

Fiche mise à jour le 10/06/2024 ■

199712637D : LEM Laboratoire d'Electrochimie Moléculaire - Unité de recherche

Responsables

Adresse : 15 rue Jean-Antoine de Baïf 75205 PARIS CEDEX 13

Site : <http://www.lemp7.cnrs.fr>

Descriptif : L'activité de recherche du LEM s'appuie historiquement sur l'électrochimie moléculaire et biomoléculaire. L'unité, structurée en quatre équipes, développe une recherche fondamentale avec l'objectif de comprendre et rationaliser le comportement des systèmes étudiés puis d'exporter ces nouvelles connaissances vers des recherches plus finalisées. L'étude de la réactivité chimique couplée au transfert d'électron, le développement de méthodologies électroanalytiques et les développements instrumentaux constituent les piliers communs de la recherche développée au LEM. Les méthodes électrochimiques, spectroscopiques et spectroélectrochimiques, ainsi que la microscopie électrochimique constituent les principaux outils d'investigation.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- Chimie physique et chimie analytique de Paris Centre

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

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: elodie.anxolabehere@univ-paris-diderot.fr

Année de création : 1997

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE3 : Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics
- 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 1997

Etablissements

test	<p>CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 7591) (établissement tutelle à partir de 1997)</p>	
test	<p>U PARIS Cité - Université Paris Cité (UMR 7591) (établissement tutelle à partir de 2020)</p>	Etablissement référent

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 25/02/2013 : LEM
 - 25/02/2013 : LABORATOIRE D'ELECTROCHIMIE MOLÉCULAIRE
- Responsable
 - 01/07/2016 - 31/08/2024 : Elodie ANXOLABEHÈRE MALLART (Directrice)
 - 01/01/2014 - 30/06/2016 : Marc ROBERT (Dir Adjoint)
 - 01/01/2005 - 30/06/2016 : Benoit LIMOGES (DIR)
 - 01/01/2005 - 31/12/2008 : Benoît LIMOGES (DIR)

- 01/01/2000 - 31/12/2004 : Claude ANDRIEUX (DIR)
- 01/01/2000 - 31/12/2004 : Claude ANDRIEUX (DIR)
- 01/01/2000 - 31/12/2004 : Claude ANDRIEUX (DIR)
- 01/01/2000 - 31/12/2004 : Claude ANDRIEUX (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/01/2020 : **UMR 7591**
U PARIS Cité - Université Paris Cité (UMR 7591)
 - 17/04/2014 : **UMR 7591**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 7591)
- Classement scientifique ERC
 - 2000 - 2008 : PE3- Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics
 - 2000 - 2008 : PE4- Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
 - 2005 - 2008 : PE5- Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry
- Etablissements
 - 2014 - 2019 : PARIS 7- Université Paris Diderot Paris 7
 - 2000 - 2013 : PARIS 7- Université Paris Diderot Paris 7