



## Ingénieur Dev-Ops

Reuniwatt recrute son Ingénieur Dev-Ops.

Pépîte réunionnaise, Reuniwatt est aujourd'hui une des références internationales en matière de prévision de la production photovoltaïques. Nous délivrons chaque jour des millions de données sur toute la planète pour permettre l'insertion massive et sécurisée des énergies renouvelables dans les réseaux électriques.

Nos algorithmes, uniques et brevetés, mêlent intelligemment météorologie, imagerie satellitale, vision et intelligence artificielle, fouille de données et statistiques. Pour ce faire, des centaines de téraoctets sont mobilisés par des milliers de processus pour produire en temps-réel nos meilleures prévisions. Avec des opérations tout autant stratégiques et prestigieuses (plus grandes centrales au Monde) que nombreuses, nous souhaitons recruter un Ingénieur Dev-Ops pour accélérer la mise en production de nos algorithmes innovants.

### Description du poste

#### Objectifs

L'Ingénieur Dev-Ops assure le développement, la maintenance et l'évolution des différentes briques technologiques composant les services opérationnels de Reuniwatt. Sa mission principale est de transformer les algorithmes produits par les équipes de Recherche & Développement, et de Production en codes opérationnels, robustes s'intégrant pleinement dans l'ensemble des opérations client.

Au sein de l'équipe IT (7 collaborateurs), Il dispose du savoir-faire et des moyens nécessaires pour contribuer au développement d'un environnement IT permettant de maximiser la tolérance aux pannes, de faciliter les travaux de Recherche et Développement, de production historique et de mise en production opérationnelle. Il assure l'administration des outils de supervision de la production opérationnelle afin de détecter les défaillances de la chaîne de production et mettre en place les opérations de rétablissement et de correction associées.

L'Ingénieur Dev-Ops se trouve à l'interface entre les équipes de Recherche & Développement, de Production, et IT. Il facilite les interactions en apportant un support IT et en anticipant les évolutions à prévoir de l'environnement IT.

#### Activités

L'ingénieur Dev-Ops assure les missions suivantes :

- Participer à l'amélioration des procédures de développement ;
- Faire évoluer les algorithmes de production ;
- Apporter un support IT aux équipes de R&D et de Production ;
- Standardiser les opérations et les algorithmes (réplicabilité, portabilité, scalabilité, packaging et automatisation des déploiements) ;
- Concevoir, maintenir et faire évoluer les outils métiers ;
- Assurer l'interfaçage des services avec les clients et prestataires ;
- Faire le suivi des procédures de mise en production ;
- Participer aux travaux d'ingénierie pour répondre à des cahiers des charges spécifiques.

## Profil recherché

### Profil

Ingénieur ou Master 2 en informatique. Motivé et compétent.

### Compétences souhaitées

- Développement
  - o Programmation en python ;
  - o Sensibilité au génie logiciel et standards de programmation ;
  - o Fervent partisan des API (OpenAPI) ;
  - o Assurance qualité du code (lint, test unitaire) ;
- Intégration continue
  - o Packaging applicatif (Debian, R, Python, etc.) ;
  - o Mise en place de chaînes d'intégration continue (gitlab-ci) ;
- Système
  - o Connaissance des protocoles de communication : FTP, SFTP, SSH, HTTP, etc. ;
  - o Déploiement logiciel (repository Debian) ;
  - o Connaissance des systèmes Linux ;
- Générales
  - o Accompagnement des équipes (procédures, technique) ;
  - o Diagnostic et gestion des incidents ;
  - o Gestion des priorités ;
  - o Production documentaire.

### Qualités requises

- Rigueur, motivation, sens des responsabilités, autonomie
- Esprit d'équipe, pédagogie
- Implication, respect des engagements, combativité
- Esprit de synthèse, créativité
- Humour, gastronomie et gourmandise

## Modalités

- Création de poste ;
- Les fonctions seront exercées à Saint-Pierre (La Réunion)
- CDI ;
- Rémunération à débattre (fonction du profil et de l'expérience).

### Personne à contacter

Envoyez votre CV et lettre de motivation à [jobs@reuniwatt.com](mailto:jobs@reuniwatt.com) avec l'objet « Ingénieur Dev-Ops 2020 »