

Fiche mise à jour le 24/04/2026 ■

200820390H : iGReD Génétique Reproduction et Développement - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Krzysztof JAGLA à partir du 01/01/2021

christophe.jagla@uca.fr

Adresse : 28 place Henri Dunand - TSA 50400 63001 CLERMONT-FERRAND CEDEX 1

Site : <http://www.gred-clermont.fr>

Descriptif : Aucun

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

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

- SIL.EN.T. - Silencing, Environment & Transposons
- Establishment, maintenance and transcriptional regulation of heterochromatin
- Genetics instabilities and control by the host genome
- Recombination and maintenance of the genome
- Cell lineage differentiation during early mouse embryogenesis
- Mechanisms of post testicular male infertility
- Diversification of muscle and heart cells in normal development and in pathological conditions
- Epithelial growth and morphogenesis
- Metabolic and molecular implications of retinoids during human development
- Lipid, nuclear receptors and male disorders
- Adrenal tumours & adipose tissue homeostasis
- Steroid hormones signalling and prostate cancer
- Exploring and Targeting the Mechanisms of Cancer Escape

Liens avec d'autres structures :

Regroupe :

- [Equipe interne 201723033S - Epithelial growth and Morphogenesis](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723034T - Translational approach to epithelial injury and repair](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723035U - Nuclear Receptors and Prostate diseases](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723036V - Molecular Pathophysiology of Adrenal & Endocrine Tissues](#) (lien exclusif (appartenance complète))

- [Equipe interne 201723037W - Environment, Spermatogenesis, Pathophysiology and Inheritance](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723038X - ERO : Epigenetic Regulation & Ontogenesis](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 202024561P - Evolutionary Epigenomics and Genetic Conflicts](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723025H - Genomic Imprinting and the epigenetic control of cell fate determination](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723026J - Silencing, Environment and Transposons](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723027K - CODED : ChrOmatin & 3D nuclEar Dynamics](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723028L - Gin&Co : Genetic instabilities and control by the host genome](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723029M - Recombination and maintenance of genome integrity](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723030N - Molecular mechanisms of cell lineage differentiation in the early mouse embryo](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Equipe interne 201723032R - Diversification of muscle and heart cells in normal and pathological conditions](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Participe à :

- [Equipe interne 202124562L - Dynamic Regulation of Body Axis Morphogenesis](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact:

Année de création :2012

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
- 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

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2008

Etablissements

test INSERM -
Institut
national de la
santé et de la
recherche
test médicale (U
1103)
Image not found of type unknown (établissement
tutelle à partir
de 2012)
U Clermont
Auvergne -
Université
test Clermont **Etablissement**
Auvergne **réfèrent**
Image not found of type unknown (EPE)
(établissement
tutelle à partir
de 2017)
CNRS -
Centre
test national de la
recherche
scientifique
Image not found of type unknown (UMR 6293)
(établissement
tutelle à partir
de 2017)

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 01/06/2022 : iGReD

- 18/09/2015 : Génétique, reproduction et développement
- 13/04/2015 : LABORATOIRE DE GENETIQUE, REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT (UMR 1103 / UMR 6293)
- 02/06/2014 : GReD
- 22/05/2014 : LABORATOIRE DE GENETIQUE, REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT
- 19/03/2012 : LABORATOIRE DE GENETIQUE, REPRODUCTION ET DEVELOPEMETN
- 19/03/2012 : GRED
- Responsable
 - 01/01/2008 - 31/12/2020 : Chantal VAURY-ZWILLER (DIR)
 - 01/01/2012 - 31/12/2018 : Joël DREVET (DIR-ADJ)
- Label et Numéro d'établissement
 - 18/09/2015 : **UMR 6293**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1103)
 - 02/06/2014 : **UMR 6293**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 6293)
 - 19/03/2012 : **U 1103**
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1103)
- Etablissements
 - 2017 - 2021 : CLERMONT AUVERGNE- Université Clermont Auvergne
 - 2012 - 2016 : CLERMONT 1- Université Auvergne Clermond-Ferrand 1
 - 2012 - 2016 : CLERMONT 2- Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand 2
 - 2008 - 2011 : INSERM- Institut national de la sante et de la recherche medicale
 - 2008 - 2011 : CLERMONT 1- Université Auvergne Clermond-Ferrand 1