### Bouezmarni Mohamed

739 Avenue du Chanoine-Scott Québec, (QC) G1V 3M9 Tél. : (367) 383-7497

[mohamed.bouezmarni.1@ulaval.ca](mailto:mohamed.bouezmarni.1@ulaval.ca)

# Formation

## Baccalauréat en génie logiciel

Université Laval, Québec 2019 – 2024 (Finissant)

## Année préparatoire aux études Nord-Américaines

École Ibn Ghazi, Rabat, Maroc 2018 – 2019

## Baccalauréat marocain en Sciences-Physique et Mathématiques

Rabat, Maroc 2016 – 2018

# Expérience personnelle

## Stagiaire analyste-programmeur

Ministère des Affaires Municipales et de l’Habitation, Québec 2024

* Participation aux réunions d’équipe et suivi des processus Agile (SCRUM).
* Développement d’un formulaire web avec C# et Blazor pour les services internes du ministère.
* Conception de la base de données avec Npgsql et PostgreSQL pour le stockage des informations
* Utilisation d'Azure DevOps pour la gestion du projet.

## Stagiaire développeur/analyste Backend

Direction des technologies de l’information (DTI), Université Laval 2022 - 2023

* Conception et développement de services backend pour des applications internes.
* Développement backend d'API en Java et maintenance des services existants.
* Conception et modélisation de bases de données.
* Gestion du déploiement de projets via Git, avec des tests d’intégration automatisés.
* Implémentation de tests unitaires et d’intégration pour assurer la qualité du code.

## Tuteur en programmation à temps partiel

École Ibn Ghazi, Rabat, Maroc 2024 - présent

* Enseignement de la programmation aux étudiants débutants sans expérience préalable.
* Développement de matériel pédagogique pour introduire des concepts de programmation de base.
* Accompagnement des étudiants dans la compréhension des algorithmes et de la logique de programmation.

# Compétences informatiques

## Développement FullStack

* Backend: Node.js, Django, Flask, C#, Docker, Npgsql
* Frontend: React, Vue.js, Angular, Blazor

### Langages de programmation

* Avancé : Java, Python, JavaScript, TypeScript
* Intermédiaire : C#, C++, HTML, CSS

### Bases de données

* SQL, MySQL, MongoDB, PostgreSQL

### DevOps et Outils CI/CD

* Git, GitHub, Docker, Azure DevOps

### Systèmes d'exploitation

* Windows, Linux

# Compétences Professionnelles

* Langues : Français (courant), Anglais (avancé), Arabe (courant).
* Gestion de projet : Méthodologies Agile, SCRUM.
* Modélisation UML : Conception orientée objet, design de logiciels.

# Activités et engagements sociaux

### Agent d’orientation

Forum « Educanada », Casablanca, Maroc 2019

* Aide et orientation des étudiants intéressés par les études au Canada.

### Bénévolat en aide aux familles dans le besoin

* Participation à des collectes de fonds pour les familles défavorisées