CONTRAT: STAGE

Ingénieur.e d'études solaire -Pôle solaire photovoltaïque et thermique

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 photovoltaïque et solaire thermique, vous mènerez plus particulièrement les missions suivantes:

- Ingénierie énergies renouvelables (photovoltaïque, solaire thermique, ENR) et performances énergétiques,
- Visite de site d'implantation des projets et collecte des données,
- Modélisation des bâtiments, ombrières, installations solaires sous logiciel,
- Dimensionnement des équipements de production et distribution.
- Analyse économique des projets,
- Restitution aux clients,
- Possibilité de travailler sur des projets innovants avec le service R&D.

COMPÉTENCES ET QUALITÉS REQUISES

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 les sujets liés aux énergies renouvelables. Vous appréciez aller sur le terrain. Des déplacements sont à prévoir.

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.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Localisation : Saint-Nazaire (44)

Contrat: Stage

Durée: 6 mois, avec possibilité d'embauche à l'issue du stage **Début du stage** : ler trimestre 2025

Candidature (CV & lettre de motivation)