



Ramanantsoa Tsilavina Mamitina

ARCHITECTE LOGICIEL ET DÉVELOPPEUR FULLSTACK

Profil

Sérieux, Dynamique et Rigoureux

Passionné de technologie et d'innovation; bon esprit d'équipe, respectueux des délais, autonome.

Expérience Professionnelle

Architecte Logiciel Sénior, Creative Techinnov Software Solutions Inc., Montréal

NOVEMBRE 2023 — PRÉSENT

- Responsable de l'infrastructure cloud et de l'architecture des solutions
- Gérer et encadrer les développeurs de logiciels
- Contribuer à la création de produits, définir des critères de qualité et les meilleures pratiques

C#, .Net, SQL, Azure DevOps, Javascript, Angular

Développeur FullStack, Creative Techinnov Software Solutions Inc., Montréal

MARS 2022 — NOVEMBRE 2023

- Maintenance et intégration de nouvelles fonctionnalités
- Analyse et développement des applications webs
- Conception, gestion et maintenance infrastructure Cloud
- Developement "CI/CD Pipelines" avec azure DevOps

C#, .Net, SQL, Azure DevOps, Javascript, Angular

Analyste et Développeur FullStack, Locweld Inc., Montréal

JUILLET 2020 — FÉVRIER 2022

- Analyse et développement d'application d'automatisation - processus interne
- Maintenance et intégration de nouvelles fonctionnalités/applications internes
- Analyse et conception de projet internet des objets.

C#, .Net, SQL, XSLT, XML, MQTT, Javascript, Qlik Sense, Tavis ERP

Développeur web, Freelance

- 2020 - Conception application web - BNGRC Madagascar
- 2019 - Conception portail web - compagnie Weelink Madagascar
- 2014 - Création site web e-commerce

C#, .Net, Node.js, ReactJs, HTML, CSS et SQL.

Assistant de recherche/Développeur, Laboratoire IoT - ESG, UQAM, Montréal

JANVIER 2018 — JANVIER 2020

- Conception plateforme web pour le laboratoire IoT
- "Data Analyst : Magasin connecté, gymnase connecté, Montréal en Histoire

C#, .Net, Python, HTML, CSS, Node.js, React.js, Socket.io, Kibana, Tableau Software.

Détails

+1 (514) 572-7105

rtnaty@me.com

Compétences

.Net

Python

HTML & CSS

JavaScript

ReactJs

Angular

SQL

NoSQL

Internet of Things

Azure DevOps

Azure Cloud Service

Agile - SCRUM

Test Driven Development

MVC

Docker

Git

Qlik Sense

Tableau Software

Langues

Français

Anglais

Autres Expériences

Développeur Web, Montréal

SEPTEMBRE 2019 – OCTOBRE 2019

Projet de fin d'étude - Filtre pour l'amélioration de la qualité des données dans le développement d'une application d'internet des objets

HTML, CSS, Javascript

Conférencier, Montréal

JUIN 2019 – JUIN 2019

- ESG UQAM: cours MET8418 " Gestion des technologies IoT dans les organisations "
- Lightning Talks SE@MTL: "2nd meeting of the SE community at Montréal"
- 4ème RDV de la connaissance de l'ESG UQAM: "En savoir plus sur l'IoT"

Développeur Logiciel, Mauritius

OCTOBRE 2015 – MAI 2016

- Projet de fin d'étude "Privacy and Security of Internet of Things Data" - Python

Formation

Maîtrise, Université du Québec à Montréal, Montréal

SEPTEMBRE 2017 – NOVEMBRE 2019

Informatique de Gestion

- Analyse des processus d'affaires et des besoins, Intelligence d'affaires
- Gestion de projet TI, Architecture de systèmes

Master of science (MSc) , University of Technology, Mauritius , Maurice

FÉVRIER 2015 – JUILLET 2016

Sécurité d'entreprise et criminalistique numérique

- Sécurité, Protection des données, Gestion et atténuation des risques

Baccalauréat, Institut Supérieur Polytechnique de Madagascar, Madagascar

DÉCEMBRE 2011 – OCTOBRE 2014

Informatique de Gestion, Génie Logiciel et Intelligence Artificielle

- Développement logiciel
- Finance et Comptabilité, Gestion d'entreprise

Activités Diverses

Association étudiante du secteur des sciences (AESS) de l'Université du Québec à Montréal

SEPTEMBRE 2017 – AVRIL 2019

Gestion du café étudiant - Animation vie étudiante

Références

Ygal Bendavid de Laboratoire IdO/IoT

bendavid.ugal@uqam.ca | (514) 987-3000 poste 2429

Eric Girard de Locweld Inc.

egirard@locweld.com | +1 (450) 659 9661 #276

Hobbies

Natation, Lecture, Velo de Montagne

Liens

[LinkedIn: tsilavina-ramanantsoa](#)

[Website: rtnaty.github.io](#)