

Fiche mise à jour le 08/12/2025   ■

201521299R : I2BC Institut de Biologie Intégrative de la Cellule - Unité de recherche

## Responsables

**Directeur** - Frédéric BOCCARD à partir du 01/01/2020

[frederic.boccard@i2bc.paris-saclay.fr](mailto:frederic.boccard@i2bc.paris-saclay.fr)

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

---

**Adresse :** Av de la terrasse 91198 GIF SUR YVETTE CEDEX

**Site :** <https://www.i2bc.paris-saclay.fr/>

**Descriptif :** Aucun

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

- INNOVATION THÉRAPEUTIQUE: DU FONDAMENTAL À L'APPLIQUÉ
- STRUCTURE ET DYNAMIQUE DES SYSTÈMES VIVANTS
- SCIENCES CHIMIQUES : MOLECULES, MATERIAUX, INSTRUMENTATION ET BIOSYSTEMES
- SIGNALISATIONS ET RÉSEAUX INTÉGRATIFS EN BIOLOGIE (BIOSIGNE)
- SCIENCES DU VÉGÉTAL : DU GÈNE À L'ÉCOSYSTÈME

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

- Architecture et Dynamique des structures cellulaires, et pathologies associées
- Traitement de l'information génétique et ses dysfonctionnements
- Interactions hôtes-microbes : maladies infectieuses et symbiose
- Ingénierie bio-inspirée pour l'énergie, la santé et l'environnement

**Liens avec d'autres structures :**

Participe à :

- [Unité propre 201722498K - Institut des sciences du vivant FRÉDÉRIC-JOLIOT](#) (lien non exclusif)

**Contact:** [olivier.grenet@i2bc.paris-saclay.fr](mailto:olivier.grenet@i2bc.paris-saclay.fr)

**Année de création :**2015

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :**

- 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
- 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
- LS6 : Immunity, Infection and Immunotherapy : The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies

### Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2015

### Etablissements

CNRS -  
Centre  
national de la  
recherche  
scientifique  
(UMR 9198)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2015)

test

Image not found or invalid link

test

Image not found or type unknown

CEA -  
Commissariat  
à l'énergie  
atomique et  
aux énergies  
alternatives  
(UMR 9198)  
(établissement  
participant à  
partir de  
2015)

test

Image not found or type unknown

U PARIS-  
SACLAY -  
Université  
Paris-Saclay (UMR 9198)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2020)

Etablissement  
référent

test

Image not found or type unknown

INSERM -  
Institut  
national de la  
sante et de la  
recherche  
médicale  
(établissement  
participant à  
partir de  
2020)

- Filiation

Structure(s) mère(s) :

- Systèmes membranaires, photobiologie, stress et détoxification
- Génétique Moléculaire et Destin cellulaire
- Virologie moléculaire et structurale
- Institut des sciences du végétal
- Centre de génétique moléculaire
- Institut de génétique et microbiologie
- Institut de biochimie et biophysique moléculaire et cellulaire

- Libelle(s) de structure

- 12/03/2015 : Institut de biologie intégrative de la cellule
- 12/03/2015 : I2BC

- Responsable

- 01/01/2020 - 31/12/2022 : Maïté PATERNOSTRE (DIR-ADJ)
- 01/01/2015 - 31/12/2019 : Thierry MEINNEL (DIR)

- Label et Numéro d'établissement

- 12/03/2015 : **UMR 9198**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 9198)
- 12/03/2015 : **UMR 9198**  
CEA - Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (UMR 9198)

- Etablissements

- 2020 - 2025 : INRAE- Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement
- 2015 - 2019 : PARIS 11- Université Paris Sud Paris 11
- 2015 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie