

**Contrat Post-Doc en génétique et génomique mycobactérienne pour les besoins de l'Unité de Typage et Génétique des Mycobactéries, Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Vaccinologie et Développement Biotechnologique (LR16IPT01)**

Publication de l'annonce: 26/05/2025

Date limite de dépôt des candidatures: 25/06/2025

Durée du contrat: 6 mois (du 01/09/2025 au 28/02/2026) renouvelable

Dernier diplôme requis: Doctorat (PhD) en sciences biologiques

**Profil:** PhD en génétique et génomique des mycobactéries

**Expertise:**

- 1- Maîtrise des techniques de culture (solide et liquide), phénotypage (caractéristiques biochimiques et test de susceptibilité aux antituberculeux) et génotypage (IS6110 RFLP, IS6110-5'3'FP, spoligotypage, MIRU-VNTR...) des mycobactéries
- 2- Maîtrise des approches moléculaires pour la caractérisation des mycobactéries atypiques
- 3- Analyse et comparaison des génomes mycobactériens
- 4- Maîtrise des langues Arabes, Français et Anglais

**Tâches:**

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

1. Isolement et caractérisation phénotypique des mycobactéries
2. Typage génétique de souches cliniques de mycobactéries
3. Génomique comparative et phylogénomique/phylogéographie de souches cliniques de mycobactéries

**Pièces constituant le dossier:**

CV détaillé

Copie des diplômes