# Roch D'Amour

- Montréal Area, Oc. Canada
- @ roch.damour@gmail.com
- ළු rochdamour.com

#### Compétences

#### Programmation

Notamment Golang, Python, Javascript/Typescript, Java et Nix.

#### Fournisseurs de services cloud

Expérience avec AWS, GCP et Azure

#### Linux et Conteneurisation

Solide connaissance des composants internes de Linux ainsi que l'automatisation de sa configuration.

#### Loisirs

# Sports Plein-air

Kayaking, Randonnée, Pêche, Jardinage, Snowboard

#### Art

Animation, Dessin, Calligraphie, Musique

#### **Projets**

#### Home Lab

- Hébergement de sites Web depuis la maison.
- Automatisation de tout l'aspect SDLC de mes projets.

Montage vidéo automatisé avec ffmpeg /projects/slopify

# Technews-bot

Agrégateur d'actualités technologiques pour Discord

**GitHub** 

# Certifications

#### GitHub Administration

Credly @

# **Terraform Associate 003**

Credly @

# Langues

#### **Français**

Langue maternelle

# **Anglais**

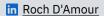
Courant, parlé et écrit

### **Espagnol**

Apprends pour voyager

#### Liens





# Expérience Professionnelle

# Arctiq @

Depuis 04/2023 Canada

Consultant DevOps

Créez des pipelines de livraison de logiciels de niveau entreprise pour une institution financière à l'aide de Harness, accélérant ainsi leurs processus CI/CD de 2 fois.

- Dirigé la modernisation d'une équipe de 500 développeurs en mettant en œuvre GitHub, des stratégies de branchement et des actions GitHub pour améliorer l'intégration et la livraison continues.
- Établir des relations solides avec les partenaires d'affaires, renforçant la confiance dans la collaboration avec Arctiq sur des projets futurs.
- Développement et animation d'un atelier Terraform pour 20 étudiants, leur permettant de devenir autonomes dans la gestion d'infrastructures à l'aide de code.
- Leadership éclairé en matière d'ingénierie de plate-forme, ce qui a aidé l'entreprise à développer son domaine de pratique « Expérience du développeur ».

#### Stingray Digital @

01/2022 - 04/2023

Développeur Site Reliability Engineering (SRE)

Montréal, Canada

- Création d'outils CLI et de plugins de pipeline pour fournir une expérience CI/CD complète et facile à utiliser à tous les développeurs utilisant Golang.
- Développement d'opérateurs Kubernetes qui gèrent automatiquement les ressources cloud telles que les tâches de sauvegarde, la mise en réseau des services et l'intégration IDP.
- Conception de la métrique « Application Security Criticality Score » pour automatiser la classification des référentiels de logiciels en fonction des exigences de sécurité.
- Déploiement d'une solution SIEM dans tous les environnements AWS pour améliorer la posture de sécurité globale.
- Processus documentés avec une approche centrée sur le produit pour favoriser les capacités de libre-service et améliorer l'autonomie de l'équipe de développement.

# Civalgo @

01/2020 - 12/2021

Montréal, Canada

Développeur DevOps

- Conception, développement et publication de fonctionnalités logicielles front-end et back-end en utilisant la méthodologie Shape-Up avec TypeScript.
- Développement et optimisation de pipelines CI/CD réutilisables pour les services Web de base, réduisant ainsi l'ensemble du processus de publication et de déploiement d'une heure à 10 minutes.
- Déploiement d'une pile de surveillance open source utilisant Prometheus & Grafana, réduisant le temps moyen de détection des pannes d'un minimum de 2 heures.

# Éducation

#### École de Technologie Supérieur (ETS)

Baccalaureat

2023

Génie Logiciel

etsmtl.ca

# Cégep de Granby

2017 DEC

Techniques de l'Informatique

cegepgranby.ca

#### Autre Expérience

# Club Cedille

2017-2021 Montréal, Canada

Capitaine

# 

- Création de la pratique DevOps du club en fournissant des services de développement et d'hébergement de sites Web à d'autres clubs étudiants.
- Mener l'équipe à la victoire au Hackathon HackQC 2019 en collaboration avec App|ETS.
- Organiser des Tech-Talks et de conférences pour partager des connaissances avec la communauté étudiante.