

Jaouhar DERROUICH

Élève ingénieur en génie logiciel

in [linkedin.com/in/jaouhar-derrouich-401933168](https://www.linkedin.com/in/jaouhar-derrouich-401933168)
@ jaouharder@gmail.com
github.com/jaouharder
+212 6 72 01 07 85



⚡ RÉSUMÉ

“Success is no accident. It is hard work, perseverance, learning, studying, sacrifice and most of all, love of what you are doing or learning to do.” Pele

- Passionné par les nouvelles technologies, idées et modes de réflexion.
- Fortement motivé et dégourdi, ayant un excellent pouvoir de communication.
- Indépendant, responsable et rapidement adaptatif.

🎓 FORMATION

Aujourd'hui - 2019 Élève ingénieur en génie logiciel - École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS), Rabat-Maroc.

Actuellement en troisième année.



2020 - 2021 Cours d'un an intitulé «Qubit by Qubit's Introduction to Quantum Computing». Dispensé en direct par des scientifiques quantiques du MIT et d'Oxford, sponsorisé par IBM Quantum. - The Coding School, Los Angeles-USA.



2016 - 2019 Classes Préparatoire Aux Grandes Ecoles, option Maths Physique, Meknès-Maroc.

👜 EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Aujourd'hui
juillet 2021

Research Assistant, ORACLE, Casablanca-Maroc

ORACLE

Projet : Data studio : c'est un outil en ligne pour convertir les données en rapports et en tableaux de bord informatifs personnalisables, il contient aussi plusieurs interpréteurs/compilateurs

- Analyse et conception technique des multiples tâches de développement.
- Création des web components.
- Amélioration de la performance du plateforme.
- Refactoring du code et correction des bugs.

Javascript ES6 Typescript Oracle JET Web component REST API Spring Boot Git Jira Bitbucket

Septembre 2020
Juin 2020

Développeur/Concepteur Full-stack intern, CDM, Meknès-Maroc

Projet : Système de gestion des stocks : logiciel basé sur le Web qui peut gérer les employés, les groupes, les magasins, les marques, les produits et les commandes, y compris la génération de factures et les rapports annuels

- Analyse des spécifications et conception technique.
- Réalisation des différentes tâches Front et Back.
- Modélisation et conception de la base de données.

Javascript HTML5/CSS3 Bootstrap PHP Mysql Git

Réservation bancaire

,,

Projet : Dans ce projet, la fonctionnalité principale est de réserver votre place dans une banque en ligne, comme on le sait au Maroc si l'on veut faire un simple virement, nous devons demander un jour de congé et le dépenser à la banque. Nous offrons également aux employés de cette banque une fonctionnalité d'affichage des réservations de ce jour avec quelques détails d'optimisation

- > Analyse et conception technique du projet.
- > Modélisation et conception de la base de données.
- > Mise en place de l'architecture en exposant une API REST.
- > Création d'un système de confirmation par mail.
- > Création d'un système d'authentification.
- > Gestion et suivi de l'application Back end.
- > Ajout d'un système pour stocker les informations afin d'optimiser le projet.

JavaScript ES6 OAuth 2.0 Spring Boot REST API MySQL DOCKER HTML5/CSS3 Bootstrap Git Github

REDMINE's Chatbot

,,

Projet : En utilisant JAVA, nous avons créé un chatbot qui peut faire plusieurs choses dans votre environnement Redmine en utilisant bien sûr REST API

- > Analyse et conception technique du projet.
- > Intégration de XATKIT.
- > Mise en place de l'architecture en exposant une API REST.
- > Ajout d'un système intelligent qui identifie et ajoute les commandes non introduit.

Java Gradle HTML5/CSS3 XATKIT Git Github

Breast Cancer With Deep Leaning

,,

Mini-Projet : Le but de ce projet est d'identifier Le cancer du sein lorsqu'il est présent dans des images histopathologiques.

- > Data preparation.
- > Data training using depthwise separable convolution.
- > Visualisation des résultats.

Python Deep learning transfer learning CNN ReLU Git Github

Datawarehouse

,,

Mini-Projet : Création et Mise en œuvre d'un Datawarehouse pour l'Analyse des données de vente sur Internet.

- > Création et Chargement des dimensions.
- > Créer Cube OLAP et les hiérarchies.
- > Visualisation des résultats à l'aide de SRSS, EXCEL et Web.

SQL Visual Studio OLAP Cube SSAS SRSS Excel

LANGUES

Français
Anglais

Courant
Professionnel

CENTRES D'INTÉRÊT

- > eCommerce
- > Foot-ball
- > Gaming