VINCENT BERNARD

133 rue de Lorraine, St-Basile-le-Grand, Québec, J3N 1T9 (438) 824-4087

vincent.bernard26@outlook.com

Langues: Français et Anglais (fonctionnel)

FORMATION

Baccalauréat en génie de la production automatisée

Depuis janvier 2018

ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE (ÉTS)

Université du Québec, Montréal

Diplôme d'études collégiales, alternance travail/études

Génie aérospatiale 2013-2017

École Nationale d'Aérotechnique, Saint-Hubert

Cours en science de la nature 2012-2013

CÉGEP de St-Hyacinthe, St-Hyacinthe

CONNAISSANCES PARTICULIÈRES

Informatique: Catia V5 2017, Catia V6, Enovia PLBOM, CAMS SAP, Visual Studio (language C), Gamme adobe CS6, Gamme Microsoft Office, Cosmos CNC, VCarve pro 8

Technique:

- Supporter une ligne de production gestion de la configuration des produits d'une ligne de production, traitement des non-conformités avec Enovia PLBOM et CAMS.
- Interpréter, produire et modifier des croquis, des dessins techniques et des modèles reliés à l'aéronautique à l'aide du logiciel Catia V5.
- Assurer la conformité des caractéristiques dimensionnelles et géométriques des composants d'aéronefs (logiciel Cosmos CNC).
- Exploiter les possibilités des procédés d'usinage (Catia V5 lathe machining, prismatic machining & advanced machining).

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire en Production Engineering (stage temps plein et emploi temps partiel) Bell (anciennenement Bell Helicopter) une compagnie de Textron Inc. – Mirabel Depuis 2016

- Support de la ligne de production
- Introduction d'actions dans les gammes d'assemblage pour éliminer les défauts et participer à divers projets d'amélioration des opérations CAMS
- Gestion et configuration de BOM, ENOVIA PLBOM

Entraîneur de ski acrobatique

Hivers 2017-2018

CLUB DE SKI DE BROMONT - Bromont

- Planification des séances d'entraînement et des diverses activités.
- Encadrement des athlètes lors des séances d'entraînement et lors des compétitions.
- Formation sur les dernières méthodes d'entraînement.

Moniteur de ski Hivers 2012 - 2017

ÉCOLE DE SKI – Bromont

- Enseignement et planification d'entraînement de ski et de ski acrobatique.
- Préparation & encadrement des athlètes lors des compétitions.

Technicien et Vendeur Été 2016

Boutique de vélos CYCLES PERFORMANCE - Beloeil

- Ventes et service clients
- Réparation, entretien & montage de vélo
- Contrôle d'inventaire

Technicien de vélo

Boutique de vélo CADENCE - St-Bruno-de-Montarville

Été 2015

- Réparation, entretien & montage de vélo
- Service clients

Ouvrier de production, emploi d'été à temps plein

Été 2014

ETI Converting inc – Boucherville

- Assemblage, fabrication et soudure de pièces structurales ou mécaniques
- Lecture et analyse de plans
- Assemblages, réparation et modification de machines

IMPLICATION

Membre de l'équipe du BAJA ÉNA

2015-2017

École Nationale d'Aérotechnique, Saint-Hubert

- Design de pièces et de mécanismes (système de direction)
- Fabrication de pièces sur machines-outils et sur commande numérique.
- Installation et optimisation des différents mécanismes.

INTÉRÉTS ET LOISIRS

Ski de randonnée, Compétitions de vélo de montagne, Escalade, Entraînements