

Stefano L. - Né le 25/09/1986
06300 Nice
5 ans d'expérience
Réf : 1512041202

Consultant dans le domaine mécanique et génie énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en PACA, dans l'Ingénierie, le Bâtiment, l'Electricité et Maintenance.

Formations

2014 :

Formation en génie climatique et énergétique à Technifutur Liège (Belgique).

2013 :

Diplôme d'ingénieur en électromécanique à l'institut Saint-Laurent Liège (Belgique).

2009 :

Diplôme de bachelier en construction du bâtiment à HEPL Verviers (Belgique).

2004 :

Diplôme d'école secondaire supérieur. Options Mathématiques et sciences fortes.

Expériences professionnelles

Depuis février 2015

Consultant dans le domaine mécanique et génie énergétique. Projets en charge : - Réduction des coûts de fabrication pour machines existantes. - Développement d'une nouvelle table de radiologie. - Projet de réduction de dépenses énergétiques pour bâtiments.

Depuis septembre 2011

Ingénieur de projet chez Munters Belgique - service Engineering, dans le domaine de la fabrication mécanique. Etablissement des nomenclatures complètes sur base de fiches techniques (système ERP). Conception, dimensionnement, dessin et mises en fabrication des pièces pliées, poinçonnées et soudées. Dessin des plans d'assemblage des machines, suivis de la fabrication en atelier. Etudes diverses de composants des machines (brûleur gaz, cloisons de confinement, isolation thermique,...). Standardisation de gamme de machine de déshumidification. Etudes techniques (puissance, débit, montage,...) de différents éléments de machine. Etudes hydrauliques et circuits frigorifiques. Lean manufacturing. Responsabilités : - Coûts (offres fournisseurs, choix de la méthode de fabrication et d'assemblage et sous-traitance éventuelle). - Instruction de fabrication à l'équipe de montage. - Rédaction de rapports qualité et améliorations. - Responsable de la bonne correspondance entre la commande et le produit livré.

De février 2011 à septembre 2011

Employé au bureau d'étude Greisch. Cellule Techniques Spéciales : réalisation de plans d'électricité, d'éclairage, de chauffage et de HVAC. Etablissement de métrés et estimatifs. Dimensionnement des tubes et gaines de ventilation. Calcul de niveaux d'éclairage. Cellule Ouvrages d'Arts : dessins de plans de structures métalliques et d'impétrants. Les sujets d'études sont variés : écluse, tramway, bâtiment de prestige.

De aout 2010 à janvier 2011

Employé pour la société GIMI - électricité générale, détection d'intrusion, de gaz et d'incendie. Réalisation de plans d'exécutions et plans as-built. Gestion des projets, des stocks et des commandes. Conception de fiches techniques, cahiers spéciaux des charges, analyses pour adjudications publiques, métrés et devis. Contacts

quotidiens avec les fournisseurs et clients.

Langues

- Français : Langue maternelle. Italien : Langue maternelle. Anglais : Bon niveau oral et écrit de l'anglais courant et technique. Espagnol : Connaissances de base. parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

- Ingénieur de projets dans le domaine mécanique et BTP.
- Consultant pour diverses entreprises dans le domaine de la mécanique.
- Recherche et développement pour des machines existantes et/ou destinées à de nouveaux marchés.
- Etude de solutions adaptées aux besoins du client.
- Utilisation de logiciels de DAO/CAO (Autocad, SolidWorks,..)
- Expérience en production (tôlerie, soudure,...)
- Résistant au stress.
- Créatif et focalisé sur la qualité et les coûts.

CAO : Autocad 2D et 3D. SolidWorks (outils construction soudée, tôlerie,...). Inventor.

Infographie : Photoshop.

Bureautique : Suite office. (Expert)

Centres d'intérêts

- Sports.

Guitare électrique, musique.

Randonnées.

Lectures diverses (revues scientifiques, romans, livres techniques,...).

Cuisine.