

# LES MICROGRIDS : POURQUOI, POUR QUI ?

9h00 **Ouverture de la Journée Chaire Modélisation prospective et Mastère Spécialisé® OSE**  
Nadia MAÏZI (directrice du CMA et co-responsable de la Chaire MPDD)  
Gilles GUERASSIMOFF (responsable du Mastère Spécialisé® OSE )

9h05 - 12h20 **Microgrids : états des lieux - par les élèves du Mastère Spécialisé® OSE**  
Modérateurs : Stéphane BISCAGLIA (ADEME), Alfredo SAMPERIO (SCHNEIDER ELECTRIC),  
Sébastien VILBOIS (EDF R&D) et Mathilde PITARD (ENEDIS)

Qu'est-ce qu'un microgrid ? - Camille FREYCENON et Milan HENRY

Les microgrids pour qui ? - Barbara KOUESSI et Emma VANUXEM

Comment assurer sûreté et fiabilité - Thomas RAMET, Samuel PARET et Xiang LI

Contrôle et optimisation, les clés de la réussite - Ghassene JEBALI, Mohamed AHMAL et Antoine VIGNON

11h00 - 11h20 ~ *Pause Café* ~

Adapter les modèles économiques - Abdelmoghith EL BELHADJI et Driss SALMI

Convergence des réseaux multi-énergies - Youssef EL HAKA et Romain LE BOURSICOT

12h20 - 12h50 **Table ronde des partenaires de la Chaire avec Q&A**  
Modérateur : Vincent MAZAURIC, SCHNEIDER ELECTRIC

Stéphane BISCAGLIA, ADEME  
Alfredo SAMPERIO, SCHNEIDER ELECTRIC  
Sébastien VILBOIS, EDF R&D

12h50 - 14h00 ~ *Déjeuner* ~

14h00 - 16h30 **Retour sur les projets existants**

Les microgrids par l'exemple - Valentin NOILHETAS et Cédric ANGLADE (élèves MSEOSE)

Le projet phare local : NICE GRID, bilan du premier microgrid français opérationnel -  
Christophe LEBOSSÉ, ENEDIS

Des Microgrids au Smartgrids : quel avenir pour l'Europe  
Modératrice : Mathilde PITARD, ENEDIS

Yoann DESGRANGE, ENEDIS  
Stéphane BISCAGLIA, ADEME  
Sébastien VILBOIS, EDF R&D  
Alfredo SAMPERIO, SCHNEIDER ELECTRIC

Débat avec la salle

16h15 - 16h30 **Mot de clôture de la Journée Chaire MPDD-MS OSE**

