

37500 Chinon
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2610151654



Pilote technique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans le Batiment.

Formations

12/2020 : Bac +5 à Institut Supérieur des Sciences et Techniques (INSSET) - Université de Picardie Jules Verne
Master 2 en génie industriel - industrie numérique (robotique)

12/2018 : Bac +3 à IUT de Longwy - Université de Lorraine
Licence professionnelle en hydraulique industrielle - spécialité électrohydraulique

12/2017 : à Institut spécialisé de technologie appliquée
Formation en mécatronique

12/2016 : à Institut spécialisé de technologie appliquée
DTS - Électromécanique des systèmes automatisés

Expériences professionnelles

04/2024 - 02/2026 :
Pilote Technique chez Graphitech Nuclear (edf & Vns)
Pilotage technique du développement d'un module de commande centralisé pour machine hydraulique téléopérée, définition et validation des architectures système, planification, estimation budgétaire, répartition des missions, suivi d'avancement et reporting technique, coordination avec partenaires industriels, laboratoires et équipes internes, validation des protocoles d'essai, gestion de la sécurité, rédaction de rapports, étude d'antériorité et analyse de brevetabilité, Lauréat du challenge EDF Nov'@ction 2024.

07/2021 - 04/2024 :
Ingénieur en Développement chez Irrifrance Groupe
Développement et maintenance des programmes automatisés pour les gammes pivot et rampes, conception d'un banc de test polyvalent, amélioration de l'ergonomie des IHM, adaptation logicielle pour plateforme Weintek, élaboration/modification des schémas électriques, dimensionnement d'un kit solaire autonome, rédaction des cahiers des charges, suivi technique de la sous-traitance, formation et accompagnement technique des techniciens partenaires, support expert niveau 2.

09/2018 - 09/2020 :
Ingénieur en robotique chez SnCF - Direction Innovation & Recherche
Conception et réalisation d'un robot parallèle pour la correction de l'orientation du système de signalisation ferroviaire, prototype robot d'inspection à distance des toitures de trains, modèle de simulation d'un bras robotique pour désinfection des cabines, développement d'une interface web pour le pilotage d'une caméra PTZ, acquisition de flux de données, intégration électronique, CAO 2D/3D et prototypage d'applications robotiques, rédaction de rapports techniques.

05/2018 - 08/2018 :

Stagiaire chargé de R&D chez Renault Nissan

Analyse des pannes fréquentes sur les fourches télescopiques des chariots électriques, proposition et développement de solutions techniques pour réduire les pannes, mise à jour des standards techniques, maintenance et paramétrage des chariots.

02/2016 - 03/2016 :

Stagiaire électromécanicien chez Transdev - Département Courant Faible

Installation et maintenance des distributeurs et composteurs automatiques de tickets de tramway, maintenance et entretien des armoires électriques.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Montage vidéo & création de contenu, Nouvelles technologies, Course à pied, Bricolage, Voyage