

## PRÉSENTATION DE LA CONFÉRENCE SUR L'HYDROGÈNE ÉNERGIE

11 mars 2015 à 18h30 à l'École des Mines de Paris

*Déjà largement utilisé dans l'industrie chimique, l'hydrogène fait l'objet aujourd'hui d'un intérêt particulier comme vecteur de la transition énergétique, cela dans deux directions : la mobilité et l'alimentation des réseaux gaziers.*

*Ainsi, H2 apparaît comme une solution au défi de l'intermittence que présentent ces énergies renouvelables que sont le solaire et l'éolien.*

*D'importants programmes de recherche/développement sont en cours, notamment sur les différents composants d'un véhicule H2 et sur la chaîne gazière. C'est pour l'instant le principal candidat pour un stockage de l'énergie.*

*En Allemagne, aux Etats-Unis, au Japon, des flottes captives de véhicules H2 sont déjà opérationnelles. En Allemagne, de l'hydrogène est déjà injecté dans certains réseaux gaziers etc. Quant à la France, elle dispose d'un tissu industriel déjà très performant.*

*Pascal Mauberger, président de l'APHYPAC (Association française Pour l'Hydrogène et les Piles A Combustibles) et président du directoire de Mc Phy Energy viendra nous exposer la problématique de la nouvelle économie de hydrogène.*

*Sylvain Hercberg, chef du département Prospective de technologique chez EDF, interviendra ensuite pour présenter le point de vue de EDF et poser de premières questions à Pascal Mauberger.*