



HOUSSAINI SAMIR

Alternance en informatique

Actuellement étudiant en pré-MSc Informatique (bac +3) je suis à la recherche d'une alternance IT à partir de janvier 2026, dans le cadre de la validation de mon cursus scolaire.

Réalisations techniques

Développement d'une plateforme d'offres d'emploi

- **Base de données (MySQL)** : stockage des offres et des utilisateurs
- **Front-end (Angular, TypeScript, HTML, CSS)** : tableau d'annonces + page admin
- **Back-end (Node.js, Express)** : API REST pour candidatures + gestion CRUD admin

Développement full-stack, conception BDD, gestion des accès, intégration front/back.

Application web de cartographie des radars

Technologies : Python, Apache Airflow, ETL, API, traitement de données, affichage cartographique

- **Développement d'une application web** affichant les radars de vitesse à partir de la position de l'utilisateur (ville ou GPS).
- **Mise en place d'un pipeline ETL** automatisé sous Airflow pour collecter, nettoyer et enrichir quotidiennement les données publiques (données.gouv.fr).
- **Conception d'un back-end** orienté API et d'un affichage cartographique dynamique.

Gestion du projet en méthodologie agile, en binôme avec un ingénieur, dans une approche d'apprentissage pratique.

Expériences professionnelles

Professeur particulier

fév 2025 – juin 2025

Académie des Lauriers

Employé polyvalent

août 2021 – août 2025

Auchan Cavaillon

Contrat étudiant

Formations

Pré-Master of Science

2025 – 2028

Epitech

Licence 3 : Physique pour l'ingénierie

2024 – 2025

Université Claude Bernard - Lyon 1

Licence 1 : Physique

2023 – 2024

Licence 1 : Physique - Mathématiques

2022 – 2023

Université d'Avignon

Coordonnées

- 22 ans
- 06 03 95 66 21
- samir.hssn84@gmail.com
- Permis B
- 69009, Lyon (France)

Compétences

- Python
- mySQL
- Java
- Javascript
- Hypertext Preprocessor (PHP)
- Labview (Texas Instruments)
- VS Code
- Microsoft 365
- Github

Softkills

- Aptitudes scientifiques
- Sens des responsabilités
- Résolution de problèmes et pensée critique
- Adaptabilité

Langues

- Français - C1
- Espagnol - langue natale
- Arabe - langue maternelle
- Anglais - niveau B2

Centres d'intérêt

- Football
- Jeux vidéos
- Voyage