

77127 Lieusaint
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2504161007



Stagiaire en ingénierie

Ma recherche

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

Formations

12/2024 : Bac +3 à Icam, Site de Grand Paris Sud
Bachelor international en ingénierie

12/2021 : Bac à Collège Bonsomi
Baccalauréat scientifique

Bac +3 à ULC-Icam
Bachelor international en ingénierie

Expériences professionnelles

/ à ce jour :

Stagiaire technique chez Sep Congo/total Energies sur Kinshasa
Participation active aux réunions d'équipe et contribution aux projets en cours. Participation à des projets transversaux (prolongement du réseau de vannes anti-incendie, calibrage de manomètres, opérations sur les pipelines...). Rédaction de rapports techniques clairs et concis sur des projets réalisés par l'équipe.

/ à ce jour :

Participant au Makeathon chez Orange Digital Center sur Kinshasa
Développement d'une serre automatisée capable de surveiller et ajuster les conditions climatiques internes pour optimiser la croissance des plantes. Utilisation de capteurs pour mesurer la température, l'humidité et l'éclairage, couplés à un système de contrôle automatique.

/ à ce jour :

Projet académique - Drone autonome
Analyse et optimisation d'un drone autonome capable de naviguer de façon indépendante à l'aide de capteurs embarqués. Travail sur la stabilisation du vol et l'implémentation de systèmes de détection d'obstacles.

/ à ce jour :

Projet académique - Bateau avec système embarqué
Développement et intégration d'un micro contrôleur pour automatiser certaines fonctions du bateau (navigation, suivi de trajectoire, collecte de données environnementales). Participation à la modélisation, à la conception du système de propulsion, ainsi qu'à l'implémentation du système électronique embarqué.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : débutant), Lingala (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Curieuse et polyvalente, Motivée par l'innovation et l'amélioration continue