

INTERVENANTS

Dr Vincent ARTERO
(CEA-Grenoble – CNRS)

Dr Marie-Laure BOILLOT
(Université Paris-Sud)

M. le professeur Michel ÉTIENNE
(Université Paul Sabatier – Toulouse)

M. le professeur Lutz GADE
(Université de Heidelberg)

M. le professeur Claude PIGUET
(Université de Genève)

Mme le professeur Clotilde POLICAR
(École normale supérieure – Paris)

Dr René THOUVENOT
(Université Pierre et Marie Curie – Paris)



ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE



ÉCOLE POLYTECHNIQUE



ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES

**Stage de formation
des professeurs
de classes préparatoires**

16 – 17 mai 2011

Lundi 16 mai 2011	
8 h 45 à 9 h 30	Accueil – <i>Salle de conférence E012</i>
9 h 30 à 10 h 45	Conférence de Clotilde POLICAR <i>Métaux en biologie : des propriétés physico-chimiques à la fonction</i>
	Pause
11 h 00 à 12 h 15	Conférence de Claude PIGUET <i>Compensation enthalpie-entropie, un quatrième principe de la thermodynamique ?</i>
12 h 15 à 14 h 00	Déjeuner à l'ENS
14 h 00 à 15 h 15	Conférence de Vincent ARTERO <i>Métaux et catalyse : l'approche bio-inspirée</i>
	Pause
15 h 30 à 16 h 45	Conférence de Michel ÉTIENNE <i>Interactions agostiques CH et CC : caractérisation et conséquences</i>

Mardi 17 mai 2011	
8 h 45 à 9 h 15	Accueil – <i>Salle de conférence E012</i>
9 h 15 à 10 h 30	Conférence de Lutz GADE <i>Principes de construction pour le développement de nouveaux catalyseurs moléculaires</i>
	Pause
10 h 45 à 12 h 30	Table ronde <i>L'enseignement de la chimie inorganique en CPGE, quel avenir ?</i>
12 h 30 à 14 h 15	Déjeuner à l'ENS
14 h 15 à 15 h 30	Conférence de Marie-Claire BOILLOT <i>De l'ion Fe(II) aux solides moléculaires à transition de spin</i>
	Pause
15 h 45 à 17 h 00	Conférence de René THOUVENOT <i>Résonance magnétique multinucléaire : un outil d'analyse au service de la chimie inorganique</i>