

49100 Angers
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260722202228



Ingénieur systèmes embarqués (stage)

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

09/2025 : Bac +5 à ESEO Angers

Cycle ingénieur généraliste - spécialité Systèmes embarqués, Logiciel & Cybersécurité

06/2025 : à CP - AUDACIA

Classes préparatoires - MPSI

Expériences professionnelles

05/2026 - 06/2026 :

Projet Application Fullstack - Gestion des Fraudes Académiques chez Eseo Angers sur Angers

Conception UML et développement d'une application web fullstack (Spring Boot, React, PostgreSQL) pour le suivi de 4 types de fraudes, modélisation de 8 entités et tableau de bord.

04/2026 - 04/2026 :

Projet Navigation autonome (Webots) chez Eseo Angers sur Angers

Algorithme de résolution de labyrinthe en C, gestion de 3 capteurs de proximité, contrôle moteur, validation sur simulateur Webots (robot MRPiZ).

02/2026 - 12/2026 :

Enseignant à domicile chez Acadomia sur Angers

Adaptation des séances au niveau de chaque élève, vulgarisation en mathématiques et physique-chimie, suivi de progression.

01/2026 - 06/2026 :

Projet EchoSense (système embarqué) chez Eseo Angers sur Angers

Système embarqué de mesure de fréquentation en temps réel (STM32) avec capteurs HC-SR04 et LiDAR LD19, détection de personnes par clustering, filtrage anti-faux-comptage, précision 70 %.

11/2025 - 11/2025 :

Analyse de trafic réseau (Wireshark) chez Eseo Angers sur Angers

Capture et analyse de paquets en local, étude des protocoles TCP et HTTP, détection d'anomalies réseau.

08/2025 - 12/2025 :

Infrastructure cloud sécurisée (Azure / Linux) chez Eseo Angers sur Angers

Déploiement d'un serveur Linux LAMP sur Microsoft Azure, gestion des droits et permissions, configuration réseau.

06/2024 - 08/2024 :

Développeur bénévole chez Gte (général Technique Et Équipement) sur Cotonou

Analyse des processus internes et des besoins utilisateurs, création d'outils internes en Python et Java pour la gestion de tâches et le suivi d'interventions, présentations aux équipes et ajustements selon retours.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Programmation, Musique, Jeux vidéo