



Ref : STG25-INDUS

## STAGE – Ingénieur.e d'études énergies

### Pôle Entreprises & Industrie

#### 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 Entreprises & Industries. Encadré.e par un ingénieur confirmé, vous mènerez plus particulièrement les missions suivantes auprès d'entreprises industrielles ou tertiaires :

- Audits énergétiques réglementaires et volontaires
- Etudes d'opportunité/faisabilité EnR et Récupération de chaleur
- Plan de comptage énergie
- Accompagnement à la mise en œuvre de SIE (Système d'Information de l'Énergie)
- Diagnostics multi-flux (énergie, eau, matière, déchets)

#### 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. Vous avez un attrait particulier pour le secteur industriel. Vous souhaitez participer activement à la décarbonation du secteur industriel. Des déplacements sont à prévoir.

Vous recherchez un stage de 6 mois avec un début sur le premier semestre 2025 et avec une possibilité d'embauche à l'issue.

**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<sup>er</sup> semestre - 2025

**Candidature (CV & lettre de motivation) :** [recrutement@akajoule.com](mailto:recrutement@akajoule.com)