

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. **Directeur-adjoint** - Yohanns BELLAICHE à partir du 01/07/2011

Yohanns.Bellaiche@curie.fr

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : Institut Curie, Centre de Recherche, Bâtiment BDD, 11-13 rue Pierre et Marie Curie 75005 PARIS

Site : <https://curie.fr/unite/umr3215-u934>

Descriptif : The unit is composed of 10 teams that cover a broad range of Developmental Biology projects and Cancer. The fields of research covered go well beyond classical developmental biology and include extensive cell biology, genomics, epigenetics and chromosome architecture, leading to a broad set of complementary themes that synergize well.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

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

- development; epigenetics; embryonic stem cells; X inactivation; nuclear & chromosome organization; non-coding RNA
- Epithelium; Cytoskeleton; cell and tissue dynamics; Biophysics; Drosophila
- growth; metabolism; nutrition; drosophila; hormones; insulin; ecdysone
- stem cells; chromatin; genome stability; aging
- somatic stem cells; cell fate; Notch; breast cancer; colon cancer; lineage tracing
- regulatory noncoding RNAs; lncRNAs; miRNAs; zebrafish; mouse
- Mammalian development; morphogenesis; cell and tissue mechanics; contractility; cell adhesion
- development; reproduction; epigenetics; DNA methylation; genomic imprinting; transposons

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: virginie.bourgeois@curie.fr

Année de création : 2009

Site ESR :

- Alliance Sorbonne Université, depuis le 01/01/2018

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
- LS3 : Cell Biology, Development, Stem Cells and Regeneration : Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches
- LS5 : Neuroscience and Disorders of the Nervous System : Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2009

Etablissements

CNRS -
Centre
national de la
recherche
scientifique
Image not found or type unknown
test (UMR 3215)
(établissement
tutelle à partir
de 2009)

	INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U Image not found or type unknown 934) (établissement tutelle à partir de 2014)
test	INS.CURIE - Institut Curie Paris (UMR 3215) Etablissement référent Image not found or type unknown (établissement tutelle à partir de 2014)
test	SORBONNE UNIV. - Sorbonne Université (UMR 3215) Image not found or type unknown (établissement participant à partir de 2018)
test	PSL - Université Paris sciences et lettres (UMR 3215) Image not found or type unknown (établissement tutelle à partir de 2020)

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 12/04/2017 : UGBD
 - 12/04/2017 : Génétique et biologie du développement, UMR3215-U934
 - 18/09/2015 : Génétique et biologie du développement
 - 18/02/2013 : GENETIQUE ET BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT
- Responsable
 - 01/01/2009 - 31/12/2009 : Spyros ARTAVANIS-TSAKONAS (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 13/05/2020 : **UMR 3215**
PSL - Université Paris sciences et lettres (UMR 3215)
 - 10/01/2018 : **UMR 3215**
SORBONNE UNIV. - Sorbonne Université (UMR 3215)
 - 18/09/2015 : **UMR 3215**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 934)
 - 18/09/2015 : **UMR 3215**
INS.CURIE - Institut Curie Paris (UMR 3215)
 - 15/09/2014 : **U 934**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 934)
 - 15/09/2014 : **UMR 3215**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 3215)
 - 15/09/2014 : **U 934**
INS.CURIE - Institut Curie Paris (UMR 3215)
- Etablissements
 - 2014 - 2017 : PARIS 6- Université Pierre et Marie Curie Paris 6
 - 2009 - 2013 : INS.CURIE- Institut Curie Paris
 - 2009 - 2013 : PARIS 6- Université Pierre et Marie Curie Paris 6