

L'Université de Limoges recrute

Préparateur de matériaux F/H

Contractuel de niveau équivalent de Catégorie C uniquement

Contrat à durée déterminée jusqu'au 31/08/2025

Réf : 2024 – 1745433

Présentation de l'Université de Limoges

Créée en 1968, l'Université de Limoges est une université de proximité à taille humaine qui forme plus de 16.000 étudiants et emploie plus de 1 800 agents permanents.

Au cœur de l'Europe, c'est un important pôle d'enseignement supérieur pluridisciplinaire, dans un environnement des plus propices à l'épanouissement scientifique. Ouverte, elle est un lieu foisonnant d'interactions, avec une population étudiante multiple, des structures d'accueil efficaces, des équipes proches, des formations fondées sur des recherches de très haut niveau et pour des débouchés bien identifiés. Son excellence scientifique, avec des laboratoires de pointe et des partenariats de grande envergure, contribue à inventer le monde de demain.

L'IUT du Limousin : 13 départements d'enseignement qui proposent 12 spécialités de Bachelor Universitaire de Technologie, 3 Licences Professionnelles et des diplômes universitaires dans les domaines de l'industrie et des services, répartis sur 5 sites géographiques (Limoges, Brive, Egletons, Guéret et Tulle), accueille près de 2500 étudiants en formation initiale, en alternance et en formation tout au long de la vie, 170 personnels enseignants, 60 personnels techniques et administratifs et plus de 500 chargés d'enseignement vacataires

Localisation du poste

Université de Limoges
IUT du Limousin
Campus d'Egletons
Boulevard de l'EATP
19300 EGLETONS

Contexte

Interlocuteurs :

En interne :

Personnels administratif et technique, enseignants et enseignants chercheurs du Campus d'Egletons

En externe :

Fournisseurs, personnels de maintenance et d'entretien, personnels des centres de formations Egletons

Rattachement hiérarchique : L'agent sera placé sous la responsabilité du responsable du service technique du Campus d'Egletons de l'Université de Limoges

Missions

Missions principale :

- Assurer les préparations courantes pour la fabrication et/ou la caractérisation de matériaux dans le domaine du Génie Civil.
- Appui à l'assistance technique aux enseignants, enseignants-chercheurs et aux étudiants du Campus dans le cadre de projets.

Missions :

Mission 1 : Préparation d'éprouvettes

- Préparer les différents constituants intervenant dans la fabrication des matériaux du Génie Civil (différents bétons, mortiers et enrobés).
- Préparer (coupe, polissage, nettoyage, broyage) et mettre en forme des échantillons divers (bétons, mortiers, roches, bois, plastiques, métaux) en vue de leur utilisation.
- Suivre et vérifier l'approvisionnement des consommables.
- Manutention à l'aide de moyens manuels ou motorisés (pont roulant ; manuscopique ; gerbeur).
- Se former pour s'adapter aux évolutions technologiques et à l'utilisation de nouveaux outils.

Mission 2 : Participer aux essais de caractérisation

- Effectuer le réglage et l'entretien de premier niveau des appareillages de fabrication, d'essai et de mesure.
- Tenir un cahier d'expérience.
- Former en interne, à la préparation, à la mise en forme des échantillons et à la réalisation d'expériences courantes.
- Réaliser, en suivant un protocole spécifique, la mise en place de capteurs en vue de la caractérisation d'un matériau.

Mission 3 : Missions particulières

- Appui à l'équipe technique (manutention, entretien courant bâtiments et espaces verts).
- Disponibilité et ponctuellement horaires flexibles.

Mission 4 : Ouverture et fermeture des bâtiments

- Poste d'agent logé en maison individuelle de type T4.
- Ouverture des bâtiments à 7h30 et fermeture à partir de 19h30 du lundi au vendredi.
- Ponctuellement le samedi matin, ouverture des bâtiments à 7h30 et fermeture à partir de 12h.

Profil requis, compétences

Profil requis, compétences :

Savoirs :

- Chimie et Sciences Physiques (notion de base).
- Techniques d'élaboration des matériaux du Génie Civil (notion de base).
- Techniques de caractérisation de matériaux (notion de base).
- Matériaux du Génie Civil (notion de base).
- Normes et procédures de sécurité (connaissance générale).
- Une connaissance des matériaux du Génie Civil serait un plus.

- Risques professionnels.

Savoir-faire :

- Utiliser les techniques courantes de préparation d'échantillons.
- Utiliser les techniques de mesure ou de contrôle.
- Appliquer les mesures de prévention (application).
- Structurer son travail (application).
- Utiliser les machines-outils et outillage électroportatif (notion de base).
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité.
- L'activité nécessite une habilitation aux risques électriques.
- Les CACES 484, 482f, 485 seraient appréciés. L'activité nécessite une habilitation aux risques électriques,
- Les CACES 484, 482f, 485 seraient appréciés

Savoir-être :

- Savoir travailler en équipe.
- Rigueur / fiabilité.
- Sens de l'organisation.
- Sens relationnel.
- Capacité d'écoute

Nature du contrat	Contractuel de niveau de catégorie C
Date de prise de fonctions	Dés que possible
Candidature	CV + lettre de motivation à transmettre uniquement par mail au plus tard le 08/12/2024 à : Madame Stéphanie COUDERT Directrice des ressources humaines par intérim et responsable du service gestion statutaire des carrières des personnels BIATSS Courriel : drh-recrutement-biatss@unilim.fr
Quotité de travail	100%