Ingénieur D'études Electricité Cfa/cfo

13560 Senas · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1505301917

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Electricité et maintenance

Expériences professionnelles

2015 - 2015 — Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse d'études en électricité-électronique

stage de fin d'étude master automatique et génie électrique entreprise groupe slh bureau d'études agence slh ingenerie aix en provence. poste stage ingénieure d'électricité. sujet mise aux normes techniques et réglementaires de l'hôpital d'instruction des armées (hia) laveran. construction des bureaux laboratoires eurofins. rénovation et réhabilitation des bureaux d'étoile ampère aix en provence. travaux effectuées rédaction de cctp et dpgf pour le lot électricité courant fort/ courant faible et l'estimation détaillée . analyse des offres, et estimation du budget des travaux concernant le lot électricité. etablir un rapport d'analyse comparatif. réalisation de divers éléments d'un dossier d'étude en conception réalisation de plans d'implantation d'équipements courants forts et faibles sur plans l'aide d'un logiciel de dao. etude d'éclairage artificiel. elaboration de bilan de puissance, réalisation de schéma électrique et de synoptique de distribution électrique. rédaction de visa sur des documents d'exécution. relevé d'équipements existants en site industriel. différentes visites de chantier, notamment pour des opérations préalables diagnostic.

2012 - 2012 — Dessinateur / Dessinatrice d'études en électricité

stage de fin d'études licence génie électrique. entreprise cegelec sein du bureau d'études courant fort. sujet dimensionnement d'une installation électrique de l'usine medglass industy. travaux effectuées élaboration des schémas unifilaires et multifilaires sur autocad. calculs analytiques et sur caneco ainsi que la rédaction des notes de calculs. choix du matériel et chiffrage de l'affaire. câblage des armoires, des tableaux généraux basse tension (tgbt) et des coffrets. test et vérification des armoires, des coffrets avant livraison.

2011 - 2011 — Conducteur / Conductrice de ligne Composants Montés en Surface (CMS)

stage technicienne entreprise maroc montage sujet étude et conception de la partie électrique d'une sucrerie de l'usine cosumar. projets réalisés l'université étude des convertisseurs statiques et dimensionnement des composants électroniques, utilisation des datasheet stmicroelectronics et choix des radiateurs et implantation en 3d sur autocad. application des normes aux projets d'installations électriques nfc 15 100, nfc 14 100, nfc 13 100. calcul d'installations électriques, utilisation des documents produits, schémas d'armoires, coffrets et tableau permis b habilitation électrique carte de séjour permanente ingénieure d'études electricité cfa/cfo général basse tension, réseau de distribution. gestion d'énergie des systèmes hybrides éolien/photovoltaïque et dimensionnement des batteries et des panneaux solaires.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Compétences

Langage de programmation et logiciels de simulation
C,C++ ,LT spice, Psim simulator, Isis proteus 7, Caneco, Autocad Electricial et 3D , Matlab, XLPro3 Calcul, ELIUM , Dialux

Permis

Permis B

Loisirs

Danse orientale, Cinéma.

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