

# Élève ingénieur - Arts et Métiers (alternance Industrie 4.0)

75000 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2608170021

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Ile de France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : a étudier

Secteur : Batiment

## Formations

01/2025 — Bac +5 — Arts et Métiers ParisTech, Campus de Paris

Programme Grande École (Double diplomation)

12/2023 — Bac +2 — ENSAM Casablanca

Années Préparatoires Intégrées

01/2023 — Bac +5 — ENSAM Casablanca

Cycle Ingénieur – Management des Systèmes Électriques et Intelligents

12/2021 — Bac — Groupe Scolaire Makrizi

Baccalauréat – Sciences Mathématiques B

## Expériences professionnelles

06/2025 - 07/2025 — Stagiaire Assistant Ingénieur

Développement d'une solution d'automatisation par API et capteurs pour une machine de production de harnais aéronautiques. Analyse fonctionnelle, intégration technique et validation de la solution en environnement industriel. Contribution à la mise en production du palan H160 : élaboration du TPM et de la documentation de maintenance.

07/2024 - 08/2024 — Stagiaire Technicien

Suivi des travaux de construction et de maintenance des réseaux électriques HTA. Surveillance des installations et appui à l'identification de défauts sur les réseaux électriques. Observation des interventions techniques et des méthodes de suivi appliquées sur le terrain.

## Langues

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

## Atouts

Python, C, C++, MATLAB, SQL, VHDL, Apprentissage automatique, Traitement de données, Arduino, ESP32, PIC, Raspberry Pi, FPGA, Microcontrôleurs et capteurs, API industriels, Logique de commande, Analyse fonctionnelle, Intégration de systèmes, MATLAB/Simulink, Tests fonctionnels, Linux, Git, CI/CD (notions), Proteus ISIS, LTspice, AutoCAD, CATIA V5

## Loisirs

Cyclisme longue distance, Course à pied / semi-marathons, Surf, Voyages et découvertes

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