

Extrait du SFBD

<http://www.skbd.fr/new-website/spip.php?article5>

# Laboratoires et Equipes associés

- LA SFBD -

Date de mise en ligne : mardi 5 janvier 2016

---

Copyright © SFBD - Tous droits réservés

---

## BANYULS / MER

**Biologie Intégrative des Organismes Marins (BIOM)**

[Evolution et développement des Chordés](#)

[Développement et évolution des ascidies](#)

## BORDEAUX

**Neurocentre Magendie**

[Neurogénèse et physiopathologie](#)

## CLERMONT-FERRAND

**Génétique Reproduction et Développement (GReD)**

[Contrôle génétique et épigénétique de la détermination cellulaire pendant le développement](#)

[Diversification des cellules musculaires et cardiaques au cours du développement normal et en conditions pathologiques](#)

[Croissance et morphogenèse épithéliales](#)

## GRENOBLE

**CEA-UGA Physiologie Cellulaire et Végétale (BIG)**

[Régulateurs du développement floral](#)

**Institut des Neurosciences Grenoble**

[Myologie cellulaire et Pathologies](#)

**Institute for Advanced Biosciences**

[Tumor Molecular Pathology and Biomarkers](#)

## LYON

**Institut de Génomique Fonctionnelle de Lyon (IGFL)**

[Génomique du développement et évolution](#)

[Ontogenèse et interactions moléculaires](#)

[Development and Evolution](#)

### **Institut NeuroMyoGène - INMG**

[Neuro-développement, cancer et signalisation](#)

[Environnement des cellules souches musculaires et homéostasie du muscle strié squelettique](#)

### **Laboratoire de Biologie et Modélisation de la Cellule (LBMC)**

[Epithelial differentiation and morphogenesis in Drosophila](#)

[Comparative and Integrative Genomics of Organ Development](#)

[Régulation Epigénétique au cours du Développement](#)

### **Laboratoire de Reproduction et Développement des Plantes (RDP)**

[Méristème floral](#)

[Biophysique et Développement](#)

[Signalisation hormonale et développement](#)

## MARSEILLE

### **Institut de Biologie du Développement de Marseille (IBDM)**

[Mécanismes de régulation des gènes par des facteurs de transcription](#)

[Biologie des épithéliums ciliés](#)

[Architecture et dynamique des tissus épithéliaux](#)

[Plasticité des cellules souches neurales](#)

[Evolution et développement de la morphologie et du comportement](#)

[Contrôle moléculaire de la différenciation des cellules mésenchymateuses](#)

[Approches physiques de la dynamique cellulaire et de la morphogénèse des tissus](#)

[Guidage axonal dans le cerveau des mammifères](#)

[Contrôle génétique du développement cardiaque](#)

[La dynamique musculaire](#)

### **Génétique Médicale & Génomique Fonctionnelle (GMGF)**

[Genetics and Development of Cardiac Defects](#)

[Cardiac Development Physiopathology](#)

## MONTPELLIER

### **Physiologie et Médecine Expérimentale du Coeur et des Muscles (PHYMEDEXP)**

[Development of visceral smooth muscle and associated pathologies](#)

### **Institut de Génétique Moléculaire Montpellier (IGMM)**

[Transcription Regulation During Development](#)

### **Centre de Biochimie Macromoléculaire Montpellier (CRBM)**

[Transcriptional control of Chordate development and morphogenesis](#)

[Détermination de la position du fuseau mitotique et du plan de clivage cellulaire](#)

[Cellular mechanisms controlling cell-cell adhesion and cell migration during Xenopus gastrulation](#)

## NANCY

### URAFPA

[Domestication en Aquaculture Continentale \(DAC\)](#)

## NANTES

### Laboratoire d'Ingénierie Ostéo-Articulaire et Dentaire (LIOAD)

[Skeletal Tissue Engineering and Physiopathology](#)

## NICE

### Institut de Biologie Valrose (IBV)

[Gene regulatory networks, axis specification and morphogenesis of the sea urchin embryo](#)

[Genetics of mouse brain development](#)

[Transport endosomal et signalisation au cours du développement animal](#)

[Signal transduction and control of morphogenesis in Drosophila](#)

## PARIS

### Laboratoire de Biologie du Développement de l'Institut de Biologie Paris-Seine (IBPS-LBD)

[Formation et réparation des muscles et des tendons](#)

[Régulation génétique et épigénétique du développement du pancréas](#)

[Biologie de l'ovocyte](#)

[Induction et différenciation au cours du développement embryonnaire des vertébrés](#)

[Signalisation et morphogénèse](#)

[Migration and Differentiation of Hematopoietic Stem Cells](#)

[Contrôle Epigénétique de l'Homéostasie et de la Plasticité du Développement](#)

### Institut Pasteur

[Neurogénétique du poisson zébré](#)

[Cellules souches et développement](#)

[Coordination des cellules et morphogénèse](#)

[Génétique du développement de la drosophile](#)

[Embryon précoce de mammifères et cellules souches](#)

[Cell Death and Epithelial Homeostasis](#)

[Régulation de la Morphogénèse chez les Vertébrés Supérieurs](#)

### Institut de Biologie de l'Ecole Normale Supérieure (IBENS)

[Développement du système nerveux](#)

[Division cellulaire et neurogenèse](#)

[Du développement au comportement](#)

[Cilia biology and neurogenesis](#)

[Évolution des Caenorhabditis](#)

### **Institut Curie**

[Plasticité épigénétique et polarité de l'embryon](#)

[Dynamique de la Chromatine](#)

[Développement des cellules germinales](#)

[Mammalian Developmental Epigenetics](#)

[Polarité, division et morphogenèse](#)

### **Centre Interdisciplinaire de Recherche en Biologie (CIRB)**

[Divisions asymétriques dans l'ovocyte](#)

[Formation and Evolution of Color Patterns](#)

### **Institut Jacques Monod (IJM)**

[Polarité et morphogenèse](#)

[Évolution des drosophiles](#)

[Évolution et développement des métazoaires](#)

### **Paris Saclay Institute of Neuroscience (NeuroPSI) Gif-sur-Yvette**

[Cellules souches et neurogenèse dans la rétine](#)

[Development and Evolution of the Forebrain](#)

### **Signalisation normale et pathologique, Orsay**

[Signalisation et développement de la crête neurale](#)

### **Institut Gustave Roussy**

[Des cellules souches hématopoïétiques aux mégacaryocytes](#)

### **Institut du Cerveau et de la Moelle épinière (ICM)**

[Développement du cerveau](#)

### **Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN)**

[Régulations lors de la morphogénèse](#)

### **Épigénétique et destin cellulaire, Paris-Diderot**

[Interface développement et environnement](#)

### **IAL, Université Paris Sud**

[Modèles de cellules souches malignes et thérapeutiques](#)

### **Ecole Polytechnique**

Migrations cellulaires et morphogenèse précoce

# RENNES

**Institut de Génétique et Développement de Rennes (IGDR)**

[Génétiques des pathologies liées au développement](#)

[Mécanismes moléculaires du maintien de la polarité épithéliale](#)

## ROSCOFF

**Station biologique Roscoff**

**Laboratoire Biologie Intégrative des Modèles Marins (LBI2M)**

[Morphogenèse des MacroAlgues](#)

[Traduction cellulaire et développement](#)

## STRASBOURG

**Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC)**

[Acide rétinoïque dans le développement de la souris](#)

[Mécanismes cellulaires et moléculaires de la différenciation du système nerveux](#)

[Plasticité cellulaire et reprogrammation directe chez \*C. elegans\*](#)

[Génomique fonctionnelle et cancer](#)

**IBMC**

[Régulations post-transcriptionnelles et nutrition](#)

Génétique de la réponse immunitaire

## TOULOUSE

**Centre de biologie du développement (CBD)**

[Control of neuronal identity in the zebrafish](#)

[Transcriptional control of cell fate specification by Mediator complex subunits during development](#)

[Gene regulatory networks in \*Drosophila\* haematopoiesis and myogenesis](#)

[Cell-cell communication in the mammalian nervous system](#)

[Control of the cell cycle and neurogenesis](#)

**Centre de biologie intégrative (CBI)**

[Morphogenèse apoptose-dépendante](#)

[Microtubule organization and the centrosome](#)

[Cycle cellulaire et neurogenèse](#)

## VILLEFRANCHE / MER

**Laboratoire de Biologie du Développement de Villefranche sur mer (LBDV)**

[Cnidarian developmental mechanisms](#)

[Evolution of Intercellular Signaling in Development](#)  
[Cell Cycle in Eggs and Embryos](#)

## BELGIQUE

Université Libre de Bruxelles (ULB)  
[Developmental Genetics](#)

## ALLEMAGNE

Max Planck Institute for Heart and Lung Research  
Department of Developmental Genetics

## ROYAUME UNI

University of Sheffield  
[Planar Cell Polarity](#)

## ÉTATS UNIS

[University of Utah, Thummel's Lab](#)

## SINGAPORE

[Mechanics of Development](#)