Fiche mise à jour le 24/07/2023 ■

201722557Z : CNRGH Centre National de Recherche en Génomique Humaine - Unité de recherche

Responsables

Chef - Jean-François DELEUZE à partir du 01/01/2017

Adjointe - Anne BOLAND-AUGE à partir du 01/01/2017

Adresse : 2, rue Gaston Crémieux 91057 Evry cedex

Site : <http://jacob.cea.fr/drf/francoisjacob/Pages/Departements/CNRGH.aspx>

Descriptif : Le CNRGH est le centre national de recherche français qui permet de répondre aux questions scientifiques nécessitant des besoins de séquençage et de génotypage à haut débit grâce au développement et à la mise en œuvre de technologies innovantes (biologiques, bio-informatiques et statistiques) et intégrées, en réalisant des projets collaboratifs et des projets propres. L'organisation du CNRGH permet d'optimiser la recherche en génétique et en génomique des maladies humaines, en créant les liens indispensables entre la constitution des cohortes (échantillons d'ADN, ARN, etc), l'identification des gènes responsables et/ou de biomarqueurs, l'étude du transcriptome, de l'épigénome et des approches de génomique fonctionnelle.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

- [Unité propre 201722499L - Institut de Biologie François-JACOB](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact:

Année de création :2017

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- 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

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2017

Etablissements

test	<p>CEA - Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (établissement tutelle à partir de 2017)</p>	Etablissement référent
test	<p>U PARIS- SACLAY - Université Paris-Saclay (établissement participant à partir de 2020)</p>	

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - Institut de Génomique
- Libelle(s) de structure
 - 26/09/2017 : CNRGH