

Ny Hanjara Randriakoto

nyhanjara.randria@gmail.com

www.linkedin.com/in/Ny-Hanjara-Randriakoto

Site web : <https://nyhanjararandriakoto.com>

Français, Anglais

ÉTUDES

Baccalauréat en génie logiciel

Août 2025

École de technologie supérieure (ÉTS), Montréal

Cheminement universitaire en technologie

Août 2021

École de technologie supérieure (ÉTS), Montréal

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur logiciel

Mai 2025 – Août 2025

Desjardins, Montréal

(Stage 3)

- Participé à la migration d'applications internes du .NET Framework vers .NET Core, en adaptant le code pour assurer la compatibilité et la performance.
- Contribué à l'amélioration de fonctionnalités existantes sur plusieurs projets développés en C#.
- Réalisé des mises en production de nouvelles fonctionnalités dans l'environnement réseau.
- Offert un soutien technique aux équipes RH et Communications pour résoudre les problèmes liés aux outils internes développés sur mesure.

Support TI et Développeur MS Access

Janvier 2024 – Mai 2025

Owens Corning, Salaberry-de-Valleyfield

(Temps partiel)

- Développement, maintenance et amélioration d'une application interne basée sur Microsoft Access : ajout de nouvelles fonctionnalités, correction de bugs, optimisation de l'expérience utilisateur.
- Assistance technique ponctuelle auprès des utilisateurs internes.

Développeur logiciel

Mai 2023 – Décembre 2023

Schneider Electric, Dollard-des-Ormeaux

(Stage 2)

- Développé des applications avec C# et .NET en respectant les exigences et les délais projet.
- Implémenté de nouvelles fonctionnalités pour les systèmes clients, y compris des services Web, des applications Windows, des scripts, etc.
- Collaboré à la création et l'amélioration d'outils internes, en optimisant les performances.
- Participé à la migration de serveurs avec attention portée à la continuité de service.
- Codé des tests unitaires pour assurer la fiabilité des applications.
- Rédigé la documentation technique des solutions livrées.

Support TI et informatique

Septembre 2022 – Avril 2023

Owens Corning, Salaberry-de-Valleyfield

(Temps partiel)

- Répondu aux demandes TI des utilisateurs (logiciels, réseau, matériel). Participer à la mise à jour des logiciels
- Collaboré à la mise à jour et au déploiement de logiciels internes.

Support TI et informatique

Été 2022

Owens Corning, Salaberry-de-Valleyfield

(Stage 1)

- Conception d'un formulaire en ligne à l'aide de HTML, CSS et JavaScript.
- Préparation, imagerie et déploiement d'ordinateurs pour les nouveaux employés.
- Assistance technique aux utilisateurs pour leurs demandes TI quotidiennes Participer à la mise à jour des logiciels.
- Mise à jour des logiciels et vérification de leur conformité
- Support général aux équipes informatiques pour divers besoins techniques.

Commis de bureau

Mai 2021 – Août 2021

Ministère des transports du Québec, Montréal

- Préparation et traitement des documents relatifs à la gestion de la paie.
- Mise à jour et organisation des archives et des bases de données internes.
- Coordination de la communication entre les différents services.
- Réponse aux demandes de renseignements par téléphone et en personne.

PROJETS D'ÉTUDES

Conception d'une application mobile – Projet de fin d'étude

2025

- Développée avec React Native pour Android et iOS
- Mise en place d'une architecture modulaire basée sur les principes SOLID
- Intégration d'une API REST pour la gestion des données utilisateur
- Utilisation de Firebase pour l'authentification et le stockage
- Travail en autonomie avec soutenance et livrables professionnels

Conception d'une application qui affiche des images avec des perspectives

2022

- Appliquer les concepts de programmation Orientée Objet
- Appliquer les patrons de conception
- Élaborer le modèle de conception

Conception du Jeu de Nim sur le langage C

2020

- Organiser le partage des tâches entre coéquipier
- Programmer plusieurs fonctions nécessaires au fonctionnement du jeu
- Faire des tests pour s'assurer que le programme fonctionne

Conception d'un lance frisbee

2020

- Modéliser les pièces sur SolidWorks
- Réaliser des circuits électriques sur PCB
- Coder le programme d'un microcontrôleur

CONNAISSANCES PARTICULIÈRES

Informatiques:

C#/.NET, Java, langage C, Javascript, TypeScript, MongoDB, Python, HTML, CSS, TypeScript, DevExpress, Jira, Conception Orientée Objet, MS Access, MS Office, SolidWorks, AutoCAD, RSLogic 500, Altium, GitHub, Azure DevOps