

89100 Sens
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2501072035

Ingénieur en mécatronique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Bourgogne-Franche-Comté, dans le Batiment.

Formations

06/2024 : Bac +5

Master en Mécatronique; École d'ingénieur en sciences et Réseau industriels (Modbus, Profibus, Ethernet, As-i..), API, POO, C++, FPGA industrielles et numérique (Reims) Contrôle/Commande des systèmes Mécatroniques, Modélisation/gestion des systèmes de production, Électrotechnique, OS Embarqué, Capteurs

06/2024 : Automatisation d'une chaudière multi-étages avec un automate

Automatisation d'une chaudière multi-étages avec un automate

06/2023 : Bac +4

Compétences en habilitation électrique (BT) B1(V), B2(V), B2V Essai, BR, BE Essai, BC, H0-H0V, Formation pratique sur la Habilitation électrique (Apave) consignation électrique, Maîtrise des protocoles de sécurité et des procédures d'intervention en environnement électrique

06/2022 : Bac +3

Licence en électronique, énergie École d'ingénieur en sciences et électrique et automatique Automatique continue, Systèmes logiques, Electronique Analogique, industrielles et numérique (Reims) Traitement de Signal, Mécanique des fluides, Capteurs, Electronique de puissance, Informatique industrielle, API, Langage de programmation

06/2020 : Bac +3 à Université des sciences et de la Électronique fondamentale

Licence en Automatique

06/2017 : Bac

Baccalauréat série science et ALGÉRIE expérimentale E XPÉ RIE NCE

Expériences professionnelles

01/2022 - 12/2023 :

chez Proje T AcadÉ Mique

Automatisation d'un système sondage des stations, l'initialisation pour la vidange des de traitement de surface stations et le mode de traitement automatique. Conception d'une IHM avec Intouch pour superviser le système.

01/2021 - 01/2022 :

Conception 3D d'un Bras Robotique qui constituent le bras robotique en utilisant le à l'aide de SolidWorks logiciel solidworks.

01/2020 - 01/2021 :

Voiture avec Commande par à Arduino, fini la télécommande traditionnelle: dirigez la
Gestes Manuels voiture de manière intuitive et ludique en effectuant
simplement des mouvements avec les mains.

01/2019 - 12/2020 :

chez Seaal

2019-2020 Modernisation de la station de relevage d'eau par programmation
Stage Automatisation et Télégestion avec automates Lacroix Sofrel S550, télégestion des pompes
automatisé le remplissage de la bâche et développement d'une
du poste de relevage chez SEAAL interface SCADA pour optimiser l'efficacité opérationnelle.

01/2019 - 12/2020 :

chez Seaal

Formation en Automatisme Automatisation d'un Système Réel de Dosage avec Variateur
Futur Industrie et Solaire, Alger de Vitesse.

01/2018 - 01/2019 :

La carte Arduino Robotique robot suiveur de ligne, détection d'obstacles contrôle via
Michket, Alger infrarouge, radiofréquence, applications mobiles Android.

Langues

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

Atouts et compétences

Actionneurs, protocoles de sécurité, assemblages, Capteurs, Modélisation, robotics, Robotique, câblage, sondage,
expertise technique, traitement de surface, surveillance, consignation, Électrotechnique, sécurité industrielle,
chaudière, maintenance, Mécanique des fluides, Mécatronique, Mécatroniques, pompes, systèmes de production,
Siemens S7, Automate programmable, automatisme, Systèmes logiques, habilitation électrique, vidange,
Electronique de puissance

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Voyages: anciens séjours en Belgique, Espagne, Allemagne