

Daniel Gagnon

1007 rue de Bernières, Saint-Jean-sur-Richelieu (QC) J3A 1V9

Cellulaire : (819) 239-9545

danlucgagnon@hotmail.com

Langues: Anglais, français et espagnol

FORMATION

Baccalauréat en génie de la production automatisée **2018 - 2021**
École de technologie supérieure (ÉTS)

Diplôme en technique de génie mécanique **2018**
Cégep de Sherbrooke

CONNAISSANCES PARTICULIÈRES

Informatiques

Logiciels de dessin (CAO): SkyCAD Electrical, SolidWorks, AutoCAD, Fusion 360

Logiciels de fabrication (FAO): Mastercam, Fusion 360, Catia

Programmation: CodeSys V2.3 & V3.5, Allen-Bradley CCW, Omron Sysmac Studio, CX-programmer, Studio 5000, Python, ROS

Autres: Fishbowl Inventory, Servi-Centre, JobBoss, Word, PowerPoint, Excel

Techniques d'usinage: Fraiseuses et tours (Conventionnel & CNC)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Équipements Vegtech **2020 - Courant**
Copropriétaire, Directeur de projets d'automatisation

- ❖ Programmation de contrôleurs industriels (PLC) et de contrôleurs mobiles
- ❖ Conception de systèmes (Électriques, mécaniques, pneumatiques et hydrauliques)
- ❖ Gestion de clients (Français, anglais et espagnol)
- ❖ Gestion d'équipe (Français et espagnol)
- ❖ Estimation de coûts et d'échéanciers de projets

Réalisations: Croissance de l'entreprise, par l'augmentation du volume d'affaires et par la fidélisation de la clientèle. Mise en place du système ERP, implémentation de standards opérationnels, rédaction de rapports RS&DE, etc.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE (SUITE)

Automatisation D.G.

2016 - Courant

Travailleur autonome, Automaticien de machines CNC

- ❖ Gestion de clients et de fournisseurs (Groupe PPD, Capital Winch, Aluline, Enseignes Sherbrooke, etc.)
- ❖ Estimation de coûts et d'échéanciers de projets
- ❖ Réparation de machines CNC (Fagor et Fanuc)
- ❖ Modernisation des systèmes de contrôle CNC

Réalisation: Création d'une entreprise spécialisée dans l'automatisation et réparation de CNC pour combler un manque d'expertise dans le marché.

PPD Moules

2019

Technicien en automatisation

- ❖ Programmation de contrôleurs de machines à commande numérique (CNC)
- ❖ Programmation d'automates (Omron et Allen Bradley)
- ❖ Branchement de panneaux de contrôle

Réalisation: Modernisation (« rétrofit ») du contrôleur d'une machine d'usinage à commande numérique permettant de remettre la machine en fonction.

GRYB

Été 2017

Dessinateur/Concepteur

(Stage)

- ❖ Prendre contact avec le client et déterminer ses besoins
- ❖ Concevoir un modèle 3D répondant aux besoins du client
- ❖ Planifier et faire des instructions d'atelier (découpe, soudure, peinture et assemblage)
- ❖ M'assurer de la conformité de l'ouvrage final

Realisations: Conception et dessin de balanciers d'excavatrices, de bennes de mélange à agrégats, etc.

Mécanicien industriel

Été 2018

Domtar, Windsor

FORMATIONS

| | |
|--|-------------|
| Micro-stage: Initiation à la robotique | 2021 |
| Formation sur le cadenassage et les espaces clos Domtar, Windsor | 2018 |
| Conduite sécuritaire d'un chariot élévateur HKD, Boischatel | 2016 |
| Santé et sécurité sur les chantiers de construction et SIMDUT Centre 24-Juin, Sherbrooke | 2013 |