

0 à 1 an d'expérience

Réf : 2608240252



Ingénieur systèmes embarqués (alternance)

Ma recherche

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

Formations

09/2025 : Bac +5 à Université de Lorraine Nancy

Master Electrotechnique - Electronique - Automatique option énergie électrique Projet semestriel en binôme : mesures et traitement des données, installation et configuration d'analyseurs DIRIS A40, acquisition et visualisation des données via Webview, structuration et analyse des données avec SQL.

09/2025 : Bac +5 à Université de Toulon La Garde

Master Ingénierie des Systèmes - Option VISTA (Vision, Trajectographie, Automatique) Projet semestriel : commande de moteurs triphasés via onduleur, analyse et comparaison de stratégies de commande, développement d'une chaîne de commande sur STM32, conception, simulation et validation du circuit électronique / PCB.

08/2023 : Bac +3 à École supérieure polytechnique Dakar

Licence en distribution électrique et automatisme Projet semestriel : automatisation d'une station de pompage, programmation d'automates avec TIA Portal et Unity Pro, conception d'une supervision HMI / PcVue.

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 :

Ingénieur Électrotechnique - Bureau d'Études chez Africa Power Services (aps) sur Bordeaux
Études électriques HTA/BT avec ETAP et CANECO, conception de schémas électriques unifilaires, paramétrage des protections et participation à la mise en service.

06/2023 - 08/2023 :

Technicien Études et Qualité de Réseau chez Senelec sur Dakar
Contrôle des équipements HTA/BT, localisation et diagnostic des défauts, analyse des données de diagnostic sous Megger.

10/2017 - 08/2020 :

Opérateur de saisie chez Centre De Vulgarisation Informatique sur Brazzaville
Saisie, structuration et organisation des données, mise en forme et gestion de documents.

Langues

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

Centres d'intérêts

Lecture et écriture (romans, poésie, récits introspectifs, philosophie), Électronique et systèmes embarqués, Technologies de l'information