

Bachelier / Ingénieur industriel en automatisation ou électromécanique

Département des Sciences et gestion de l'environnement – site d'Arlon

ACCESSIBILITE

Accessible à tous les titulaires d'un bachelier en électronique, électromécanique, automatisation.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Le poste à pourvoir, directement attaché au laboratoire Sensing of Atmospheres and Monitoring (SAM), se situe sur le campus d'Arlon de l'Université de Liège. Il est dédié au soutien technique des activités de recherche du laboratoire SAM. Il est intégré à l'équipe technique existante.

FONCTION

La personne recrutée assurera des fonctions techniques / IT de développement d'instrumentation de mesure. Ses fonctions incluront du développement IT et technique des outils du laboratoire mais également des tâches de réparation d'instruments d'analyse. La mise au point technique assurant le fonctionnement de drones est un atout.

PROFIL

- ▶ Bonnes connaissances de l'internet des objets (IoT) ; notamment pour la transmission, exploitation et stockage de données sur le cloud.
- ▶ Bonnes connaissances des capteurs environnementaux (utilisation de capteurs de T°, RH, CO2, PM, ...)
- ▶ Connaissances de la programmation (langage C) pour microcontrôleurs.
- ▶ Connaissances des réseaux informatiques et de l'équipement IT (routeurs, firewalls, ...).
- ▶ Connaissances de base en électronique (être capable d'adapter / modifier / réparer nos conceptions).
- ▶ Connaissances de base en mécanique / usinage (réalisation de boîtiers, pose de coffrets, ...).
- ▶ Utilisation correcte des logiciels PC usuels (mail, suite office, ...).
- ▶ Capacités d'organisation et d'autonomie.
- ▶ Capacités de travail en équipe.

CONDITIONS D'ENGAGEMENT

- ▶ Contrat à durée déterminée un an à temps partiel (mi-temps ou temps plein) à partir du 01/09/2021.

DEROULEMENT DE LA PROCEDURE

- ▶ Une première sélection sera effectuée sur CV ;
- ▶ Phase 1 : un entretien départagera les candidat-e-s sélectionné-e-s.
- ▶ Il/elle sera averti-e par e-mail.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

- ▶ Sur la nature des tâches : M. Laurent. COLLARD (+32 63 230 837, Laurent.Collard@uliege.be)

COMMENT POSTULER ?

Les candidatures seront envoyées par mail à acromain@uliege.be, **pour le 15 juillet au plus tard**.