

49100 Angers
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 261016123129

Ingénieur en informatique et réseaux - développement de logiciels embarqués

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Batiment.

Formations

12/2025 : Bac +5 à Université de Strasbourg
Master en Data Science et Systèmes Complexes

Bac +5 à Institut Mines-Télécom, Strasbourg
Diplôme d'ingénieur en informatique et réseaux

à CPGE Prytanée National Militaire
Classes préparatoires aux Grandes Écoles - Mathématiques et Physique

Expériences professionnelles

10/2025 - à ce jour :

Responsable Informatique - IA et automatisation chez Robert Ets

Développement et automatisation de traitements informatiques pour améliorer la fiabilité et la reproductibilité des processus. Déploiement et maintenance de solutions logicielles avec Git, Docker et pipelines CI/CD. Analyse des anomalies, diagnostic des dysfonctionnements et amélioration continue des applications. Maintenance et évolution des environnements logiciels selon les besoins opérationnels et les contraintes techniques.

03/2025 - 08/2025 :

Développeur logiciel système et embarqué chez Freelance

Développement en C d'un pilote Linux sur Raspberry Pi, conception d'un système de monitoring environnemental embarqué, intégration et mise au point de composants matériels et logiciels, développement d'applications système en Rust, analyse du trafic réseau d'un DSP audio avec Wireshark et création d'une bibliothèque de contrôle en Rust, résolution de problèmes techniques liés aux interactions logiciels□matériel□communication.

05/2024 - 08/2024 :

Développeur logiciel système et embarqué chez Freelance

Développement de scripts Python pour le traitement et l'analyse de données industrielles issues de capteurs, traitement de séries temporelles avec Pandas et NumPy, développement d'algorithmes de vision par ordinateur, analyse de mesures et exploitation de données pour répondre à des problématiques techniques industrielles.

01/2022 - 12/2025 :

Stagiaire Ingénieur Logiciel chez Thales Alenia Space sur Cannes

Développement et intégration de services logiciels et d'API REST/GraphQL dans un environnement industriel du secteur spatial. Mise en place de pipelines CI/CD pour automatiser les tests, compilations et déploiements. Intégration de flux de données avec Kafka et déploiement de services conteneurisés avec Docker. Contribution à la fiabilité, maintenabilité et reproductibilité des livraisons logicielles.

01/2020 - 12/2022 :

Stagiaire Ingénieur Logiciel chez Vtec Lasers & Sensors Ltd sur Eindhoven

Développement de scripts Python pour le traitement et l'analyse de données industrielles issues de capteurs. Traitement de séries temporelles avec Pandas et NumPy et développement d'algorithmes de vision par ordinateur. Analyse de mesures et exploitation de données pour répondre à des problématiques techniques industrielles.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : débutant), Chinois (Oral : notions / Ecrit : débutant)