Étudiant en Master Systèmes et microsystèmes embarqués (alternance)

31100 Toulouse · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2606221517

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Occitanie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

08/2028 — Bac +5 — Université de Toulouse
Master Systèmes et microsystèmes embarqués
Bac +3 — Université des Sciences et Technologie Houari Boumédiènne
Licence en Automatique et Contrôle des Systèmes
Bac
Baccalauréat – Mathématiques

Expériences professionnelles

08/2025 - 08/2025 — Stagiaire – Systèmes de signalisation lumineuse
Stage sur la signalisation lumineuse, incluant simulation et analyse des flux tramways et carrefours.
06/2025 - 06/2025 — Stagiaire – Variateurs de vitesse Danfoss 302 et Aqua Drive
Stage sur les variateurs de vitesse Danfoss 302 et Aqua Drive, incluant paramétrage, configuration et test.
02/2025 - 02/2025 — Stagiaire – Automates Siemens S7 1200 (Niveau /1)
Formation et mise en pratique sur les automates Siemens S7 1200 (programmation Ladder).
01/2025 - 01/2025 — Stagiaire – Installation d’une remplisseuse SERAC
Observation des étapes d’installation, de réglage et de mise en service de la remplisseuse SERAC.
06/2024 - 09/2024 — Stagiaire – Simulation et analyse des flux tramways et carrefours
Simulation, analyse et paramétrage de systèmes de signalisation lumineuse, configuration de variateurs de vitesse.
06/2024 - 08/2024 — Stagiaire – Production & schémas électriques
Initiation à la lecture et l’interprétation des schémas électriques, programmation d’automates S7 1200 (Ladder).

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

C, C++, Python, VHDL, MATLAB/Simulink, TIA Portal, WinCC SCADA, Arduino UNO / Mega / Nano / ESP32, Raspberry Pi 4, LADDER / GRAFCET, Automates Siemens, Innovation et résolution de problèmes techniques (design, code), Domaine aéronautique et systèmes critiques de haute sécurité, Robotique

Loisirs

Innovation et résolution de problèmes techniques, Aéronautique et systèmes critiques de haute sécurité, Robotique

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