

Fiche mise à jour le 23/10/2023 ■

201420741N : Expression génétique microbienne - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Ciaran CONDON à partir du 01/01/2019

ciaran.condon@ibpc.fr

Directeur-adjoint - Harald PUTZER à partir du 01/01/2019

harald.putzer@ibpc.fr

Adresse : CNRS, Délégation Régionale Paris B - I,13 rue Pierre et Marie Curie 75005 PARIS

Site : <http://www.ibpc.fr/UMR8261/AccueilUMR8261.htm>

Descriptif : L'unité développe des projets de recherche ayant pour objectif l'étude fondamentale de l'expression génétique des micro-organismes (E. coli, B. subtilis, Synechocystis et S. cerevisiae) par des approches génétiques, biochimiques et structurales. L'ARN, sous toutes ses formes, joue un rôle central dans nos travaux qui concernent les étapes clé dans le contrôle de l'expression génétique : la transcription des gènes, la stabilité des ARNm et leur traductibilité.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- STRUCTURE ET DYNAMIQUE DES SYSTÈMES VIVANTS
- BIO SORBONNE PARIS CITÉ (BIOSPC)

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

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 199719871S - Institut de biologie physico-chimique](#) (lien non exclusif)

Contact: laurence.gauthier@ibpc.fr

Année de création :2016

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- 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
- 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

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2014

Etablissements

test	<p>Image not found or type unknown</p> <p>CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 8261) (établissement tutelle à partir de 2014)</p>	Etablissement référent
test	<p>Image not found or type unknown</p> <p>U PARIS Cité - Université Paris Cité (UMR 8261) (établissement participant à partir de 2020)</p>	

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - EXPRESSION GENETIQUE MICROBIENNE
- Libelle(s) de structure

- 24/07/2014 : Expression Génétique Microbienne
- Responsable
 - 01/01/2014 - 31/12/2018 : Harald PUTZER (DIR)
 - 01/01/2014 - 31/12/2018 : Ciaran CONDON (DIR-ADJ)
- Etablissements
 - 2014 - 2019 : PARIS 7- Université Paris Diderot Paris 7