# Conception: Conmunication Conception Conception Conception: Concep

### **COMITE DE PILOTAGE**

### Alix Gicquel, Directrice Labex SEAM

Alexis Fischer

**Brigitte Bacroix** 

Carlo Sirtori.

Christian Ricolleau

Claire Mangeney

François Maurel

Khaled Hassouni

Loïc Auvray

Olivier Gorceix

Souad Ammar

Sylvie Rousset

### **CONTACT**

### Farah Ghalmi, Chargée de Communication

**)** 01. 49. 40. 40. 51

Labex.seam@cnrs.fr

☑ CNRS - UPR3407, Université Paris 13 - Bât L1 99, avenue J.B. Clément, 93430 Villetaneuse

### Accès à l'ENSCP Chimie ParisTech

11, rue Pierre et Marie Curie - Paris 05

**RER Ligne B**: station Luxembourg **METRO Ligne 7**: stations Place Monge,

Censier Daubenton

METRO Ligne 10: stations Cluny La Sorbonne,

Maubert Mutualité, Cardinal Lemoine



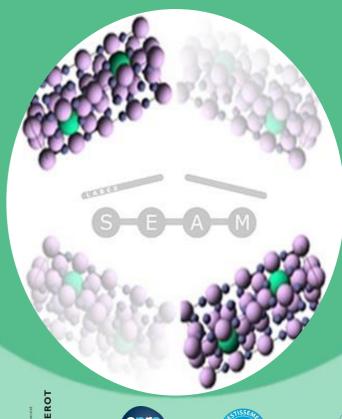


# **Colloque scientifique du Laboratoire** d'Excellence SEAM

" Science and Engineering for Advanced Materials and devices "

## Jeudi 21 mai 2015

**ENSCP Chimie ParisTech, Amphithéâtre Friedel** 











MATINEE

**APRES - MIDI** 

09h00: Accueil des participants

12h45- 14h15 : **Déjeuner** 

Présidente de séance : Alix Gicquel

Présidente de séance : Souad Ammar

09h15 à 09h30 : Christine CLERICI, Présidente de l'Université Paris Diderot Ouverture du Colloque 14h15 à 14h35 : **Simon HUPPERT** (post doc MPQ)

Effets collectifs et incandescence contrôlée
d'un gaz dense d'électrons

09h30 à 10h15 : Daniel DOLFI, Directeur du Département de Physique, THALES, TRT La Recherche à THALES RESEARCH & TECHNOLOGY 14h35 à 14h55 : **Delphine TOULEMON** (post doc ITODYS/ LSPM/ MSC)

Nouvelles stratégies d'assemblage de nanoparticules

Nouvelles strategies d'assemblage de nanoparticules pour la conception de réseaux magnétiques étendus

10h15 à 11h00 : Emmanuel KLING, responsable du pôle systèmes optroniques avancés SAGEM DS, SAFRAN La Recherche à SAGEM

Présidente de séance : Brigitte Bacroix

Président de séance : Hamid Chaker, Président du CS

14h55 à 15h15 : **Florent CARN** (MSC/ITODYS) *Zetasizer et ses applications* 

11h00 à 11h35 : **Yanko TODOROV** (MPQ/ LSPM) *Projet CAPTURE* 

15h15 à 15h35 : **Alexandre TALLAIRE** (LSPM/ LPL) Système de cathodoluminescence pour analyse de matériaux

11h35 à 12h10 : **Giuseppe LEO** (MPQ/ LSPM/ ITODYS *Projet DOLPHIN*  15h35 à 15h55 : **Philippe LANG** (ITODYS/ LSPM) STM pour l'interface solide - liquide couplée à un laser excitateur

12h10 à 12h45 : **Mourad CHERIF** (LSPM/ MPQ/ ITODYS) *Projet HEFOR* 

16h00 à 17h30 : Séance posters et Pause café

17h30 à 18h00 : Conclusions et remise du prix de thèse

18h00 : Champagne de fin de colloque