

Massinissa A. - Né le 01/01/2018
93000 Bobigny
3 ans d'expérience
Réf : 1803151209

Ingenieur energie

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

Université de Paul Verlaine, Metz 2015/2017.
Master électrique, électronique, informatique industrielle.
Université des sciences et technologies d'Alger 2008/2013
Master électrotechnique option énergie solaire.
Licence en mécanique énergétique.

Expériences professionnelles

2017
Ingénieur électrique de conception ALETREA (Bâtiments collectifs et tertiaires). Conception technique des lots électricité, études de dimensionnement (colonnes électriques, éclairage), Bilan de puissance de l'installation sous OLYMPE... Rédaction de pièces écrites CCTP/ DPGF sous différente phase du projet : DIAG, APS, APD, PRO. Concevoir des systèmes de désenfumages et sécurité incendie. Réaliser les études de productible des installations photovoltaïques. Concevoir et dimensionner l'ouvrage, puis établir les notes de calcul, schémas illustrant les procédés d'assemblage Selon la norme UTE C15-721 Sous le logiciel LISE. Etude quantitatif de l'ouvrage et Chiffrage.

2015
Ingénieur électrique d'exécution, MODUVI, Alger (Bâtiments tertiaires) Etude et conception de schémas d'installations électriques avec le logiciel AUTOCAD. Calcul bilan de puissance et l'évaluation des équipements, des appareillages et des sections des câbles. Concept, étude et câblage de l'armoire électrique, disjoncteurs, sectionneurs. Le calcul avec le logiciel DIALUX, l'éclairage adéquat. Etude quantitatif de l'ouvrage. Suivie et inspection de travaux. Valider la mise en conformité ou la mise en sécurité d'une installation électrique. Responsable de la maintenance des machines électriques de l'usine de production

Langues

- Kabyle, Arabe, Français : courant / Anglais : B2 / Allemand : B1 parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Etude et conception de schémas d'installations électriques avec le logiciel AUTOCAD.
Calcul bilan de puissance et l'évaluation des équipements, des appareillages et des sections des câbles.
Concept, étude et câblage de l'armoire électrique, disjoncteurs, sectionneurs.
Le calcul avec le logiciel DIALUX, l'éclairage adéquat.
Etude quantitatif de l'ouvrage.
Suivie et inspection de travaux.
Valider la mise en conformité ou la mise en sécurité d'une installation électrique.
Responsable de la maintenance des machines électriques de l'usine de production
Conception technique des lots électricité, études de dimensionnement (colonnes électriques, éclairage),
Bilan de puissance de l'installation sous OLYMPE...

Rédaction de pièces écrites CCTP/ DPGF sous différente phase du projet : DIAG, APS, APD, PRO.
Concevoir des systèmes de désenfumages et sécurité incendie.
Réaliser les études de productible des installations photovoltaïques.
Concevoir et dimensionner l'ouvrage, puis établir les notes de calcul, schémas illustrant les procédés d'assemblage
Selon la norme UTE C15-721 Sous le logiciel LISE.
Etude quantitatif de l'ouvrage et Chiffrage.
PV Syst-OLYMPE-LISE PV-PERRENOUD-SOLIDWORKS, LABVIEW-PVSOL-AUTOCAD-DIALUX-C++-MATLAB
(Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Le foot, la natation, la cuisine, l'histoire, la philosophie, les voyages (les pays asiatiques, USA).