

## OFFRE D'EMPLOI

**ESW Engineering and Development**, recherche, pour renforcer son équipe dans le cadre du développement d'un dispositif de diagnostic médical, un **INGENIEUR en LOGICIEL SYSTEME EMBARQUE**

### Le poste :

Sous la responsabilité du chef de projet, vous aurez en charge le codage du logiciel embarqué et des interfaces utilisateur d'un produit.

Vous rédigerez les spécifications d'architecture ainsi que les spécifications de réalisation des unités logicielles et prendrez en charge la conception et le codage des fonctions logicielles ainsi que les tests unitaires, fonctionnels et d'intégration.

En collaboration avec l'équipe de projet, vous contribuerez à l'intégration et au test du logiciel sur des plateformes produit.

### Votre profil :

De niveau Ingénieur ou ingénieur diplômé, vous êtes familier avec le développement logiciel sur système embarqué.

La maîtrise des langages C ou C++ est impérative.

La connaissance des éléments suivants est souhaitable :

- Système d'exploitation de type UNIX ou LINUX,
- Gestion de bases de données embarquées (SQL),
- Expérience avec le Framework Qt5 ou similaire,
- Expérience avec les bibliothèques OpenCV ou similaire,
- Compétences en communication réseau,
- Connaissance des outils CMake et CTest

Des connaissances en PHP, JavaScript, HTML, CSS, Python seront appréciées.

L'Anglais technique courant est exigé.

Poste basé à HOUDAN (78).

Contrat à durée indéterminée.

Merci d'adresser CV et lettre de motivation, sous la référence de l'offre mentionnée ci-dessous à :

[contact@esw-ed.com](mailto:contact@esw-ed.com)

<https://e-swin.com/engineering-development>

Nos références : I1202302