

## Formations complémentaires

### Formations scientifiques

- “Chimie des solides ultradivisés... au-delà de leur surface”, Galerne 2008, 13-16 octobre 2008, Avignon.
- “From ion to colloid without gel transition”, Ecole pratique d’été chimie séparative, 21-27 août 2008, ICSM, Marcoule.
- “Fluid interfaces: separation of species at the nanometer scale”, Ecole pratique d’été chimie séparative, 27-31 août 2007, ICSM, Marcoule.
- “Suspensions Aqueuses et Organiques”, 12-14 mars 2007, CPE Lyon Formation, Lyon.
- “De la micelle à la vitrocéramique en passant par le mésoporeux”, Ecole pratique d’été chimie séparative, 11-15 septembre 2006, ICSM, Marcoule.

### Formations sûreté- sécurité

- “Sensibilisation aux risques des produits CMR”, Service de sécurité du travail, Marcoule.
- “Risques Chimiques”, Service de sécurité du travail, Marcoule
- “Manipulation en boîte à gant”, INSTN, Marcoule.
- “Prévention des risques niveau 1”, INSTN, Marcoule (2006).
- “Sensibilisation à la norme ISO 14001”, Marcoule.

## Communications

- **Conférence INRS Nano2011 Risques liés aux nanoparticules et aux nanomatériaux**, « Physico-chemical characterization of manufactured nanomaterials (TiO<sub>2</sub>, SiO<sub>2</sub>) used for genotoxicity testing », 2011, Nancy, France - **poster**.
- « Nano single crystals of yttria-stabilized zirconia », Camille Guiot ; Stéphane Grandjean; Stéphane Lemonnier; Jean-Pierre Jolivet; Patrick Batail ; *Crystal Growth & Design.*, 2009 – **Article**.
- **22<sup>nd</sup> Conference of the European Colloid and Interface Society (ECIS2008)**, « Toward mesostructured hybrid materials: stabilization of a mixed sol of YSZ nanoparticles and V<sub>2</sub>O<sub>5</sub> ribbons », 2008, Cracovie, Pologne - **présentation orale et poster**.
- **Journées Sol-Gel CEA 2008 Sol-Gel et polymères : un mariage réussi**, « Solides hybrides mésostructurés par templating par des cristaux liquides minéraux : stabilisation d’un sol mixte de nanoparticules de zircone yttriée et de rubans d’oxyde de vanadium », 2008, Tours, France - **présentation orale**.
- **XIV<sup>th</sup> international Sol-Gel Conference**, « Innovative synthesis of mesostructured actinide containing materials using complex fluids as template », 2007, Montpellier, France - **poster**.

## Références

Encadrant Projet NANOGENOTOX (<http://www.nanogenotox.eu/>)

Dr. Olivier SPALLA, Expert senior CEA

Laboratoire interdisciplinaire sur l’organisation nanométrique et supramoléculaire (LIONS),

CEA Saclay, 91191 Gif-sur-Yvette

Tel: +33 (0)1 69 08 57 43

E-mail : [olivier.spalla@cea.fr](mailto:olivier.spalla@cea.fr)

Site web : <http://iramis.cea.fr/sis2m>

Directeur de thèse

Pr. Patrick BATAIL,  
Directeur du Laboratoire Chimie Inorganique Matériaux et Interfaces (CIMI),  
UFR Sciences, 49045 Angers CEDEX 01  
Tel: +33 (0)2 41 73 52 64  
E-mail : [patrick.batail@univ-angers.fr](mailto:patrick.batail@univ-angers.fr)  
Site web : <http://moltech-anjou.univ-angers.fr>

Encadrant de thèse

Stéphane GRANDJEAN,  
CEA Marcoule, 30207 Bagnols-sur Cèze Cedex  
E-mail : [stephane.grandjean@cea.fr](mailto:stephane.grandjean@cea.fr)  
Site web : [www-marcoule.cea.fr](http://www-marcoule.cea.fr)

Correspondant collaboration ICSM

Pr. Thomas ZEMB,  
Directeur de l'Institut de Chimie Séparative de Marcoule (ICSM)  
30207 Bagnols-sur Cèze CEDEX  
E-mail : [thomas.zemb@icsm.fr](mailto:thomas.zemb@icsm.fr)  
Site web : <http://icsm.fr>

Encadrant de stage (2005)

Pr. Olle SÖDERMAN,  
Physical Chemistry 1,  
Lund University, Suède  
Tel : +46 4 62 22 86 03  
E-mail : [olle.soderman@fkem1.lu.se](mailto:olle.soderman@fkem1.lu.se)  
Site web : [www.physchem.lu.se](http://www.physchem.lu.se)

Encadrant de stage (2004)

Dr. Arnaud HUIGNARD, Ingénieur de Recherche  
Saint-Gobain Recherche,  
93 303 Aubervilliers CEDEX  
E-Mail : [arnaud.huignard@saint-gobain.com](mailto:arnaud.huignard@saint-gobain.com)  
Site web : [www.saint-gobain-recherche.com](http://www.saint-gobain-recherche.com)

Encadrant de stage (2004)

Khalid LAHLIL, Ingénieur de Recherche CNRS,  
Laboratoire de Physique de la Matière Condensée (LPMC), Ecole Polytechnique ,  
91128 Palaiseau CEDEX  
Tel: +33 (0)1 69 33 46 69  
E-mail : [khalid.lahlil@polytechnique.edu](mailto:khalid.lahlil@polytechnique.edu)  
Site web : <http://pmc.polytechnique.fr>

Encadrante de stage (2003)

Pr Conxita SOLANS, Dept. Tecnologia de Tensioactius,  
Institut de Química Avançada de Catalunya  
E-mail : [csmqci@cid.csic.es](mailto:csmqci@cid.csic.es)  
Site web : [www.igac.csic.es](http://www.igac.csic.es)

Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris (ENSCP)

Site web : <http://www.chimie-paristech.fr/>