

## ***Ingénieur-e en Développement Logiciel Embarqué***

### **Présentation de la société NEOTEK**

Depuis plus de 30 ans, NEOTEK conçoit et distribue une gamme de matériels dans les domaines maritime pour des applications océanographiques, hydrographiques et scientifiques. Elle offre à ses clients des instruments et des technologies pour la mesure, le positionnement, la transmission et le traitement des données. Le Bureau Conception Intégration (BCI), développe et intègre des solutions d'acquisitions de données, portées sur des structures flottantes et/ou immergées, couplées à des solutions de transfert de données sans fil et associées à des modules d'énergies autonomes. Toutes ces solutions sont réalisées au sein de la société NEOTEK.

Dans une perspective de croissance durable, la société recherche un-e Ingénieur-e en développement logiciel embarqué.

### **Description du poste – Ligne directrice**

Au sein du Bureau Conception Intégration (BCI), vous prendrez part au développement des projets en cours, vous développerez les solutions logicielles (bouée océanographique, système d'acquisition/mesure environnementale, système de surveillance/transmission de données sécurisés...) et vous créerez les solutions complémentaires et innovantes pour nos futurs clients. Vous justifiez d'une expérience réussie en développement d'applications logicielles sous un environnement linux et sous contrainte embarquée.

Sous la responsabilité du Responsable BCI, vous serez force de proposition pour créer de nouveaux produits et dynamiser l'équipe.

Vos missions principales seront de :

- Collaborer à la rédaction des spécifications techniques liées aux besoins clients, à la définition des architectures logicielles.
- Développer en python, C++
- Maitriser les scripts shell linux
- Rédiger et dérouler les tests logiciels et fonctionnels pour valider les développements et en assurer la qualité des produits
- Rédiger la documentation technique
- Effectuer un suivi de la veille technologique
- Participer au support technique

Poste basé à Lorient (56) à proximité du bord de mer et à pourvoir dès que possible. Rémunération selon profil.

### **Compétences ou acquis nécessaires**

- |  |             |
|--|-------------|
| - Niveau bac+5   | Souhaité    |
| - Programmation en Python/C++                                | Impérative  |
| - Systèmes d'exploitation Linux & Windows                    | Requise     |
| - Connaissance réseau, UDP, TCP, SSH, VPN, FTP               | Souhaitée   |
| - Capacité d'organisation et d'analyse                       | Exigée      |
| - Rigueur et autonomie                                       | Impératives |
| - Maîtrise de l'anglais oral et écrit au niveau technique    | Souhaitée   |
| - Connaissance électronique analogique et numérique          | Atout       |
| - Connaissance de capteurs marine, sonar/sondeur, d'ADCP/DVL | Atout       |

### **Candidature :**

- ➔ Envoyer vos CV et lettre de motivation au format PDF à l'adresse [recrutement@neotek-web.com](mailto:recrutement@neotek-web.com)
- ➔ Indiquer la référence IngénieurDéveloppementLogiciel\_008 dans l'objet de l'email de candidature