Ingénieure en Génie Électrique – Électrotechnique

Aïn Naâdja · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2611270022

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2026-06-30 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Technologies Avancées (ENSTA)
Diplôme de Master — Génie Électrique (Électrotechnique, Traction Électrique)
2026-06-30 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Technologies Avancées (ENSTA)
Diplôme d'Ingénieur d'État — Génie Électrique (Électrotechnique, Traction Électrique)
2023-06-30 — Bac +2 — École Nationale Supérieure des Technologies Avancées (ENSTA, ex-ESSA)
Cycle préparatoire
2019-06-30 — Bac — Lycée Said Lamia
Baccalauréat scientifique

Expériences professionnelles

2026-04-01 - 2026-04-30 — Ingénieure stagiaire
Étude statique et dynamique du raccordement du réseau électrique isolé de Sonatrach (Division Production, Hassi Messaoud) au réseau électrique national. Modélisation sous MATLAB et ETAP, simulation de scénarios de raccordement, détermination des temps critiques et évaluation de la stabilité, formulation de recommandations techniques.
2026-01-01 - 2026-02-28 — Stagiaire
Suivi de la chaîne de production et contribution à des pistes de réflexion sur son automatisation.
2025-12-01 - 2025-12-31 — Stagiaire
Immersion dans le fonctionnement d'une centrale à cycle combiné : visite des zones et équipements de production, compréhension du rôle de chaque installation, suivi du pilotage depuis la salle de commande.
2025-04-01 - 2025-04-30 — Stagiaire
Initiation à la chaîne de production automatisée et implication dans des interventions de maintenance aux côtés des techniciens (diagnostic et types de pannes). Réalisation d'un mini-projet de simulation de la chaîne de fabrication automatisée sous Factory IO, avec supervision sous WinCC.
2025-03-01 - 2025-03-31 — Stagiaire
Exploration du fonctionnement d'une centrale à turbine à gaz : visite des équipements de production et suivi du pilotage en salle de commande.
2024-12-01 - 2025-01-31 — Stagiaire
Analyse du fonctionnement du système de traction électrique du métro d'Alger, de son alimentation en énergie et de son système de contrôle automatisé.
2024-03-01 - 2024-04-30 — Stagiaire
Prise de connaissance des étapes de fabrication d'un groupe électrogène, de la conception (bureau d'études) à la réalisation (atelier). Implication dans le câblage des armoires électriques.
2023-12-01 - 2024-01-31 — Stagiaire
Découverte du fonctionnement de l'unité de distribution d'électricité et de gaz de Sonelgaz. Suivi des activités de maintenance des transformateurs de distribution chez SKMK (filiale de Sonelgaz) : diagnostic des pannes, contribution au réassemblage, contrôle et régénération de l'huile isolante.

Langues

Arabe (Langue maternelle), Français (Bilingue), Anglais (Courant)

Atouts

MATLAB, Simulink, ETAP, FEMM, Step 7, WinCC, Arduino, Conception de circuits imprimés, VHDL, FPGA, PSIM, SolidWorks, C++, Microsoft Office, Raccordement électrique, Suivi de production, Pilotage de ligne de production, Diagnostic, Réseau électrique industriel, Câblage d'armoires électriques, Suivi des travaux de maintenance

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