



Université
de Limoges



FONDATION
UNIVERSITÉ
DE LIMOGES

Fiche de poste

Chercheur(e) titulaire d'une Chaire d'Excellence en Transition Hydrique

Profil : chercheur(e) (post-doctorant) en mesure de développer des travaux concernant l'innovation technologique au service de la transition hydrique

Contrat : CDD de 4 années à pourvoir pour le 1^{er} janvier 2024.

Rémunération : 3100 euros brut mensuel

Lieu de travail : Université de Limoges

Description du poste :

L'Université de Limoges, pour le compte du laboratoire E2Lim (UR 24133) et de la Fondation Partenariale, recherche un(e) ingénieur(e) Recherche et Innovation titulaire de la Chaire d'excellence « Adaptation technologique pour la transition hydrique (ADAPTHY) ». Le (la) candidat(e) aura pour rôle d'une part de mettre en place des activités de recherche d'excellence et d'autre part d'assurer l'animation de la Chaire. Il (elle) veillera à la mise en place des différentes activités en lien avec les objectifs de la Chaire. Il (elle) tiendra informé le responsable de la Chaire des initiatives menées et d'éventuelles difficultés rencontrées dans le déroulement du programme.

Il (elle) aura pour principales missions de :

- Assurer les échanges entre les différents acteurs impliqués et de mettre en application les décisions prises par le comité de pilotage.
- Veiller à ce que toutes les activités de la chaire soient menées (recherche, échange entre acteurs, sensibilisation)
- Contribuer aux travaux de recherche sur lesquels il (elle) pourrait apporter ses compétences
- Faire connaître les activités de la Chaire à l'extérieur (site internet, réseaux, autres supports)
- Organiser une journée technique annuelle de la Chaire
- Animer le conseil scientifique de la Chaire et participer au comité de pilotage
- Tenir informer le comité de pilotage des actions envisagées et de leur mise en œuvre

Qualification :

Docteur(e) en Génie des Procédés ou chimie ou Physique en lien avec le traitement de l'eau

Langues : français et anglais

Candidature :

Lettre de motivation et Curriculum Vitae à adresser par courrier électronique à M Michel BAUDU, michel.baudu@unilim.fr en précisant l'objet.

La Fondation Partenariale : Créée en 2011, la Fondation partenariale de l'Université de Limoges assure l'interface entre les acteurs académiques et les représentants du monde socio-économique en

accompagnant des projets de recherche d'excellence, en mettant en place des actions d'animation du territoire et un appui à la vie étudiante. La Fondation a pour vocation de collecter des fonds pour ainsi financer des projets pluridisciplinaires, complémentaires aux missions premières d'enseignement et de recherche de l'université, en partenariat avec le monde socio-économique. Dans ce contexte, elle est l'interface pour la gestion financière de la Chaire ADAPTHY.

E2Lim (UR241133) est une Unité de Recherche de l'Université de Limoges (UR 24133) spécialisée dans le domaine de l'eau et de l'environnement dans diverses disciplines : chimie, biologie, microbiologie, sciences du sol et génie des procédés. Les 35 permanents apportent des réponses aux problèmes environnementaux dans le domaine du diagnostic comme dans celui du procédé. E2Lim se développe dans un contexte national et international où l'environnement constitue une priorité.

La Chaire d'Excellence ADAPTHY « Adaptation des procédés au service de la Transition Hydrique » a pour objet l'accompagnement des décideurs et des opérateurs de la gestion de l'eau dans la construction de réponses et dans la transition pour une préservation effective de la ressource en coconstruisant des outils ou méthodes innovantes. Les compétences présentes dans l'Université de Limoges et principalement dans le laboratoire E2Lim représentent une force de propositions et d'innovations pour accompagner cette transition avec des enjeux de qualité d'eau et de disponibilités pour les différents usages humains, tout en préservant les milieux naturels. La Chaire aura pour rôle la coordination d'actions de recherche mais également l'animation autour de la thématique et la mise en relation des acteurs de l'eau, scientifiques, techniques, économiques et associatif.

Elle a pour principal objectif de construire des réponses technologiques pour un meilleur usage de l'eau et une protection de la ressource. Elle contribuera à la définition d'outils d'analyses (métrologie et analyse de données). Elle répondra notamment aux besoins de diagnostic des milieux et de développements technologiques dans le cadre de la mobilisation de nouvelles ressources dont la réutilisation d'eaux usées ou des eaux de ruissellement.