## **Maximilien Désilets**

438 389-5438 | maximilien.desilets@gmail.com

Passionné par les technologies web et les jeux vidéo, je suis constamment à la recherche de nouveaux défis pour mettre en pratique mes compétences en développement informatique.

## COMPÉTENCES

- **Technologies Web:** React, Angular, Vue.js, Firebase et TailwindCSS.
- **Programmation:** Typescript, Python, Java, Kotlin, Arduino et Dart.
- Base de données : MSSQL, MySQL, PostgreSQL et Firestore.
- **Langues :** français et anglais.

## **EXPÉRIENCES DE TRAVAIL**

2024 - 2025 Stagiaire en développement full stack

Laboratoire de recherche informatique Maisonneuve

- Stage pour plateforme d'enseignement (ALIVEcode)
- Déploiement d'une IA de conversion de PDF.
  - PDF -> Markdown -> Cours
- Création d'événements saisonniers (Halloween, Poisson d'avril).
- Technologies: React, TailwindCSS, Angular, PostgreSQL et Python.

Janvier 2025 Mission en Tunisie (ALIVEculture)

Université ISET, Sidi Bouzid (Tunisie)

- Déploiement d'une serre intelligente.
- Collaboration à l'international.

Été 2024 Stagiaire en développement full stack

Laboratoire de recherche informatique Maisonneuve

- Stage pour serre intelligente (ALIVEculture)
- Développement d'une solution de collecte de données biophysiques dans des serres pour optimiser la croissance des plantes.
- Création d'un simulateur de serre.
- Technologies: React, TailwindCSS, Angular, PostgreSQL et IoT.

Hiver 2024 **Développeur contractuel (Stage de fin de DEC)** 

Fondation canadienne pour la santé vasculaire

- Application de sondage pour professionnels de la santé.
- Disponible sur Google Play. (OPTI+MEDIX sondage)
- Technologies : Flutter, Dart et Firebase.

Été 2023 Agent de bureau

Tribunal administratif du logement

Étés 2021 et 2022 Brigadier à la propreté

Arrondissement Rivière-des-Prairies Pointe-aux-Trembles

**FORMATIONS** 

Automne 2025 **Certificat d'études supérieures,** 

en informatique appliquée

Université de Montréal

2024-2025 Certificat d'études supérieures,

en informatique et en développement de logiciels

Université du Québec à Montréal

2021-2024 Diplôme d'études collégiales,

développement d'applications Web et Mobiles

Collège de Maisonneuve

**ENGAGEMENTS COMMUNAUTAIRES** 

2016-2020 Bénévole ponctuel

**AFPAD** 

2017-2019 **Assistant-naturaliste** 

Camp GUEPE

www.linkedin.com/in/maximilien-désilets