



IJM - Institut Jacques

Vous êtes ici : Accueil **Monod**

RAPPORT D'ÉVALUATION | EN



IJM - Institut Jacques Monod

Type : Rapports des entités de recherche

Campagne d'évaluation : 2023-2024 (vague D) - Publié le : 21/05/2024

Établissement(s) concerné(s) : Université Paris Cité - UP Cité , Centre national de la recherche scientifique - CNRS

Domaine(s) disciplinaire(s) de recherche : Sciences de la vie et de la terre (SVE) ; SVE3 - Molécules du vivant, biologie intégrative (des gènes et génomes aux systèmes), biologie cellulaire et du développement pour la science animale

Domaine(s) scientifique(s) : 5 - Biologie, médecine et santé

Panel(s) ERC : LS1 Molecular and Structural Biology and Biochemistry: molecular biology, biochemistry, biophysics, structural biology, biochemistry of signal transduction

Nom des équipes de l'unité : Cell polarity in development and evolution ; Evolution and development of metazoans ; Mechanotransduction: from cell surface to nucleus ; DNA replication of pathologies ; Mitochondria, metals and oxidative stress ; Regulation of cell-fate specification ; Regulation of microtubule in multi-cellular animals ; Evolution and genetics ; Non-conventional functions of nuclear pores ; Programmed genome elimination ; Cell division and reproduction ; Epigenomics and paleogenomics group ; Chromatin dynamics in mammalian development ; Polarity and morphogenesis ; Membrane dynamics and intracellular trafficking ; Comparative developmental neurobiology ; Cell adhesion and mechanics ; Metabolism and function of RNA in the nucleus ; Membrane trafficking, ubiquitin and signalling ; Cellular spatial organisation ; RNA Biogenesis and Genome Homeostasis ; Cell cycle and development ; Chromosomal domains and DNA replication ; Intracellular compartmentation ; Human neurodevelopment and disorders ; Regulation of actin assembly and dynamics ; Molecular oncology and ovarian pathologies ; Stem cells, development and evolution ; Mechanisms of meiosis ; Molecular Virology ; Development, signalling and trafficking

Mot(s) clé(s) : genome and chromosome dynamics ; Cellular dynamics and signalling ; Development and evolution.



Rapport Hcéres - IJM - Institut Jacques Monod

(2,14 Mo) - PDF ([/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/D2025-EV-0755976N-DER-ER-DER-PUR250024225-SVE3-IJM-RF.pdf](#))