

# Ilyas Boulhala

Montréal, QC | 263-366-6167 | boulhalailyes@gmail.com | LinkedIn: Ilyes Boulhala

## PROFIL PROFESSIONNEL

Étudiant en Technique en informatique – Programmation au Collège LaSalle, passionné par le développement logiciel et les technologies web. Expérience dans la conception et le développement d'applications complètes utilisant Java (Spring Boot), PHP, React et MySQL. Capable de développer des API REST, gérer des bases de données relationnelles et implémenter des fonctionnalités backend avec persistance. Reconnu pour ma rigueur, ma capacité d'analyse et ma résolution efficace de problèmes techniques.

## FORMATION

Technique en informatique – Programmation  
Collège LaSalle, Montréal  
2024 – Présent

## PROJETS ACADÉMIQUES SÉLECTIONNÉS

PharmaStock – Application de gestion d'inventaire (Java / Spring Boot / MySQL)

- Développement d'une application web complète de gestion de médicaments.
- Implémentation d'API REST avec Spring Boot.
- Implémentation de la suppression sécurisée des médicaments (DELETE) avec persistance en base de données MySQL.

CryptoTrade – Plateforme d'échange (PHP / MySQL)

- Développement d'une application web transactionnelle.
- Implémentation complète du système d'authentification avec gestion des sessions PHP.
- Gestion CRUD des cryptomonnaies.

TeamFlow – Application de gestion d'équipe (React / Spring Boot / REST API)

- Développement d'une plateforme de gestion d'employés et d'horaires.
- Conception d'une architecture REST.
- Contribution à la structuration des décisions techniques (ADR).

Système de Bibliothèque – Application Web (PHP / AJAX / Chart.js)

- Développement d'un système de gestion de livres.

- Implémentation CRUD et intégration AJAX.
- Développement d'un graphique interactif d'analyse des ventes avec Chart.js.

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

Langages : Java, PHP, C#, SQL, JavaScript, HTML, CSS

Frameworks & Technologies : Spring Boot, React, MySQL, REST API, JPA, AJAX, Chart.js

Outils : Git, GitHub, VS Code, XAMPP, MySQL Workbench

Concepts : Programmation Orientée Objet (POO), Architecture MVC, Conception de bases de données, Développement Full-Stack

## **COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES**

- Résolution de problèmes techniques
- Travail en équipe
- Autonomie
- Gestion du temps
- Adaptabilité
- Communication professionnelle

## **LANGUES**

Français : Avancé

Anglais : Intermédiaire

Arabe : Langue maternelle