

63000 Clermont-ferrand
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2609150923



Ingénieure en industrie 4.0

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

09/2026 : Bac +5 à Université Clermont Auvergne - École Universitaire de Physique et d'Ingénierie
Master en Automatique, Robotique, Spécialité Industrie 4.0 Perception et IA, automate programmable, vision et robotique, programmation, big data, data science, réseaux et transmission des données.

09/2024 : Bac +3 à Institut Supérieur des Études Technologiques de Rades
Licence en Génie Mécanique, Mécatronique Conception et modélisation 3D, programmation et automatisation, électronique de puissance, robotique et systèmes embarqués.

Expériences professionnelles

09/2025 - à ce jour :

Alternante Ingénieure Industrie 4.0 | Data et Automatisation chez Constellium sur Issoire

Recueil des besoins métiers, conception de flux ELT, structuration et nettoyage des données Oracle, création de dashboards Power BI, analyse avancée de la production, mise en place d'outils de vision industrielle (Halcon, IBA), collaboration en mode agile entre production, IT et data.

04/2025 - 08/2025 :

Stage en Automatismes Industriel chez Sagemcom

Étude et conception de solutions d'automatisation pour un poste de vissage, programmation d'automates Siemens S7-1200 sous TIA Portal, développement d'interfaces HMI sous WinCC, intégration d'actionneurs électropneumatiques, paramétrage d'axes automatisés.

01/2024 - 06/2024 :

Stage en Ingénierie IoT et Industrie 4.0 chez Ara Company

Développement d'un compteur d'énergie intelligent sur carte électronique (Altium), transmission en temps réel via Wi-Fi vers MongoDB, création d'une interface web de supervision, intégration de maintenance prédictive IoT.

01/2023 - 03/2023 :

Stage en Conception Robotique chez Didamind

Développement de produits Industrie 4.0, dimensionnement et modélisation d'un robot industriel sous SolidWorks, programmation robotique et conception de circuits électroniques.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Intelligence Artificielle, Automobile, Sport