

Nos Partenaires



FC LAB



UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ




Bâtiment I Accueil UTBM Site
de Belfort

Adresse et site :

UTBM – Campus de Belfort
Techn'Hom
13 rue Thierry Mieg
90010 Belfort Cedex

Site web de l'évènement :
<http://jeea-h2-2020.utbm.fr/>

Le Programme



Hydrogène-énergie :
Vecteur phare du
futur mix-énergétique

Les 11 et 12 mars 2020
Belfort

Mercredi 11 Mars 2020

- 09:30 **Accueil Café UTBM Bâtiment I**
- 10:00 **Cérémonie d'ouverture (I102)**
- 10:15 **Histoire des piles à combustible en France**
N. Simoncini – UBFC
- 10:55 **Déploiement de l'H2-énergie : défi économique ou défi politique ?**
N. Kroichvili – UBFC
- 11:35 **Intérêt de l'hydrogène pour la mobilité légère – Enjeux environnementaux**
C. Maugy – Groupe PSA
- 12:05 **Déjeuner**
- 13:30 **La problématique du stockage d'hydrogène (E107)**
D. Perreux – MAHYTEC
- 14:00 **Electrolyseurs d'eau – Etat de l'art et problématiques**
C. Turpin – LAPLACE
- 14:30 **Marchés de l'hydrogène, soutiens et échéances**
M. Romand – Rougeot Energie
- 15:00 **Mutation vers une Unité de Service et de Recherche CNRS**
D. Bouquain – UBFC
- 15:30 **Pause-Café et visite exposants**
- 16:15 **Visite FCLAB**
- 17:30 **Temps Libre**
- 18:30 **Visite de la Citadelle de Belfort**
- 20:30 **Dîner à la Citadelle de Belfort**

Jeudi 12 Mars 2020

- 08:30 **Accueil Café UTBM Bâtiment I**
- 09:00 **Les groupes électrogènes à hydrogène hybridés (I102)**
S. Faivre – H2Sys
- 09:30 **Production de l'hydrogène à partir des énergies marines renouvelables**
R. Petrone – Université de Caen
- 10:00 **Le Groupe EDF engagé auprès des régions pour développer une mobilité décarbonée, notamment par l'usage de l'hydrogène**
P. Laude – EDF
- 10:30 **Pause-Café et visite exposants**
- 11:15 **Conception de schéma distributeur des PEMFC, optimisation des largeurs de dents et canaux**
J. Andre – Axane
- 11:45 **Comment choisir le meilleur design et obtenir la meilleure intégration d'une pile à combustible grâce à la simulation système**
L. Leroutier – Siemens
- 12:15 **Déjeuner**
- 13:30 **Session poster + Visite exposants**
- 14:45 **Développement au CEA de piles à combustible PEMFC pour le transport**
S. Rosini – CEA
- 15:15 **Un véhicule « Urban » à pile à combustible pour la compétition Shell Eco-Marthon**
J. Dillet – CNRS LEMTA
- 15:45 **CMI H3E : Former la nouvelle génération d'ingénieurs et experts en Hydrogène Energie**
N. Yousfi-Steiner – UBFC
- 16:00 **Cérémonie de clôture**

Nos Sponsors industriels

