

Fiche mise à jour le 27/05/2026   ■

200816911B : PBS POLYMERES, BIOPOLYMERES, SURFACES - Unité de recherche

## Responsables

**Directeur-adjoint** - Didier LE CERF à partir du 01/01/2012

---

**Adresse** : Bvd Maurice de Broglie 76821 MONT ST AIGNAN CEDEX

**Site** : <http://pbs.labos.univ-rouen.fr/>

**Descriptif** : Le laboratoire Polymères, Biopolymères, Surfaces (PBS, UMR CNRS 6270) fédère de nombreuses compétences autour des polymères et de leurs interactions avec le vivant. Les objectifs scientifiques majeurs de PBS visent à développer des stratégies de chimie macromoléculaire, couplées ou non avec des approches physiques, physico-chimiques et biologiques, pour l'élaboration de polymères innovants à haute performance et à évaluer leurs fonctions et intégration dans différents environnements dont des systèmes biologiques.

**Ecole(s) doctorale(s) de rattachement** :

- NORMANDE DE CHIMIE (EDNC)

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

- POLYMERES ADAPTATIFS
- PERMSELECTIVITE
- SURFACE ANTI-BIOFILMS
- PHOTOPOLYMERISATION
- POLYMERES BIOSOURCES ET DURABLES
- MATERIAUX BIOCOMPATIBLES ET OSTEOGENIQUES

**Liens avec d'autres structures** :

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 200810697X - INSTITUT NORMAND DE CHIMIE MOLÉCULAIRE, MÉDICINALE ET MACROMOLÉCULAIRE](#) (lien non exclusif)
- [Structures Fédératives de Recherche 201220774H - Institut de Recherche et d'Innovation Biomédicale](#) (lien non exclusif)

**Contact**: pascal.cosette@univ-rouen.fr

**Année de création** :2010

**Site ESR** :

- Normandie Université, depuis le 01/01/2012

### Classement scientifique ERC :

- PE4 : Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
- PE5 : Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry

**Domaine scientifique :** non renseigné.

### Etablissements

INSA  
 ROUEN -  
 Institut  
 National des  
 Sciences  
 Appliquées  
 Rouen (UMR  
 6270)  
 (établissement  
 tutelle à partir  
 de 2012)  
 ROUEN -  
 Université  
 Rouen (UMR  
 6270)  
 (établissement  
 tutelle à partir  
 de 2012)

test

Image not found or type unknown

test

Image not found or type unknown

**Etablissement  
 référent**

test  
Image not found on my wiki  
CNRS -  
Centre  
national de la  
recherche  
scientifique  
(UMR 6270)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2017)

## Historique

- Libelle(s) de structure
  - 18/05/2017 : PBS
  - 18/09/2015 : Polymères, biopolymères, surfaces
  - 04/04/2012 : UMR6270
- Responsable
  - 01/01/2012 - 31/12/2021 : Thierry JOUENNE (DIR)
  - 01/01/2008 - 31/12/2011 : Guy-Alain JUNTER (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
  - 04/04/2012 : **UMR 6270**  
INSA ROUEN - Institut National des Sciences Appliquées Rouen (UMR 6270)
  - 04/04/2012 : **UMR 6270**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 6270)
  - 04/04/2012 : **UMR 6270**  
ROUEN - Université Rouen (UMR 6270)
- Domaines scientifiques
  - 2008 - 2009 : 4- Chimie
  - 2010 - 2012 : 4- Chimie
  - 2010 - 2012 : 5- Biologie, médecine et santé
- Classement scientifique ERC
  - 2008 - 2011 : PE3- Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics
- Etablissements
  - 2010 - 2011 : ROUEN- Université Rouen