

Erwan MARCHAND

103-3325 boulevard Edouard-Montpetit
H3T 1K4 Montréal (Québec)
Mail : erwan.marchand@polymtl.ca

Expérience Professionnelle

- 2009 - 2010** | **Aide au secrétariat puis dans l'atelier – M2S – Travail d'été**
Dans un premier temps, aide au rangement de la salle des archives ainsi que du contenu numérique de la société puis aide dans l'atelier pour inventaire complet mais aussi manutention, soudure à l'arc, ponçage et découpe de métaux.
- 2012** | **Cuisinier – fast-food QUICK – Travail d'été**
Gestion du stress et du travail en équipe, préparation des commandes clients.
- 2012 - 2013** | **Préparateur de commandes – Therm'Energie puis Descamps – Travail d'été**
Préparations de commandes de matériaux lourds, rangement des stocks et entretien de la surface de travail.

Projets

- 2013** | **Projet intégrateur 1**
Conception d'un robot en équipe de 4 ayant pour but de suivre une ligne et utilisation de capteurs pour agir selon son environnement ou un autre robot
- 2014** | **Projet intégrateur 2**
Conception d'un jeu vidéo complet et fonctionnel en équipe de 6 en C++ et C#
- 2015** | **Projet personnel**
Conception de modules de traitement d'images en VHDL en équipe de 2
Projet encadré par un professeur et pour la compagnie Algolux

Formations

- 2007 - 2010** | **Baccalauréat scientifique – Lycée Marguerite de Flandres – Gondcourt (France)**
Baccalauréat obtenu avec mention
- 2010 - 2012** | **Classe Préparatoire aux grandes écoles – Valenciennes (France)**
Cursus scientifique MPSI - MP
- 2013 - 2015** | **Baccalauréat en informatique – Polytechnique Montréal (Québec – Canada)**
Baccalauréat en génie informatique - Non terminé à ce jour

Langues

- Français : langue maternelle
- Anglais : lu, écrit, parlé

Compétences clés

Maitrise des langages : C++, VHDL et Java
Notions en : Assembleur, Android, MySQL et C#