

Courriel mc.guertin@gmail.com Cellulaire (581) 985-8478 Site Web mcguertin.github.io/cv.pdf



## **SOMMAIRE**

My strong suits are Python development and machine (deep) learning in both industry and academia. Over the next few years, I intend to develop as a generalist software engineer. For that, I have learned a bit more of modern C++, frontend technologies, data engineering, DevOps, software architecture, and even product management as well.



# **EXPÉRIENCES**

## Analyste en informatique - Pilote de système et analyste aux essais / Avr. 1999 - Déc. 2020

#### Société de l'assurance-automobile du Québec

Coordonner la réalisation des essais d'acceptation intersystèmes. Participer à l'élaboration du plan d'essais d'acceptation. Commenter les dossiers fonctionnels. Développement en mode agile.

CICS/VS TSO/ISPF MVS/JCL IDMS DB2

### Technicienne en informatique / Déc. 1991 -Avr. 1999

#### Ministère de l'Environnement et de la Faune

Agir à titre de chargée de projet pour différents systèmes ministériels et départementaux. Développer, entretenir et documenter des programmes sur différentes plateformes. Offrir un support technique SAS aux utilisateurs. Participer à l'analyse fonctionnelle de divers dossiers.

COBOL IDMS CICS/VS SAS

### Technicienne en informatique / Nov. 1987 -Déc. 1991

#### Ministère de l'Enseignement supérieur

Participer à l'analyse des besoins. Élaborer ou modifier des programmes SAS. Développer des outils interactifs pour faciliter l'exploitation du système de recensement des clientèles universitaires (RECU).

SAS

## Technicienne en informatique / Avr. 1986 -Nov. 1987

#### Régie de l'assurance-maladie du Québec

Automatiser les informations de gestion concernant les demandes de paiements des professionnels de la santé. SAS

## Technicienne en informatique / Sep. 1985 -Avr. 1986

#### Ministère du Revenu du Québec

Créer et modifier des procédures JCL et programmes PL/1 dont plusieurs appellent CICS/VS.

JCL CICS/VS PL/1

### Technicienne en informatique / Juil. 1985 -Août 1985

#### Société internationale de médiatique, Sainte-Foy

Développer des systèmes d'apprentissage assisté par ordinateur, destinés à des étudiants inscrits à un cours d'informatique.

BASIC

### Technicienne en informatique / Été 1984 - Été 1985

Paré et Associés (Courtiers en immobilier), Sainte-Foy Programmer et modifier des applications comptables sur LOTUS 1-2-3. Offrir le soutien techniquew aux utilisateurs.

BASIC



# **COMPÉTENCES**

Languages: COBOL, SAS, Power Builer, Visual Basic,

CLIPPER, PL/1, Fortran, Pascal, MVS/JCL, SQL.

Logiciels: CICS/VS, SAS, TSO/ISPF, Access, Word,

Excel, ULTIM, Silverrun.

Bases de données: IDMS. DB2.

Environnements: MVS/IBM-370, VMS, MS-DOS.



# **ÉDUCATION**

#### DEC en informatique - 1982 à 1985

Cégep de Sainte-Foy



# **ACTIVITÉS / INTÉRÊTS**

Marche en forêt, vélo, cuisine, jardinage.