

CONFERENCES

ENERGY		INDUSTRY • TRANSPORT • CONSTRUCTION	
8.30 9.30 "Club en Aparté" Network breakfast, meeting with a personality Energy & climate: distinguishing the true from the false // énergie & climat, démeler le vrai du faux			
9.45 10.15 The New Energy Regions or Short Energy Supply Chains Les nouveaux territoires énergétiques ou circuits courts énergétiques (Donald François, Fondateur, SernySun)	Industrial companies: become an energizer! Industriels : devenez énergéticiens ! <i>Lafoten (DG)</i>	Buildings: The Rise of Hybrid or Multi-Energy Systems Bâtiments : systèmes hybrides ou multi-énergies, montée en puissance	
10.30 11.15 Between decarbonization and re-industrialization: Europe at work! Entre décarbonation et ré-industrialisation : les projets européens à l'oeuvre !			
11.30 12.00 Hybrid solutions: new frontiers for geothermal energy L'hybridation des solutions, nouvelles frontières pour la géothermie	Industry: Transitioning Labor and Skills Industrie : une main d'O et des compétences en transition	Energy Renovation of Buildings: New Producers of Decarbonized Energy? Rénovation énergétique des bâtiments : nouveaux producteurs d'énergie décarbonée ? Nouveaux modèles d'affaires	
12.15 12.45 Green Hydrogen: What New Paths for Mass Production? Hydrogène vert : quelles nouvelles voies pour produire massivement ? (Damien Ravaud, New gazes Director, Storengy)	The Rise of Direct Energy Procurement from Producers L'essor de l'achat direct au producteur d'énergie	The Tertiary Building Sector: An Energy Hub Le bâtiment tertiaire, Hub énergétique (Kingfisher)	
"Club en Aparté" Executive Networking & Lunch			
14.30 15.00 Smart Grid Industrialization: Exploring New Economic Models Industrialisation des smart Grids, quels nouveaux modèles économiques ?	Data-driven industrial energy management Le Pilotage de l'énergie industrielle par les données	Challenges for 2050: Balancing Real Estate Heritage and Energy Transition / Architecture and the Energy Transition Enjeux 2050, Concilier patrimoine immobilier et Transition énergétique / Architecture et TE	
15.15 15.45 Hybrid power systems for the grid Les systèmes d'énergie hybride au service du réseau	The 2024 CSRD Directive: Challenges and First Steps 2024 directive CSRD, enjeux et premiers pas	Materials that can Accelerate the Energy Transition Ces matériaux qui peuvent accélérer la TE (filiales émergentes)	
16.00 16.30 Energy cybersecurity: a collective challenge Cybersécurité de l'énergie : un défi collectif	Renewable Heat / Tapping Into Solar and Industrial Deposits Chaleur renouvelable / exploiter les gisements solaires et Industriels	Towards Citizen-Driven Energy Production Vers des citoyens producteurs d'énergie	
16.45 17.30 Nuclear power to decarbonize energy systems Le nucléaire au service de la décarbonation des systèmes énergétiques (Hydrogène..)	Financial markets contributing to the energy transition Les marchés financiers au service de la Transition énergétique (financement privé)		
Networking, convivial afterwork and surprises			

DEMOS & SOLUTIONS PITCH

TECHNOLOGIES		USES
CO2 Capture Capture du CO2 (Les Tech D.A.C) :	9.15 10.15	HVAC / Industry Solutions Solutions CVC pour l'industrie
What's New in Nuclear Energy? Nucléaire, quoi de neuf ?	10.30 11.30	Geothermal Energy: A Winning Bet Le Pari Gagnant de la Géothermie ?
Waste Valorization / Solid Recovered Fuels Valorisation énergétique des déchets / CSR	11.45 12.45	Is Biomethane a Boost for Industry? Biométhane et Industrie, coup de boost !
Weather and Energy Météo et Energie : collaboration indispensable !	13.00 14.00	Power to gaz, what's new? Power to gaz, quoi de neuf ?
Energy Storage Stockage (MOST,..) : (Storengy)	14.15 15.15	Energy Savings & Recycling: The Example of Retail Economie d'énergie et recyclage, l'ex de la grande distribution
The Potential of Hydroelectricity Hydroélectricité : libérer son potentiel !	15.30 16.30	Tertiary Building Renovation and ROI ROI & Rénovation Bâtiment tertiaire
The Promises of Quantum Promises / Blockchain & AI Les promesses du quantique, IA..	16.45 17.45	Industry / Control and Energy Efficiency Industrie & Monitoring de l'énergie

CONFERENCES

ENERGY

INDUSTRY · TRANSPORT · CONSTRUCTION

DEMOS & SOLUTIONS PITCH

TECHNOLOGIES

USES

8.30

9.30

"Club en Aparté" Network breakfast, meeting with a personality, FAQ
Does the end of unlimited energy mean inevitable degrowth? • La fin de l'énergie illimitée - l'inexorable décroissance ?

9.45

10.15

Boosting power grid flexibility
Booster la flexibilité des réseaux électriques (Storengy?) RTE, Enedis et Q energy

CO2 capture & storage, major projects
Capture & stockage du CO2, les grands projets

Infrastructure and Charging: Technologies Enhancing the User Experience
Infrastructures et recharge, les technologies au service de l'expérience utilisateur

10.30

11.15

What kind of energy partnership for Europe and Africa?
Quel partenariat énergétique Europe - Afrique gagnant - gagnant ?

Energy market: towards a new European energy order?
Marché de l'énergie, vers un nouvel ordre énergétique européen ?

11.30

12.00

The sun's energy: what future?
L'Énergie du soleil : quelles perspectives ?

Electrical flexibility: what opportunities for manufacturers?
Flexibilité électrique : quelles opportunités pour les industriels ?

Renewable Fuels: Major Projects, Partnerships, Innovations
Carburants renouvelables, les grands projets, partenariats, innovations (Engie, projet Ref4u)

12.15

12.45

Renewable Energy in the Circular Economy Era
Les EnR à l'heure de l'économie circulaire

Industry / Transportation: Green Gas to Boost Decarbonization
Industrie / Transport : Gaz vert, facteur multiplicateur de la décarbonation

What Solutions for Long-Distance and Sustainable Transportation? (ERS versus H2)
Quelles solutions pour un transport long distance et durable ? (ERS versus H2)

13.00

14.00

"Club en Aparté" Executive Networking & Lunch on the topics...
CHAT GPT & Co What is the Energy cost of AI? • CHAT GPT & CO : Quel coût énergétique de l'IA

14.15

14.45

Critical Minerals and Metals: Addressing the Soaring Demand
Minéraux et métaux critiques : comment répondre à l'envolée de la demande

Net Zero Industry Act / Leveraging Energy Recovery for Greater Efficiency - Net zero Industry Act
Miser sur les Énergies de récupération pour gagner en sobriété

Electric Vehicles & Grids: Improving Communication for Greater Flexibility
Véhicules électriques & réseau : Mieux communiquer pour gagner en flexibilité

15.00

15.45

Green gas? Towards a 100% renewable gas mix in 2050?
Gaz verts ? Vers un mix gazier 100 % renouvelable en 2050 ?

Industry and regions: working together to accelerate decarbonization
Industrie et territoires : ensemble pour accélérer la décarbonation (Pierre-Emmanuel Martin, Fondateur, Carbon - Engie Solutions)

Energy Storage / Smart Batteries: Current Status and Prospects
Stockage d'énergie / Batteries intelligentes : états des lieux et perspectives ((Rebattery/Kingfisher)

16.00

16.45

Biodiversity and Energy: A Challenging Relationship
Biodiversité : Le challenge de l'accélération des EnR

Power electronics, for more modern, reliable networks by 2050
Électronique de puissance, pour des réseaux plus modernes, fiables à horizon 2050

European-Made Solar Energy
Le solaire made in Europe

9.15

10.15

Industry and Energy Recovery
Industrie & Énergies de récupération (Engie Solutions)

Digital Twin
Jumeaux numériques

10.30

11.30

Industry / Control and Energy Efficiency
Industrie / Pilotage et efficacité énergétique

What's New with Batteries
Batteries, quoi de neuf ? (STEP...)

11.45

12.45

Self-generation - Self-consumption
Autoconsommation - Auto-production (Hornet E.)

Offshore Wind Energy: Opportunities and Development
Éolien Offshore, opportunités et développement

13.00

14.00

Decarbonized Transport: Charging Stations and H2 Stations
Mobilité décarbonée : Bornes de recharge / Stations Hydrogène

Financing your energy transition
Financer sa transition énergétique

14.15

15.15

Cooling and Heating Networks
Réseaux de chaleur / froid

Corporate PPA and feedback Corporate PPA & REX

15.30

16.30

The Energy Mix and Geo Data Management
Mix énergétique et géo Data Management