

Appel à Candidature

Le(a) candidat(e) devra être titulaire du diplôme de Doctorat en Informatique avec le profil suivant : « Modélisation de systèmes biologiques complexes »

L'expertise demandée est la suivante:

- 1- Une expérience d'au moins 1 an dans un projet de modélisation de systèmes complexes.
- 2- Une expérience préalable de modélisation et de simulation de systèmes complexes à base d'agents.
- 3- Des connaissances sur les théories métaboliques et le couplage de modèles exigées pour une meilleure compréhension des problématiques biologiques du projet.

Les tâches que le/la candidat(e) aura à accomplir seront:

- 1- La conception et la simulation de modèle multi-agent couplé de la dynamique métabolique et spatiale d'agents afin d'étudier la propagation de maladies vectorielles.
- 2- La participation à la gestion du laboratoire et des projets de recherche.

Veuillez agréer Monsieur le Directeur Général mes salutations les plus distinguées.

Alia Benkahla