

45000 Orléans
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2607011108



Alternance en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

01/2025 : Bac +5 à Université d'Orléans Polytech
Master 1 Automatique, Robotique et Signal

12/2024 : Bac +5 à Université Mouloud Mammeri, Tizi Ouzou
Master 1 / Master 2 Réseaux, Mobilité et Systèmes Embarqués

12/2022 : Bac +3 à Université Mouloud Mammeri, Tizi Ouzou
Licence 2 / Licence 3 Informatique

12/2020 : Bac +2 à Université Mouloud Mammeri, Tizi Ouzou
Licence 1 Mathématique et Informatique

Expériences professionnelles

03/2026 - 03/2026 :

Ingénieure projet chez Projet Programmation D'un Bras Robotique - Stäubli Tx60I
Programmation en langage VAL 3, définition et optimisation de trajectoires d'un robot 6 axes, utilisation du pupitre TEACH.

01/2026 - 01/2026 :

Ingénieure projet chez Projet Conception D'un Robot Traceur Autonome
Conception d'un robot mobile à entraînement différentiel capable d'écrire des caractères, pilotage de moteurs DC via shield L298N et servomoteur FT90M, algorithme de conversion texte → trajectoires, utilisation d'Arduino et STM32.

05/2024 - 09/2024 :

Responsable projet chez Projet Système Intelligent De Gestion Des Déchets
Surveillance du niveau de remplissage via ESP32 et capteur HC-SR04, détection de gaz MQ-6, alertes GSM/GPRS/GPS, MQTT, application mobile Flutter, déploiement cloud Linode, conteneurisation Docker, développement embarqué C++/PlatformIO/Linux.

01/2024 - 01/2024 :

Responsable R&D chez Projet Détection De Malwares Par Machine Learning
Prétraitement et analyse de données, entraînement de modèles de classification, évaluation et optimisation des performances.

03/2023 - 05/2023 :

Stagiaire - Administration Réseaux chez Ms Contact sur Tizi Ouzou

Configuration de serveurs et gestion de services réseaux DHCP, DNS et FTP sous Windows Server. Mise en oeuvre de mesures de sécurité (Pare-feu, VPN).

11/2021 - 06/2022 :

Développeuse chez Projet Application Web De Prise De Rendez-vous Pour La Vaccination
Gestion des utilisateurs et prise de rendez-vous, conception et modélisation UML.

Langues

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

Permis

Permis B