



École Nationale Supérieure des Arts et Métiers de Lille
8, boulevard Louis VIX - 59000 Lille
Accessible en voiture et en métro

Programme*

*en cours d'élaboration sous réserve de confirmation et de validation

8h30 Accueil autour d'un café

9h00 Introduction et mot d'accueil

9h15 **Conférence-débat**

Les convertisseurs du Watt au Gigawatt : panorama des activités industrielles et de recherche en électronique de puissance. Sommes-nous en phase ?

Modéré par Betty SEMAIL, Présidente du comité scientifique | Pôle MEDEE - Directrice | L2EP

Avec

- RTE Hauts-de-France
- Jeumont Electric
- CEA-Leti

- Échange avec la salle

10h30 Pause-café au sein du village des exposants

- Exposition des posters de doctorants

10h45 **Conférence-débat**

Recharge massive des VE et réseau : regards croisés sur les convertisseurs stationnaires et embarqués

Modéré par Nicolas PATIN, Maître de conférences, HDR | Université de Lille | Université de Technologie de Compiègne **ou** François GRUSON, Maître de Conférences HDR | Arts et Métiers ParisTech - École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers Lille

Avec

- Alexandre BORGOLTZ, Directeur général | DBT
- Stéphanie MULLER, Directrice régionale déléguée | ENEDIS Nord-Pas de Calais
- Philippe BAUDESSON, Electronics Engineering Director | VALEO

- Échange avec la salle

12h Temps d'échanges et de réseautage au sein du village des exposants, de réseautage autour d'un cocktail déjeunatoire

- Prix posters étudiants

14h Deux ateliers en parallèle

Atelier#1 - Eco-conception

L'écoconception pour les débutants : une nouvelle voie pour changer l'échelle des convertisseurs ?

Proposé et animé par Michel RAMEZ, VP | ASCIEL Alliance Electronique - Président | EPROM

Avec

- Didier BABOUT, Directeur général | DBT
- Eric BOESPFLUG, Ingénieur Ecoconception | ADEME
- Violaine OHL-GASTEAU, Déléguée Générale | PEP Ecopasseport

Atelier#2 - Parcours professionnels

Diversité des formations et des parcours professionnels en électronique de puissance

Proposé par Nicolas PATIN et François GRUSON

Animé par Nicolas PATIN **ou** François GRUSON

Avec

- Christophe LASSON, Inspecteur pédagogique régional | Education Nationale, Académie de Lille
- The Dung NGUYEN, Automotive FAE team manager | ONSEMI
- Isabel GARCIA-BURREL

15h30 Pause-café au sein du village des exposants

15h45 Temps étudiants : Présentation de projets

16h15 Perspectives

16h30 Intervention d'un représentant du Technicentre d'Hellemmes de la SNCF qui fera l'objet d'une visite au cours de la matinée du 11 octobre.