

31100 Toulouse
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2607240957



Ingénieure systèmes embarqués & objets connectés

Ma recherche

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

Formations

12/2026 : Bac +5 à Université Sorbonne Paris Nord (Institut Galilée)
Cycle d'ingénieur — Systèmes Embarqués & Instrumentation (double diplôme avec l'ISI)

12/2024 : Bac +5 à Institut Supérieur d'Informatique (ISI)
Cycle d'ingénieur — Systèmes Embarqués & Objets Connectés

Expériences professionnelles

02/2026 - 08/2026 :
Ingénieure stagiaire — Systèmes Embarqués & IA chez Continental Automotive (aumovio) sur Toulouse
Conception d'un pipeline de détection d'anomalies sur les communications SPI et CAN d'un système d'accès véhicule sans clé, développement d'un agent IA de diagnostic automatique (RAG+LLM) intégré à Jenkins CI/CD, contribution au code source embarqué (C) de la brique KML, présentation et adoption internationale, formation AUTOSAR interne.

05/2025 - 08/2025 :
Stagiaire — Passerelle IoT & Supervision chez Actia Engineering Services sur Rennes
Développement d'une passerelle STM32 / Raspberry Pi pour acquisition de température via CAN, transmission Ethernet (LwIP) et publication MQTT ; interface de supervision temps réel (Python/Tkinter) pour détection précoce de défauts à distance.

09/2024 - 06/2025 :
Membre du club robotique chez Club Robotique (coupe De France De Robotique)

09/2023 - 06/2024 :
Cheffe de projet Clean' chez Enactus Isi

06/2023 - 08/2023 :
Stagiaire — Firmware chez Actia Engineering Services sur Tunis
Mise en place d'un bootloader et d'un système de mise à jour de firmware pour carte STM32, assurant le déploiement et la maintenance sécurisée des images logicielles.

09/2022 - 06/2023 :
Cheffe de projet Beebite chez Enactus Isi

01/2022 - 05/2022 :
Stagiaire — Systèmes Embarqués & IA chez Innovant Studio sur Tunis
Développement d'un système d'identification automatique des pathologies de plantes basé sur IA, implémenté sur une carte NVIDIA Jetson Nano.

Langues

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

Permis

Permis B