CARLOS ALVARADO

DÉVELOPPEUR DE LOGICIELS

in Carlos

Longueuil, QC

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Compétence en :

- ReactJS
- Github/Git
- Java
- Spring Boot
- HTML / CSS
- Agile / Scrum
- Jira • Figma
- SQL / Bases de données
- POO

Connaissance de :

- C#
- Python
- TypeScript
- Kotlin
- Dév Mobile
- PHP / Laravel
- Dév de jeux
- IOT
- LeetCode

ÉDUCATION

Collège Champlain, Saint-Lambert

Techniques de l'informatique - DEC

École secondaire Gérard-Filion

2021 - 2025

2016 - 2021

PROJETS

Projet d'automatisation de la facturation pour un client externe

Sept 2024 - Fév 2025

- Collaboré avec une société de conseil pour automatiser leurs processus de facturation, de gestion des clients et de gestion de projets.
- Développé des fonctionnalités pour l'enregistrement des clients, le suivi des projets, le suivi du temps et la génération automatique de factures.
- Utilisé des technologies telles que ReactJS, Java, Spring Boot, Docker et JWT, en suivant les méthodologies Agile/SCRUM.

Application CasaControl

Nov 2024 - Déc 2024

- Développement d'une application web Flask pour contrôler et surveiller les dispositifs domotiques, y compris la surveillance en temps réel de la température et de l'humidité à l'aide d'un capteur DHT11.
- Mise en place d'une gestion à distance pour les LEDs et un buzzer actif, améliorant l'expérience utilisateur avec des contrôles interactifs via une interface web.

Projet de clinique pour animaux de compagnie du Collège Champlain.

Sept 2024 - Oct 2024

- Collaboré au sein de l'équipe d'inventaire selon le cadre SCRUM pour mettre en œuvre de nouvelles fonctionnalités pour l'application web de la clinique pour animaux, en utilisant JIRA pour la gestion de projet et le suivi des tâches.
- Développé le système d'inventaire en utilisant React + TypeScript pour le front-end et Spring Boot pour le back-end.
- Utilisé des technologies clés telles que Docker, JUnit5 et Mockito pour la conteneurisation et les tests, ainsi que Git pour le contrôle de version.

Application de création de CV WPF

Nov 2023 - Déc 2023

- Construit une application WPF .NET avec des fonctionnalités CRUD complètes pour les sections de CV (informations de contact, expérience professionnelle, etc.), intégrant l'interface utilisateur front-end et la gestion de base de données back-end.
- Intégré ADO pour les interactions avec la base de données avec des déclencheurs pour enregistrer à la fois les dates de création et de dernière modification, et ajouté une exportation PDF affichant la date de création.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Équipier de restauration rapide - Poulet Rouge, Promenades St-Bruno

Avr 2022 - Sept 2023

- Offert un service à la clientèle exceptionnel en veillant à la prise de commandes précise, à la préparation des aliments dans les délais et à la gestion des demandes des clients dans un environnement dynamique.
- Maintenu la propreté et l'organisation de la cuisine en respectant des normes d'hygiène et de sécurité strictes.

LANGUES

• Courant: Français, Anglais, Espagnol.

• Conversationnel: Italien.

COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES

- Excellentes compétences en communication
- Adaptable à divers environnements

- Résolution de problèmes
- Travail d'équipe
- Méticuleux
- · Gestion du temps

QUALITÉS PERSONNELLES

- Persévérant
- Curieux

- Positif
- Ambitieux
- Énergique
- Adaptable

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

Membre de l'équipe de soccer - Club de soccer de Longueuil

2018 - Présent

- Contribué à un environnement d'équipe cohésif en collaborant avec mes coéquipiers lors des entraı̂nements et des matchs compétitifs, favorisant une communication solide et l'esprit sportif.
- Développé des compétences en stratégie de jeu et en endurance physique grâce à des séances d'entraînement régulières et à ma participation à des tournois, améliorant ainsi les performances individuelles et de l'équipe.

Membre de l'équipe de cross-country - Collège Champlain

2022 - 2023

- Démontré de la discipline et de l'engagement grâce à un entraînement rigoureux et à des compétitions, contribuant à la performance globale de l'équipe.
- Développé de la résilience, le travail d'équipe et des compétences en gestion stratégique du rythme dans des environnements de course à enjeux élevés.