



Ouverture d'un poste d'un Post-Doc pour le projet AMAX

Publication de l'annonce : 22 septembre 2023

Date limite de dépôt des candidatures : 23 Octobre 2023

Durée du contrat : 1 ans

Profil demandé obligatoire :

- Doctorat en mathématiques appliquées

Profil demandé préférable :

- Une expérience dans la participation à des projet de recherche international et transdisciplinaire

Expertise :

1. Biomathématique
2. Méthodes numériques
3. Simulation numérique
4. EDP/EDO
5. Contrôle optimal.
6. Maîtrise des langage R et/ou Python
7. Ouverture sur les problèmes issues de la biologie ou de la santé publique (ex. épidémiologie)
8. Très bonne capacité à travailler en équipe
9. Expériences antérieures justifiées sur les problèmes issues de la biologie ou de la santé publique (ex. Publication en épidémiologie)

Tâches :

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

- ☐ Construction de modèle épidémiologique
- ☐ Etalonnage de modèle sur les données réelles
- ☐ Générer des évidences pour les prise de décision en matière de santé publiques
- ☐ Participation aux activités de valorisation/communication du projet

Pièces constituant le dossier :

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

Les personnes intéressées par le présent appel à candidature, sont priées de déposer leur dossier complet au bureau d'ordre de l'Institut Pasteur de Tunis, en indiquant « **Post- Doc pour le projet AMAX** »