
EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur de systèmes d'affaires	Stingray Group Inc.	Mai 2021 – à ce jour
---	----------------------------	-----------------------------

Salesforce CRM

- Amélioré l'expérience utilisateur et la productivité en recueillant des exigences et en développant diverses fonctionnalités sur Salesforce (automatisation de processus d'affaires)
- Réalisé des économies substantielles avec un LWC personnalisé pour la création de commandes.
- Pratiqué le CI/CD des processus de développement avec contrôle de version des métadonnées.
- Augmenté l'efficacité des équipes de support en intégrant Salesforce Cloud Voice/Amazon Connect.

Oracle Netsuite ERP

- Exploité les capacités d'Advanced PDF/HTML de NetSuite pour créer des documents sur mesure.
- Développé des solutions robustes de SuiteScript pour des tâches complexes de manipulation des données, optimisant les opérations financières.

Amazon Web Services

- Conçu un connecteur AppFlow de Salesforce vers AWS, implémentant un EventBridge pour une architecture événementielle des données de Salesforce et d'autres sources via un API Gateway.
- Orchestré l'architecture en utilisant Terraform, Python et OpenAPI pour une infrastructure pérenne.

Ingénierie logicielle, stage	Matrox Electronic Systems Ltd.	Mai 2020 – Août 2020
-------------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------

- Travaillé sur les algorithmes de traitement d'images et de vision artificielle de la librairie Matrox.
- Implémenté des algorithmes d'assurance qualité logicielle pour la librairie MIL en C++ et Python.
- Développé un générateur d'un nouveau type d'images code-barres avec la librairie de traitement d'images Matrox en C++.

Analyste d'affaires	Pratt & Whitney Canada	Jan. 2019 – Août 2019
----------------------------	-----------------------------------	------------------------------

- Déployé plusieurs fonctionnalités visant à améliorer la plateforme e-business.
- Facilité des ateliers avec les parties prenantes pour recueillir et documenter les exigences du client.
- Géré le processus de correction des bogues et la gestion des tickets de la plateforme E-Business.
- Participé au développement et à la validation des fonctionnalités, notamment par le biais de tests d'utilisabilité pour garantir la qualité du produit.
- Exploité des bases de données à grande échelle (SAP, CRM et ODS (SQL)) à des fins d'analyse.

ÉDUCATION

Montréal, Québec	Polytechnique Montréal	Graduation: 2021
-------------------------	-------------------------------	-------------------------

- Baccalauréat en Génie Logiciel, Mai 2021

EXPÉRIENCE TECHNIQUE

Projets

- **Portfolio** (2023). Disponible: www.samiarar.com. Next.js

EXPÉRIENCE ET DISTINCTIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Prix du choix du jury, Hackathon Stingray 2022:** Prix de la 1^{ère} place et une mention honorable décernée par notre sponsor AWS, pour notre projet de Portail Client, parmi 16 projets.

LANGAGES ET TECHNOLOGIES

- Salesforce (Apex, LWC, Flow, SOQL), Netsuite (SuiteScript); Python; C++; Java; JavaScript; React
- Amazon Web Services (Lambda, API Gateway, AppFlow, EventBridge, Amazon Connect), Terraform