Né en 1992
93500 Pantin
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1603111744

Chargé de projet - ingénieur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

Diplôme d'Ingénieur Energie - Ecole Nationale Supérieure en Génie des Technologies Industrielles, Pau (spécialisa on dans le domaine industriel) 2012 - 2015
DEUG en Mathématique - Université Pierre et Marie Curie, Paris 2010 - 2012
Classe Préparatoire Scientifique, PCSI - Lycée Albert Schweitzer, Le Raincy 2009 - 2010
Baccalauréat Scientifique - Lycée Jean Renoir, Bondy 2009

Expériences professionnelles

Mai - Novembre 2015 (6 mois)
EDF Méditerranée (Marseille 15ème) Ingénieur en efficacité énergétique dans l'industrie. Valorisa on des réseaux de chaleur et de froid. Suivi et op misa on des consommations énergétiques des clients : · Plan de Performances Energétiques. · NF-EN 16 247. · Accompagnement à la fourniture.

Juillet - Novembre 2014 (4 mois)
CRAM (Paris 19ème) Ingénieur en efficacité énergétique dans le tertiaire. Audits énergétiques de plusieurs centre bus dans le cadre du contrat d'exploitation. · Audits Energétiques. · Préconisations. · Chiffrage. · Rédaction du Rapport complet

Juillet 2013 (1 mois)
FACEA (Val-de-Fontenay) Stagiaire Thermicien (CATHAC) Découverte du milieu de l'entreprise. Mise en situa on sur des projets réalisés afin d'assimiler la méthode de calculs des déperditions thermiques. Apprentissage de la réglementa on thermique en vigueur (RT 2012).

PROJETS
Novembre 2014 - Mai 2015 (7 mois) Plan Vert pour l'ENSGTI Définition du rayon d'action et sondage des usagers afin de proposer des solutions les plus adaptées. Janvier - Juin 2014 (6 mois) Enrichissement d'une plateforme d'efficacité énergétique La société Kerdos Energy propose une plateforme qui permet à ses partenaires et clients d'étudier l'opportunité ou de déterminer les meilleurs dimensionnements pour diverses solutions énergétiques.

Atouts et compétences

Ingénierie
· Dimensionnement d'installation d'énergie (chaud, froid, conditionnement d'air)
· Management Humain
· Etude Comparative des Coûts
· Assistance des maîtres d'oeuvre en phase projet (AMO)
· Audits Énergétiques (Tertiaire, Industriel)
· Efficacité Energétique

· Conseil en utilisation, valorisation rationnelle de l'énergie
· Etudes Thermique, CVC, Froid ,Chaud

Informatique

· Environnement Windows et Mac OS
· Suite Bureautique (Word, Excel, Power-Point…)
· Programmation Fortran, Excel VBA, Matlab
· Modélisation/Simulation Fluent, ANSYS, Code Saturne, ProSim, CLIMAWIN, Pleïades
· AVC (GaBi)
· Modélisation Mathématiques (GAMS)
· Dessin industriel : CAO, AutoCAD
· Eclairage Dialux

Entreprise

· Audit énergétiques
· Détection de potentiels / Dimensionnements
· Chiffrage et temps de retour
· Rédaction rapports de synthèse détaillés (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sport : Basket (18 ans en club dont 2 niveau na□onal), Football (1 ans en club), Course à pied.
Musique : Piano (5 ans), Basson (2 ans)
Vie Associative : Entraîneur de l'équipe de basket de l'ENSGTI