



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-developpeur-logiciel-embarque-f-h>

Ingénieur Développeur logiciel embarqué F/H

Description

Rejoignez une aventure technologique au cœur des systèmes connectés !

Vous êtes à la recherche d'un nouveau défi dans le domaine des objets connectés et des systèmes embarqués ? Vous rêvez d'intégrer une équipe dynamique, passionnée et à taille humaine ? Ob'dO a une opportunité faite pour vous !

En tant **qu'Ingénieur Développeur logiciel embarqué F/H** au sein de notre bureau d'études, vous jouerez un rôle clé dans la conception et le développement de solutions logicielles innovantes pour objets connectés. Vous participerez activement à toutes les étapes des projets, de l'analyse des besoins techniques jusqu'à l'intégration logicielle.

Vos principales responsabilités seront :

- Concevoir et développer des logiciels embarqués (firmware, drivers, middleware) pour des systèmes temps réel.
- Analyser les besoins techniques et rédiger les spécifications logicielles.
- Implémenter des codes fiables en langage bas-niveau (C/C++) et développer des tests unitaires/intégration.
- Optimiser les performances logicielles tout en garantissant fiabilité et faible consommation énergétique.
- Intégrer le logiciel avec le matériel, notamment des microcontrôleurs et capteurs.
- Réaliser le débogage et garantir la qualité des livrables par des revues de code rigoureuses.
- Établir une documentation technique claire pour les utilisateurs et contributeurs.
- Collaborer avec une équipe pluridisciplinaire pour proposer des solutions adaptées et efficaces.

Ce que nous vous offrons

Chez Ob'dO, vous bénéficierez de nombreux avantages pensés pour votre épanouissement, que ce soit dans vos missions ou dans votre quotidien :

- Un environnement stimulant : une PME innovante, à taille humaine (15 collaborateurs), où règnent collaboration et expertise.
- Une rémunération attractive : À partir de 38 k€ brut annuel, ajustable selon votre expérience et vos compétences.
- Un équilibre vie pro/perso respecté : possibilité de télétravailler jusqu'à 2 jours par semaine.
- Des avantages concrets :
 - Mutuelle et prévoyance d'entreprise prises en charge à 95%.
 - Chèques vacances pour vos projets personnels.

Organisme employeur

ob'do Contact Agile

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

14167, COLOMBELLES,
COLOMBELLES, France

Date de publication

23 septembre 2025 à 09:07

Valide jusqu'au

18.10.2025

- Intéressement et primes diverses (mobilité douce, prime vacances, etc.).
- Moments conviviaux : team buildings, activités d'équipes régulières.

Qualifications

Vous êtes à la fois un(e) passionné(e) des systèmes embarqués et un(e) collaborateur(rice) rigoureux(se) et autonome. Votre expertise technique et votre envie de relever des défis technologiques font de vous le candidat(la candidate) idéal(e).

Votre parcours et vos compétences :

- Diplômé(e) d'une formation Bac+5 (école d'ingénieurs ou université) spécialisée en systèmes embarqués.
- Une expérience significative d'au moins 3 ans en développement logiciel embarqué.
- Maîtrise des langages C/C++ et compréhension approfondie des systèmes temps réel (RTOS).
- Expertise dans l'utilisation de microcontrôleurs basés sur ARM (STM32, nRF52, etc.).
- Connaissance des protocoles de communication (UART, SPI, I2C, CAN, BLE...).
- Bases solides en électronique (lecture de schémas, analyse de signaux).
- Expérience avec Git et les outils de compilation croisée.
- Des compétences en Python seraient un plus.
- Vous êtes reconnu(e) pour votre autonomie, votre rigueur, mais aussi pour votre esprit d'équipe.