Ingénieur Électromécanique en Construction des Bâtiments

Casa Maroc · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1402070613

Ma recherche

Contrat recherché : CDI
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2013
/ certificat d'osha en sécurité d'industrie de construction (formation de 30 heures) effectuée sein
06/2011
diplôme d'ingénieur d'etat de l'école nationale des sciences appliquées de marrakech (ensa m), en génie industriel,
06/2008
diplôme universitaire de technologie (dut) de l'école supérieure de technologie de salé (ests), en génie industriel,
06/2005
baccalauréat en sciences expérimentales lycée jaafar al fassi al fihri, casablanca,

Expériences professionnelles

04/2012 - à ce jour — Ingénieur chargé / Ingénieure chargée d'affaires contrôle technique de construction (CTC)
ingénieur électromécanique en construction des bâtiments sein consolidated contractors engineering & procurement (cce&p) filiale de la société consolidated contractors company (ccc) consolidated contractors compagny projet construction d'hôpital cheikh khalifa bin zayed al nahyan de casablanca avec une superficie totale de 41,037m2 et un budget d'investissement de 100 millions us$ missions faire la réception des matériels livrés chantier pour assurer leurs conformités, veiller ce que tous les travaux réalisés par les intervenants spie maroc, ventec maroc, hospimed, rifair sont fait selon les spécifications du projet contractuelles et les plans de construction approuvés par le client foreman roberts, suivre et valider les essais nécessaires et mettre en service les systèmes existants, faire l'état d'avancements avec les intervenants, identifier et déclencher toutes les non conformités, veiller l'application du système documentaire exigé par les procédures de la qualité,
2011 - 2011 — Architecte SOA des territoires connectés
stmicroelectronics site de bouskoura projet de fin d'etudes(5 mois) sujet amélioration d'une ligne de production par l'application de la méthode rbwa cas de la zone d'assemblage de la ligne sosa.
04/2009 - 04/2009 — Accrocheur / Accrocheuse manutentionnaire du réseau ferré
l'oncf dans l'etablissement production train navette rapide casablanca stage technique sujet l'étude de la variation de vitesse de la locomotive z.m.
05/2008 - 05/2008 — Responsable inspection technique
la samir, service inspection machines tournantes, mohammedia stage de fin d'etudes (2 mois) sujet l'amélioration de la fiabilité et de la disponibilité de turbo moto ventilateur de la chaudière b, moindre coût et moindre risque.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Arabe (courant)

Compétences

- Suivi et Supervision, Coordination, Travail en équipe, Test et Mise en service, CND, Assurance Qualité, Contrôle Qualité,
- Climatisation et Chauffage (Chaudière, Groupe froid, CTA, Ventilo convecteurs, Armoire de climatisation, Splits) ventilation, Désenfumage,
- Protection incendie : Pompe à diesel, Poteaux Incendie, RIA…
- Plomberie :
Alimentation d'Eau: Production de l'eau chaude sanitaire via les chaudières et les panneaux solaires, Installation des suppresseurs d'eau, l'échangeur thermique…
Traitement des eaux : Installation des Adoucisseurs, l'osmose Inverse…
Système de drainage : réseaux d'assainissement, traitements des déchets nucléaires…
- Système des Gaz Médicaux: Génération de l'oxygène, Pompe à vide, Compresseur d'air…
CONNAISSANCES ACADIMIQUES :
- Procédés Industriels, Résistance Des Matériaux, Technologie de Construction et de Fabrication Mécanique, Pneumatique, Machines Hydrauliques, Machines Thermique, Transfert thermique, Thermodynamique, Contrôle non destructif, Dessin Industriel, Analyse Fonctionnel,
- Électronique numérique et Analogique, Automatisme, Automatique, Informatique Industrielle, API (Siemens, Télémécanique),
GEMMA, Électricité, Installations Électriques, Électrotechnique, Électronique de puissance,
- Gestion et Organisation de Production, Management et Outils de la Qualité, Organisation et Méthode de Maintenance, Sureté de Fonctionnement, Gestion des risques, Hygiène et Sécurité au Travail, Gestion de Projet, Logistique Industrielle (Gestion des stocks),
OUTILS INFORMATIQUES :
- Systèmes d'exploitation et MS Office : Linux, Windows (toutes versions), MS Word, MS Power Point, MS Excel
- Langages de programmation et SGBD : Assembleur, C, Visual Basic v6, SQL, Oracle, Access,
- Langages et méthodes de modélisation : UML, Merise,
- Réseaux et Protocoles : Modèle OSI, Modèle TCP/IP,
- Logiciels : Matlab, Catia V5, AutoCAD, LabView, Proteus, Synario, Step7, MS Project 2002, WinQSP, Arena,Prelude,Open ERP,

Loisirs

Membre du Comité d'Organisation de la journée Génie Industriel à l'ENSA de Marrakech.
Participation à la Semaine d'Innovation à l'ENCG de Marrakech.
Participation à la Semaine Internationale de l'Innovation et de la Créativité à l'ENSA de Marrakech.
Lecture, Internet, Football, Documentaires Scientifiques, Jeux (Course, Réflexion, …).

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