

Ingénieur en automatisme

95300 Pontoise · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2607161559

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Ile de France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : à étudier

Secteur : Batiment

Formations

09/2025 — Bac +5 — Université de Lille - Faculté des sciences et technologies

Master 2 Systèmes et machines autonomes et réseaux de terrain Enseignements principaux : supervision (SCADA, IHM, VBA), génie logiciel (C++, Python POO), réseaux de terrain (protocoles industriels), gestion de données (SQL).

06/2025 — Bac +3 — Université de Lille - Faculté des sciences et technologies

Master 1 Automatique et systèmes électriques

05/2024 — Bac +3 — Université de Lille - Faculté des sciences et technologies

Licence 2-3 Électronique, Électrotechnique, Automatique (EEA)

Expériences professionnelles

03/2026 - à ce jour — Stage Ingénieur Développement IHM

Développement d'un outil IHM en Python dédié aux ingénieurs thermo hydrauliques pour l'analyse probabiliste de transitoires sévères sur réacteurs REP. Conception d'une interface ergonomique, automatisation des calculs, génération de rapports Excel, validation sur cas réel.

01/2025 - 05/2025 — Projet conception IHM pour plateforme de production Hydrogène Vert

Développement d'une interface de supervision (IHM) sous Matlab/Simulink. Programmation et configuration d'un automate Siemens S7 1200 (TIA Portal). Intégration dans un système SCADA, gestion dynamique des alarmes et défauts.

06/2022 - 06/2022 — Stage d'observation

Support aux équipes de maintenance sur automates Siemens et supervision SCADA. Découverte des systèmes automatisés du secteur énergétique, sécurité et organisation du travail.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

CODESYS V3.5, IGNITION, C, C++, Python, Matlab/Simulink, Distech EC GFX, MySQL, VBA, Pack Office (Excel), OPC UA, Modbus, KEPServerEX, IEC 61131-3 (Ladder, Grafcet, FBD, ST), SCADA, AutoMGEN, Arduino, Curieux, Rigoureux, Esprit d'analyse, Autonome, Travail d'équipe

Permis

Permis B

Loisirs

Fitness (10 ans de pratique), Podcasts (IA & Cybersécurité)

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