



*Le Mastère Spécialisé en Optimisation
des Systèmes Energétiques
de MINES ParisTech*

*La Chaire Modélisation Prospective
au service du développement durable*

vous invitent à la conférence :

Contribution à la préparation de la COP21 : enjeux sectoriels, régionaux et individuels

- Les enjeux de la COP 21 : approches globales et initiatives sectorielles et individuelles
- PACA, un territoire engagé face aux changements climatiques,
Avec la contribution du GREC - PACA

Mardi 22 septembre 2015 ~ 9h00 - 17h00

MINES ParisTech, 1 rue Claude Daunesse, 06904 Sophia-Antipolis

Amphithéâtre Mozart

Inscriptions : <http://www.modelisation-prospective.org/inscription-22-septembre-2015>



PROGRAMME

8h30 - 9h15 **Café d'accueil**

9h15 - 9h30 **Allocution d'ouverture**

9h30 - 13h00 **Les enjeux de la COP 21 : approches globales et initiatives sectorielles et individuelles**

9h30 - 10h15 **Retour sur les enjeux économiques et technologiques de la négociation climat**
Nadia MAÏZI, MINES ParisTech ; Jean-Charles HOURCADE, CNRS

10h15 - 13h00 **Contributions originales des élèves du Mastère Spécialisé OSE - MINES ParisTech**

10h15 - 11h10

Chair : Edi ASSOUMOU

Centrales à charbon : Comment contraindre les banques à financer des projets sobres - **Jérémy LIOGIER**

Uranium: Vers une meilleure maîtrise d'une ressource sensible - **Julien DAVID**

Le recyclage de l'acier, une opportunité pour la réduction des émissions de CO₂ - **Meryem LAFHEL**

Discussion

11h10 - 11h30 **Pause café**

11h30 - 12h10

Chair : Jean-Charles HOURCADE

Minimiser les effets adverses des politiques de changement climatique sur l'OPEP - **Zineb BENKHADRA**

Un démonstrateur pour un fonds vert climat efficace - **Yvann NZENGUE**

Discussion

12h10 - 13h00

Chair : Gilles GUERASSIMOFF

Le citoyen «lean», une approche à l'échelle humaine pour réduire les impacts environnementaux - **Benoit PLOUX**

Comment gérer la congestion automobile urbaine ? - **Rémy DOUDARD**

Du changement climatique au stress hydrique, proposition d'un mécanisme de marche d'eau virtuelle - **Laura BARBIER**

Discussion

13h00 - 14h15 **Pause déjeuner (buffet devant l'Amphithéâtre Mozart)**

14h15 - 17h00 **Provence-Alpes-Côte d'Azur, un territoire engagé face aux changements climatiques**

Chair : Nadia MAÏZI

14h15 - 14h45 **Mobilisation de la région pour la lutte contre le changement climatique**
Annick DELHAYE, Vice-Présidente de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, déléguée au développement soutenable, à l'environnement, à l'énergie et au climat

14h45 - 15h15 **Le Groupe Régional d'Experts sur le Climat (GREC), interface entre communauté scientifique et acteurs du territoire**

Marie LOOTVOET, animatrice du GREC - PACA

15h15 - 15h30 **Pause**

15h30 - 16h10 **Impacts du réchauffement et de l'acidification de la mer Méditerranée**

Jean-Pierre GATTUSO, Directeur de recherche, Laboratoire d'Océanographie de Villefranche-sur-Mer

16h10 - 16h50 **La modélisation climatique et les applications à l'échelle locale**

Nicolas MARTIN, Maître de conférence, Université de Nice, UMR «Espace»

16h50 - 17h00 **Mot de clôture**