Ingénieur Projets

93310 Le Près St Gervais · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1909241434

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

11/2017 — Bac +5 — Institut Mines-Telecom (IMT Atlantique)
Master en gestion de projets dans les secteurs de l'Energie et de l'Environnement
09/2010 — Bac +5 — Université 'Los Andes'
Ingénieur en génie Mécanique

Expériences professionnelles

07/2018 - 12/2018 — Ingénieur d'études et réalisations
Calcul par éléments finis des analyses modales, thermiques et statiques. Conception et dimensionnement des systèmes mécaniques pour les secteurs Aérospatial, Energie et Environnement, avec ANSYS APDL et ANSYS Workbench. Post-traitement des résultats et rédaction des notes de calcul.
10/2017 - 01/2018 — Assistant Bureau d'études au Service Process
Dimensionnement de machines de congélation et réfrigération d'aliments. Rédaction de documents techniques en anglais et en espagnol (AVP, APS, APD, etc.).
03/2017 - 09/2017 — Stage - Projet fin d'études en Systèmes Energétiques
Calcul du bilan thermique des systèmes de congélation industrielle de produits alimentaires. Réalisation d'une étude de préfaisabilité avec RETScreen sur l'utilisation des énergies renouvelables comme source d'alimentation électrique des technologies développées par FAI en INDE.
03/2012 - 02/2015 — Ingénieur d'intégrité et simulation
Réalisation des inspections visuelles des actifs de stockage et transport du secteur pétrochimique. Analyse des mécanismes de dégradation / défaillance trouvés dans différents usines de production. Estimation du risque des usines basé sur la criticité. Planning des mesures préventives / correctives pour la gestion d'actifs.
12/2010 - 06/2011 — Ingénieur développement de projets
Soutien à l'homologation des pièces d'équipement intérieur des voitures manufacturées localement. Études de faisabilité de clients potentiels et de matières premières en respectant les normes de qualité.

Langues

Espagnol (maternelle), Anglais (courant), Français (courant), Italien (moyen)

Atouts

Calcul par éléments finis, Conception et dimensionnement des systèmes mécaniques, Post-traitement des résultats, Dimensionnement de machines de congélation et réfrigération, Rédaction de documents techniques, Calcul du bilan thermique, Réalisation d'études de préfaisabilité, Inspections visuelles des actifs, Analyse des mécanismes de dégradation, Estimation du risque, Rédaction des rapports d'intégrité, Soutien à l'homologation des pièces, Études de faisabilité

Logiciels

Office, Matlab, MS Project

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.