



Conférence AIECAM

Année académique 2019-2020

41ième Conférence de l'Energy Club AIECAM

13 février 2020

AIECAM, les Alumni de l'ECAM

Hydrogène, l'Energie du Futur ?



Conférencier : Mikaël De Koster (EM 96) (ENGIE)



AIECAM

L'hydrogène est-il voué à de nouveaux développements dans le contexte de la transition ?

Au-delà de la molécule et du produit déjà massivement utilisé dans différents secteurs industriels comme la chimie, pétrochimie ou métallurgie, est-ce le nouveau vecteur énergétique après l'électricité ?

Un maillon indispensable au développement durable ?

Quelles sont les technologies de production adéquates ? Comment l'H2 s'intègre-t-il au système énergétique, à court terme et à long terme ?

Avec quel rendement énergétique ?

Et quels en sont les fondements économiques ?

Quelles en seront les utilisations ?

En particulier, 3 secteurs d'utilisation seront évoqués :

- 1) la mobilité,
- 2) les systèmes électriques (incl. le stockage) et
- 3) les industries chimiques.

Autant de questions qui seront abordées lors de la présentation de Michaël DE KOSTER (ENGIE – Business development & Innovation).

Conférencier : MICHAEL DE KOSTER

Head Head of Innovation e-Mobility - Business Development and Innovation Engie-Electrabel



Educational background :

CEDEP/INSEAD - General Management Program - 2013 - Insead Fontainebleau

Master's degree, Mechanical and Electrical Engineering - 1996 - ECAM Brussels

Work history :

Michaël has 20 years of professional experience in Projects & Products development as well as Consulting for the Industry. Within ENGIE, he has developed and lead activities in different domains like Mobility, Electrical Consulting, Electricity storage and Renewable generation.

He successively pursuing within ENGIE Electrabel the functions of Product manager and Marketing Segment Manager for industry and within ENGIE Laborelec the functions of Director of the Electricity, Grids and End-Use

INFORMATIONS PRATIQUES :

Hydrogène, l'Énergie du Futur ?

13 février 2020 - ECAM, Bruxelles

18h30 : Accueil au "Cercle AIECAM" (*)

19h15 : Rentrée en auditoire ECAM (fléché à partir de l'
AIECAM) 19h30 : Conférence

21h00 : Fin et drink au "Cercle AIECAM"

[Cliquez pour vous inscrire](#)

(*) AIECAM - Place de l' Alma 2, 1200 Woluwé-St-Lambert

ATTENTION : La conférence commencera à 19h30 précises.

La PAF pour la conférence est de 20 € (gratuit pour les membres de
l'AIECAM, les Alumni ICHEC, les enseignants de l'ECAM et les étudiants.

Au plaisir de vous y revoir,

Pour l'Energy Club AIECAM :



Maurice Dodémont, ECAM EM-1965



Jean-François Theunissen, ECAM EM-1971

AIECAM, les Alumni ECAM