

Fiche mise à jour le 10/03/2022   ■

200711906R : LBMC LABORATOIRE DE BIOLOGIE ET MODELISATION DE LA CELLULE - Unité de recherche

## Responsables

**Directeur** - Didier AUBOEUF à partir du 01/09/2019

[didier.auboeuf@ens-lyon.fr](mailto:didier.auboeuf@ens-lyon.fr)

**Directeur adjoint** - Gaël YVERT à partir du 01/01/2021

[gael.yvert@ens-lyon.fr](mailto:gael.yvert@ens-lyon.fr)

---

**Adresse** : 46 allée d'Italie 69364 LYON CEDEX 07

**Site** : <http://www.ens-lyon.fr/LBMC/>

**Descriptif** : Aucun

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

- BIOLOGIE MOLÉCULAIRE INTÉGRATIVE ET CELLULAIRE (BMIC)

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

**Liens avec d'autres structures** :

Regroupe :

- [Unité propre 202424549J - Systèmes de cellules avec interactions multi-échelles](#) (lien non exclusif)

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 200716498G - SFR Biosciences](#) (lien non exclusif)
- [Structures Fédératives de Recherche 201119599K - Fédération Lyonnaise de Modélisation et Sciences Numériques](#) (lien non exclusif)

**Contact**: [lbmc@ens-lyon.fr](mailto:lbmc@ens-lyon.fr)

**Année de création** :2007

**Site ESR** :

- Université de Lyon, depuis le 01/01/2015

**Classement scientifique ERC** :

- LS3 : Cellular, Developmental and Regenerative Biology : Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches

**Domaine scientifique :**

- 5 : Biologie, médecine et santé 2007

**Etablissements** 

test

Image not found of type unknown

CNRS -  
Centre  
national de la  
recherche  
scientifique  
(UMR 5239)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2007)

test

Image not found of type unknown

HCL - CHU  
LYON -  
Hospices  
Civils de  
Lyon (UMR  
5239)  
(établissement  
participant à  
partir de  
2007)

test  
Image not found (type unknown)

INSERM -  
Institut  
national de la  
santé et de la  
recherche  
médicale (U  
1210)

(établissement  
participant à  
partir de  
2007)

test  
Image not found (type unknown)

ENS LYON -  
Ecole  
Normale  
Supérieure de  
Lyon (UMR  
5239)

**Etablissement  
référent**

(établissement  
tutelle à partir  
de 2010)

test  
Image not found (type unknown)

LYON 1 -  
Université  
Claude  
Bernard Lyon  
1 (UMR  
5239)

(établissement  
tutelle à partir  
de 2015)

**Historique** ▣

- Filiation
  - Structure(s) mère(s) :
    - LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DE LA CELLULE
    - PATHOLOGIE DES CELLULES LYMPHOIDES
    - LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DE LA CELLULE
- Libelle(s) de structure
  - 23/09/2016 : Laboratoire de Biologie et Modélisation de la Cellule
  - 18/09/2015 : Laboratoire de biologie moléculaire de la cellule
  - 19/02/2013 : LBMC
  - 19/02/2013 : LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DE LA CELLULE
- Responsable
- Label et Numéro d'établissement
  - 09/04/2018 : **U 1210**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1210)
  - 23/09/2016 : **UMR 5239**  
HCL - CHU LYON - Hospices Civils de Lyon (UMR 5239)
  - 27/07/2011 : **UMR 5239**  
LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (UMR 5239)
  - 27/07/2011 : **UMR 5239**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 5239)
  - 27/07/2011 : **UMR 5239**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1210)
  - 27/07/2011 : **UMR 5239**  
ENS LYON - Ecole Normale Supérieure de Lyon (UMR 5239)
- Classement scientifique ERC
  - 2007 - 2010 : LS1- Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions : Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling
  - 2007 - 2010 : LS2- Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems : Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine
  - 2007 - 2010 : LS7- Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases : Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine
- Etablissements
  - 2020 - 2020 : GRENOBLE ALPES- Université Grenoble Alpes
  - 2007 - 2019 : GRENOBLE ALPES- Université Grenoble Alpes

- 2015 - 2015 : SAINT-ETIENNE- Université Jean Monnet Saint-Etienne
- 2007 - 2010 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
- 2007 - 2009 : ENS LYON (ex)- Ecole Normale Supérieure Lyon (fermée)