



<https://latribunelibre.com/emploi/developpeur-full-stack-web-embarque-f-h-2>

Développeur Full Stack Web & Embarqué F/H

Description

Vitirover est une start-up créée en 2010 dont l'activité est de concevoir, de fabriquer et de commercialiser des robots autonomes solaires industriels connectés pour l'entretien de la végétation.

Rattaché(e) au directeur technique, votre première mission est de développer des interfaces et solutions logicielles pour piloter et suivre nos robots sur des terrains de type agricole.

Vitirover entre en phase de scale-up avec une commercialisation à grande échelle rendue possible grâce à la maturité du produit et la demande des marchés adressés. La production des robots en grande série se fait en périphérie de Bordeaux.

L'entreprise accélère sur les solutions logicielles qu'elle développe pour ses systèmes embarqués et des objets connectés (IoT). Pour cela elle recherche un ingénieur web confirmé capable de concevoir et développer des interfaces utilisateur performantes, ainsi que des services back-end permettant de contrôler, surveiller et interagir avec ses robots.

A pourvoir au plus tôt, ce poste est basé à St Emilion.

Si la perspective de vous développer au sein d'une start-up œuvrant dans l'Agtech abondant sa phase de scale-up avec un produit mature et de vraies opportunités de croissance internationale vous motive, rejoignez-nous en postulant à cette offre.

Vos missions

- Développer des interfaces web (front-end) de contrôle, monitoring et visualisation d'images.
- Concevoir des APIs back-end pour connecter le web, les systèmes embarqués et les modèles d'IA.
- Intégrer et optimiser des algorithmes de machine learning et traitement d'image.
- Collaborer avec les équipes hardware, data science et embarqué pour concevoir des solutions performantes et sécurisées.
- Assurer la maintenance, la documentation et la qualité des applications (tests, validation, sécurité).

Ce que nous offrons :

Organisme employeur
VITIROVER

Type de poste
Temps plein

Secteur
FABRICATION DE MACHINES
AGRICOLES ET FORESTIÈRES

Lieu du poste
France

Date de publication
30 octobre 2025 à 18:03

Valide jusqu'au
29.11.2025

- Un environnement de travail innovant et stimulant, à la croisée du web et de l'embarqué, dans le domaine des énergies renouvelables et des solutions écologiques.
- Des projets variés et impactants dans le domaine de l'IoT et des systèmes embarqués
- Salaire selon profil et expérience
- Des opportunités de formation et de montée en compétences sur les dernières technologies et innovations de rupture

Qualifications

Profil recherché

- Bac+3/5 en informatique, électronique ou équivalent.
- Expérience en développement full stack, avec une appétence pour l'embarqué, l'IA ou l'IoT.
- Autonome, rigoureux-se, curieux-se, avec un bon esprit d'équipe.
- Un bon niveau d'anglais, y compris technique

Compétences clés

Front-end : HTML5, JS (ES6+), CSS3, React/Angular/Vue, visualisation (D3.js, OpenCV.js).

Back-end : Node.js/Python/Java, Express/Django, APIs REST/GraphQL, SQL/NoSQL, sécurité web.

Embarqué/IoT : Connaissance des contraintes systèmes, MQTT/CoAP, AWS IoT, cross-compilation.

IA/ML : Traitement d'image, TensorFlow/PyTorch, déploiement sur embarqué (TFLite, Jetson, ONNX).

DevOps : Git, Docker, CI/CD, cloud (AWS/GCP), infrastructure as code (Terraform, Ansible).

Atouts supplémentaires :

- Expérience avec des frameworks ou bibliothèques spécifiques à l'embarqué (ROS, FreeRTOS, Zephyr, etc.).
- Connaissance des langages bas niveau (C, C++, Rust) pour l'interfaçage avec le matériel.
- Expérience avec des outils de monitoring et de logging (Prometheus, Grafana, ELK).
- Intérêt pour l'open source ou contributions à des projets communautaires.