

Hajar M. - Né le 01/01/1997
38000 Grenoble
0 à 1 an d'expérience
Réf : 241230173821



Ingénieure généraliste

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

09/2024 : Bac +5 à ENSA Ecole Nationale des Sciences Appliquées
Diplôme d'ingénieur d'état en Génie des Systèmes Electroniques et Automatiques

09/2024 : Bac +5 à IAE Saint-Étienne
Master en Management et Administration des Entreprises

09/2024 : Bac +5 à Télécom Saint-Étienne
Double-Diplôme d'ingénieur avec l'ENSAT en imagerie et systèmes électroniques

01/2023 : Bac +5 à Université Jean Monnet
DU Innov' it : Management des idées dans le secteur du numérique

Expériences professionnelles

03/2024 - 09/2024 :
Stage de fin d'études chez Stmicroelectronics sur Crolles
Data science et big data : Développement d'un outil d'analyse d'images. Création d'un flux d'extraction de données à partir des images issues des tests d'acceptance des produits. Modélisation des données et mise en place de méthodes de fouille de données et de corrélation. Implémentation de stratégies d'alerte automatique pour la détection de dérives ou d'événements nouveaux. Intégration avec Jenkins pour automatisation, visualisation via Power BI. Suivi de projet par phases (initiation, planification, exécution, suivi, clôture). Outils : Python, R, Jenkins, Excel, Power BI / WBS, Gantt, RACI, SWOT, matrice des risques.

03/2023 - 06/2023 :
Scrum master chez Hiklay sur Saint-Étienne
Conception d'une carte électronique et son boîtier pour la recharge de téléphones et batteries. Développement et test de prototypes fonctionnels, prêts pour l'industrialisation. Rédaction d'un dossier de conformité aux normes. Rédaction d'un dossier d'industrialisation. Coordination et gestion de projet. Outils : Altium (PCB), SolidWorks, impression 3D.

07/2022 - 09/2022 :
Stage d'application chez Stmicroelectronics sur Casablanca
Planification des actions de maintenance pour les machines de crop en utilisant la méthode d'Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité (AMDEC). Outils : AMDEC, diagramme de Pareto.

07/2021 - 08/2021 :
Stage d'initiation chez Prosystem sur Casablanca
Programmation d'automates Schneider, configuration et développement d'IHM. Tests et validation des systèmes

automatisés. Outils : Unity Pro XI, Vijeo Citect.

Langues

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

Centres d'intérêts

Développement de jeux 3D, Classification d'images, Apprentissage des notes musicales