

63000 Clermont-ferrand
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2608261338



Ingénieure systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à Polytech Clermont INP
Diplôme d'ingénieur en génie électrique - Double diplomation

12/2023 : Bac +5 à École Nationale d'Ingénieurs de Sfax
Diplôme d'ingénieur en génie électrique

12/2021 : Bac +2 à Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Sfax
Cycle préparatoire en technologie

Expériences professionnelles

03/2025 - 08/2025 :
Ingénieure Systèmes Embarqués (Stage de fin d'études) chez Vortex-io sur Toulouse
Augmentation de la fréquence d'acquisition d'un capteur IoT hydrologique sous contrainte d'autonomie énergétique. Analyse énergétique, optimisation logicielle, développement et validation terrain d'un prototype.
Résultat : système 12 fois plus réactif avec +50 % de consommation énergétique.

04/2024 - 08/2024 :
Assistante Ingénieure (Stage de 4e année) chez Institut Pascal sur Clermont-ferrand
Implémentation de protocoles expérimentaux sur le simulateur de conduite CARLA, automatisation complète du système de collecte de mesures comportementales, intégration de scénarios et stimuli visuels.

Langues

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

Centres d'intérêts

Cinéma, Voyage, Jeu d'échecs