

Né en 1983
28810 Mohammedia
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1112141040

Ingénieur systemes énergétique / mécanique appliquée

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

09/2011 :

formation sur la réglementation thermique et la manipulation de la logiciel visual tth chez fauconnet.

03/2011 :

formation chez morocco lg sur les systèmes de climatisation multiv et mps (multi power systems)

2008 :

master, mécanique appliquée, l'école nationale supérieure d'électricité et de mécanique (ensem), casablanca.

2006 :

maîtrise sciences et techniques (mst), génie énergétique la faculté des sciences et techniques de mohammedia (fstm).

2004 :

diplôme des études universitaires générales (deug), spécialité physique chimie la faculté des sciences ben m'sik, casablanca.

2001 :

baccalauréat sciences expérimentales.

Expériences professionnelles

2011 :

Ingénieur / Ingénieure thermique

depuis jusqu'à aujourd'hui bureau d'études . ingénieur projet, réglementation thermique

/ - à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

depuis jusqu'à société baticlima casablanca. poste ingénieur des études.

/ - à ce jour :

Assistant chargé / Assistante chargée d'affaires BTP en génie climatique et énergétique

la société entreprise de génie climatique, industriel & installations sanitaires stage stage de chargé d'affaires

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Italien (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Outils informatiques

• Bureautique : Word, Excel et Power Point.

• Programmation : TurboPascal, Fortran, Matlab et C.

• DAO : SolidWorks, AutoCAD.

Compétences

Étude de faisabilité, conception, rédaction des dossiers techniques de consultations, assistance au marché de travaux, suivi de l'exécution et processus production...

Étude de prix et chiffrage, dans le cadre d'appel d'offre publique ou privé. Réalisation de calculs, sélection des matériels et optimisation des solutions

Domaine d'ingénierie abordé :

Génie énergétique : Les turbomachines, les machines thermiques, transfert thermique, hydraulique, mécanique de fluide, la combustion, l'asservissement et capteurs, les moteurs thermiques, les échangeurs, la thermodynamique industrielle les énergies renouvelables...

Mécanique appliquée : Mécanique de fluide, hydraulique, la résistance des matériaux, la programmation, la métallurgie, la mécanique industrielle, la technologie des matériaux, Transfert thermique, L'usure et lubrification, L'endommagement des matériaux, Dessin technique....