



## Stage ingénieur(e) - Caen (14)

### Observation énergétique territoriale et mesure de la performance énergétique des bâtiments

Offre de stage ingénieur(e) - 3 à 6 mois

septembre 2021

*Au cœur des enjeux environnementaux actuels, l'association Biomasse Normandie, créée en 1983, anime plusieurs programmes d'intérêt général pour le compte des pouvoirs publics (ADEME, Région, État, collectivités). Elle dispose d'expertises reconnues dans les domaines du bois-énergie, de la valorisation et de la gestion des déchets et de la maîtrise de l'énergie. L'association compte aujourd'hui 24 salariés. Plus d'information sur [www.biomasse-normandie.fr](http://www.biomasse-normandie.fr).*

#### • Missions

Au sein du pôle connaissance et maîtrise de l'énergie, le stagiaire assistera le responsable de pôle sur les différentes missions actuellement en cours au sein de l'association. Il contribuera en particulier à la réalisation des activités de suivi des différentes installations normandes de production d'énergie renouvelable, dans le cadre de l'Observatoire Régional Énergie Climat Air de Normandie, à la réalisation d'outils de suivi des rénovations énergétiques des bâtiments dans le Calvados dans le cadre de l'Espace Conseil FAIRE du Calvados et au développement de solutions logicielles innovantes de M&V (Mesure et Vérification)/MPEB (Mesure de la Performance Énergétique des Bâtiments).

#### • Niveau de formation demandé

Fin d'études BAC +5, école d'ingénieurs ou universitaire. Spécialisation en énergie et attrait pour la programmation ou spécialisation développement (en particulier langage R ou python, et idéalement formation type développeur full-stack) ou formation généraliste.

#### • Aptitudes souhaitées

- Intérêt pour le monde de l'énergie, des énergies renouvelables et du bâtiment.
- Intérêt pour la programmation (code scientifique et/ou web et/ou réseau-serveur).
- Un attrait et de bonnes compétences pour le domaine des statistiques et du traitement de données seraient un atout supplémentaire.
- Sens du contact et bonne organisation.
- Une très bonne connaissance du logiciel Excel serait appréciée.

#### • Recrutement

Durée du stage : 5 à 6 mois.

Merci d'envoyer CV et lettre de motivation, UNIQUEMENT PAR E-MAIL, à :

[recrutement@biomasse-normandie.org](mailto:recrutement@biomasse-normandie.org)

En précisant dans l'objet : "Candidature stage connaissance et maîtrise de l'énergie"