

## **CONTACTEZ-MOI**

bnyoussef00@gmail.com

https://youssefbounouacha.netlify.app

in

https://www.linkedin.com/in/ youssef-bounouacha/

SWI.

https://github.com/Youssef-Bounouacha

+212 610353236

## **EDUCATION**

 Ingénieur Automatisme et Informatique

EMSI-<u>École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur -</u> Rahat

 Technicien Spécialisé en électromécanique des système Automatisées

<u>DTS-Institut spécialisé de technologie appliqué -</u> <u>Tanger</u>

## PROJETS ACADÉMIQUE

- Stage axé sur l'étude et la simulation d'un microgrid hybride AC/DC pour les bâtiments résidentiels.
- Collaboration à une étude et à la programmation d'un système d'automatisation pour un ascenseur à 4 étages.
- Participation à l'étude et à la création d'un robot éviteur d'obstacles.

## **LANGUE**

- Arabe (Langue maternelle)
- Anglais (Maîtrise professionnelle complète)
- Français (Maîtrise professionnelle complète)

## Bounouacha Youssef

## Ingénieur Automatisme et Informatique

Ingénieur en Développement très dynamique et motivé avec une solide éthique de travail. Excellentes aptitude à résoudre des problèmes et capacité de réfléchir de façon critique et créative.

## **EXPERIENCE**

Avril 2023 - Present

#### Ingénieur en Développement - InsureBT, Casablanca-Settat, Maroc

- Projet de développement de plusieur application web d'assurence.
- Participation au développement de solutions Front-end en utilisant React.js, JavaScript, Typescript, et Redux et React Context API.
- Conception et mise en œuvre d'interfaces utilisateur interactives et intuitives pour améliorer l'expérience utilisateur.
- Identification et résolution efficace des problèmes et des bugs Front-end.
- Optimisation des performances et de la convivialité des interfaces Front-end.
- Collaboration au sein d'une équipe de développement, en utilisant des outils de gestion de projet tels que GitLab, Git et Jira.

Mars 2023 - Avril 2023

#### Stage Ingénieur en Développement - Botticelli Web, Casablanca-Settat, Maroc

- Développement front-end pour applications mobiles iOS/Android avec React Native, ainsi que pour les applications web avec Rect is.
- Mise en place du back-end en utilisant Laravel PHP, Xamp, Postman et gestion de la base de données MySQL.
- Supervision et gestion du projet avec Slack, Jira, et BitBucket pour une communication efficace au sein de l'équipe.

#### Novembre 2022- Décembre 2022

### Freelance Ingénieur Front-End - AMIZA TWINZ, Tanger, Maroc

- Conception et déploiement d'un site web interactif pour une entreprise de construction.
- · Conception d'un site web interactif avec React.js, assurant une expérience utilisateur transparente.
- Mise en place de pratiques rigoureuses de gestion du code source avec Git et GitHub.
- Élévation de la qualité du code avec TypeScript.
- Amélioration du design et de l'expérience utilisateur grâce à l'intégration des bibliothèques Material UI et Mantine UI.
- Utilisation de Yarn pour une gestion efficace des dépendances.
- Déploiement du site web sur un domaine personnalisé avec Netlify.

Octobre 2022 - Février 2023

#### Stage Ingénieur Full-Stack - Pull4YOU SERVICES S.A.R.L, Casablanca-Settat, Maroc

- Conception et développement d'une application web de service de transport.
- Interfaces utilisateur engageantes avec React.js et React Hooks.
- Gestion précise des états de l'application avec Redux.js.
- Opérations CRUD efficaces pour la gestion des données.
  Collaboration étroite au sein de l'équipe de développement.
- Gestion habile du code source avec Git et GitHub.
- Tests rigoureux et validation des fonctionnalités de l'application avec Postman.
- Gestion des tâches et des sprints avec Trello.

Mars 2022 - août 2022

# Stage Ingénieur en Informatique et Automatisme I REGAL AUTOMOTIVE, Kenitra. Maroc

- Développement de l'application mobile "SMART INTERVENTION" pour rationaliser les interventions des techniciens.
- Utilisation de Flutter pour une application multiplateforme, compatible avec Android et iOS.
- Programmation en Dart pour optimiser les performances.
- Intégration de Firebase pour la gestion en temps réel de la base de données et l'authentification des utilisateurs.
- Conception conviviale avec Adobe XD et utilisation d'environnements de développement avancés (VSCode, Android Studio).

juillet 2021 - Août 2021

## Stage Ingénieur en Informatique et Automatisme I HIRISHMANN AUTOMOTIVE, Kenitra, Maroc

- Développement de l'application mobile "SMART INTERVENTION" pour rationaliser les interventions des techniciens.
- Utilisation de Flutter pour une application multiplateforme, compatible avec Android et iOS.
- Programmation en Dart pour optimiser les performances.
- Intégration de Firebase pour la gestion en temps réel de la base de données et l'authentification des utilisateurs.
- Conception conviviale avec Adobe XD et utilisation d'environnements de développement avancés (VSCode, Android Studio)

## COMPETENCES

- Framework & Bibliothèques: React.js, React Native, Laravel, Material UI, Mantine UI, Flutter, Django, Spring Boot, Next.js, Tailwind CSS.
- Langages de Programmation: JavaScript, TypeScript, PHP, Dart, Java, C++, Python.
- Outils: VSCode, Android Studio, Eclipse, XAMPP, Adobe XD, Postman, Trello, GitLab, Git, GitHub, Bitbucket. Vite. Jira. Netlify.
- Bases de données: MySQL.
- Cloud: Firebase.
- DevOps: Docker, Docker Compose.
- Management: Leadership d'équipe, Lean Management, Gestion de projet.