

14
DÉCEMBRE
2021



RENCONTRE ECOTECH ÉNERGIE

LES NOUVELLES ÉNERGIES DANS LA VILLE ET LES TERRITOIRES

PRODUCTION # STOCKAGE # RÉSEAUX # RESSOURCES # BÂTIMENT

MINISTÈRE DE
L'ÉCONOMIE À
PARIS
&
À DISTANCE

Le rendez-vous national de l'innovation pour la transition énergétique

PROGRAMME

9:00 ACCUEIL-CAFÉ

9:15 ACTUALITÉS ET PERSPECTIVES

- >> Ouverture | Florence Jasmin, Déléguée Générale du **PEXE**, Christian Schaeffer Directeur de l'Institut **Carnot Énergies du futur**, Pierre Cezac, Directeur de l'Institut **Carnot ISIFoR**
- >> Prospective des systèmes énergétiques locaux | Gilles DEBIZET, Maître de conférence, **Université Grenoble Alpes**
- >> Quelles ambitions industrielles ? | Aurélie PICART, Déléguée Générale **Comité Stratégique de Filière NSE**
- >> Panorama des marchés de la transition énergétique | Alexis GAZZO, Associé, **EY**

10:10 POINT ENJEUX | NEUTRALITÉ CARBONE DU PATRIMOINE IMMOBILIER

Sabine Desnault, Directeur exécutive, innovation & RSE, **GENICA**

10:20 SÉQUENCE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- >> Tableau électrique digital « tout en un » connecté et éco-responsable, **OGHJI**
- >> Chauffage des bâtiments et de l'eau grâce à la chaleur des serveurs informatiques, **GARNOT COMPUTING**
- >> Production de chaleur et de froid, par récupérant de l'énergie mécanique perdue, **SOLECOOLER**
- >> La base de données nationale des bâtiments, **CSTB**
- >> Outil d'aide à la décision pour accompagner les territoires vers la neutralité carbone, **Carnot M.I.N.E.S**

10:55 NETWORKING & BtoB

11:45 POINT ENJEUX | TRANSITION VERS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Sylvain Nothhelfer, Directeur Général, **Vermilion Énergies Nouvelles**

11:55 SÉQUENCE PRODUCTION

- >> Chaleur solaire jusqu'à 400°C, pour remplacer les combustibles fossiles dans l'industrie, **ALTO SOLUTION**
- >> Modules de cogénération capables de récupérer la chaleur perdue dans l'industrie, **ANANKÉ**
- >> Technologie brevetée de méthanisation innovante, écologique et modulaire, **BIORENGAZ**
- >> Diagnostic de potentiel géo-énergétique pour un bâtiment, **GEOSOPHY**
- >> Pyrolyse-gazéification de la biomasse pour la production d'H₂ et chaleur à l'échelle d'un territoire, **Carnot Icéel**
- >> Outil pour accompagner le développement du photovoltaïque en milieu urbain, **Carnot M.I.N.E.S**

12:35 POINT D'ACTUALITÉ HYDROGÈNE, FRANCE HYDROGÈNE

Christelle Werquin, Déléguée Générale, **FRANCE HYDROGÈNE**

12:45 DÉJEUNER DE NETWORKING & BtoB

14:00 POINT ENJEUX | NOUVELLES ÉNERGIES DANS LES RÉSEAUX

Cécile Boesinger, Responsable recherche & innovation, **TERÉGA**

14:10 SÉQUENCE RÉSEAUX ET NOUVEAUX USAGES

- >> Logiciel pour la transition énergétique et la décarbonation, **Evolution Energie**
- >> Logiciel de gestion technique et financière dédié à l'autoconsommation collective, **ENERLOOP**
- >> Solutions hybrides intelligentes pour la fourniture d'électricité, **ERMA ENERGY**
- >> Modélisation flexibilité des réseaux et intégration des consommateurs, **Carnot Énergies du futur / CEA Liten**
- >> Solution d'optimisation pour les réseaux thermiques urbains, **Carnot Énergies du futur / CEA Liten**
- >> Évaluation dynamique de la performance des systèmes énergétiques, **CSTB**

14:55 REX | PROJETS À GRANDE ÉCHELLE ET SMART GRIDS

Raphaël Rinaldi, Directeur Europe/International Capenergies pour **FLEXGRID** & Emmanuel Jean, Délégué Général **SMILE**

15:10 NETWORKING & BtoB

16:00 POINT ENJEUX | LES MIGROGRIDS

François Borghese, Directeur Microgrid, **SCHNEIDER ELECTRIC**

16:10 SÉQUENCE STOCKAGE

- >> Optimisation pour le stockage souterrain de chaleur, **BRGM**
- >> Matériaux semiconducteurs liés aux besoins de consommations d'énergie, **NANOVIATION**
- >> Batterie mobile de forte capacité pour remplacer les groupes électrogènes, **OLENERGIES**
- >> Méthodologies pour répondre aux verrous scientifiques du stockage souterrain, **Carnot M.I.N.E.S**

16:45 OUTIL DE FINANCEMENT DE L'INNOVATION | BPIFRANCE

Benoit calatayud, managing specialist, energy transition

16:55 CLÔTURE

- >> Bilan de la journée, Florence Jasmin, Déléguée Générale, **PEXE**
- >> D'EnergyICs et Extra&Co à l'alliance des **Instituts Carnot** pour les énergies à faible impact carbone
- >> Keynote - Perspectives avec Gilles Pijaudier-Cabot, Directeur Exécutif, **EzS UPPA - Carnot ISIFoR**

17:30 NETWORKING & BtoB

Inscrivez-vous : <https://energie.ecoentreprises-france.fr/>

