

# BOUYAKHLEF Mohamed Mostafa

@ Bouyakhlef Mohamed@gmail.com ☎ +33 615956559 in Mohamed B. Mimouy

## Expérience professionnelle

### Chef de projet / Développeur FullStack JavaScript – Boardingates (Alternance)

📅 Janvier 2021 – Aout 2022

- Réalisation de A à Z d'une application / réseau social d'échange linguistique et culturel.

Technologies et langages utilisés : **Node.js, Express.js, Vue.js, HTML, CSS, JavaScript, Shell script (Debian), Mongoose (MongoDB), Figma, Visual Studio Code, PW.**

### Stagiaire Développeur Full Stack .NET - OWN'R

📅 Juillet - Septembre 2020

- Réalisation d'une application web de génération et gestion et de remplissage de grilles d'évaluation pour le service qualité

Technologies et langages utilisés : **ASP.NET, C#, Entity Framework, Razor, HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, JQuery, AJAX, SQL Server, Visual Studio.**

### Stagiaire Data Analyst – Délégation de la santé

📅 Avril - Juin 2019

- Réalisation d'un Data Warehouse et exploitation des données pour une étude statistique sur les causes de décès hospitaliers par âge et provenance à l'aide d'outils statistiques.

Technologies et logiciels utilisés : **SPSS, Talend, Tanagra, MySQL, méthodes diverses d'exploration de données (Data Mining).**

## Autres projets

- Réalisation d'une application pour rencontrer des joueurs pour plateformes Nintendo en **Node.js, Vue.js**
- Réalisation d'une application Web Météo **Node.js/Express/MongoDB**
- Réalisation d'une application Web de Streaming musical avec convertisseur mp3 en **ASP.NET/C#**.
- Création de plusieurs userscripts en **Javascript** pour différents sites.
- Développement d'une application web de réservations de salles de tournages de Moocs pour des enseignants universitaires en **PHP**.

## Formation

### Epitech - Master of Science

Architecte logiciel – Développeur d'applications (Spé. Intelligence artificielle)

📅 2022

### Supinfo - Bachelor of Science

Informatique et Systèmes d'Information

📅 2020

## Compétences

### Langages

JavaScript, C#, TypeScript, Python PHP, Kotlin, Java, C++, C, Blueprint (UE4), Elixir, langages web

### Frameworks Web

Vue.js, Express.js / Node.js, ASP.NET, Symfony, Nest.js.

### Statistiques / Data Science

Python (Pandas, Scikit Learn, Numpy, Jupyter etc...), SPSS, R Studio, Tanagra.

Statistique descriptive, inférentielle, analyse de données, analyse statistique, apprentissage supervisé etc...

### Autres technologies et compétences

Progressive Web App, MySQL, MongoDB, Firebase, Web scraping, Docker, Git, Github actions, Linux, AWS, Unreal Engine 4, Unity, ArcMap, Photoshop CC/CS6, MS Office etc...

## Langues

- Français
- Anglais
- Arabe
- Darija marocaine

## Loisirs et autres

- Sport
- Création de userscripts
- Développement de jeux vidéo