

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, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

### Formations

---

**09/2024** : Bac +5 à Télécom Saint-Étienne

Double-Diplôme d'ingénieur avec l'ENSAT en imagerie et systèmes électroniques

**09/2024** : Bac +5 à IAE Saint-Étienne

Master en Management et Administration des Entreprises

**09/2024** : Bac +5 à ENSA Ecole Nationale des Sciences Appliquées

Diplôme d'ingénieur d'état en Génie des Systèmes Electroniques et Automatiques

**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