

Les Ecoles doctorales

Les doctorants du Centre Borelli sont rattachés à différentes écoles doctorales dont l'Ecole doctorale de mathématiques Hadamard de l'Université Paris-Saclay et l'Ecole doctorale cerveau, cognition, comportement de l'Université Paris Cité.



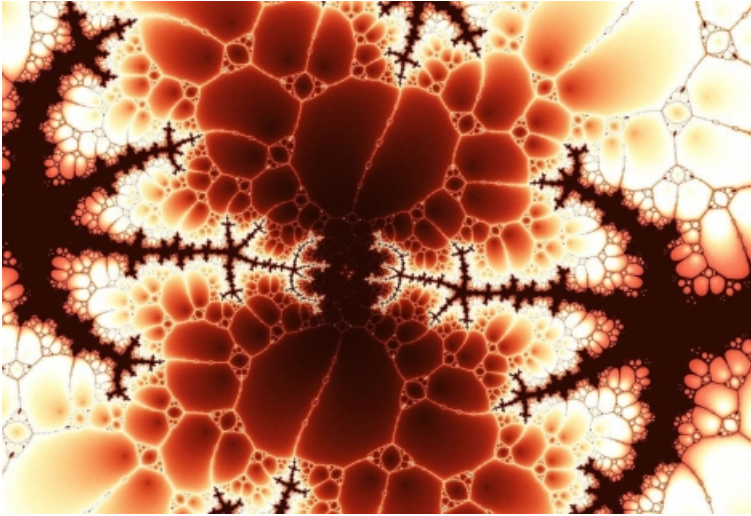
EDMH : Ecole doctorale de mathématiques Hadamard (<https://www.universite-paris-saclay.fr/ecoles-doctorales/ecole-doctorale-de-mathematique-hadamard-edmh>)

L'EDMH regroupe toute la formation doctorale en mathématiques fondamentales et appliquées dans le périmètre de l'Université Paris-Saclay et de l'Institut Polytechnique de Paris.



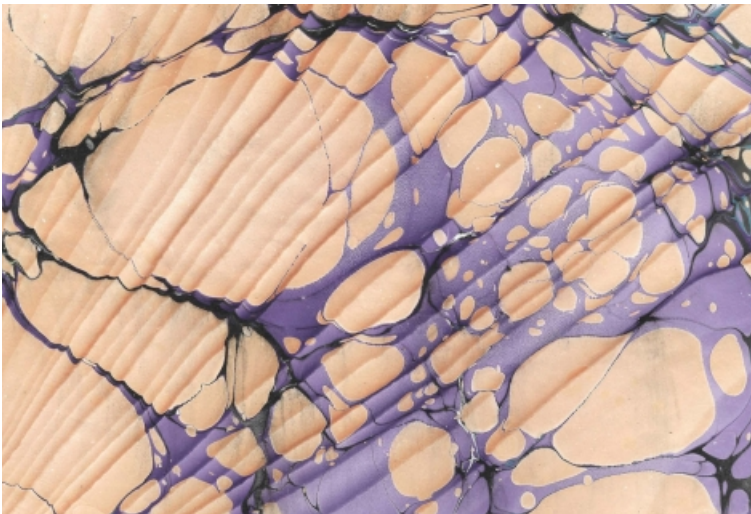
ED3C : Ecole doctorale cerveau, cognition, comportement (<https://ed3c.sorbonne-universite.fr/>)

L'ED3C regroupe des équipes de neurosciences et de sciences cognitives de Sorbonne Université, de l'Université Paris-cité et de l'Université Paris Sciences et Lettres ainsi que de quelques autres établissements (Institut Pasteur, Université Paris-Saclay).



BIOSIGNE : Signalisations et réseaux intégratifs en biologie (<https://www.universite-paris-saclay.fr/ecoles-doctorales/signalisations-et-reseaux-integratifs-en-biologie-biosigne>)

L'école doctorale Biosigne regroupe la formation doctorale en signalisation et communication en biologie. Les disciplines scientifiques concernées comprennent la biochimie, la biophysique, la biologie cellulaire et moléculaire, ainsi que toutes celles nécessaires à l'étude des mécanismes de la signalisation au sens large



Interfaces (<https://www.universite-paris-saclay.fr/ecoles-doctorales/interfaces>)

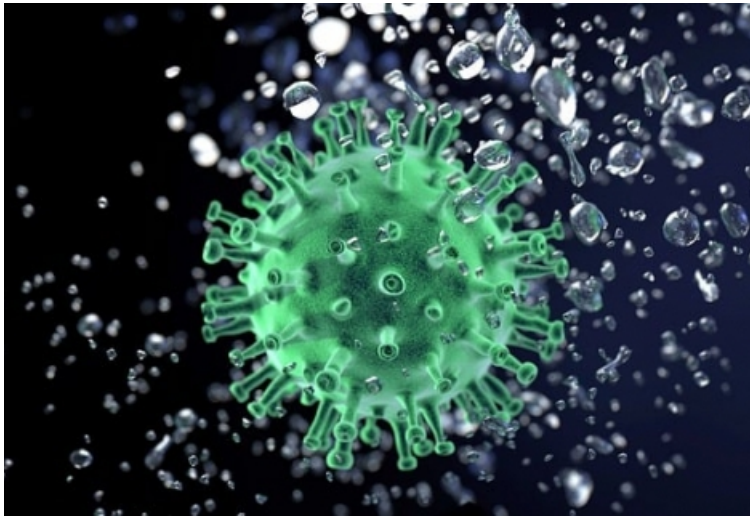
L'Ecole doctorale Interfaces regroupent d'une part les formations doctorales en Sciences des matériaux (biologiques par exemple) où la maîtrise et les avancées nécessitent une compréhension pluridisciplinaire des interfaces ou de la structuration multi-échelles et d'autre part les formations doctorales en ingénierie des systèmes complexes.



EDITE : Ecole Doctorale Informatique, Télécommunications et Electronique (<https://www.edite-de-paris.fr/>)

L'EDITE regroupe les formations doctorales en informatique, télécommunications et électronique.

L'EDITE couvre une large partie des STIC (Sciences des technologies de l'information et de la communication) et se trouve également aux interfaces de diverses disciplines où l'électronique et/ou l'informatique se trouvent appliquées : la physique, la robotique, la musique, la médecine et la biologie.



EDSP : Ecole Doctorale de Santé Publique (<http://www.ed-sante-publique.universite-paris-saclay.fr/>)

L'EDSP est spécialisée en Santé Publique ; elle est accréditée par l'Université Paris Saclay et co-accréditée par Université Paris Est. Elle est fondamentalement interdisciplinaire avec 8 spécialités : Anthropologie médicale, Biostatistiques et data sciences, Economie de la santé, Epidémiologie, Ethique, Génétique épidémiologique et statistique, Sciences médicales et recherche clinique, Sociologie de la santé.



SMEMaG : Sciences mécaniques et énergétiques, matériaux et géosciences (<https://www.universite-paris-saclay.fr/ecoles-doctorales/sciences-mecaniques-et-energetiques-materiaux-et-geosciences-smemag>)

L'école doctorale SMEMaG a pour ambition d'accompagner, dans le cadre de la formation de leurs doctorants, les équipes et les unités de recherche de Université de Paris-Saclay qui s'attachent à repousser les frontières de la connaissance dans le domaine des Sciences Mécaniques et Énergétiques, des Sciences des Matériaux et des Géosciences.



Thèses et HDR

Chaque année, une douzaine de doctorants soutiennent leur thèse au Centre Borelli.