

Ingénieur en Automatismes & Informatique Industrielle

Tunis · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2609290010

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la France

Rémunération : à étudier

Secteur : Bâtiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — École Nationale d'Ingénieurs de Tunis (ENIT)

Cycle d'ingénieur en génie électrique (certifié EUR ACE)

12/2021 — Bac +2 — Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs de Gabès

Études préparatoires – Maths Physique

Expériences professionnelles

04/2026 - 07/2026 — Pre commissioning Engineer – CRPO 82/83

Pré commissioning de 9 plateformes Well Head, tests de boucle (MOV, HCV, détecteurs F&G, PT, TT, FT...), intégration SCADA, SAT avec le représentant d'Aramco, validation des communications RTU systèmes tiers.

03/2026 - 03/2026 — Pre commissioning Engineer – As Saffaniyah Offshore Field

Réalisation des contrôles de boucle des équipements de terrain (MOV, HCV, détecteurs F&G, PT, TT, FT...), intégration SCADA, vérification et mise en service des communications RTU systèmes tiers (ESD, AFD).

12/2025 - 01/2026 — Pre commissioning Engineer – CRPO 80/81

Pré commissioning de 14 plateformes d'injection d'eau, contrôles de boucle des instruments (MOV, HCV, PT, TT, FT...), intégration SCADA, SAT avec le représentant d'Aramco, mise en service des communications RTU systèmes tiers (chargeurs de batteries, PDHMS).

12/2025 - 07/2026 — Ingénieur Mise en Service RTU/SCADA (Field Service Representative)

Mission offshore internationale – NMDC Energy pour Saudi Aramco. Réalisation du pré commissioning de 9 plateformes Well Head, intégration SCADA, SAT, établissement et validation des communications entre les RTU et les systèmes tiers (ESD, AFD, MPFM, SWC, PDHMS).

09/2024 - 09/2026 — Ingénieur en Automatismes et Informatique Industrielle

Maintenance préventive et curative des systèmes chez les clients, accompagnement commercial sur site, évaluation des systèmes de contrôle commande, preuve de concept SCADA, tests et benchmarking de protocoles (DNP3, IEC 60870 5 104) avec WinCC et Ignition, animation de sessions de formation OPC, remise de documentation technique et mise en service de projets.

02/2024 - 07/2024 — Stage de fin d'études

Conception et mise en œuvre d'un système de contrôle à distance d'un convoyeur à bande : architecture SCADA, schémas électriques, interfaces HMI, schémas de boucles et tests des protocoles (OPC, Modbus, DNP3).

07/2023 - 08/2023 — Stage d'ingénierie

Analyse des schémas P&ID, préparation de la documentation d'ingénierie, conception d'armoires de contrôle commande sous AutoCAD Electrical.

06/2022 - 07/2022 — Stage d'initiation

Modélisation de la logique de contrôle d'une unité de production de nitrate d'ammonium avec RSLogix, configuration des transmetteurs de pression via console HART.

Langues

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

Atouts

Supervision & SCADA (WinCC, FactoryTalk, Emerson OpenEnterprise, Movicon.NEXt, EcoStruxure Geo SCADA Expert, Ignition, SIOTH SCADA), Environnements de programmation (Siemens TIA Portal / STEP 7, Rockwell Studio 5000 / RSLogix 5000, ControlWave Designer, Multiprog, Opto 22 PAC Control, PAC Machine Edition), PLC / RTU (Siemens S7 1200/1500, ControlLogix, ControlWave, ABB RTU 540/560, Opto 22 SNAP PAC, Emerson PACsystems RX3I), Protocoles & Réseaux (DNP3, IEC 60870 5 104/101, Modbus RTU/TCP, OPC/OPC UA, Ethernet, Communication Série), Langages de programmation (C, C++, Python, SQL, IEC 61131 3), Analyse et résolution de problèmes techniques, Esprit analytique, Rigueur, Capacité d'apprentissage rapide, Optimisation des performances et fiabilité des systèmes industriels

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