

Technicien supérieur en Systèmes Embarqués

Nabeul · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2608080040

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la France

Rémunération : à étudier

Secteur : Bâtiment

Formations

12/2026 — Bac +3 — ISSAT Kasserine

Licence Appliquée en Systèmes Embarqués
Projet de Fin d'Études : Conception d'un système automatisé de suivi et de test des cartes électroniques – Sagemcom Tunisie.

12/2023 — Bac

Baccalauréat

Expériences professionnelles

02/2026 - 05/2026 — Stagiaire — Ingénierie Systèmes Embarqués

Conception d'un banc de test automatisé basé sur Raspberry Pi 4 pour les cartes FXS ; développement de scripts Python pour l'acquisition des mesures (tension, courant, sonnerie, transmission) ; interfaçage des capteurs ADS1115 et INA219 via I²C ; développement de l'interface de supervision sous LabVIEW avec exécution distante via SSH/PuTTY ; conception et simulation du schéma électronique sous Proteus ISIS ; pilotage du Basic Stamp 2 via UART pour la génération des signaux de test (300/1000/3400 /Hz).

Langues

Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant)

Atouts

Raspberry Pi 4, Basic Stamp 2, GPIO, I²C, UART, ADS1115, INA219, Proteus ISIS, Conception de circuits électroniques, Python 3 (smbus2, RPi.GPIO, serial), C (bases), LabVIEW, SSH / PuTTY, Microsoft Office, LaTeX / beamer

Loisirs

Électronique embarquée, Intelligence artificielle, Automatique, Nouvelles technologies

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.