

## Offre de stage – Assistant(e) responsable de projet Réalisation d'un guide technique sur les installations bois-énergie



### Le CIBE c'est quoi ?

Le Comité Interprofessionnel du Bois-Énergie (CIBE) est un organisme associatif regroupant au niveau national 150 adhérents. Il fédère les acteurs du bois-énergie qui est la première énergie renouvelable de France. Le spectre d'action du CIBE est le bois-énergie pour la production de chaleur, y compris la production combinée de chaleur et d'électricité, dans l'habitat collectif et le tertiaire, les réseaux de chaleur et les entreprises industrielles. Sont adhérents au CIBE des associations et des entreprises des secteurs de la forêt et du bois, du déchet et de l'énergie, des maîtres d'ouvrage et des bureaux d'études.

Pour plus d'information rendez-vous sur notre site : <https://cibe.fr>



### Le stage

Vous assistez votre tuteur/trice dans l'animation d'une commission (groupe de travail) intitulée « Retour d'expériences de conception, construction et exploitation des chaufferies ». Par la collecte des retours d'expériences, cette commission s'attache à favoriser la coopération entre les nombreux intervenants, à définir les règles de l'art et ainsi qu'à accroître la performance de la filière. Les travaux de réalisation d'un guide technique sur l'usage des chaudières en cascade seront prioritaires pour cette mission.

### Contexte

Le **dimensionnement** est l'une des étapes clés permettant d'optimiser les performances d'une installation. Les chaudières biomasse en cascade, **c'est à dire l'utilisation de plusieurs appareils (de plus petite puissance) au lieu d'un seul, émergent aujourd'hui comme une nouvelle solution**. Cela permet de mieux moduler la puissance, **d'améliorer les performances environnementales et d'augmenter le taux d'EnR** (en comparaison par exemple avec un appoint gaz). Cette solution nécessite cependant **un montage plus complexe et une attention particulière lors de l'exploitation**.

### Mission

Le stage vise à réaliser un guide technique sur l'usage des chaudières en cascades dans le cadre d'une convention avec l'ADEME.

Concrètement, le ou la stagiaire effectuera les tâches suivantes :

- Sélection des installations sur lesquelles **réaliser les retours d'expériences**
- Collecte des **informations technico-économiques** des différents cas sélectionnés
- **Echange avec les adhérents pour identifier les forces et perspectives** de développement des différents types d'installations étudiés.



## Profil recherché

- Étudiant(e) en préparation d'un bac+5 en école d'ingénieur ou équivalent, ou en année de césure ou équivalent
- Connaissances ou expériences dans le bois-énergie ou les énergies renouvelables appréciées.
- Connaissance des outils informatiques tels que pack office (Word, Excel, PowerPoint).
- Aisance relationnelle
- Qualités rédactionnelles
- Organisé.e, curieux.se, créatif.ve, avec un sens du contact développé



## Informations complémentaires

- Type de contrat : Stage de 4 à 6 mois
- Date de début : septembre 2024 ou mars 2025
- Lieu : 75008 Paris
- Gratification : Montant minimum légal
- Avantages :
  - Remboursement à 100% des frais de transport
  - Ambiance de travail agréable au sein d'une équipe à taille humaine
- Horaires :
  - Du lundi au vendredi
  - Travail en journée
- Convention de stage obligatoire

**Candidatures (CV & lettre de motivation) auprès du CIBE à**  
**[contact@cibe.fr](mailto:contact@cibe.fr)**