

AYMANE HROUCH

Casablanca, Maroc · aymane.superuser@gmail.com · +212637478085 · hrouch.me

COMPÉTENCES

Backend:	FastAPI, Node.js (Express.js), GraphQL, Spring Boot Ecosystem
Frontend:	React.js, Vue.js, Angular, JQuery
Bases de données:	MySQL, Oracle, MongoDB, Redis
Langages de programmation:	Python, Java, Typescript, C
Langues:	Anglais, Français, Arabe

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Société Générale Africa Technologies & Services

Ingénieur Logiciel

Casablanca, Maroc

Février 2023 - Présent

- Développement d'une API pour remplacer une approche basée sur Excel, améliorant ainsi l'efficacité et réduisant les erreurs manuelles
- Mise en œuvre de pipelines DevOps pour automatiser le processus de déploiement, rendant les versions plus fiables et rationalisées
- Mise en œuvre de solutions de journalisation et de surveillance robustes, améliorant la capacité à dépanner et à maintenir efficacement les systèmes en production
- Configuration de vérifications automatiques de linter via GitHub Actions, intégrant des outils comme isort et black pour faire respecter les normes de codage et maintenir un code propre

PULSE.digital

Stagiaire Ingénieur Logiciel

Casablanca, Maroc

Juillet 2022 - Août 2022

- Développement d'une application mobile multiplateforme utilisant React Native, réduisant le besoin d'efforts de développement séparés et assurant une expérience utilisateur cohérente sur toutes les plateformes
- Utilisation de GraphQL pour réduire la quantité de données envoyées au client, résultant en des temps de chargement plus rapides
- Mise en œuvre de diverses fonctionnalités telles que l'authentification et les notifications push, offrant à l'application une sécurité accrue et un engagement utilisateur

AWLERS

Développeur Web Freelance

Rabat, Maroc

Mai 2022 - Décembre 2022

- Développement d'une application web très efficace utilisant la pile MERN (MongoDB, Express.js, React.js et Node.js) pour offrir une expérience utilisateur robuste et riche en fonctionnalités
- Utilisation de Redux pour gérer l'état de l'application et les requêtes asynchrones, assurant des performances élevées et une évolutivité de l'application
- Automatisation des mises à jour quotidiennes de la base de données, assurant la fiabilité de l'application
- Permettre aux clients de rester à jour en automatisant les rapports par e-mail

ÉDUCATION

École Nationale des Sciences Appliquées

Diplôme d'Ingénieur Informatique et Ingénierie et Données

Khouribga, Maroc

Septembre 2020 - Juin 2023

PROJETS

FocuSquad Node.js, Socket.IO, Vue.js, Redis

<https://focusquad.hrouch.me>

Une plateforme en ligne qui vous aide à rester concentré et productif pendant que vous étudiez/travaillez. Elle vous permet de définir une minuterie pour vous-même et vos amis, afin que vous puissiez tous étudier ensemble. Pendant les pauses, vous pouvez discuter avec vos amis et discuter des sujets que vous apprenez.

OvThinker React.js, Node.js (Express.js), MongoDB, Mongoose

<https://ovthinker.hrouch.me>

Une plateforme de journal qui permet aux utilisateurs d'écrire des journaux et de les stocker en toute sécurité. Elle dispose de fonctionnalités intéressantes comme le verrouillage des journaux pendant une certaine période pour que l'écrivain puisse y revenir plus tard ou récupérer un journal aléatoire du passé.

Lecteur de sauvegarde WhatsApp HTML, CSS, Javascript

<https://wbr.hrouch.me>

Outil en ligne qui permet aux utilisateurs de convertir une conversation exportée de WhatsApp, à partir d'un fichier texte, en une page HTML facile à lire. Il permet aux utilisateurs de visualiser les conversations de manière organisée et facile à lire. Il est utile pour archiver les conversations.