

# Yaya Niaré

Montréal, Québec

438-928-1172

[yaya22niare11@gmail.com](mailto:yaya22niare11@gmail.com)

<https://yaya-niare-yn.onrender.com/>

## Formations académiques

**Baccalauréat en informatique et génie logiciel**

Université du Québec à Montréal

2022 - présent

**Licence en informatique**

Université Gamal Abdel Nasser de Conakry

2021 - 2022

**Baccalauréat en Sciences Mathématiques**

Institutions Sainte-Marie de Conakry

2018 - 2021

## Connaissances informatiques

**Langages :** Java, Python, PL/SQL, SQL, Ocaml, JavaScript, C++, C,

**Systèmes d'exploitation :** Linux/Unix, MacOS, Windows

**Logiciels et autres :** GitHub, Visual studio code, Qt creator, Cisco Packet Tracer, Flask, GDB

**Méthodologies :** SCRUM, Agile, UML, TDD

## Expériences de travail

**Assistant professeur**

Université du Québec à Montréal - Montréal, Québec

2023

- Expliquer les principes de la programmation Orientée Objet
- Apporter de l'aide aux étudiants dans leurs projets
- Donner des conseils sur la qualité du code

**Associé aux ventes**

H&M – Montréal, Québec

2023 - présent

- Leadership
- Travail d'équipe et gestion d'un espace de travail

## Projets

**Reclamations assurance (Java) :** est un logiciel qui calcule des remboursements de réclamations d'assurances de soins de santé.

- Utiliser la méthode Agile et Git
- Utiliser le framework Junit pour faire des tests
- Faire de l'intégration continue (Gitlab-CI) sur le projet

**Gestion d'un centre sportif (Python) :** est un logiciel qui permet au utilisateur de réserver, modifier et supprimer des activités au centre sportif.

**Animal Rescue (HTML, Python (Flask), JavaScript, CSS) :** Application Web permettant l'adoption et la mise en adoption

d'animaux. Développé entièrement sur VsCode et déployé avec Flask.

- Faire une page web dynamique
- Faire des validations JavaScript
- Faire des tests unitaires