

ABOUTOFIL SALMA

ÉLÈVE INGENIEURE EN QUATRIÈME ANNÉE GÉNIE LOGICIEL

Passionnée par la conception et le développement informatique, je suis à la recherche d'un stage de fin d'année. Mon objectif est d'appliquer mes compétences techniques et créatives dans la résolution de problèmes complexes tout en acquérant une expérience enrichissante dans un environnement professionnel stimulant.

PARCOURS ACADÉMIQUE

- Cycle d'ingénierie en génie logiciel**
2023 - PRESENT
Ecole Nationale Des Sciences Appliquées -Khouribga
- Classes préparatoires intégrées**
2021 - 2023
Ecole Nationale Des Sciences Appliquées - Khouribga
- Baccalauréat en sciences physiques**
2022 -2023
LYCEE D'EXCELLENCE - Benguerir

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- Stage en Développement d'Applications Web de gestion des incidents - OCP**
(1 mois) Juillet 2024
Python,Django,HTML,CSS,Bootstrap,JS, Mysql,GitHub
En intégrant des espaces dédiés aux employés, superviseurs et techniciens, avec un tableau de bord statistique et un système de notifications en temps réel. Mise en place d'une architecture permettant un suivi fluide des incidents, de leur signalement à leur résolution, avec génération automatique de rapports détaillés.
- Déploiement d'une application Laravel sur un serveur VPS - Gudcy**
(1 mois) Juin 2024
PHP, MySQL, Apache, vs code,ubuntu,GitHub,SSH
L'intégration d'un dépôt GitHub pour la gestion des versions. J'ai sécurisé l'application avec un certificat SSL (Let's Encrypt), résolu des problèmes de compatibilité serveur et suivi des logs pour les tests en production et optimisé ses performances pour la production. J'ai configuré le DNS du domaine pour qu'il pointe vers l'adresse IP du serveur VPS.

PROJETS RÉALISÉS

- Mise en place d'un site web de location des voitures**
JAVA EE(SPRING BOOT), HTML, CSS, JS, REACT VITE, APIs RESTful , Mysql, GitHub, UML, Postman
Conception et développement d'une plateforme interactive en React (Vite), Java, Spring Boot, Spring Security et Spring Data. La plateforme permet aux clients de réserver des véhicules en ligne et de payer via Stripe. Les administrateurs ont la possibilité de consulter, gérer les réservations, et effectuer des opérations CRUD sur les véhicules et les utilisateurs.
- Mise en place d'une application desktop de gestion des projets et des tâches**
Java,Swing ,MongoDB ,GitHub,Google Calendrier
- Mise en place d'un site web d'une bibliothèque online**
PHP(Laravel),HTML, CSS(Bootstrap), JavaScript, MySql
- Mise en place d'un système d'information pour la gestion d'un centre de formation**
PHP,HTML, CSS ,PhpMyAdmin(sql),GitHub



- +212688552930
- salma.aboutofil@gmail.com
- Aboutofil Salma
- Maroc

ACTIVITÉS BÉNÉVOLES

- VICE PRÉSIDENT**
2024-2025
 - Événement OPEN SOURCE DAYS dans sa 13ème édition - ENSA Khouribga

- MEMBRE ACTIVE**
2024-PRESENT
 - Cellule projets et formations - Club CODEX ENSA khouribga

- CHEF DU PROJET**
2022-2024
Responsable de la bibliothèque Rofof -ENSA Khouribga

SKILLS

- Langages de Programmation:**
JAVA , Php, Python, c, c++, HTML, CSS, Javascript
- Frameworks et Bibliothèques :**
 - Frontend : React , Bootstrap
 - Backend : Spring Boot(Spring Security, Spring Data), Django, Laravel.
- Bases de Données :**
 - SQL : MySQL, ORACLE, SQLite, PhpMyAdmin
 - NoSQL : MongoDB, Json
- Tests Logiciels :**
 - Tests unitaires.
 - Tests d'intégration: Postman
- Modélisation et Analyse :**
 - Méthodes : Merise, UML .
 - Outils de modélisation : StarUML
- Systèmes d'Exploitation :**
 - Windows, Linux (Ubuntu, Fedora, Debian)
- Gestion de Projet et Méthodologies :**
 - Méthodes : Agile (Scrum)
 - Outils : Jira
- Autres :**
figma, git & github, Adobe photoshop

LANGUAGES

- Français(DELF B2)
- Anglais B2
- Arabe classique C1