



# Offre de stage : Stage ingénieur énergie MPEB

Créée en 1983 à l'initiative de la Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie et avec l'appui de l'ADEME et de la Région Basse-Normandie, BIOMASSE NORMANDIE est une association dont le Conseil d'Administration est aussi composé des Départements, des administrations régionales, des chambres consulaires, d'organismes professionnels et d'associations.

L'Association a pour objet de conduire des travaux de Recherche-Développement et de mener des actions de promotion, de conseil et d'appui portant sur la valorisation énergétique et agronomique de la biomasse, les économies d'énergies, l'utilisation des énergies renouvelables et la gestion des déchets.

Dans le cadre des domaines précités, l'Association prend les initiatives ou répond à des sollicitations extérieures, dans le but de soutenir les actions de développement de ces filières et d'assister les maîtres d'ouvrage dans la réalisation de leur projet (assistance à maître d'ouvrage, maîtrise d'œuvre...).

### **Missions**

L'association participe à un projet de recherche dédié à la MPEB (Mesure de la Performance Énergétique des Bâtiments), piloté par le CSTB et associant environ 10 organismes d'envergure nationale. L'objectif de ce projet, ambitieux, consiste à définir et proposer des cadres de référence, au niveau national, concernant la quantification de la performance énergétique des bâtiments et des économies d'énergie. Il est à signaler que l'association est engagée au niveau international sur ces sujets, notamment à travers une participation à l'association EVO ([www.evo-world.org](http://www.evo-world.org)).

Le stagiaire assistera l'ingénieur en charge de cette mission. Il pourra contribuer, en fonction de l'avancée du projet et de ses compétences/appétences, à des études techniques et/ou à l'animation/coordination du projet (aspects de gestion de projet).

Le stagiaire pourra également être amené à travailler sur d'autres sujets divers, en relation avec les différentes activités de l'association, principalement sur les thématiques maîtrise de l'énergie et bois-énergie, et éventuellement, à la marge, sur la thématique déchets (création/amélioration de bases de données ou de tableaux de calcul, réalisation d'enquêtes, réalisation d'études d'opportunités, etc.).

*Remarque : un deuxième stage est à pourvoir sur la thématique énergie. Il fait l'objet d'une annonce séparée. Il est possible de candidater en visant plus particulièrement l'un des deux sujets. Dans ce cas merci de le préciser. Sans précision, il sera considéré que les deux annonces vous intéressent.*

### **Niveau de formation demandé**

Fin d'études BAC +5, école d'ingénieurs ou universitaire. Spécialisation en énergie, ou formation généraliste.

### **Aptitudes souhaitées**

- Intérêt pour le monde de l'énergie et les énergies renouvelables,
- Sens du contact et bonne organisation,
- Une très bonne connaissance du logiciel Excel serait appréciée,
- Un attrait et de bonnes compétences pour le domaine des statistiques seraient un atout supplémentaire.

**Recrutement** : Durée du stage : 3 à 6 mois. Prise de poste entre janvier 2019 et mai 2019, à discuter.

**Merci d'envoyer CV et lettre de motivation, UNIQUEMENT PAR E-MAIL, à : [p.calberg-ellen@biomasse-normandie.org](mailto:p.calberg-ellen@biomasse-normandie.org) en précisant dans l'objet : "Candidature stage énergie M&V".**