

## IMANE EL HARCH

Montréal | imane.elharch@outlook.com

LinkedIn : [www.linkedin.com/in/imane-el-harch-a88110207](https://www.linkedin.com/in/imane-el-harch-a88110207) | GitHub : <https://github.com/IEH21>

### PROFIL PROFESSIONNEL

---

Étudiante en développement web et mobile bientôt diplômée, spécialisée en applications Android (Kotlin) et web (ASP.NET Core). Intéressée par le backend et le mobile, je recherche un stage en développement logiciel pour contribuer à des projets concrets et renforcer mes compétences techniques.

### PROJETS (sélection de projets réalisés)

---

#### Kaypic Communication

- Plateforme web destinée aux organisations sportives et communautaires développée avec ASP.NET Core
- Mise en place d'une authentification sécurisée et d'un contrôle d'accès basé sur les rôles à l'aide d'ASP.NET Core Identity
- Messagerie et partage de fichiers en temps réel avec SignalR
- Développement d'API REST et documentation avec Swagger
- Technologies : ASP.NET, C#, JavaScript, Razor, SignalR, ASP.NET Core Identity, Swagger

#### MemoTag

- Application Android de prise de notes avec système de tags
- Création, modification et suppression de notes
- Classement et recherche par tags
- Architecture MVVM avec persistance locale
- Technologies : Kotlin, Android, SQLite, MVVM

#### Tic-Tac-Toe intelligent

- Jeu Android avec intelligence artificielle
- Implémentation d'un algorithme de blocage des coups gagnants
- Gestion de la logique de jeu
- Technologies : Kotlin, Android

*Autres projets académiques et personnels disponibles sur GitHub — <https://github.com/IEH21>*

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

---

- Langages : HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Kotlin, Java, Python, C#
- Frameworks : ASP.NET Core, React, Angular, Spring Boot
- Bases de données & API : SQL, MySQL, SQLite, REST, Swagger
- Outils : Git, GitHub, Docker, Linux, Unity, Vite
- Autres : MVVM, OOP, Responsive Design, i18n, Dark/Light Mode

## EXPÉRIENCE NON-TECHNIQUE

---

- Tommy Hilfiger (2025 – Aujourd’hui)
- Aéroport International Montréal-Trudeau (2024 – 2025)
- Bureau en Gros (2022 – 2023)
- Maxi (2022)
- Centre de services scolaire de Laval (2019 – 2022)

## ÉDUCATION

---

- CÉGEP de Rosemont – Techniques de l’informatique (Web & Mobile)
- CFP Léonard-De-Vinci – DEP Informatique
- DES – École secondaire Saint-Laurent

## COMPÉTENCES

---

Autonomie | Travail d’équipe | Résolution de problèmes | Gestion du temps | Adaptabilité |  
Communication | Rigueur