

ADAM MAATOUK

514-562-7100 - adammaatouknb@gmail.com

[LinkedIn](#) - [Github](#)



Éducation

Diplôme Technique en Informatique

2022 – 2025

Collège Maisonneuve, Montréal, QC
Développement d'Application

Langues

Arabe (maternelle), English (maîtrise professionnelle), French (maîtrise professionnelle)

Compétences en Développement Full-Stack

Langages de Programmation: Java, Python, Lua et Javascript

Technologies Web : CSS, HTML, React et Nodes.js

Gestion de Bases de Données: SQL, Scala, MongoDB et Hadoop

IDEs: Visual Studio, Eclipse, Pycharm, Jupyter Notebook et Kotlin

Logiciels de Publication: Adobe InDesign et MS Office Suite

Qualification: Résolution de problèmes, Travail d'équipe, Adaptabilité rapide, Bonne organisation

Projets

Application Web Complète de Réservation de Coiffure

2024 – 2024

Projet en équipe de 4 personnes

- Développer une application complète (JavaScript, HTML, CSS et Node.js)
- Implémenter l'inscription, la connexion, le système de réservation, etc. compte pour une expérience utilisateur fluide
- Gérer une grande partie du code tout en optimisant les performances et en améliorant l'application
- Collaborer avec une équipe de 4 développeurs sur les fonctionnalités frontend et backend

Créateur de Jeu Roblox

2024 – En cours

Projet personnel de développement de jeu

- Gérer toutes les phases du projet : idées, programmation, visuels et modélisation 3D
- Utiliser Lua pour le codage et Blender pour la création de modèles 3D
- Progresser constamment tout en équilibrant études, vie personnelle et développement du jeu
- Approfondir ses connaissances dans l'industrie du développement de jeux vidéo

Système Automatisé de Gestion des Déchets

2024 – En cours

Projet en équipe de 4 personnes

- Concevoir et implémenter un détecteur d'IA pour le tri des déchets avec Python et YOLOv5
- Modéliser en 3D et concevoir le concept de la poubelle intelligente avec Blender
- Programmer les scripts et gérer les capteurs avec Raspberry Pi et Arduino
- Acquérir des compétences avancées en IA, modélisation 3D et systèmes embarqués

Expériences Non Informatique

Entrepôt Tanguay

2022 - 2023

Montreal, Canada

- Transporter des meubles et électroménagers lourds avec soin
- Maintenir un espace de travail propre et organisé
- Gérer efficacement le stock et utiliser en toute sécurité les transpalettes manuels et électriques