

**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)