

**Appel à candidature pour un poste d'assistant de recherche pour les besoins du
projet 3 "Génomique des populations méditerranéennes et maladies métaboliques
(les cytopathies mitochondriales)
au Laboratoire de Génomique Biomédicale et Oncogénétique (LR16IPT05)
Référence : AC-IPT-02**

Publication de l'annonce: 20 octobre 2025

Date limite de dépôt des candidatures : 19 novembre 2025

Durée du contrat : 12 mois temps complet

Diplôme requis: Diplôme de mastère de recherche en « Sciences Biomédicales ».

Expertise requise :

1. Connaissance documentée des maladies métaboliques, en particulier les cytopathies mitochondriales.
2. Connaissance documentée des techniques de biologie moléculaire.
3. Connaissance documentée des technologies de séquençage à haut débit (*Next Generation Sequencing* : NGS).
4. Maîtrise des analyses bioinformatiques des données génétiques générées par les technologies NGS pour l'étude de la base moléculaire des maladies métaboliques (Contrôle qualité des données, analyse du *coverage* et détection des variants génétiques ponctuels).
5. Connaissance documentée des études fonctionnelles in silico.
6. Connaissance documentée des analyses biostatistiques et maîtrise des logiciels R.
7. Très bonne maîtrise des langues : anglais, français, arabe.
8. Très bonne capacité à travailler en équipe.

Pièces constituant le dossier:

1. CV détaillé
2. Lettre de motivation
3. Copie des diplômes
4. Toute autre pièce justificative

Le dossier doit être déposé sous enveloppe scellée au bureau d'ordre de l'IPT avec la mention « poste d'assistant de recherche pour les besoins du projet 3 "Génomique des populations méditerranéennes et maladies métaboliques" (les cytopathies mitochondriales) au Laboratoire de Génomique Biomédicale et Oncogénétique (LR16IPT05) – Référence : AC-IPT-02»

Le cachet du bureau d'ordre faisant foi. Le(a) candidat(e) sélectionné(e) sera convoqué(e) directement.