

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 ! Lofoten (DG)
10.30 ----- 11.15	Between decarbonization and re-industrialization: Europe at work! Entre décarbonation et ré-industrialisation : les projets européens à l'oeuvre ! Giles Dickson, CEO Wind Europe, Giulia Cancian, Secrétaire Générale EBA, CEA	
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, CEA
12.15 ----- 12.45	Green Hydrogen: What New Paths for Mass Production? Hydrogène vert : quelles nouvelles voies pour produire massivement ? Institut Montaigne, Siemens Energy/Air Liquide, Damien Ravaud, New gazes Director, Storengy. Capenergies ?	The Rise of Direct Energy Procurement from Producers L'essor de l'achat direct au producteur d'énergie, GRDF, Franck Dubray, Energy Manager, METRO
"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 ?	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.
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
16.45 ----- 17.30	Nuclear power to decarbonize energy systems Le nucléaire au service de la décarbonation des systèmes énergétiques (Hydrogène..). Moderator: Capenergies, Romain Lecomte, Wavestone ITER ?	Financial markets contributing to the energy transition Les marchés financiers au service de la Transition énergétique (financement privé) AFNOR + partenaire financier
Networking, convivial afterwork and surprises		

DEMOS & SOLUTIONS PITCH

TECHNOLOGIES	USES
CO2 Capture Capture du CO2 (Les Tech D.A.C) : GRDF	HVAC / Industry Solutions Solutions CVC pour l'industrie
What's New in Nuclear Energy? Nucléaire, quoi de neuf ? wavestone + Gifex	Geothermal Energy: A Winning Bet Le Pari Gagnant de la Géothermie ?
Waste Valorization / Solid Recovered Fuels Valorisation énergétique des déchets / CSR, GRDF	Is Biomethane a Boost for Industry? Biométhane et Industrie, coup de boost ! GRDF
Weather and Energy Météo et Énergie : collaboration indispensable !	Power to gas, what's new? Power to gaz, quoi de neuf ? GRDF
Energy Storage Stockage (MOST,..) : Storengy	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 !	Tertiary Building Renovation and ROI ROI & Rénovation Bâtiment tertiaire, GRDF
The Promises of Quantum Promises / Blockchain & AI Les promesses du quantique, IA..	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 ?**Face à face entre **Dominique Bourg**, Philosophe et **Emmanuel Hache**, Economiste-Prospectiviste, IFP Énergies nouvelles9.45

10.15**Boosting power grid flexibility**Booster la flexibilité des réseaux électriques (Storengy?) **RTE**,
Enedis et **Q energy**, animé par **France. R** ou **Think Smart Grid****CO2 capture & storage, major projects**Capture & stockage du CO2, les grands projets
Victor Bernabeu, Director, **Eurogas****Infrastructure and Charging: Technologies Enhancing the User Experience**Infrastructures et recharge, les technologies au service de l'expérience utilisateur
Roman Potocki, **Wavestone**, **Driveco**10.30

11.15**What kind of energy partnership for Europe and Africa?**

Quel partenariat énergétique Europe - Afrique gagnant - gagnant ?

ARDIAN**Energy market: towards a new European energy order?**Marché de l'énergie, vers un nouvel ordre énergétique européen ? **CRE**, **ENEDIS**11.30

12.00**The sun's energy: what future?**

L'Energie du soleil : quelles perspectives ?

Electrical flexibility: what opportunities for manufacturers?Flexibilité électrique : quelles opportunités pour les industriels ? **Clément Le Roy**, **Wavestone**, **EnergyPool** +
client. **Alliance Alice****Renewable Fuels: Major Projects, Partnerships, Innovations**Carburants renouvelables, les grands projets, partenariats, innovations
projet Ref4u **GRDF**12.15

12.45**Renewable Energy in the Circular Economy Era**Les EnR à l'heure de l'économie circulaire, **GRDF**, **CEA**, **Soren**,
an. **IPVF****Industry / Transportation:
Green Gas to Boost Decarbonization**Industrie / Transport : Gaz vert, facteur
démultiplicateur de la décarbonation **GRDF****What Solutions for Long-Distance and Sustainable Transportation?
(ERS versus H2)**Quelles solutions pour un transport longue distance et durable ? (ERS versus H2) **JC Beamont** -
DG, **Hympulsion**, Transporteur / constructeur, Laboratoire (Engie Crigen?) / Univ. G. Eiffel13.00

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**, **Wavestone**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 Energies 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 ?
GRDF, **GRTgaz****Industry and regions: working together
to accelerate decarbonization**Industrie et territoires : ensemble pour accélérer
la décarbonation (P-E Martin, Carbon (sr) - Jean-
Michel Planes, Engie Solutions - Thierry Kovacs
Région AURA / **GRTgaz****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, **France**
Renouvelables**Power electronics, for more modern, reliable networks by 2050**Electronique de puissance, pour des réseaux plus modernes, fiables à horizon 2050, **CEA****European-Made Solar Energy**
Le solaire made in Europe9.15

10.15**Industry and Energy Recovery**
Industrie & Energies de
récupération **Engie Solutions****Digital Twin**
Jumeaux numériques, **Ansys**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-
Autoproduction (**Hornet E.**)**Offshore Wind Energy:
Opportunities and
Development**
Eolien Offshore, opportunités et
développement13.00

14.00**Decarbonized Transport:
Charging Stations
and H2 Stations**
Mobilité décarbonée : Bornes de
recharge / Stations Hydrogène**Financing your energy
transition**
Financer sa transition
énergétique **ABF Décisions**14.15

15.15**Cooling and Heating Networks**
Réseaux de chaleur / froid**Corporate PPA and feedback**
Corporate PPA & REX15.30

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