

## Ouverture d'un poste de chercheur Post doctoral au laboratoire de génomique biomédical et oncogénétique

Publication de l'annonce : 2 avril 2018

Date limite de dépôt des candidatures : 2 mai 2018

Durée du contrat : 9 mois à mi-temps

Dernier diplôme requis : Doctorat (Ph.D)

**Profil :** Excellente expérience en génomique des cancers, une bonne expérience dans l'utilisation des nouvelles technologies de séquençage (NGS) appliqués en oncogénétique et dans l'analyse fonctionnelle des données générées par ces nouvelles technologies.

### **Expertise:**

- 1- Très bonne expérience en génomique des cancers et des maladies complexes.
- 2- Excellente expérience en génomique fonctionnelle (Analyse d'annotation fonctionnelle en utilisant des outils *in silico* et des techniques *in vitro*)
- 3- Excellente maîtrise des techniques de biologie moléculaire de base et du fonctionnement des plateformes de séquençage à haut débit (NGS)
- 4- Bonne connaissance en outils bio-informatique et l'analyse des Big data
- 5- Très bonne capacité à travailler en équipe
- 6- Ouverture sur des collaborations à l'échelle internationale et aide dans la rédaction des projets pour des levées de fond ce qui permettra une continuité de ce projet actuel

### **Tâches:**

Les tâches que le/la candidat(e) aura à accomplir portent principalement sur :

- 1- Analyse et interprétation des données générées par les nouvelles technologies de séquençage
- 2- Analyse haplotypique et fonctionnelle des résultats de séquençage
- 3- Participer à la rédaction d'autres projets et ouverture sur des équipes à l'échelle internationale
- 4- Valorisation des résultats de la recherche effectués dans le cadre de ce projet

### **Pièces constituant le dossier :**

CV détaillé

Lettre de motivation

Toute autre pièce justificative

Le dossier doit être déposé au bureau d'ordre de l'IPT. Le cachet du bureau d'ordre faisant foi

