# THOMAS LAFLAMME

ÉTUDIANT AU BAC EN INFORMATIQUE ET GÉNIE LOGICIEL

- thomdlaf@gmail.com
- **J** (438) 838-0821
- **♥** Montréal, QC
- in LinkedIn
- GitHub

## **ÉDUCATION**

Baccalauréat en informatique et génie logiciel

#### Université du Québec à Montréal

- A2022 A2025 (en cours)
- Montréal, QC

## **COMPÉTENCES**

- Python
- lava
- Rust
- C/C++
- HTML
- JavaScript
- Linux
- Docker
- OOP
- Git
- CI/CD
- Agile/Scrum
- français/anglais



### À PROPOS DE MOI

J'étudie actuellement au baccalauréat en informatique et génie logiciel à l'Université du Québec à Montréal, et je suis à la recherche d'opportunités pour acquérir de l'expérience professionnelle dans le domaine.

Je suis passionné par la résolution de problèmes réels, en programmant, au travers du travail d'équipe et de méthodologies efficaces, des solutions innovantes, et suis motivé par l'apprentissage.

Dans mon temps libre, j'aime maintenir un équilibre en pratiquant des sports comme la voile, le hockey et le vélo, ainsi qu'en voyageant.

## **EXPÉRIENCE DE TRAVAIL**

## Enseignant auxiliaire

#### Université du Québec à Montréal

automne 2024

- Montréal, QC
- Démonstrateur pour le cours INF3173 Principes des systèmes d'exploitation
- Compréhension et explication des concepts liés aux systèmes d'exploitation

## Enseignant auxiliaire

#### Université du Québec à Montréal

Hiver 2025

- Montréal, QC
- INF1070 Utilisation et administration des systèmes informatiques
- Démonstration de l'utilisation de scripts shell et d'outils de ligne de commande pour administrer des systèmes informatiques

### **PROJETS**

#### **OP.GG Clone**

Une application de bureau inspirée du site op.gg, offrant des statistiques détaillées des joueurs, l'historique des matchs, les classements et des analyses de performance pour League of Legends.

### ChadGPT-discordbot

Un bot Discord qui rend possible de proposer aux membres de votre serveur Discord, dans un format compétitif, des défis *capture de flag* (CTF) qui sont disponibles sur le web.

### os-checker

Un utilitaire en ligne de commande pour comparer la sortie d'un programme au contenu d'un fichier texte. Os-checker reprend la fonctionnalité assert-line de la suite de test Bats, tout en étant plus convivial et facile à utiliser.

# ctf-writeups

Une collection de write-ups écrits au fur et à mesure que je participe à des compétitions *capture de flag* (CTF).