

Fiche mise à jour le 18/08/2025 ■

201420753B : IRCP Institut de Recherche de Chimie Paris - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Emmanuel LACÔTE à partir du 01/01/2025

emmanuel.lacote@chimieparistech.psl.eu

Directeur-adjoint - Philippe GOLNER à partir du 01/01/2025

philippe.goldner@chimie-paristech.fr

Directeur-adjoint - Domitille GIAUME à partir du 01/01/2025

domitille.giaume@chimieparistech.psl.eu

Adresse : 11 rue Pierre et Marie Curie 75005 PARIS

Site : <http://www.ircp.cnrs.fr>

Descriptif : L'activité de l'IRCP est centrée sur la conception de matériaux (organiques et inorganiques) à propriétés remarquables, l'énergie (production et stockage) et le développement de procédés. Les dimensions environnementales sont centrales dans une large part de nos travaux depuis la création de l'IRCP en 2014 et leur place est en constante progression. La recherche intègre les aspects les plus fondamentaux à une démarche guidée par les besoins socio-économiques (matériaux à fonctions dédiées, dispositifs, procédés). Les thématiques spécifiques à l'unité sont : - physico-chimie des surfaces, corrosion ; - matériaux pour l'optique et les lasers, l'information quantique ; - modélisation des matériaux poreux ; - catalyse de polymérisation, matériaux biosourcés ; - piles à combustible, électrochimie ; - patrimoine culturel ; - métallurgie ; - procédés plasmas et micro procédés.

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: emmanuel.lacote@chimieparistech.psl.eu

Année de création : 2014

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

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

Domaine scientifique :

- 4 : Chimie 2014

Etablissements

test	<p>CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 8247) (établissement tutelle à partir de 2014)</p>	Etablissement référent
test	<p>ENS CHIM. PARIS - Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris - Chimie ParisTech (UMR 8247) (établissement tutelle à partir de 2014)</p>	
test	<p>MIN.CULT - Ministère de la culture (établissement participant à partir de 2014)</p>	

Historique

- Filiation

Structure(s) mère(s) :

- Chimie de la Matière Condensée de Paris
- FEDERATION HENRI MOISSAN (énergie, matériaux, procédés)
- GENIE DES PROCEDES PLASMAS ET TRAITEMENTS DE SURFACE
- PHYSICO-CHIMIE DES SURFACES
- LABORATOIRE CHARLES FRIEDEL
- Chimie de la Matière Condensée de Paris
- LABORATOIRE D'ELECTROCHIMIE CHIMIE DES INTERFACES ET MODELISATION POUR L'ENERGIE

Structure(s) fille(s) :

- Institute of Chemistry for Life and Health Sciences

- Libelle(s) de structure

- 24/10/2014 : IRCP

- Label et Numéro d'établissement

- 24/10/2014 : **UMR 8247**

CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 8247)

- 24/10/2014 : **UMR 8247**

ENS CHIM. PARIS - Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris - Chimie ParisTech (UMR 8247)