



Véhicules Électriques : Mythes & Réalités

Conférence – 21 septembre

*Communiqué de presse
Paris, le 2 septembre*

Quels sont les usages actuels et futurs du véhicule électrique ? Les performances à venir des véhicules électriques en termes d'autonomie ? Quelles technologies spécifiques mobiliser et déployer ?

Les experts Mov'eo sur la thématique Véhicules Innovants & Stockage d'Énergie en partenariat avec Arts et Métiers et l'Avere-France proposent le 21 septembre prochain **une journée consacrée aux usages des véhicules électriques** : enjeux, bilans, besoins, clients, autonomie, déploiement. L'occasion de se pencher également sur **les technologies des batteries de véhicules électriques** : nouvelles compétences, évolution technologiques des systèmes de stockage électrochimiques, vision industrielle, positionnement par rapport aux alternatives...

Experts en énergie et industriels du secteur automobile échangeront sur les enjeux liés au développement des véhicules électriques aujourd'hui et demain :

Avec les interventions de :

ADEME, AVERE FRANCE, Arts et Métiers, BEGREEN, CEA, CNA ENERGIE, AUTOLIB, GROUPE PSA, IFPEN, IFSTTAR, PVI, RENAULT, RS2E, SAFT, SYDEV, VALEO.

Gérard Feldzer, expert en aéronautique et transports, et président fondateur de la société CARWATT (transformation de véhicules diesel en électrique).

- **Programme et inscription :** <http://pole-moveo.org/evenements/vehicules-electriques-mythes-realites/>



- **Informations pratiques :**

Mercredi 21 septembre 2016

Arts et Métiers – 155 Bd de l'hôpital 75013 Paris

Pour Philippe Degobert (chargé de missions énergies et mobilité durables, et directeur du master mobilité et véhicules électriques à Arts et Métiers) : *« C'est tout naturellement qu'Arts et Métiers s'associe à MOV'EO et AVERE pour organiser cette journée centrée sur les questions essentielles de l'énergie et des véhicules durables. Notre établissement dispose en effet d'une expertise forte et reconnue dans ces domaines : actuellement plusieurs projets de recherche sont en cours dont certains labellisés par le pôle MOV'ÉO ; l'école pilote depuis 2010 le master international Mobilité et véhicules électriques lancé en partenariat avec la Fondation Renault, et le Mastère Spécialisé® Manager de projet en infrastructures de recharge de véhicules électriques). Par ailleurs, nos étudiants sont de plus en plus sensibilisés à ces questions et plus d'une centaine de diplômés gravitent dans l'écosystème du véhicule électrique de la conception aux infrastructures de recharge. »*

À propos

MOV'EO

Pôle de compétitivité en R&D Mobilité et Automobile, MOV'EO mobilise depuis 2006 toutes ses énergies au service de ses membres pour répondre aux objectifs assignés par l'Etat aux pôles de compétitivité : favoriser le développement de projets collaboratifs entre ses membres, contribuer au développement en région des entreprises, en particulier des PME et animer l'innovation de la filière.

En savoir plus : pole-moveo.org/

Arts et Métiers

Grand établissement technologique, et membre fondateur de l'Alliance de l'industrie du futur, Arts et Métiers comprend 8 campus et 3 antennes répartis sur le territoire français. Arts et



Métiers a pour missions principales la formation d'ingénieurs et cadres de l'industrie et des services, la formation à la recherche, la formation tout au long de la vie ainsi que l'assistance et l'expertise au monde socioéconomique. Il forme chaque année plus de 6 000 étudiants du bac jusqu'au bac+8. Par ses formations, ses 15 laboratoires et sa recherche partenariale, Arts et Métiers souhaite contribuer à l'innovation industrielle française et européenne.

Arts et Métiers dispose d'un pôle d'expertise en véhicules électriques, notamment avec le laboratoire L2EP à Lille, et le Mastère Spécialisé® Manager de projets en infrastructures de recharges et véhicules électriques.

En savoir plus : www.artsetmetiers.fr

Avere-France

Pôle d'information, d'échanges et d'expertise, l'Avere-France est une association nationale créée en 1978 sous l'impulsion de la Commission Européenne. Sa vocation est de favoriser et promouvoir l'acquisition et l'utilisation des véhicules électriques et hybrides, notamment en stimulant et accompagnant le déploiement de la mobilité électrique auprès des collectivités locales et des entreprises. Elle rassemble les acteurs de l'écosystème de la mobilité électrique, dans les domaines industriel, commercial, institutionnel ou associatif.

En savoir plus : www.aver-france.org/