

**Appel à candidature pour un poste d'assistant(e) de recherche contractuel(le)
pour les besoins du laboratoire LR20IPT02**

Publication de l'annonce : 03 janvier 2024

Date limite de dépôt des candidatures : 01 février 2024

Durée du contrat : 6 mois

Début du contrat : à compter de la date de validation du contrat.

Dernier diplôme requis : Mastère de recherche

Profil: Assistant(e) de recherche contractuel(le)

Nombre de postes : 01

Les expertises demandées sont les suivantes

- Bonne connaissance des techniques de biologie moléculaire (extraction des acides nucléotidiques, les variantes de la PCR)
- Séquençage nucléotidique par la technologie Sanger
- Connaissance des techniques : identification et collecte
- Bonnes pratiques de laboratoire
- Maîtrise des outils informatiques pour l'analyse des données omics
- Expérience pratique avancée acquise dans des laboratoires de recherche : utilisation de la technologie Oxford Nanopore (Minlon)
- Avoir le sens de rigueur et de l'organisation et la capacité de travailler en équipe

Les tâches

- Traitement des échantillons qui arrivent du terrain.
- Extraction de l'ARN à partir du différent matériel biologique.
- Saisir les données collectées sur le terrain sur une base de données.
- Diagnostique des échantillons en utilisant une technique de haut débit Ampliseq en se basant sur la technologie Minlon de Oxford Nanopore.
- Analyse des données omics générées en utilisant des logiciels d'analyse adaptés à ce genre de data.
- Interprétation des résultats retrouvés.
- Valorisation des résultats sous forme de rapports et d'articles de recherches.

Pièces constituant le dossier

- Copie de la carte d'identité nationale
- CV détaillé
- Lettre de motivation
- Copie des justificatifs des diplômes obtenus ainsi que des attestations de formation et de stage effectués

Le dossier doit être déposé sous enveloppe scellée au bureau d'ordre de l'IPT avec la mention « A l'attention du chef de laboratoire LR20IPT02 ». Le cachet du bureau d'ordre faisant foi. Le(a) candidat(e) sélectionné(e) sera convoqué(e) directement.

Seuls les stages, les formations et les expériences en relation avec les tâches demandées (objet du service et procédures de réalisation) seront pris en considération.

Une bonification supplémentaire sera attribuée pour :

- tout diplôme en plus du mastère de recherche,
- expériences ou stages effectués à l'IPT,
- expérience ou stage pour la technique Ampliseq et analyse des data omics
- expérience ou stage dédiés à l'utilisation de la technologie Minlon,
- les attestations de formation