



**18 novembre 2010 - Matin**

**08h30-08h50** Accueil enregistrement

**08h50-09h00** Session d'ouverture

Denis Clodic, Professeur à l'École des Mines de Paris

Isabelle Czernichowski-Lauriol, Responsable du Programme Captage et Stockage du CO<sub>2</sub>, ANR

**09h00-12h00** Session 1 : **Matériaux pour le captage du CO<sub>2</sub>**

09h00 **GASCOGNE** (2006) Garnissage en composite pour le captage par lavage aux amines  
Paul Broutin, IFP

09h20 **CICADI** (2006) Contacteur innovant pour la capture  
Denis Roizard, INPL

09h40 **MECAFI** (2007) Procédé membranaire pour la capture en postcombustion  
Sylvain Durécu, Trédi

10h00 **Discussion**

**10h20-10h40** Pause

10h40 **IMCAT** (2006) Matériaux innovants de capture par adsorption  
Pluton Pullumbi, Air Liquide

11h00 **NOMAC** (2006) Nouveaux matériaux pour la capture  
Thomas Devic, Institut Lavoisier

11h20 **ACACIA 3.1** (2008) Nouveaux composés solides pour le captage par adsorption  
Paul Broutin, IFP

11h40 **Discussion**

**12h00-14h00** Déjeuner



**18 novembre 2010 – Après-midi**

**14h00-15h20 Session 2 : Procédés pour le captage du CO<sub>2</sub>**

- |       |                   |  |
|-------|-------------------|--|
| 14h00 | <b>TACOMA</b>     | (2006) Techniques avancées de combustion pour minimiser les rejets<br>Clotilde Villermaux, GdF-Suez                  |
| 14h20 | <b>OXYBAC</b>     | (2007) Déflegmateur pour améliorer la productivité de l'oxy-combustion<br>Guillaume Mougin, AirLiquide               |
| 14h40 | <b>SECOHYA</b>    | (2007) Piégeage du CO <sub>2</sub> par cristallisation sous forme d'hydrate<br>Jean-Michel Herri, ENSM Saint-Etienne |
| 15h00 | <b>Discussion</b> |  |

**15h20-15h40 Pause**

- 15h40-16h00 Clôture du séminaire et présentation de la programmation Energie 2011-2013 de l'ANR**  
**Gérard Antonini, Responsable du programme « Efficacité énergétique et réduction des émissions de CO<sub>2</sub> dans les systèmes industriels », ANR**