# Rima Nafougui

Courriel: rimanafougui99@gmail.com | Téléphone: (514) 402-1800

GitHub: github.com/Mercuryy200 | LinkedIn: linkedin.com/in/rima-nafougui-b0434b295 |

Portfolio: https://rimanafougui.vercel.app

## **FORMATION**

## Technique en informatique - Développement d'applications Web et mobiles

Cégep Ahuntsic, Montréal, QC | Diplomation prévue : Mai 2026

• Cote R: 28.0

• Cours pertinents: Structures de données et algorithmes, Programmation orientée objet, Systèmes de bases de données, Développement Web, Systèmes d'exploitation, Développement mobile natif, Développement Microsoft, Développement de jeux en C#, 2D/3D

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

- Langages de programmation : Java, JavaScript, C#, HTML5/CSS3, PHP, Swift, Kotlin, Python, C++, TypeScript
- Frameworks et bibliothèques: React, Node.js, Vue.js, Next.js, Tailwind CSS, Express.js, ASP.NET, Framer Motion
- Outils et technologies: Git, GitHub, VS Code, XAMPP, Visual Studio, Unity, Linux, VMware
- Infonuagique et DevOps : Vercel, GitHub Actions
- Bases de données: MySQL, MongoDB
- Autres : API RESTful, Méthodologie Agile/Scrum, Développement piloté par les tests (TDD)

#### **PROJETS**

#### **Site Web Portfolio Personnel**

Next.js, React, Tailwind CSS, JavaScript, Vercel | Juillet 2025 – Présent

- Conçu et développé un site Web portfolio réactif déployé sur Vercel utilisant Next.js, React, HTML, Tailwind CSS et JavaScript
- Implémenté un formulaire de contact avec validation de formulaire et fonctionnalité d'envoi de courriels
- Optimisé pour la performance et l'accessibilité sur plusieurs appareils et navigateurs

## **Site Web E-commerce**

Vue.js, PHP, MySQL, XAMPP, HTML5, CSS3, JavaScript | Avril 2025 - Présent

• Créé une application Web full-stack pour un site de commerce électronique fictif utilisant XAMPP, PHP, Vue.is, HTML, CSS3 et JavaScript

- Conçu des endpoints d'API RESTful pour les opérations CRUD et la récupération de données
- Implémenté un système d'authentification des utilisateurs

#### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

## **Tuteur en programmation**

Cégep Ahuntsic / Travail autonome | Laval, QC | Mai 2025 – Présent

- Assister les étudiants collégiaux et universitaires dans les concepts de programmation en SQL, Java, Python, JavaScript, Kotlin, Swift et plus encore
- Fournir des conseils sur le débogage de code et la résolution de problèmes algorithmiques
- Créer du matériel d'apprentissage supplémentaire pour améliorer la compréhension des étudiants

## **Tuteur en mathématiques**

Cégep Ahuntsic | Laval, QC | Août 2024 – Mai 2025

- Assister 5 étudiants collégiaux en mathématiques dans les cours destinés aux étudiants en informatique, incluant l'algèbre linéaire et les mathématiques discrètes
- Fournir des conseils sur la résolution de problèmes liés à l'informatique (par exemple, calculs de ray tracing)
- Créer du matériel d'apprentissage supplémentaire pour améliorer la compréhension des étudiants

## ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

## **Programme Femmes en STIM**

Cégep Ahuntsic / CCMM | Laval, QC | Décembre 2023 – Juin 2024

 Participation à un programme de mentorat permettant de rencontrer des professionnelles en cybersécurité et développement de jeux vidéo afin d'obtenir des perspectives sur l'industrie et des conseils de carrière

## **LANGUES**

Français: Langue maternelleArabe: Langue maternelle

• Anglais: Compétence professionnelle