BOUMOUR MARWA

Étudiante en Génie Informatique

@ marwa.boumour1@gmail.com +212678116117 Casablanca, Maroc

BoumourMarwa marwa-boumour

EXPÉRIENCES

Stagiaire Développeuse Web

OCP - SOTREG 01 Juill 2024 - 31 Juill 2024

- Prise d'initiative appréciée et validée par mon tuteur, proposant une solution logicielle pour la gestion et le suivi du réseau de transports SOTREG destiné aux employés.
- Réduction des délais de planification de 40 % grâce à une API REST conçue et développée avec des pratiques de craftsmanship en utilisant Laravel, PHP, MySQL et Docker et Git.
- Amélioration de l'expérience des employés grâce à l'intégration d'une carte interactive permettant un suivi en temps réel des itinéraires et horaires aux arrêts en utilisant l'API Google Maps.
- Augmentation de l'engagement des employés de 30 % grâce à une interface utilisateur intuitive développée avec HTML5, CSS3 et JS.
- Présentation réussie au directeur Karim OUAMALICH, notée 9,6/10 sur la fiche d'évaluation.

PARCOURS SCOLAIRE

Cycle d'ingénieur

ENSA Khouribga Sept 2023 - Présent

- Spécialité : Génie Informatique

Cycle Préparatoire Intégré Khouribga, Maroc

ENSA Khouribga Sept 2021 - Juin 2023

- Cours intensifs en Mathématiques, Physique, et Informatique pour préparer le cycle d'ingénieur

Baccalauréat

Lycée Fatima Ezzahra Sept 2020 - Juin 2021

- Baccalauréat en Sciences Physiques
- Mention Très Bien

PROJETS

Traitement d'images

Outils : Python, Pillow

Application de gestion de location de voitures

Outils : Java EE, Spring Boot, MySQL, Thymeleaf, Docker

Projet de gestion e-commerce

Outils : Html, Css, Js, php, Laravel

Traitement de gestion de cours des soutie

Outils : Python, Flask, MySQL, Html, Css, Js

Application de gestion de projets

Outils : Java

Gestion de bibliothèque

Outils : C

À PROPOS

Étudiante en 2^{ème} année du cycle ingénieur en Génie Informatique à l'ENSA Khouribga, passionnée par le développement logiciel et les technologies innovantes. À la recherche d'un stage PFA en développement web de deux mois (juillet-août 2025) pour appliquer mes compétences dans un environnement professionnel et contribuer activement à vos projets.

COMPÉTENCES

Langages de programmation

Python, C, C++, Java, MATLAB, PHP, JavaScript

Librairies et Frameworks

Spring Boot, Java EE, Laravel, Flask

Bases de données en Cloud

MySQL, Oracle, MongoDB

Pratiques de développement

GitHub, Linux, Excel

CERTIFICATS

🏆 Développez des sites web avec Java EE
OpenClassrooms

🏆 Contribution active et engagement dans la résolution de problèmes
Dataverse et ENSA Khouribga

🏆 From Data to Decisions: Become a Business Analyst with Power BI Workshop
OpenSourceDays VI2

🏆 Implémentez vos bases de données relationnelles avec SQL
OpenClassrooms

🏆 Apprenez à programmer en Java
OpenClassrooms

🏆 Apprenez à programmer en C++
OpenClassrooms

🏆 Créez votre site web avec HTML5 et CSS3
OpenClassrooms

🏆 Maîtrisez les fondamentaux d'Excel
OpenClassrooms

LANGUES

Français Courant (B2)
Anglais Intermédiaire
Arabe Langue natale