

Fiche mise à jour le 07/03/2022   ■

200317442A : RDP REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT DES PLANTES - Unité de recherche

## Responsables

**Directrice** - Gwyneth INGRAM à partir du 01/01/2021

[gwyneth.ingram@ens-lyon.fr](mailto:gwyneth.ingram@ens-lyon.fr)

**Directeur adjoint** - Olivier HAMANT à partir du 01/01/2021

**Directeur adjoint** - Yvon JAILLAIS à partir du 01/01/2021

[yvon.jaillais@ens-lyon.fr](mailto:yvon.jaillais@ens-lyon.fr)

---

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

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

**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 201822642M - Simulation et Analyse de la morphogenèse in siliCo](#) (lien non exclusif)

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 200716498G - SFR Biosciences](#) (lien non exclusif)

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

**Année de création** : 1999

**Site ESR** :

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

**Classement scientifique ERC** :

- PE3 : Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics

- 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
- LS9 : Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards

### Domaine scientifique :

- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 1988

### Etablissements

test  
Image not found or type unknown  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 5667) (établissement tutelle à partir de 1999)

test  
Image not found or type unknown  
ENS LYON - Ecole Normale Supérieure de Lyon (UM 20) (établissement tutelle à partir de 2010)

**Etablissement  
référent**

test LYON 1 -  
Université  
Claude Bernard  
Lyon 1 (UMR  
5667)  
Image not found of type unknown  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2015)

test INRIA - Institut  
national de la  
recherche en  
informatique et  
automatique  
Image not found of type unknown  
(établissement  
participant à  
partir de 2018)

test INRAE -  
Institut national  
de recherche  
pour  
l'agriculture,  
l'alimentation et  
l'environnement  
Image not found of type unknown  
(UMR 0879)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2020)

## Historique ▣

- Filiation  
Structure(s) mère(s) :
  - Reproduction et Développement des Plantes

- Libelle(s) de structure
  - 18/09/2015 : Reproduction et développement des plantes
  - 02/09/2015 : Reproduction et Développement des Plantes
  - 23/08/2011 : RDP
- Responsable
  - 01/01/2007 - 31/12/2010 : Jan TRAAS (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
  - 07/01/2020 : **UMR 0879**  
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 0879)
  - 18/09/2015 : **UMR 5667**  
LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (UMR 5667)
  - 23/08/2011 : **UMR 5667**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 5667)
  - 27/07/2011 : **UM 20**  
LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (UMR 5667)
  - 27/07/2011 : **UM 20**  
ENS LYON - Ecole Normale Supérieure de Lyon (UM 20)
- Domaines scientifiques
  - 2003 - 2011 : 5- Biologie, médecine et santé
- Classement scientifique ERC
  - 2011 - 2020 : 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
  - 2011 - 2019 : PE3- Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics
  - 2007 - 2010 : LS9- Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards
  - 2003 - 2004 : 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
  - 2003 - 2004 : LS4- Physiology in Health, Disease and Ageing : Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, inter-organ and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases))
  - 2003 - 2004 : 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
- Etablissements
  - 2015 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
  - 1988 - 2014 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
  - 2003 - 2009 : ENS LYON (ex)- Ecole Normale Supérieure Lyon (fermée)