



Ref : STG25-BAT

STAGE – Ingénieur.e d'études énergies Pôle Rénovation des Bâtiments

AKAJOULE

Société de conseil et d'ingénierie indépendante de 50 collaborateurs située à Saint-Nazaire (44), Valence TGV (26) et Toulouse (31), Akajoule accompagne la transition énergétique des entreprises (Grands groupes, ETI, PME...) et des territoires (Collectivités, syndicats d'énergie...) :

- Missions de conseil et d'accompagnement de la transition énergétique,
- Missions d'ingénierie visant la réduction de la consommation énergétique dans l'industrie, le bâtiment et les transports (audits, études, modélisation...),
- Développement de projets de production d'ENR (dimensionnement, MOE)
- Déploiement de solutions digitales et participation à des projets d'innovation.

MISSIONS

Dans le cadre du développement de la société, Akajoule propose un stage de niveau BAC+5 d'ingénieur.e d'études. Rattaché.e au pôle « Rénovation des bâtiments », vous mènerez plus particulièrement les missions suivantes :

- Missions de conseil et d'ingénierie en performance énergétique des bâtiments (audits énergétiques) ;
- Visites techniques de bâtiments ;
- Modélisation thermique statique et dynamique de bâtiment (logiciel Pléiades) ;
- Préconisation d'actions d'amélioration énergétique ;
- Chiffrage d'actions d'amélioration ;
- Dimensionnement des équipements de production (ENR) et distribution.

PROFIL

Vous êtes en cinquième année en école d'ingénieur ou à l'université (bac +5) en énergétique. Curieux.se, méthodique et rigoureux.se, vous appréciez travailler sur des projets divers et complexes dans un environnement dynamique et innovant.

Profil recherché : Elève ingénieur en 3ème année (bac +5)

Localisation du stage : Saint-Nazaire (44)

Durée du stage : 6 mois avec possibilité d'embauche à l'issue du stage

Début du stage : 1^{er} semestre - 2025

Candidature (CV & lettre de motivation) : recrutement@akajoule.com