



## OFFRE D'EMPLOI

# INGENIEUR OPTIMISATION ET DATA

Durée : CDI

Démarrage : ASAP

Lieu : Lyon / Villeurbanne

### CONTEXTE

Likewatt est une startup deeptech qui développe des logiciels Web d'aide à la décision permettant aux bureaux d'ingénierie, installateurs et producteurs d'énergies renouvelables d'optimiser le dimensionnement des installations utilisées en autoconsommation ou valorisées sur les nouveaux marchés de l'énergie. Pour plus d'information sur nos activités, consulter [www.likewatt.com](http://www.likewatt.com). Créée en 2019, la startup compte aujourd'hui 7 salariés, plus de 500 utilisateurs et 8000 projets étudiés sur son logiciel. Elle cherche aujourd'hui à accélérer son développement, internationaliser son activité et à créer de nouveaux services. C'est pourquoi nous sommes à la recherche d'un développeur web pour étoffer notre équipe technique.

### DESCRIPTIF DU POSTE

Vous rejoindrez l'environnement convivial de la startup et intégrez une équipe dynamique travaillant sur des projets innovants et à impact. Vous aurez l'opportunité de contribuer activement au succès de la société. Le travail sera organisé entre 2 jours de télétravail et le reste dans les bureaux de la société.

Vos principales missions seront :

- Développement et amélioration du programme d'optimisation du dimensionnement et de gestion des systèmes énergétiques hybrides, sur la base du programme existant développé en Python
- Développement de logiciels de collecte, traitement et analyse statistique des données stockées
- Développement de programmes de Machine Learning pour un apprentissage automatisé des modèles
- Analyse technique et modélisation de nouveaux services énergétiques (nouvelles technologies et nouveaux usages, nouveaux marchés et appels d'offres, etc.)
- Participation au support client sur les thématiques liées à la modélisation et conception des nouveaux produits adaptés au besoin du marché

### PROFIL

Ingénieur ou docteur de formation avec une spécialisation en mathématiques appliquées, data science, énergie ou électricité, **débutant(e) ou avec une première expérience professionnelle**. Vous maîtrisez les techniques de la recherche opérationnelle et les outils de simulation numérique. Python n'a pas de secret pour vous.

Vous êtes méthodique et rigoureux.se avec d'excellentes capacités de présentation écrite et orale, une force de proposition et une appétence pour l'informatique et les nouvelles technologies.

Alors envoyez-nous votre CV et votre lettre de motivation à [recrutement@likewatt.com](mailto:recrutement@likewatt.com)