



ABDERRAHMANE SALMI

Étudiant en 4ème génie informatique

À PROPOS

Étudiant en 4ème année Génie Informatique à l'école nationale des sciences appliquées d'Oujda (ENSAO). Je suis actuellement à la recherche d'un stage de projet de fin d'année (PFA). Pour mettre en pratique les compétences techniques et théoriques acquises au cours de ma formation.

CONTACT

+212 6 44 56 00 08

abderrahmane.salmi23@ump.ac.ma

Oujda, Maroc

<https://github.com/SABDELS7>

<https://www.linkedin.com/in/abderrahmane-salmi-a1b329238>

Certificats

- HackerRank:** Java (Basic) Certificate.
- Oracle:** Java se 17 developer.
- CCNA:** Introduction to Networks.
- Coursera:** Figma.
- Great Learning:** React.js | Java | Git.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Langages de programmation:** Java | C# | JavaScript | PHP | TypeScript | SQL | HTML | CSS | XML.
- Frameworks & Bibliothèques:** React.js | Three.js | Next.js | node.js | express.js | Spring | Spring Boot | JEE | Bootstrap | TailwindCSS.
- SGBD:** MySQL | MongoDB | Oracle | PostgreSQL.
- Modélisation:** UML | Merise.
- Colaboration et Agilité:** Github | Git | Scrum | XP.
- Outils de Gestion et Management de projet:** Trello | Slack | Jira.
- Architecture Logicielle:** Monolithique | Microservice.
- DevOps:** CI/CD | Docker | Jenkins | Github Actions | Kubernetes.
- Outils de Test:** JUnit5 (test unitaire).
- EDIs (Environnement de Développement Intégré):** Visual Studio | VS Code | IntelliJ IDEA | Eclipse.
- Autres:** RabbitMQ | Kafka | Redis | Postman.

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

- Arabe :** Maternelle.
- Français :** Courant.
- Anglais :** Courant.

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES 2024-2025

Président du Club Informatique de l'ENSAO.

2023-2024

Membre du Club Informatique de l'ENSAO.

2021-2025

Membre du Club VeoLife de l'ENSAO.

FORMATIONS

2023 - 2026

École Nationale des Sciences Appliquées | Oujda

Cycle d'Ingénieur : Génie informatique (GI)

2021 - 2022

École Nationale des Sciences Appliquées | Oujda

Cycle préparatoire (STPI)

2020-2021

Baccalauréat option Sciences Physiques | Lycée Salam | Oujda

Mention très bien

PROJETS

03/2025 – 06/2025

Projet PFA: (3 membres)

Gestion des partenariats préscolaire au sein de l'académie, suivie financier et pédagogique.

Développement d'une solution et application web permettant la gestion des partenariats préscolaires au sein de l'académie Régionale de l'Education et de la Formation Professionnelle de l'Oriental, avec un suivi financier et pédagogique des établissements partenaires. Ce système facilite la gestion des contrats, le suivi des subventions et des budgets alloués, ainsi que l'évaluation de la qualité pédagogique des écoles préscolaires. Avec une Implémentation des tableaux de bord analytiques pour offrir une visibilité en temps réel sur les performances financières et éducatives.

Outils : HTML, CSS, TailwindCSS, JavaScript, React JS, Next JS, Redux, Java, Spring Boot, Spring Data Jpa, Spring Security, PostgreSQL, Docker, Github Actions.

03/ 2023 – 07/ 2023

TIMELUXE: SITE E-COMMERCE Dédié à la vente de montres

- Créer une boutique en ligne dédiée à la vente de montres.
- Le vendeur peut ajouter et gérer son stock de montres via une interface intuitive.
- Les clients peuvent parcourir les collections, s'inscrire et acheter des montres en ligne.

Outils : React JS, Express JS, Node JS, MongoDB, TailwindCSS

09/2024 - 02/2025

PLATEFORME de gestion hôtelière et de réservation

Développement d'une plateforme de gestion hôtelière et de réservation permettant aux hôtels de gérer leurs chambres, réservations et clients de manière efficace, tout en garantissant la sécurité des données grâce à Spring Security. Avec une expérience fluide aux utilisateurs.

Outils : HTML, CSS, JS, TailwindCSS, React JS, Redux, Java, Spring Boot, MySQL

11/2024

PORTFOLIO

J'ai créé un portfolio avec React.js où j'ai mis en pratique mes connaissances en React et en JavaScript avec un chatbot intégré pour répondre aux questions à propos du portfolio.

Outils : React JS, Three JS, HTML, CSS, Javascript, TailwindCSS, Blender

Lien: <https://abderrahmanesalmi.vercel.app/>

PROJETS ACADÉMIQUES

PLATEFORME POUR LA GESTION DE LOCATION DE VOITURES

Plateforme de gestion centralisée des locations de voitures pour l'administrateur : suivi des véhicules, utilisateurs et réservations.

Outils : PHP, Symfony, HTML, CSS, JS, Bootstrap, MySQL, Twig(template).

APPLICATION ANDROID MOBILE POUR LA GESTION DES COURS EN LIGNE: "LearningSpace" (3 membres)

- Créer une plateforme de cours en ligne, similaire à Coursera.
- Les enseignants peuvent héberger et suivre leurs cours sur l'application mobile.
- Les étudiants peuvent s'inscrire à des cours(vidéos, images, text...) et télécharger les cours(pdf).

Outils : Java, Xml, SQLite, Firebase, Android Studio