



#### Groupe Energie et mobilité durables Réunion de lancement



# Energie et mobilité durables Introduction



- Contexte
- Objectifs et livrables
- Méthode de travail
- Thèmes et calendrier
- Ordre du jour de la présente réunion



### Energie et mobilité durables Contexte



- Des besoins de mobilité en croissance nécessitant toujours plus d'énergie
- Un avenir énergétique sous contrainte : CO<sub>2</sub>, disparition programmée des énergies fossiles, risques géopolitiques
- Des ruptures seront donc nécessaires :
  - Nouveaux concepts, nouvelles technologies, nouvelles offres
  - Nouveaux comportements, nouvelles organisations



# Energie et mobilité durable Objectifs du groupe



#### Eclairer sur les ruptures possibles ou nécessaires :

Comment les besoins peuvent- ils ou doivent-ils évoluer ?

Quelles nouvelles solutions et filières technologiques promouvoir ?

Quelle vision pour 2020-2030 ?

Comment anticiper dès à présent ?



### Energie et mobilité durable Livrables



## Deux principaux livrables à l'issue d'un cycle annuel de 5 réunions en et d'un séminaire

- Document de synthèse (article de fond issu des différentes contributions), en vue d'alimenter un séminaire début 2012
- Dossier idées et partenariats possibles à l'issue de ce séminaire de réflexion et de créativité



## Energie et mobilité durables Méthode de travail



- 5 réunions de 3 h (16 h 19 h ) selon un format standard de décembre 2010 à Novembre 2011
  - > 2 à 3 présentations complémentaires de 20 à 40 mn de la part d'experts (sciences techniques et sciences humaines) autour d'un même thème fédérateur
  - Débat de 1 h 30 animé par François Chéry et Walter Pizzaferri, incluant un tour de table des conclusions ou leçons apprises lors de la réunion
- Un document de synthèse sous la coordination scientifique d'Alexandre Rojey pour Idées, fruit du travail collectif au cours des 5 réunions
- Un séminaire de réflexion et de créativité fin début 2012 (méthodologie et accompagnement restant à définir)



## Energie et mobilité durables jurisde la Thèmes et calendrier



- 14/12/10 : Les enjeux
  - Intervenants : François Chéry et Alexandre Rojey
- 1/02/11 : Nouveaux besoins de mobilité et évolution des comportements

  Intervenants : Jean-Pierre Varnier (EHESS), Georges Amar (RATP), Gabriel Plassat

  (ADEME)
- 17/05/11 : Infrastructures et organisation de la mobilité Intervenants : en cours de discussion
- 13/09/11 : Filières technologiques innovantes ; route électrique, voiture automatique,.

  Intervenants : en cours de discussion
- 15/11/11 : Nouveaux métiers et nouveaux acteurs

Intervenants : en cours de discussion



# Energie et mobilité durables jurise les enjeux (14/12/10)



- 16 h -16 h 15 : Introduction
   (Walter Pizzaferri)
- 16 h 15 17 h : L'histoire et l'avenir de la mobilité (François Chéry)
- 17 h 17 h 30 : Energie et mobilité: la transition (Alexandre Rojey)
- 17 h 30 19 h : Débat et tour de table