



I-tésé

Institut de Technico-Economie des Systèmes Energétiques

Journée I-tésé du 16 Juin 2015

Quel rôle pour l'hydrogène dans la transition énergétique ?

Grand amphi de l'INSTN à Saclay

8h30 Accueil des participants

08h45 Mot de bienvenue par Jean-Guy Devezeaux de Lavergne, Directeur de l'I-tésé

08h50 Intervention de Daniel Verwaerde, Administrateur Général du CEA
« La recherche sur les systèmes hydrogène au CEA »

❖ Interventions thématiques

09h10 Interventions technico économiques

« La place de l'hydrogène dans le système énergétique » Christine Mansilla (I-tésé)

« Technologies de la production de l'hydrogène » Thierry Priem (LITEN)

« L'hydrogène dans la mobilité » Alain Le Duigou, Elisabeth Le Net (I-tésé)

« Les systèmes hydrogène couplés aux systèmes électriques » Benjamin Guinot & Christine Mansilla (LITEN & I-tésé)

10h30 Pause

10h50 Interventions sur la prospective de l'hydrogène

« L'hydrogène au sein des scénarios de l'ANCRE » Nathalie Alazard-Toux (IFPEN/ANCRE)

« Place de l'hydrogène dans les scénarios et la mobilité : de l'international au cas français »
Paul Lucchese (AFHYPAC)

« Hydrogen in the German Energiewende » Gerd Harms (ENCO.Europe)

❖ Table ronde :

11h50 *« Quel rôle pour l'hydrogène dans la transition énergétique ? »*

Participants : Laurent Kalinowsky (OPECST) - François Le Naour (CEA/DRT/LITEN) - Pascal Mauberger (AFHYPAC et McPhy) - Etienne Beeker (France Stratégie) - Pierre-Etienne Franc (JTI et Air Liquide) - Sylvain Hercberg (EDF)

12h40 Intervention de Christophe Béhar, Directeur de l'Energie Nucléaire du CEA

« L'hydrogène issu des systèmes énergétiques nucléaires... un potentiel notable pour la transition énergétique »

12h55 Conclusion : Jean-Guy Devezeaux de Lavergne

13h00 :  Déjeuner