

Fiche mise à jour le 09/01/2019 ■

201622206X : IMAP Institut des Matériaux poreux de Paris - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Christian SERRE à partir du 01/09/2016

christian.serre@ens.fr

Adresse : 24 rue Lhomond 75005 PARIS

Site : <http://www.chimie.ens.fr>

Descriptif : The Institute of Porous Materials of Paris (IMAP) is a newly created research team dedicated to the synthesis (from the discovery to the scale-up and shaping), characterization (structural, physico-chemical) of functional porous solids, mainly Metal Organic Frameworks, and their applications in health (drug delivery, biomaterials, imaging), energy (materials for heat transfer or photovoltaics, batteries) and environment (CO₂ capture or transformation, separation, depollution, sensing). The group is located at the core of Paris, at the Ecole Normale Supérieure and the Ecole Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de Paris within the frame of the Paris Research University (PSL).

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

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

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: christian.serre@ens.fr

Année de création :2016

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE5 : Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry

Domaine scientifique :

- 4 : Chimie 2016

Etablissements

test

Image not found or type unknown

ENS PARIS -
Ecole
Normale
Supérieure
Paris (FRE
2000)
(établissement
tutelle à partir
de 2016)

Etablissement
réfèrent

test

Image not found or type unknown

ESPCI
PARIS -
Ecole
Supérieure de
Physique et
Chimie
Industrielle de
la Ville de
Paris (UMR
8004)
(établissement
tutelle à partir
de 2016)

test

Image not found or type unknown

CNRS -
Centre
national de la
recherche
scientifique
(UMR 8004)
(établissement
tutelle à partir
de 2016)

test

Image not found or type unknown

PSL -
Université
Paris sciences
et lettres
(UMR 8004)
(établissement
tutelle à partir
de 2020)

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 26/10/2016 : IMAP
- Label et Numéro d'établissement
 - 09/01/2019 : **UMR 8004**
ESPCI PARIS - Ecole Supérieure de Physique et Chimie Industrielle de la Ville de Paris (UMR 8004)
 - 26/10/2016 : **FRE 2000**
ESPCI PARIS - Ecole Supérieure de Physique et Chimie Industrielle de la Ville de Paris (UMR 8004)
 - 26/10/2016 : **FRE 2000**
ENS PARIS - Ecole Normale Supérieure Paris (FRE 2000)
 - 26/10/2016 : **FRE 2000**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 8004)