



Ref : STG25-DEV

STAGE – Ingénieur.e en développement web

Pôle R&D et Digital

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...) :

- 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.

MISSIONS

Dans le cadre d'un projet de recherche et développement, Akajoule propose un stage de niveau BAC+4 ou BAC+5 en tant qu'ingénieur.e en développement web. Encadré.e par le Responsable R&D d'Akajoule, vous mènerez plus particulièrement les missions suivantes :

- Participer à la mise en place d'un système de récupération et stockage de données énergétiques
 - Développement de moissonneurs pour récupérer les données auprès de différentes sources
 - Développement d'une application web pour la gestion du paramétrage et la supervision
 - Déploiement de services et configuration d'instances web
- Participer aux autres missions de l'équipe R&D (par exemple : analyse et traitement de données énergétiques)

PROFIL

Vous êtes en BAC +4 ou BAC+5 d'école d'ingénieur ou à l'université en informatique. Dans votre cursus ou personnellement, vous avez un attrait pour les systèmes d'informations.

Méthodique et rigoureux.se, vous souhaitez vous impliquer dans des projets à taille humaine au sein d'une jeune entreprise dynamique et innovante.

Vous avez des compétences avec :

- Le langage de programmation Python
- Les langages de programmation web (HTML, CSS et Javascript/Typescript)

Vous avez des notions de :

- Framework d'application web backend (par exemple Django avec Django REST Framework)
- Framework d'application web frontend (Angular, React, Vue...)
- Base de données relationnelles (MySQL ou PostgreSQL)
- Gestionnaire de version (Git)
- Gestion et configuration de serveurs

Vous avez connaissance des principes de cybersécurité.

POURQUOI NOUS REJOINDRE ?

Au sein d'Akajoule, vous trouverez non seulement un cadre professionnel stimulant mais aussi une ambiance de travail conviviale et une équipe soudée, prête à transformer ensemble les défis énergétiques en succès durables.



Localisation du stage : Saint-Nazaire (44)

Durée du stage : 5 à 6 mois

Début du stage : fin 2024 – début 2025

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