



Conférence

Mercredi, 17 juin 2009 - 8h30 à 10h30
Hôtel Imperia, St-Eustache

Entrée gratuite.

Rapport de mission 24^e Symposium international véhicules électriques (EVS24)

Batteries, hybrides, piles à combustible

Madame, Monsieur

En marge du 24^e Symposium international sur les véhicules électriques (EVS 24) - 12 au 15 mai 2009 en Norvège - *le Créneau d'excellence transport terrestre avancé en collaboration avec le ministère du Développement économique de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) vous invitent* à une conférence qui présentera le retour d'expérience de spécialistes québécois qui ont participé à cet événement. En effet, un groupe de travail multidisciplinaire composé de plusieurs entreprises dont l'Institut du transport avancé du Québec (ITAQ) et le Centre national du transport avancé (CNTA) ont recueilli et analysé des informations sur différents sujets (batteries, motorisation, électronique de puissance, nouveaux véhicules, etc.) en lien avec des initiatives novatrices en transport terrestre.

Organisé en alternance en Amérique, en Europe et en Asie, EVS réunit des experts en transport du monde entier, des constructeurs automobiles (Honda, Toyota, Peugeot, Volkswagen), des équipementiers (Magna International) et des responsables des services publics, afin d'explorer des solutions viables de mobilité. EVS permet de faire le point sur les technologies en développement dans les domaines de la traction électrique, de l'efficacité énergétique et la réduction des GES.

Au plaisir de vous voir à cette conférence.

Pierre Lavallée

Directeur

Créneau d'excellence transport terrestre avancé

Mercredi 17 juin 2009 - 8h30 à 10h30 – Hôtel Imperia, 570, rue Dubois, Saint-Eustache

Ordre du jour :

- 1) **Mot de bienvenue** _____ **8h30**
- 2) **Présentation du rapport de mission à EVS 24 suivi des questions de l'auditoire** _____ **8h45**
François Adam, Ingénieur électrique, Institut du transport avancé du Québec (ITAQ)
Sylvain Castonguay, Directeur technique, Centre national du transport avancé (CNTA)
Hugo Marsolais, Directeur des opérations, Institut du transport avancé du Québec (ITAQ)

Sujets abordés :

- **Grandes "tendances" du marché, véhicules annoncés pour 2011 ...**
- **Hybrides rechargeables (PHEV)**
- **Matériaux légers**
- **Stockage d'énergie : batteries et piles à combustible**
- **Chaîne de traction et modélisation du véhicule avancé**

Informations : Lyne Charbonneau, 450-431-5744 poste 23, lcharbonneau@cna.ca