

AIAN BATOOCHIROV

DÉVELOPPEUR LOGICIEL

+1 (438) 528-3019
aianbat50@gmail.com
Longueuil, QC
orell2j
Aian Batoochirov

À PROPOS DE MOI

Étudiant passionné d'informatique maîtrisant plusieurs langages de programmation et services cloud. Expérimenté dans le développement de solutions IoT, de microservices et d'applications web full-stack. À la recherche d'un stage pour mettre à profit mes compétences en développement de logiciels et en cloud computing.

PROJECTS

WEB DEV - CompteExpress

Sept 2024 - Fev 2025

- Développement d'un système de facturation automatisé pour une société de conseil afin de rationaliser les processus de facturation et de gestion de projet.
- Utilisation de Figma pour la planification du design UI/UX, et travail avec Spring Boot, Angular, React, TypeScript, Docker, Java, GitHub, et Git pour le développement full-stack, avec Jira pour le suivi des tâches.
- Actuellement responsable du développement du design UI/UX de la plateforme, assurant une interface conviviale et une expérience transparente.

WEB DEV - Pet Clinic Project

Sept 2024 - Oct 2024

- Développement d'un système de gestion vétérinaire pour une clinique d'animaux, permettant aux utilisateurs de gérer les profils des vétérinaires et de prendre des rendez-vous.
- Utilisation de Jira, Spring Boot, Angular, React, TypeScript, Docker, Java, GitHub et Git pour le développement complet.
- Responsable de la construction du gestionnaire de compte du service vétérinaire, permettant aux utilisateurs de prendre des rendez-vous en fonction des avis, des horaires, de l'expérience, des photos et de l'éducation des vétérinaires.

IOT DEV - IoT Air Quality Tracking System

Sept 2023 - Dec 2023

- Développement d'une solution IoT utilisant Raspberry Pi 4 pour surveiller les conditions environnementales en temps réel, en suivant des paramètres tels que la température, la pression, l'humidité et le CO2.
- Construction d'une interface web utilisant Flask et Chart.js pour la visualisation des données, avec un backend Python et SQLite pour le stockage des données, intégrant des capteurs tels que BME280 et ENS160.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

EXPÉDITEUR DE COLIS - Canada Post Mont-Royal, Montreal

Aug 2023 - Aug 2024

- Recommander et gérer les envois de manière professionnelle, en s'adaptant aux besoins spécifiques.
- Gestion efficace des expéditions et de la réception, en veillant à la bonne organisation de l'inventaire.

ÉDUCATION

2021 - 2025

COLLEGE CHAMPLAIN, SAINT-LAMBERT

- Cegep DEC - Programme d'informatique (420.B0)

2016 - 2021

COLLEGE FRANCAIS, LONGUEUIL

- Diplôme d'études secondaires

COMPÉTENCES

Compétence en :

- Java / Springboot
- Agile / Scrum
- Github / Git
- Jira
- Rest API
- JavaScript / React
- Micro Services
- HTML / CSS
- SQL / Databases
- Travail d'équipe
- Résolution de problèmes

Connaissance de :

- IoT
- PHP / Laravel
- Python
- C++
- C#
- Machine Learning
- Mobile Development
- AI
- Deep Learning
- Kotlin
- Swift
- Flask

CONNAISSANCES SUPPLÉMENTAIRES

- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Project Management)
- Premiers secours et intervention générale en cas d'urgence

LANGUES

- Anglais
- Français