

Alphonse Christian Engolo

929 rue des Capucines
Sherbrooke (Québec), J1E 0G5
Cell: 819 620 6553
alphonsechristian07@gmail.com

COMPÉTENCES

Bonnes capacités d'analyse et de résolution de problèmes

Autonome, rigoureux, apprentissage rapide, travail d'équipe, gestion de projet

DMAIC, Kaizen, 8D, 5S, ISO 9001, ISO 13485, ASTM, FDA, BPF

Boursier automne 2017 du CRNSG (Bourse de recherche en science et génie)

Ceinture Noire Lean Six-Sigma, Certificat auditeur interne ISO 9001 :2015, carte ASP

Bilingue Français/Anglais

Informatique	Suite Office	Minitab	SPSS	SolidWorks	AutoCad
Guide TI	MS Project	Aspen plus	Excel	VBA	SAP

FORMATION

Maîtrise en Administration des Affaires (MBA)

Université de Sherbrooke

décembre 2022

Baccalauréat en génie chimique (régime coopératif)

Université de Sherbrooke

décembre 2018

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur de procédés

Sixpro, fabrication revêtement protection contre la corrosion

depuis mai 2023

- Réaliser des cartes de contrôles et faire le suivi des indicateurs de procédés
- Effectuer des tests de contrôle qualité des plaques de métal au brouillard salin
- Superviser l'équipe d'opérateurs de procédés
- Gérer le système de traitement des eaux usées
- Planifier les opérations d'entretien des équipements de procédés
- Faire de la résolution de problèmes et le suivi des plaintes clients
- Participer à des rencontres quotidiennes (DMS) liées aux opérations à l'usine

Analyste de la chaîne d'approvisionnement (stage Maîtrise)

Été 2022

Bestar, Fabrication de meubles de bureau et résidentiels

- Développer des indicateurs de performances (KPI)
- Établir des règles d'allocation de commandes
- Faire des prévisions de commandes basées sur des ventes historiques
- Supporter des projets rattachés à l'implantation d'un nouvel ERP

Chargé de projets qualité

février 2019-Juin 2020

PPD Méditech, Fabrication des implants orthopédiques

- Rédiger et exécuter des protocoles de qualification d'équipements et de procédés;
- Faire le suivi des plaintes clients, rédiger des rapport qualité SCAR, CAPA;
- Effectuer le contrôle qualité de la matière et des produits finis
- S'assurer de l'entretien et de la calibration périodique des équipements
- Mener des analyses statistiques de procédé : études de capacité, Gage R&R...
- Gérer l'achat de nouveaux équipements de laboratoire (Microscope FTIR, DSC...).

Ingénieur chargé de projets spéciaux

Été 2018

PPD UHMW, fabrication pièces moulées à partir des poudres de polymères

- Réaliser des plans d'expérience afin optimiser le procédé de moulage
- Calculer le profil de température du Canon chauffant
- Rédiger les manuels d'opération et superviser des équipes d'opérateurs
- Participer à l'achat et à la mise en production des équipements d'ingénierie

Chargé de projets en R&D

Hiver 2017

CRB Innovations Inc., fabrication de biocarburants

- Réaliser des tests de fractionnement de la biomasse et d'extraction de sucres
- Opérer des bancs d'essai afin de traiter les eaux usées de procédés
- Calculer les bilans de matières et d'énergie et rédiger les rapports techniques.
- Préparer les certificats d'analyse et interagir avec les partenaires industriels

Opérateur de procédés chimiques

Automne 2016

Orbite technologies

- Opérer et superviser le système de traitement des eaux usées
- Faire l'entretien préventif des équipements de production
- Effectuer le démarrage et l'arrêt des équipements de production
- Établir des permis de travail à des sous-traitants

LOISIRS : Voyages, Sport, Scrabble, Jeu d'échecs