

Fiche mise à jour le 20/11/2017 ■

200118573N : DPC Département de Physico-Chimie - Unité de recherche Fermée

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : CEA/Saclay 91191 Gif-sur-Yvette cedex

Site : <http://www-centre-saclay.cea.fr/fr/La-Direction-des-activites-nucleaires-de-Saclay/DPC>

Descriptif : Le département de physico-chimie, DPC, est dédié à la chimie analytique, à l'étude du comportement des matériaux et de structures dans leur environnement, à la simulation. Ses études expérimentales permettent la modélisation physico-chimique des phénomènes élémentaires, complexes et couplés qui régissent les lois de comportement des radionucléides et des matériaux au sein de leur environnement. Il développe des outils et des méthodes d'analyse de composés minéraux ou organiques, en phase liquide, solide ou gazeuse

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- la chimie aux interfaces
- Physico-Chimie des matériaux
- Chimie en solution
- Analyses physico-chimique

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact:

Année de création :2001

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE4 : Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics

Domaine scientifique :

- 4 : Chimie 2001
- 2 : Physique 2001

Etablissements

test	CEA - Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (Dept) (établissement tutelle à partir de 2001)	Etablissement référent
test	U PARIS- SACLAY - Université Paris-Saclay (Dept) (établissement participant à partir de 2020)	

Historique

- Filiation
Structure(s) fille(s) :
 - Service de Physico-Chimie
 - Service d'Étude du Comportement des Radionucléides
 - Service de recherche en corrosion et comportement des matériaux
- Libelle(s) de structure
 - 16/09/2009 : DPC