco, CEO de **MICROPOWER EUROPE**
 Andrés Ponce, CEO de **WASTE TO ENERGY ADVANCED SOLUTIONS**
 Ricard Vila, director de Consultoria de **AESA**
- 11:00-11:20** **IoT aplicado a la medición y reducción de emisiones**
 Facundo Ayala, Area Manager de **AWAYTER**
- 11:20 - 11:50** **Coffee break**
- 11:50-12:50** **Mesa redonda: Descarbonización en la industria cárnica**
 Moderador: **Jordi Ayats**, director en la **FUNDACIÓ EUROPACE**
 Joan Vila, director ejecutivo de **LC PAPER 1881**
 Joaquín Navarro, coordinador de Sostenibilidad en **COSTA BRAVA MEDITERRANEAN FOODS**
 Josep Roma Cavagliani, Sustainability Manager en **MATADERO FRIGORÍFICO AVINYÓ**
- 12:50-13:10** **Revolucionando el vapor industrial: eficiencia y descarbonización con bombas de calor**
 Enric Johé Palmada, director general de la fábrica Attsu en Celrà (Attsu Tecnivap) y director de I+D del **GRUPO ATTSU**
- 13:10-13:30** **Repowering parcial: una alternativa en la repotenciación de parques eólicos**
 Mikel Belza, responsable de Diseño e IA en **SURION WIND SYSTEMS**
- 13:30-13:50** **Transformando CO₂ en combustible verde: un modelo para Europa**
 Eduardo Misa Rivero, desarrollador de proyectos Power-to-X en European Energy y especialista de biogás en **AMMONGAS**
- 13:50-14:10** **El mantenimiento energético como eje de la transición energética industrial: digitalización e inteligencia artificial aplicadas a la gestión de activos**
 Alejandro González Calzada, Area Manager - Energy Management en **SERVEO**

**H2**  **TECH**

SALA



COORDINA



3 junio

- 10:10 – 10:15** **Bienvenida institucional**
Javier Selva, *director general de TRANSFERÈNCIA I SOCIETAT DEL CONEIXEMENT DEL DEPARTAMENT DE RECERCA I UNIVERSITATS.*
- 10:15 – 10:20** **Bienvenida de la red H₂ CAT**
Miriam Díaz de los Bernardos, *directora de la red H₂ CAT*
- 10:20 – 10:30** **Oportunidades de financiación europea en R+D+I: descarbonización e hidrógeno".**
Helena Salmerón, *consultora senior de Programas Europeos I+D+i de ACCIÓ.*
- 10:30 – 10:40** **Producción de combustibles sintéticos sostenibles: metanol de alta pureza y Fischer-Tropsch".**
Aitor Gual, *investigador de EURECAT*
- 10:40 – 11:30** **Mesa redonda: Retos de la descarbonización industrial**
Moderadora: Teresa Navarro, *coordinadora del GRUPO DE TRABAJO DEL HIDRÓGENO DEL CLÚSTER DE L'ENERGIA EFICIENT DE CATALUNYA*
Miriam Díaz de los Bernardos, *directora de la Unidad de Tecnologías Químicas de Eurecat y directora de la red H₂ CAT.*
Raquel Torruella, *responsable del área de posicionamiento del Departamento de Innovación de CELSA.*
Júlia Viladoms, *responsable de la Unidad de Descarbonización Industrial del ICIQ*
- 11:30 – 12:30** **Coffee Break & Networking**
- 12:30 – 12:40** **H₂ CAT Innovation Pitch: OXHYD (IREC)**
Juande Sirvent, *CTO de OXHYD*
- 12:40 – 12:50** **Presentación del proyecto "AeroH₂ub" (UPC y Aeroport de Lleida)**
Vicenç Polo, *coordinador de proyectos europeos de AEROPORTS DE CATALUNYA*
- 12:50 – 13:00** **Avances en materiales porosos para almacenamiento de hidrógeno aplicados a la descarbonización industrial**
Natalia Pons Puig, *investigadora en la Célula de Descarbonización de AIMPLAS*
- 13:00 – 13:10** **Retos de seguridad en la descarbonización con hidrógeno: de la teoría a la práctica**
Victoria Iglesias Muñoz, *especialista senior en Transición Energética de DEKRA ADVISORY & TRAINING*
- 13:10 – 15:00** **Lunch Break**
- 15:00 – 15:15** **El hidrógeno verde en España: aspectos clave y lecciones aprendidas en la tramitación de proyectos**
Antonio Segura Morilla, *Business Development Manager Spain & Portugal en SUEZ*
- 15:15 – 15:25** **H₂ CAT Innovation Pitch: Pau Bosch (Leitat)**
Pau Bosch, *investigador principal del Área de Tecnologías Bioelectroquímicas en LEITAT*
- 15:25 – 16:30** **Mesa redonda: Retos en bioeconomía**
Moderador: Antonio Cruz, *project manager del HUB DE LA BIOECONOMÍA DE CATALUNYA*
Sergi Torrent, *Cluster Manager del CLÚSTER DE LA BIOENERGIA DE CATALUNYA (CBC)*
Antonio Rivero, *responsable de Sostenibilidad de MOEVE.*
Matias Gotor Scasso, *coordinador de proyectos nacional de EERR de EIFFAGE ENERGÍA SISTEMAS.*
Meritxell Romans, *investigadora de la UNIVERSITAT DE GIRONA (UDG).*

**BIOGAS**  **TECH**

SALA

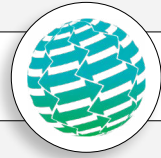


COORDINA



4 de junio

- 10:00–10:10** **Apertura y bienvenida**
Joan Batalla Bejerano, *presidente de SEDIGAS*
- 10:15–10:45** **Gases renovables: la visión del regulador**
Milagros Avedillo, *subdirectora de Gas Natural de la CNMC*
- 10:50–11:30** **Mesa redonda: El papel de las comunidades autónomas en el impulso del biometano**
Moderadora: Naiara Ortiz de Mendibil, secretaria general de SEDIGAS
Alipio García Rodríguez, *director general de Transición Energética (JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA)*
Ferrete Neus, *subdirectora general d'Agricultura (GENERALITAT DE CATALUNYA)*
- 11:30–11:50** **Coffee Break**
- 11:50–12:30** **Mesa redonda: 2026, el año de la expansión del biometano en España**
Moderador: Buenaventura Gómez, director de la Unidad de Desarrollo de Biometano de ID Energy
Jordi Cañas Sala, *Sales partner en THÖNI*
Íñigo Palacio Prada, *director de Desarrollo en GENIA BIOENERGÍA*
Miguel Mayrata, *director general de REDEXIS RENOVABLE*
Nuria de Lucas, *responsable de Transición Energética y Gases Renovables en NATURGY*
- 12:35–12:50** **El CO₂ biogénico como catalizador de nuevos modelos económicos en plantas de biometano**
Daniel Silva Cepeda, *Commercial Manager Spain and Southern Europe en AMMONGAS*
- 12:55–13:35** **Mesa redonda: Oportunidades y riesgos de la gestión del digestato**
Moderador: Ignacio Cabané, Head of renewable gases grid connection activity en NEDGIA (GRUPO NATURGY)
Carlos Aguilar, *director de Desarrollo y M&A en BIORIG*
Jacobo Canseco, *director de Green Energy en AXPO IBERIA*
Juan Luis Barrero, *director de residuos en HEYGAZ*
Sergi Torrent, *gerente del CLÚSTER DE BIOENERGÍA DE CATALUNYA (CBC)*
- 13:40–13:55** **Caso de éxito de STX**
Marco Centurioni, *Business Development Manager (Renewable Development) en STX*
- 14:00–14:40** **Lunch Break**
- 14:45–15:05** **Caso de éxito: optimización de la biometanización mediante herramientas moleculares y simulación en biorreactores**
Joao Silva Rodrigues, *director GBC de SGS*
- 15:10–15:50** **Mesa redonda: El biometano como vector de crecimiento y empleo**
Moderador: David Marín, Project Manager en AVEBIOM
David Piñero, *CEO de AGR Biogás*
Pablo López Gómez, *responsable de Biomasa y Bioenergía de AINIA*
Ramón Gurriarán, *director de Postgrado y Executive Education en EOI (ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL)*
- 15:55–16:35** **Mesa redonda: Impacto en el territorio. Sistemas Locales Sostenibles (LSO)**
Moderadora: Marina Ramos, asociada en DWF-RCD
Darío Pérez, *responsable de Biometano en NATURMET*
Luis F. Navedo, *jefe de Desarrollo de Negocio y Relaciones Institucionales en NORTEGAS RENOVABLE*
Raquel Martínez, *gerente de Sostenibilidad y HSE*
Sergio Ponsá, *director del Centro Tecnológico BETA*
- 16:40–17:00** **Conclusiones y cierre de la jornada**
Joan Batalla Bejerano, *presidente de SEDIGAS*



GREEN-E TECH

SALA

3

COORDINA



SOLARTYS

4 de junio

10:00-10:15

Bienvenida y presentación

Clara Santamaria, *Cluster Manager* en SOLARTYS

10:15-10:45

Almacenamiento energético: habilitador de la industria electrificada

Roger Damunt, *Business Director* en ZERTI POWER

10:45-11:15

Digitalización energética y calidad eléctrica en instalaciones industriales

Jesús Gómez, *Chief Operating Officer (COO)* de IEQSY

11:15 - 11:30

Coffee break

11:30-12:30

Mesa redonda: Electrificación industrial competitiva: cómo sustituir combustibles fósiles

Moderador: Piet Holtrop, *abogado especializado en Transición Energética* en HOLTROP

Manuel Cano Pons, *Head of Sales* en TEMPO ENERGY

María Benito, *directora gerente* en MARGUBE

Ramón Puntos, *director de Desarrollo Negocio Territorial Redes Catalunya-Aragón* en EIFFAGE ENERGÍA SISTEMAS DOSFER

12:30-13:30

Mesa redonda: Comunidades energéticas industriales

Moderador: Luis Molano, *director general* de SENDA COMUNIDADES ENERGÉTICAS

Jesús Guerrero de la Fuente, *director* ALUMBRA NET ZERO

Julio Campo, *CCO & Energy Communities Specialist* de PYLON DATA

Nicolas Daunis, *Country Manager* de GREENYELLOW ESPAÑA



TALLERES

3 de junio



10:00-10:30

Del compromiso al impacto, avanzando en la descarbonización en la industria

Araceli López Pinar, Head of Utilities & Infrastructure en *Boehringer Ingelheim España*
Mónica Sánchez, Head of EHS en **BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA**



10:30-11:00

Taller de la empresa Energynest

Alberto Crespo Iniesta, Director Project Development en **ENERGYNEST**



11:00-12:00

ISO 50100: la nueva norma para la Descarbonización

Raul Cabrero, Managing Director en **GENO**



12:00-12:30

Optimización de sistemas térmicos y redes de vapor para avanzar en la descarbonización del sector industrial

David Navarro i Quintana, director Técnico de **TECNIQ**



12:30-13:00

Reduce tu huella con biometano, bioGNL y SAFc

Liam Clark Gutiérrez, Account Manager en **ACT**

13:00-13:30

Taller de la empresa ACT