

## Offre d'emploi : Technicien polyvalent (H/F)

Laboratoire d'Études et de Recherche sur le Matériau Bois (LERMAB)  
Faculté des Sciences et Technologies (FST) – Université de Lorraine  
Localisation : Vandœuvre-lès-Nancy (54)

**URGENT**, le **LERMAB** (Laboratoire d'Études et de Recherche sur le Matériau Bois), basé sur le **campus de la Faculté des Sciences et Technologies de Nancy**, recrute un(e) **technicien(ne) polyvalent(e)** pour renforcer ses activités de recherche et développement dans le domaine de la caractérisation et le traitement des fibres végétales et matériaux lignocellulosiques.

### Missions principales

Sous la responsabilité d'un enseignant-chercheur et en lien avec l'équipe technique et scientifique, le/la technicien(ne) aura pour missions principales :

- Préparation et traitement d'échantillons de bois et de biomasse (broyage, extraction, hydrolyse, etc.)
- Réalisation d'analyses chimiques pour la caractérisation des constituants (cellulose, hémicelluloses, lignine, extractibles...)
- Mise en œuvre et maintenance courante des techniques chromatographiques (HPLC, GC)
- Traitement et exploitation des données analytiques
- Participation à la gestion du laboratoire (stocks de consommables, maintenance de premier niveau, respect des règles d'hygiène et de sécurité)
- Contribution à la rédaction de protocoles expérimentaux et de rapports d'analyse

### Compétences et profil recherché

- Formation : BTS, BUT, Licence professionnelle ou équivalent en chimie analytique, chimie des matériaux ou génie chimique
- Compétences en chimie analytique indispensables
- Expérience en chromatographie (HPLC et/ou GC) appréciées
- Connaissances en analyse des biomasses lignocellulosiques appréciées
- Rigueur, autonomie et sens de l'organisation
- Aptitude au travail en équipe dans un environnement de recherche académique

### Conditions

- **Contrat** : CDD de 16 mois avec possibilité d'évolution selon projets et financements.
- **Rémunération** : selon expérience et grille de l'Université de Lorraine

### Candidature

Envoyer CV et lettre de motivation à : [nicolas.brosse@univ-lorraine.fr](mailto:nicolas.brosse@univ-lorraine.fr), [isabelle.ziegler@univ-lorraine.fr](mailto:isabelle.ziegler@univ-lorraine.fr)