



Ref : STG23-SOLAIRE

STAGE - Ingénieur d'études solaires Pôle Solaire photovoltaïque et thermique

AKAJOULE

Société de conseil et d'ingénierie indépendante, nous accompagnons la transition énergétique des entreprises et des territoires :

- Réduction de la consommation énergétique dans l'industrie, le bâtiment et les transports,
- Développement des projets de production d'énergies renouvelables : biomasse, solaire et récupération de chaleur,
- Déploiement de solutions digitales sur mesure.

Akajoule s'organise en 7 pôles d'expertise :

- Entreprises & Industrie,
- Energie solaire photovoltaïque,
- Transports & Carburants alternatifs,
- Digital
- Chaleur renouvelable & Réseaux de Chaleur,
- Planification énergétique des territoires,
- Rénovation énergétique des bâtiments.

MISSIONS

Dans le cadre du développement de la société, Akajoule propose un stage de niveau BAC+5 d'ingénieur d'études rattaché au responsable de pôle solaire, vous mènerez plus particulièrement les missions suivantes :

- Ingénierie énergies renouvelables (photovoltaïque, solaire thermique, ENR) et performances énergétiques.
- Modélisation des bâtiments
- Dimensionnement des équipements de production et distribution
- Analyse économique des projets
- Restitution aux clients

PROFIL

Vous êtes en cinquième année en école d'ingénieur ou à l'université (bac +5) en énergétique. Curieux, méthodique et rigoureux, 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.

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 : 1er trimestre - 2023

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