

OUVERTURE DE DEUX POSTES D'ASSISTANTS

Département d'Informatique Faculté des Sciences, UMONS

Le Département d'Informatique de la Faculté des Sciences de l'UMONS souhaite engager deux assistant·e·s (temps plein) à partir du 15 septembre 2023. Le contrat a une durée déterminée de deux ans, renouvelable deux fois.

Enseignement

Les candidat·e·s seront amené·e·s à encadrer les travaux pratiques de cours liés à la programmation, l'algorithmique, les bases de données, le génie logiciel, l'intelligence artificielle et les réseaux. Les candidat·e·s pourront également être amené·e·s à encadrer les travaux pratiques et exercices d'autres cours enseignés au Département d'Informatique (à Mons et en horaire décalé à Charleroi).

Thèmes de recherche

Les candidat·e·s devront s'engager dans une thèse de doctorat. Le sujet de la thèse sera choisi dans la thématique de recherche de l'un des services du Département d'Informatique, à savoir : Algorithmique, Big Data et Machine Learning, Génie Logiciel, Informatique Théorique, Intelligence Artificielle, Réseaux et Télécommunications, Systèmes d'Information, (voir <http://informatique.umons.ac.be>).

Profil

Les candidat·e·s devront être détenteurs (à la date de l'engagement) d'un diplôme universitaire : Master en Sciences Informatiques, ou Master en Sciences Mathématiques avec une formation suffisante en informatique. En particulier, les candidat·e·s doivent maîtriser l'algorithmique de base, les langages de programmation Python et Java, les fondements des bases de données, le génie logiciel, les bases des réseaux et les bases de l'intelligence artificielle. Les candidat·e·s doivent faire preuve de très bonnes qualités pédagogiques et aptitudes à la recherche. Les candidat·e·s doivent avoir une très bonne maîtrise du français et une bonne connaissance de l'anglais.

Contact et dépôt de candidature

Envoyer un CV complet et une lettre de motivation à Hadrien Mélot (hadrien.melot@umons.ac.be), président du Département d'Informatique, pour le **30 juin 2023** au plus tard. Après une première sélection sur dossier, les candidat·e·s retenu·e·s seront invité·e·s à donner une leçon publique le mardi 22 août 2023. Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès d'Hadrien Mélot.