Ingénieur Junior

Né(e) en 1989 · 20232 OLETTA · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2204081328

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Corse
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2012 — Bac +5
Master2 Systèmes Energétiques et Energies Renouvelables (Mention A-BIEN), (en alternance au sein d'EDF SEI CORSE Service Gestion du Système Electrique)
2010 — Bac +3 — université de Provence
Licence Physique Appliquée et Instrumentation (Mention A-BIEN)
2009 — Bac +2 — Lycée Paul Vincensini
BTS (Assistant Technique d'Ingénieur)
2007 — Bac
Baccalauréat Science Technologie Industrielle (Mention BIEN). Option : ELECTRONIQUE

Expériences professionnelles

2011 - 2012 — Stagiaire
Fiabilisation de Saturne outil de téléreleves des compteurs SL7000, calcul des pertes mensuelles sur l'interconnexion Sardaigne Corse, réalisation et vérification du bilan énergétique sur la Corse, mise en place d'un nouvelle outil de téléreleve AceVision, basculement des compteurs SL7000 en SL7000 Push GPRS, réalisation de plusieurs contrôles interne, réalisation de plusieurs conventions d'exploitation et de raccordement des producteurs décentralisé, travail avec la R&D SEI concernant le développement d'un outil de prévision du rayonnement solaire en Corse, vérificateur et correcteur de la note du bilan énergétique du SEI Corse
2010 - 2010 — Stage Technique
Réalisation du synoptique de la centrale hydro-électrique de Calzola, programmation de l'automate de la station, mise en place d'une télésurveillance, choix instrumentation
2010 - 2011 — Stagiaire
Réalisation d'une étude de préfaisabilité d'un parc éolien, étude d'impact visuel et sonore, étude économique, prévision de production
2008 - 2008 — Projet de Fin d'études
Implantation sur le site d'un nouveau moyen technique (Fardeleuse), organiser et suivre le projet de changement de la fardeleuse, analyser la production existante, établir le cahier des charges pour le remplacement de la machine, conseiller et former le personnel à la nouvelle machine, évaluer le coût du remplacement
2008 - 2008 — Stage Technique
Maintenances sur des machines de production ; contrôle de qualité sur des produits et implantation d'une politique de maintenance

Langues

Français (Courant)

Compétences

••.—6V W, –ÆV7G iques : dimensionnement de câble électrique, poste source, calcul des pertes en lignes, bilan énergétique, transformateurs, centrale thermique, réseaux HTA et HTB

•œ–ÆV7G&öæ— VR les interfaces électroniques, les récepteurs électroniques, les composants électroniques
•œ–ÆV7G&÷FV6†æ— VR les normes, la production et la distribution de l'énergie, protection des biens et des personnes, les appareillages électriques, les actionneurs électriques, les interfaces, les capteurs et détecteurs
••7—7N†ÖW2 –æW&~—F— VR chaudière à bois, dimensionnement solaire thermique (capteur+installation), échangeur, simulation thermodynamique, politique énergétique, Bâtiment BBC, RT2012, fluide
•"VæW&v–W2 WB VæW&v–W2 &Væ÷W`elables : conduite de projet, génie climatique, solaire haute température, solaire basse température, économie des ENR ; méthode de stockage de l'énergie ; développement parc éolien; dimensionnement de parc photovoltaïque (raccordé ou en site isolé), hydraulique, biomasse, MDE (Maîtrise De l'Energie)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades

Permis

Permis B

Loisirs

-"W,Ô6 —F –æR WB ÖVÖ'&R FR É.— V— R FR `ootball de l'université de Provence
-"6† &~' I.•vénementiel à l'Association SIROCO de l'université de Corse
-• assionné par le sport collectif et personnel (Football, Handball, Tennis)
-" –ÖR ÆW2 `oyages en France, en Espagne et au Maroc

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