

IJM - Institut Jacques

You are here: Home Monod

EVALUATION REPORTS | EN

IJM - Institut Jacques Monod

Type: Research unit evaluation report

Evaluation campaign: 2017-2018 (group D) - Published on: 14/06/2018

Institution(s) concerned: Université Paris Diderot - Paris 7, Centre national de la recherche scientifique - CNRS

Disciplinary research field: Life and Earth Sciences (SVE); SVE2 Cellular Biology, Imaging, Molecular Biology, Biochemistry, Genomics, Systemic Biology, Development, Structural Biology; SVE5 Physiology, Physiopathology, Cardiology, Pharmacology, Enocrinology, Cancer, Medical Technologies

Scientific field(s): 5 - Biologie, medecine et santé

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

Name of unit teams: Polarité cellulaire dans le développement de l'évolution ; Evolution et développement des métazoaires ; Pathologie de la réplicationde l'ADN ; Mécanotransduction : de la surface de la cellule à son noyau ; Mitochondries, métaux et stress oxydatifs ; Spécification des destins cellulaires chez la souris ; Evolution des drosophiles ; Fonctions non-conventionnelles des pores nucléaires ; Régulation épigénétique de l'organisation du génome ; Division cellulaire et reproduction ; Epigénome et paléogénome ; GUICHET Antoine ; Dynamique des membranes et trafic intracellulaire ; Virologie moléculaire ; Dynamique et régulation de la division cellulaire ; Adhésion cellulaire et mécanique ; Trafic membranaire, ubiqutine et signalisation ; Métabolisme et fonction de l'ARN dans le noyau ; Organisation spatiale de la cellule ; Biologie computationnelle et biomathématique ; Cycle cellulaire et développement ; Développement, signalisation et trafic ; Morphogénèse, homéostasie et pathologies ; Domaines chromatiniens et réplication ; Réseaux transcriptionnels et différenciation neurale ; Régulation de la dynamique d'assemblage de l'actine ; Oncologie moléculaire et pathologies ovariennes ; Cellules souches, développement et évolution