

BEKKHOUCHA

Wafaa Fatima Zhora

Étudiante en informatique

📍 Algérie, Sidi Bel Abbès

✉ wf.bekkhoucha@esi-sba.dz  MonLinkedin  MonPortfolio

PROFIL

Étudiante en 5ème année spécialisée en systèmes d'information et développement web à l'ESI-SBA, passionnée par la création de solutions web innovantes. Avec une solide base en technologies front-end et back-end, je développe des applications dynamiques et conviviales.

Éducation

École Supérieure en Informatique 08-MAI-1945, Sidi Bel Abbès

2020 - Prévue en 2025

☑ Master et diplôme d'ingénieur en Informatique - Systèmes d'information et web.

Diplôme

Baccalauréat, spécialité Mathématiques

2020

EXPÉRIENCES

Projets Pluridisciplinaires Universitaires

- ☑ Participation à divers projets couvrant le développement web et mobile, en utilisant des technologies variées.
- ☑ Expérience dans la conception d'architecture, gestion de projet et résolution de problèmes.

Stage d'apprentissage - Groupe Hasnaoui (08-2023 - 09-2023)

- ☑ Compréhension approfondie des environnements professionnels.

Projets

- ☑ **Daresni (2024)** : Une plateforme d'apprentissage en ligne dédiée aux cours de soutien, offrant un espace en ligne où enseignants et élèves (collège et lycée) peuvent interagir de manière efficace:
 - Membre de l'équipe du projet pluridisciplinaire "Daresni" en tant que développeuse back-end et front-end .Cette plateforme a été développée en utilisant l'**architecture des microservices**.
 - Responsable du développement de la partie front-end de plusieurs services en utilisant **Next.js**, et responsable du développement du back-end du service de paiement (simulation) en utilisant **Spring Boot** et **MongoDB** pour la gestion des bases de données
- ☑ **Student Valley (2023)** : Un projet développé en dédié à la gestion des projets "un diplôme - une startup / un diplôme - un brevet", dans le cadre des directives du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique concernant la mise en œuvre de la résolution ministérielle 1275:
 - Front-end développer en utilisant **React native**.

- ☑ **X-book (2022)** : Une application mobile basée sur la géolocalisation permettant de partager, échanger, acheter, vendre ou donner des livres d'occasion avec des personnes à proximité, développée en **Java** pour Android natif, avec **Firebase** utilisé en tant que service backend.

Technologies & Compétences

Langages : Java, Python, JavaScript, TypeScript, SQL, HTML, CSS.

Frameworks : ReactJS, Spring Boot, NextJS, Angular.

Bases de données : MySQL, MongoDB, Oracle.

Outils : Docker, Git/GitHub.

Langues

- ☑ Arabe (Langue maternelle).
- ☑ Français (Compétence professionnelle).
- ☑ Anglais (Compétence professionnelle).