

69140 Lyon
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2607171516

Technicienne en automatisme industriel & systèmes énergétiques

Ma recherche

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

Formations

12/2024 : Bac +5 à UCBL Lyon 1
Master - Contrôle & Supervision des Systèmes Industriels

12/2021 : Bac +5 à Université d'Alger 1
Master - Matériaux & Énergies Renouvelables

12/2019 : Bac +3 à Université d'Alger 1
Licence - Physique Fondamentale

Expériences professionnelles

05/2024 - 09/2024 :
Projet de Fin d'Études - Analyse des profils de route sur vélo électrique chez Ucbi Lyon 1 sur Lyon
Sélection et évaluation comparative de 3 modèles de vélos électriques, analyse multicritères, étude de l'intégration de capteurs embarqués (accéléromètres, GPS, télémétrie) pour la collecte de données de profil de route.

06/2023 - 07/2023 :
Formatrice en Automatismes (Codesys) chez Ucbi Lyon 1 sur Lyon
Formation de 4 ingénieurs aux langages PLC (Structured Text, Ladder, SFC) sur Codesys, installation et configuration de projets industriels, accompagnement technique et pédagogique des participants.

05/2023 - 07/2023 :
Stage technique - Maintenance et Automatismes Industriels chez Ucbi Lyon 1 sur Lyon
Réalisation d'opérations de maintenance préventive et corrective sur systèmes automatisés, développement de programmes PLC (Ladder, Structured Text) contribuant à la réduction des temps d'arrêt, diagnostic de dysfonctionnements et optimisation des procédés.

01/2019 - 12/2022 :
Professeure de Physique-Chimie chez École Excellence
Enseignement et vulgarisation scientifique, développement de supports pédagogiques.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)