

35700 Rennes
0 à 1 an d'expérience
Réf : 251113185328

Ingénieur en développement systèmes embarqués et qualité logicielle

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à INSA Rennes
Ingénieur Electronique & Informatique Industrielle

12/2022 : à INSA Toulouse
Mobilité en Automatique et Electronique

12/2021 : à INSA Euro-Méditerranée Fès
Génie Électrique & prépa intégrée

Expériences professionnelles

03/2025 - 08/2025 :
Ingénieur en Développement Systèmes Embarqués & IA chez Safe To Bee sur Rennes
Collecte/prétraitement de données (cameras Raspberry Pi, capteurs). Détection temps réel avec YOLO (optimisé pour embarqué). Localisation des nids via triangulation et géométrie 3D. Déploiement embarqué sur Raspberry Pi avec scripts Python & orchestration.

07/2024 - 09/2024 :
Ingénieur Test & Validation Logicielle chez Synchrotron Soleil sur Saint-aubin
Rédaction et exécution de tests fonctionnels pour la validation logicielle. Automatisation des campagnes de tests et intégration des routines dans l'usine logicielle existante. Mise en oeuvre d'une pipeline CI/CD (GitLab CI) avec tests unitaires.

06/2023 - 08/2023 :
Ingénieur en Automatisation & Industrie 4.0 chez Ocp sur El Jadida
Analyse du système de monitoring d'énergie. Étude et proposition de solutions IoT et automatisées (ABB 800xA, Siemens PCS7). Évaluation de niveau d'intelligence des DCS de la centrale.

Langues

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