## **BOUYAKHLEF Mohamed Mostafa**

## **Formation**

## **Epitech - Master of Science**

Architecte logiciel – Développeur d'applications 2020 - 2022

## Supinfo - Bachelor of Science

Informatique et Systèmes d'Information 2019 - 2020

## **Expérience professionnelle**

## Développeur FullStack JavaScript - Boardingates

Janvier 2021 - Présent

 Réalisation de A à Z d'une application web d'échange linguistique et culturel.

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

## Stagiaire Développeur Full Stack .NET - OWNR

Juillet - Septembre 2020

 Réalisation d'une application web de génération et gestion et de remplissage de grilles dévaluation.

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

EXE 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 Web d'échange d'identifiants de jeu 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#.
- Réalisation d'une application mobile de listage de stations de bus sur une carte et de partage de photos sur Android Studio en Kotlin et en Java.
- Développement d'une application web de réservations de salles de tournages de Moocs pour les enseignants en PHP.

## Compétences

## Langages

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

#### Frameworks Web

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

## Statistiques / Data Science

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

# Autres technologies et compétences

Linux, Windows, Apache, AWS, Unreal Engine 4, Unity, ArcMap, Photoshop CC/CS6, Microsoft Word/Excel/Ppt, Ossec, Docker, GitHub, SPSS Tanagra, R Studio

## **Langues**

- Français
- Anglais

## **Loisirs**

- Sport
- Finance
- Immobilier