



CDD IE/IR en viro-immunologie

✚ Description du poste

Ingénieur d'Etude ou Ingénieur de Recherche en biologie moléculaire et cellulaire

Bac+5

Contrat à durée déterminée – 6 mois (possibilité d'extension)

Date d'entrée en fonction : Juillet/aout 2019

Lieu: CIRI, ENS Lyon, 46 Allée d'Italie, 69007 Lyon

Le travail s'intègre dans le cadre d'un programme portant sur la régulation de l'infection par les virus du genre *flavivirus* (virus Zika et de la Dengue) par la réponse antivirale de l'hôte, en particulier la réponse interféron.

Ce projet de viro-immunologie est intégré au sein de l'équipe '*Vesicular trafficking, Innate response and viruses (VIV)*' (<http://ciri.inserm.fr/en/team/all-teams/>) du centre de recherche en infectiologie (CIRI) à l'ENS Lyon.

✚ Missions

Conduire, en adaptant les conditions expérimentales, un ensemble de techniques de :

1/ biologie moléculaire:

- clonages plasmidiques & construction des mutants
- RT-qPCR

2/ biologie cellulaire:

- culture de cellules primaires et lignées cellulaires
- immuno-marquage (culture cellulaire/tissus)
- imagerie (e.g. microscopie confocale, live-imaging)

Optionnel :

- FACS

L'ingénieur(e) sera également amené(e) à effectuer la saisie informatique, la gestion et le traitement des données produites ainsi que la mise en forme et présentation des résultats.

✚ Compétences

- Solide formation technique en biologie moléculaire et biologie cellulaire
- Rigueur scientifique
- Capacité d'adaptation rapide aux nouvelles exigences et méthodes
- Bonnes capacités d'organisation
- Autonomie et aptitude au travail d'équipe, curiosité scientifique
- Anglais scientifique
- Une expérience en virologie et/ou immunologie n'est pas nécessaire, mais serait un plus

✚ Personne à contacter

Marlène Dreux

email : marlene.dreux@ens-lyon.fr

Merci d'envoyer: CV, lettre de motivation et 3 contacts pour référence

Par e-mail avant le **22 mai 2018**



Instituts
thématiques

Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale

