

**Ouverture d'un poste de post-doctorant dans le laboratoire des Biomolécules, venins et
Applications Théranostiques (LBVAT/LR20IPT01)**

- Publication de l'annonce : 18 janvier 2022
- Date limite de dépôt des candidatures : 17 février 2022
- Durée du contrat : 6 mois en plein temps
- Début du contrat : 1^{er} Mars 2022
- Dernier diplôme requis : Titulaire d'un doctorat en sciences biologiques

Profil : Biochimie analytique, biologie cellulaire, physiologie animale

Compétences expertises :

- 1- Connaissances en biochimie analytique (méthode de purification des molécules de venins des animaux)
- 2- Connaissances approfondies en techniques de culture cellulaire
- 3- Connaissance générale des approches méthodologiques appliquées à la biologie cellulaire et moléculaire.
- 4- Connaissance de la mise en culture des modèles animaux (souris et rats) des maladies neurodégénératives

Les tâches :

- 1- Mise en culture de type primaire des cellules neuronales qui miment la maladie de parkinson
- 2- Evaluation de l'effet thérapeutique des biomolécules thérapeutiques
- 3- Développement des modèles in vivo de la maladie de parkinson
- 4- Analyse des données, interprétation et rédaction des résultats avec une obligation de fournir les livrables ci-dessus
- 5- Gestion et suivi administratif du projet de recherche

Pièces constitutives de dossier :

- CV détaillé
- Lettre de motivation
- Copie de la CIN
- Deux lettres de recommandation
- Copies des diplômes obtenus

Dr. Ines ELBINI-DHOUB

Laboratoire

LBVAT(LR20IPT01)/PI du projet

