

Tunis
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2508211247

Ingénieur en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à Polytech International
Cycle Ingénieur en Génie Mécatronique

12/2024 : Bac +5 à ISET Rades
Master en Mécatronique

12/2022 : Bac +3 à ISET Rades
Licence en Electricité Industrielle

Expériences professionnelles

02/2025 - 07/2025 :
Stagiaire chez Capgemini Engineering sur Tunis
Conception d'un système décentralisé d'étiquetage électronique (réseau BLE maître-esclave, nRF51822) avec diffusion temps réel vers LCD/TFT, interface Qt Quick/QML et backend Laravel sur Raspberry Pi.

07/2024 - 09/2024 :
Stagiaire chez Opalia Recordati sur Tunis
Conception d'une solution IoT de supervision temps réel (Industrie 4.0) en intégrant des protocoles industriels et la journalisation automatisée des données.

01/2024 - 07/2024 :
Stagiaire chez Cmi Impianti sur Tunis
Conception d'un robot de sécurité industriel avec vision par ordinateur (navigation autonome, détection d'obstacles) et interface de télésurveillance.

01/2022 - 06/2022 :
Stagiaire chez Setem sur Tunis
Développement d'un compteur d'énergie intelligent avec application mobile et transmissions IoT en temps réel.

01/2021 - 02/2021 :
Stagiaire chez Steg sur Tunis
Automatisation de la collecte et transmission des données via microcontrôleurs IoT pour le réseau de gaz, avec amorce de maintenance prédictive par ML.

01/2020 - 02/2020 :
Stagiaire chez CitroËn sur Tunis

Langues

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