

CONTRAT : CDI

Ingénieur.e développement web (fullstack) - Pôle R&D et Digital

Page 1/2

MISSIONS

Dans le cadre de ses activités de développements d'outils web pour faciliter la transition énergétique de ses clients, Akajoule propose un CDI en tant qu'ingénieur en développement web confirmé.

Encadré par le Responsable R&D et la Pilote de Développement d'Akajoule, vous participez à la conception, le développement et la maintenance des applications web modernes et performantes, traitant des données énergétiques en s'occupant des tâches suivantes :

Conception :

- Participer à l'architecture technique et aux choix technologiques
- Collaborer avec les différents pôles afin de créer les outils adaptés aux besoins spécifiques
- Développement des schémas de base de données (diagrammes ER)

Développement :

- Implémentation du frontend avec VueJs et Nuxt (ou un autre Framework basé sur JavaScript)
- Développement d'une API REST (Django REST Framework, FastAPI)

Contrôle de qualité :

- Assurer la qualité du code en respectant les bonnes pratiques de développement
- La gestion de la supervision de l'application et le suivi d'erreurs
- Réaliser des tests unitaires et des tests des composants pour garantir la fiabilité des développements
- Optimiser les performances et la sécurité des applications

Déploiement & Maintenance :

- Participer à l'intégration et à la gestion des pipelines CI/CD
- Déploiement et maintenance de services et configuration d'instances web
- Rédiger et maintenir la documentation technique

AKAJOULE

Société de conseil et d'ingénierie indépendante de 50 collaborateurs située à Saint-Nazaire (44), Valence (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,
- 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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- 📍 Localisation : Saint-Nazaire (44),
Contrat : CDI
Statut : CADRE
Disponibilité : dès que possible
Salaire : à définir selon profil

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

CONTRAT : CDI

Ingénieur.e développement web (fullstack) - Pôle R&D et Digital

Page 2/2

COMPÉTENCES ET QUALITÉS REQUISES

Vous êtes diplômé(e) d'une formation en informatique (Bac+3/Bac+5) vous avez déjà une expérience d'idéalement deux années dans le développement des applications web. Dans votre cursus ou personnellement, vous avez un attrait pour les systèmes d'informations et vous cherchez des nouveaux défis.

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

Vous avez des compétences dans les domaines ci-dessous :

- Le langage de programmation Python
- Les langages de programmation web (HTML, CSS et Javascript/Typescript)
- Framework d'application web backend utilisant Python (par exemple Django avec Django REST Framework)
- Framework application web frontend - Nuxt (Vue), Angular, Next.js (React), ...
- Base de données relationnelles (MySQL ou PostgreSQL)
- Mise en place de tests unitaires ou fonctionnels
- Sens pour la qualité du code (principe SOLID)
- Gestionnaire de version (Git)

Vos plus :

- Expérience en DevOps (Docker, CI/CD, Déploiement des applications web)
- Gestion et configuration de serveurs linux
- La conception, le développement et le déploiement d'une application web dans sa globalité (choix d'architecture et de design pattern)
- Connaissance des principes de cybersécurité et des bonnes pratiques en termes de sécurité d'une application web, notamment :
 - La mise en place de sauvegardes régulières de la base de données
 - Les protections contre les vulnérabilités les plus courantes (XSS, DDOS, CSRF...)
 - Connaissance des systèmes de monitoring et observabilité (Prometheus, Grafana, New Relic, Sentry, ...)

AKAJOULE

Société de conseil et d'ingénierie indépendante de 50 collaborateurs située à Saint-Nazaire (44), Valence (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,
- 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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

📍 Localisation : Saint-Nazaire (44),
Contrat : CDI
Statut : CADRE
Disponibilité : dès que possible
Salaire : à définir selon profil

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