Fiche mise à jour le 15/09/2025 ■

198612058X : LCPO Laboratoire de chimie des polymères organiques - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Sebastien LECOMMANDOUX à partir du 01/01/2016

sebastien.lecommandoux@u-bordeaux.fr

Directeur adjoint - Daniel TATON à partir du 01/06/2018

daniel.taton@u-bordeaux.fr

Adresse: 16 Avenue Pey Berland 33607 PESSAC CEDEX

Site: http://www.lcpo.fr

Descriptif : Le Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques (LCPO)est une unité mixte de recherche sous tutelle du CNRS, de l'Université de Bordeaux et de l'Institut National Polytechnique (INP) de Bordeaux. La structure créée en 1995 développe ses connaissances et compétences dans le domaine de la science des polymères, allant des mécanismes de polymérisation, la physico-chimie, de la matière molle, de la science des matériaux, de la (nano)structuration et auto-assemblage des polymères, dans un contexte de chimie verte. Les domaines d'intérêts visés sont les sciences de la vie, de l'information et de la communication, de l'énergie, et du développement durable.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

• SCIENCES CHIMIQUES

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

- Equipe 1 : CATALYSES ET INGÉNIERIE DE POLYMÉRISATION
- Equipe 2 : BIOPOLYMERES ET POLYMERES BIO-SOURCES
- Equipe 3 : AUTO-ASSEMBLAGES POLYMÈRES ET SCIENCES DU VIVANT
- Equipe 4 : POLYMÈRES POUR L'ELECTRONIQUE, L'ENERGIE ET L'INFORMATION

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: sebastien.lecommandoux@u-bordeaux.fr ou severine.saint-drenant@u-bordeaux.fr

Année de création:1985

Site ESR:

• Convention de coordination en Nouvelle-Aquitaine, depuis le 17/05/2020

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 1989

Etablissements CNRS -Centre national de la recherche test scientifique Image not found (UMR\(^k5629\)) (établissement tutelle à partir de 1995) Bordeaux INP - Institut Polytechnique test Bordeaux Image not found (UMR,5629) (établissement tutelle à partir de 2015)

BORDEAUX

- Université

de Bordeaux

(UMR 5629)

Etablissement référent

Image not found (retablissement

test

tutelle à partir de 2015)

Historique

• Libelle(s) de structure

o 18/09/2015 : Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques

o 26/09/2011 : LCPO

○ 26/09/2011 : LABORATOIRE DE CHIMIE DES POLYMERES ORGANIQUES

Responsable

o 01/01/2011 - 31/12/2015 : Sébastien LECOMMANDOUX (DIR-ADJ)

o 01/11/2007 - 31/12/2015 : Henri CRAMAIL (DIR)

o 01/01/2000 - 31/12/2010 : YVES GNANOU (DIR)

• Label et Numéro d'établissement

○ 13/03/2014 : **UMR 5629**

BORDEAUX - Université de Bordeaux (UMR 5629)

o 27/07/2011 : **UMR 5629**

CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 5629)

o 21/03/2011 : **UMR 5629**

Bordeaux INP - Institut Polytechnique Bordeaux (UMR 5629)

• Classement scientifique ERC

o 2000 - 2006 : PE3- Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics

Etablissements

o 2014 - 2014 : BORDEAUX- Université de Bordeaux

o 2007 - 2013 : BORDEAUX 1- Université Bordeaux 1 - Sciences et Technologies

o 2007 - 2009 : ENS CH-PHY BORDEAUX- Ecole Nationale Supérieure de Chimie-Physique de Bordeaux

 $\circ~2003$ - 2006 : BORDEAUX 1- Université Bordeaux 1 - Sciences et Technologies

o 2000 - 2006 : ENS CH-PHY BORDEAUX- Ecole Nationale Supérieure de Chimie-Physique de Bordeaux