



MOHAMMED HACHIM

RECHERCHE D'ALTERNANCE EN INFORMATIQUE

COORDONNÉES

- 📍 Le Blanc-Mesnil, 93150
- ☎ 07 59 59 58 50
- ✉ Mohahac112@gmail.com
- 🌐 www.linkedin.com/in/mohahac/

LANGUES

- Français (C1)
- Arabe (C2)
- Anglais (B2)

QUALITÉS

- Curieux
- Autonome
- Rigoureux
- Assidu Curieux
- Autodidacte

CENTRES D'INTÉRÊT

- **Bénévole pour l'association Restos du Coeur** : Je participe aux maraudes en distribuant des repas et en apportant un soutien aux personnes en difficulté.
- **Sport** : Football
- **Technologies émergentes** : Exploitation des nouvelles technologies (logiciels, IA, programmes, etc.) pour optimiser les processus de travail et améliorer l'efficacité.

PROFIL

Étudiant en première année de BUT Informatique, je recherche une alternance à partir de septembre 2025, avec un rythme de deux semaines en université et deux semaines en entreprise. Curieux, rigoureux et motivé, j'ai un bon esprit d'analyse et apprécie le travail en équipe. Passionné par les nouvelles technologies, je suis prêt à relever de nouveaux défis.

FORMATION

- **BUT** : Informatique, 09/2024 - 2027
SORBONNE PARIS NORD - Villetaneuse
- **Baccalauréat** : Science Physique, 09/2021 - 06/2024
Lycée Abid El Jabiri - Oujda, Maroc. - **Mention très bien**

COMPÉTENCES

Développement Web :

- HTML
 - CSS
 - JavaScript
 - Bootstrap
 - Notions en Angular
- #### Langages de programmation :
- Python
 - Java
 - C

Bases de Données :

- PostgreSQL
- MySQL Workbench

Outils et Environnements :

- GitHub, GitLab
- Figma

- Looping

- Linux, Shell

- Marionnet

Architecture et Systèmes :

- Principes de RISC

PROJETS RÉALISÉS

Analyse et modélisation de réseaux en Python :

- Développement d'un programme pour analyser les relations entre individus.
- Implémentation d'algorithmes pour structurer les données et détecter des groupes d'intérêt.

Modélisation de Base de Données Climatiques :

- Conception, implémentation et gestion d'une base de données sur les catastrophes climatiques.
- Utilisation de PostgreSQL et MySQL Workbench.

Amélioration des Espaces Étudiants (IUT de Villetaneuse) :

- Conception d'un questionnaire et réalisation d'entretiens pour recueillir les besoins.
- Analyse des résultats et proposition de solutions d'aménagement.

Analyse de données simulées d'un réseau social :

- Génération automatique d'une base de données SQL depuis Excel via script Python.
- Réalisation de visualisations et d'analyses pour explorer et interpréter les comportements des utilisateurs.

PROJET PERSONNEL

Création en cours d'un site web portfolio :

- Développement d'un portfolio en ligne avec HTML, CSS et JavaScript, en cours de réalisation et prévu pour être mis en ligne via GitHub