

CURRICULUM VITAE

Pierre-Yves Pettigrew Blanchet

Adresse : 560 chemin Grosse-Ile, Lyster

Tél. : (819) 752-1496

Courriel : pypettigrewblanchet @gmail.com

INTÉRÊTS

- Conception
- Gestion de projets
- Développement et amélioration
- Service à la clientèle

FORMATION

Baccalauréat en Génie Agroenvironnemental

2012

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Soucy International, Drummondville

Ingénieur Manufacturier

septembre 2016-

- Élaboration de plan de fabrication et démarrage de la production.

Ingénieur Jr / Concepteur

oct 2014-août 2016

- Conception et essais physique de systèmes chenillés pour des équipements agricoles.

Les Machineries Pronovost Inc, Saint-Tite

août 2012-2014

Chargé de projet

- Conception, supervision de la production et soutien technique pour les équipements agricoles.

AUTRES EXPÉRIENCES DE TRAVAIL

John Deere Canada, Centre de formation, Grimsby, Ontario

mai-septembre 2011

Formateur

- Planification des cours, enseignement aux techniciens et représentants des ventes

Université Laval, Département des sols et de génie agroalimentaire, Québec

été 2010

Étudiant en recherche

Dans le cadre du Projet de recherche en irrigation de précision sous la supervision de monsieur Jean Caron, chercheur :

- Test de compaction et profil de sols dans les terres noires
- Analyse des données

Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA), Québec

été 2009

Étudiant en recherche

- Travail au champ : installation de système d'irrigation
- Analyse des données

Encans Luc Breton, Inverness

2007

- Collaboration à la préparation des encans

Ferme Bécan (ferme familiale en production de veaux d'embouche et production fruitière, céréalière), Lyster 1998 à aujourd'hui

- Utilisation et entretien de la machinerie
- Conseiller à l'amélioration des techniques de travail
- Mise en marché des produits de la ferme
- Gestion du personnel occasionnel

FORMATION CONTINUE

- Formation sur la norme *CE, BNQ* (2016)
- Formation en «Design for assembly », UQTR (2013)
- Formation sur la cotation fonctionnelle, Cégep de Limoilou (2010).
- Formation sur les différentes techniques de soudage de l'acier et de l'aluminium, Centre de Formation Professionnelle de la Capitale / Pavillon Technique (2010)
- Formation en électricité et électromécanique (Centre de Formation Professionnelle de la Capitale / Pavillon Technique (2009).
- Connaissance des logiciels de CAO : Auto CAD, Inventor, Solid Edge et SolidWorks.
- Carte ASP Construction

EXPÉRIENCES PRATIQUES UNIVERSITAIRES

- **Membre de l'équipe Ultrac, Université Laval.** 2007-2012
Conception d'un tracteur de tir à l'échelle 1/4. L'équipe ULtrac participe à l'IQS (International Quarter Scale Tractor Student Design Competition) organisé par l'ASABE (American Society of Agricultural and Biological Engineering).
Fonctions : Directeur de la promotion du projet, participation au design et à la construction du tracteur
- **Représentant pour le REGAAUL** à l'Association Générale des Étudiants en Agriculture, Alimentation et Consommation (AGETAAC) 2010 et 2012

- **Représentant d'année** au Regroupement des Étudiants en Génie Agroalimentaire de l'Université Laval (RÉGAAUL) 2008-2011
- **Représentant des étudiants du 1^{er} cycle** pour la nomination du doyen 2011
- **Représentant des étudiants du 1^{er} cycle** pour la nomination du directeur du Département Sol, génie agroalimentaire 2011

Références sur demande