# Elisabeth Siemiaszko

# Curriculum vitae

430 De Guyenne, Laval, Qc

7 (514) 984-7041

elisabeth.siemiaszko@hotmail.com

## Expérience de travail

JANVIER 2017 - SEPTEMBRE 2017

**Dental Wings** 

Responsable: Remi Lachaine

**Tél:** (514) 807-8485

# Stagiaire en optimisation

Stage 2-3 (35 semaines):

- Manipuler divers appareils (*Profilomètre*, machine d'ablation laser, four de cristallisation)
- -Traitement de données
- Comprendre et analyser les résultats obtenus sur Excel, Matlab ainsi que des logiciels de visualisation 3D tels que Stadalone Viewer
- Optimiser les paramètres (temps d'usinage/vitesse d'ablation, fini de surface, durée de vie des composantes) via l'intelligence artificielle
- Analyser au microscope les microstructures des couronnes
- Améliorer la recette de cristallisation de l'e.max
- Polissage dentaire et mesure des résistances mécaniques
- Lire des articles scientifiques et rédiger des rapports de façon dynamique

Mai 2016 - Août 2016

LaRFIS - Polytechnique de Montréal

Responsable: Jolanta Sapieha

**Tél:** (514) 340-5747

# Stagiaire en caractérisation mécanique

Tout au long de mon stage, plusieurs tâches m'ont été déléguées au sein de LaRFIS dont :

- Manipuler les appareils suivants: (Profil Dektak, Potentiostat Galvanostat, pin-on-disc)
- Comprendre et analyser les résultats obtenus
- Optimiser les paramètres (vitesse, distance, temps d'exécution)
- -Traitement de données Analyser au microscope SEM les microstructures des échantillons
- Mesurer le courant de corrosion et l'usure à l'aide d'appareils sophistiqués
- Lire des articles scientifiques
- Préparer des solutions à une concentration fixée
- Rédiger des rapports
- Faire des présentations orales de qualité, en présentant la théorie et les résultats du projet, et ce de manière élégante sur PowerPoint.

OCTOBRE 2017 - PRÉSENT

Subway, métro Place d'armes Propriétaire: Youssef Samra

**Tél:** (514) 827-1112

#### Gérante

- Capacité à travailler à temps plein avec 17 crédits
- Programmation sur Excel (évolution des ventes selon les années)
- Gestion des paies/bilan financier
- Commande/horaire des employés/inspections
- Gérer les employés et flexibilité des horaires
- Capacité à travailler 80 heures semaine

AVRIL 2011 - OCT. 2017

Tim Hortons, 1340 bouly. Le Corbusier

**Propriétaire:** Jean Kheir **Tél:** (450) 973-1400

#### Service à la clientèle

- Capacité à travailler de façon acharnée, et ce, même en faisant des heures supplémentaires
- Offrir un service rapide et de qualité
- Ponctualité, autonomie, gestion du stress
- Travail jour, soir et nuit

## EDUCATION

2014 – 2018 Ingénieure physicienne

POLYTECHNIQUE DE MONTRÉAL Bourse d'excellence -> 2000\$ Moyenne cumulative: 2.93/4 Crédits complétés: 120

### BÉNÉVOLAT

Responsable: Mary Rose Vig **Tél:** (514) 483-2121 ext 2204

M.I.S.S.I.V.E.

Travail bénévole de 8 semaines dans divers centres de personnes âgées consistant à se familiariser avec le milieu hospitalier.

### Langues parlées et écrites

Parlé: excellent - Écrit: excellent FRANCAIS

Parlé: intermédiaire - Écrit: ANGLAIS

intermédiaire

## COMPÉTENCES EN INFORMATIQUE

AVANCÉ Microsoft Office

Intermédiaire Matlab

> DÉBUTANT R,Latex, LabVIEW, Pspice,

> > Statistica, Python, C++, C#