x



CONTACT

+2126 02 00 34 59

hajar.zeroua[l@etud.iga.ac.m](mailto:nadakartout@gnail.com)a Casablanca, Maroc linkedin.com/hajar-zeroual -

# COMPETENCES

* C#
* C++
* Langage C/ JAVA/ PHP
* Connaissance bases de données SQL/ PLSQL
* Lecture et analyse des diagrammes
* Système LINUX et WINDOWS
* Réseaux IP
* HTML/ CSS et Javascript

CONTACT

HAJAR ZEROUAL

Ingénieur d’Etat en génie informatique spécialité développement logiciel

# PROFIL

Ayant une formation technique solide et agile et passionnée par la programmation, je suis toujours sur le point d’acquérir et d’exploiter de nouvelles compétences. Membre d’équipe rigoureuse et méthodique avec un sens d’initiative. Je suis actuellement à la recherche d’un stage de fin d’étude (PFE).

# EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

## Stage de fin d’année : PFA (4GI)

Algorithmics School, **Maroc-Tétouan** 25/07/2024 – 25/09/2024

* + Conception et Développement d'une Application de Gestion des inscriptions des étudiants technologie utilisé java spring et angular et Mysql

## Stage de fin d’année : PFA (3ISI)

Creative Keys, **Maroc-Tétouan** 28/06/2023 – 28/09/2023

* + Création d’un site web de la Zone d’Activité Economique de Fnideq

**ZAEF**.

Stage de fin d’études : PFE (5DLTI)  
NTT DATA, Casablanca – Maroc | 03/03/2025 – 03/09/2025 (en cours)  
• Développement d’un système de recommandation basé sur le contenu.

# FORMATIONS

***Institut Supérieur du Génie Appliqué - IGA, Casablanca*** | 2023 – 2025

Cycle d’ingénieur d’état - [Développement Logiciel et Technologies de](https://iga.ac.ma/ingenierie/diplome-dingenieur-detat/developpement-logiciel-et-technologies-de-linformation-dlti)

* ARABE : Langue maternelle
* FRANÇAIS : Courant
* ANGLAIS : Intermédiaire
* ESPAGNOL : Débutant

# SOFT SKILLS

* Travail d’équipe
* Créativité et innovation
* Communication
* Ponctualité et gestion de temps

[l'Information](https://iga.ac.ma/ingenierie/diplome-dingenieur-detat/developpement-logiciel-et-technologies-de-linformation-dlti)

***Institut Supérieur du Génie Appliqué - IGA, Casablanca*** | 2020 – 2023

Licence professionnelle en Ingénierie des Systèmes Informatiques - ISI

***Lycée Al Maarifa*, Casablanca** | 2019 – 2020

Baccalauréat Sciences Expérimentales Option : PC

# PROJET ACADEMIQUE

+Création d'une Application de Gestion de Stock en Java

+Implémentation d'un Système de Recommandation de Films en Python

+Développement d'une Plateforme d'Apprentissage en Ligne (E-learning)

ACTIVITÉS ASSOCIATIVES

**Présidente du Bureau des Étudiants (BDE) – IGA 2 Mars**2023 – 2025 (4ème et 5ème année)  
- Organisation de l’ensemble des activités étudiantes de l’école pendant deux années.  
**Membre actif du BDE – IGA Casablanca**2022 – 2023 (3ème année)  
- Participation à l’organisation d’activités étudiantes et soutien aux projets du BDE.  
**Responsable et enseignante du club théâtre – IGA 2 Mars**2021 – 2022 (2e année)  
- Enseignement du théâtre : expression orale, improvisation, mise en scène.

- Encadrement des membres du club et organisation de spectacles internes.

**Membre actif dans la vie associative – IGA Casablanca**2020 – 2025 (toutes les années)  
- Participation à l’ensemble des activités para-universitaires de l’école