

Soirée-débat

Transition énergétique : applications concrètes dans les Hauts-de-France

La transition énergétique et la décarbonation de l'industrie doivent impérativement se décliner dans les territoires en tenant compte de leurs spécificités économiques et énergétiques. Le bureau du chapitre français de l'IEEE PES vous convie à une soirée-débat pour découvrir les dernières initiatives innovantes dans les Hauts-de-France.

Le programme de la soirée débutera par l'intervention de Rémy Everaere (ENEDIS) qui présentera une expérimentation de microgrid haute tension pour renforcer la résilience du réseau avec une alimentation provisoire via batterie et méthanisation.

Vincent Lefez (ArcelorMittal Dunkerque) abordera ensuite l'impact de la décarbonation de l'acier sur les réseaux haute tension, les défis techniques, administratifs et les évolutions nécessaires pour l'industrie et le réseau.

Enfin, Laurent Courtois (Aluminium Dunkerque) dressera un panorama des flexibilités énergétiques avec des applications concrètes mises en place chez Aluminium Dunkerque.

Organisation et parrainage

- Chapitre français de l'IEEE PES (Power & Energy Society)
- Avec l'appui de la SEE (Société de l'Electricité, de l'Electronique et des Technologies de l'Information et de la Communication) – Club technique « Systèmes électriques » et du Comité National Français du CIGRE
- Avec l'accueil de l'Ecole Centrale de Lille

Mardi 26 novembre 2024

De 18h00 à 20h00

Centrale Lille Institut

Amphithéâtre Cuccaroni

18h00	Accueil et introduction Gabriel BAREUX , Président du Bureau, IEEE PES France Xavier GUILLAUD , Professeur, Ecole Centrale de Lille
18h05	Réseau Ilotable Rural : expérimentation microgrid HTA Rémy EVERAERE , Chargé de Projets Smart Grids, ENEDIS
18h30	Impact de la décarbonation de la production d'acier sur les réseaux Vincent LEFEZ , Manager Support, Département Energie, ArcelorMittal France, site de Dunkerque
18h55	Aluminium Dunkerque : panorama des flexibilités à venir Laurent COURTOIS , Directeur Energie Climat, Aluminium Dunkerque
19h20	Pot de l'amitié

Inscription et Renseignements

Inscription en ligne gratuite

<https://forms.gle/cA5UJg6NiP511kdZ6>

Après la soirée, les présentations sont disponibles sur

<https://r8.ieee.org/france-pes/events/>

Lieu

Centrale Lille Institut

Amphithéâtre Cuccaroni

Cité Scientifique

59650 Villeneuve d'Ascq

M Métro Ligne 1 – arrêt 4 Cantons

Visioconférence possible

(lien communiqué par email juste avant l'évènement, inscription en ligne préalable nécessaire)