

Née le 19/10/2004
13100 Aix-en-provence
0 à 1 an d'expérience
Réf : 250418115153

Alternance ingénieurie génie électrique

Objectifs

À la recherche d'une alternance en tant qu'ingénieurie génie électrique pour approfondir mes compétences en test, simulation, conception et en développement de systèmes électrique.

Rigoureuse et autonome avec une appétence pour les systèmes électrique, je souhaite contribuer à des projets concrets, innovants et techniques.

Rythme : 3 jours en entreprise | 2 jours en centre de formation.

Début : Septembre 2025

Durée : 36 mois | RNCP 39169

Ma recherche

Je recherche un contrat d'apprentissage, sur toute la région PACA avec une rémunération entre 1500 et 2000 euros, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

06/2025 : Bac +3 à université aix marseille sur Marseille (13)

Expériences professionnelles

09/2024 à ce jour :

employée polyvalente chez Restaurant Au Gout Du Monde sur Aix-en-provence (13)

02/2021 - 08/2024 :

auxiliaire de vie chez Adar Provence sur Aix-en-provence (13)

Langues

Français (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : avancé), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Turc (Oral : moyen / Ecrit : intermédiaire)

Logiciels

AutoCAD, Labview, Matlab, SolidWorks, Simulink

Atouts et compétences

- Études techniques de systèmes électriques : analyse et conception à l'aide des logiciels CAO : AutoCAD Electrical et EPLAN.
- Connaissances des schémas électriques : dimensionnement et nomenclature.
- Test et validation de systèmes.
- Résolution de problèmes techniques.
- Amélioration continue et en gestion de projet.
- Maîtrise des outils de simulation comme Circuitverse, Octave et Psim.

- Pilotage des moteurs pas à pas et à courant continue.
 - Machines tournantes : synchrone et asynchrone.
 - Transformateur HTA/BTA.
 - Microcontrôleurs et capteurs.
 - Convertisseurs statiques : conversion de l'énergie.
 - Conception et programmation de séquences à l'aide du GRAFCET.
 - Configuration et programmation d'automates industriels (API).
 - Modélisation et régulation des systèmes.
 - Conception et implémentation de régulateurs (PID, PI, PD).
 - Étude des réponses des systèmes.
 - Capacité d'analyse / Esprit de synthèse.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sport : Basketball : licenciée pendant 6 ans
Athlétisme : licenciée pendant 3 ans