

Bachir M. - Né en 1993
75019 Paris
3 ans d'expérience
Réf : 1509171114

Ingénieur génie électrique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans les Services Commerciaux.

Formations

2012/2015 : Ingénieur Génie Électrique à l'école Polytech Clermont-Ferrand(CUST), 63
Electrotechnique, électronique de puissance, CEM, automatique, électronique,
informatique industrielle, traitement du signal, robotique

Expériences professionnelles

Fév – Juin 2015

Ingénieur stagiaire génie électrique, Internet Memory Research, Montreuil (93) Optimisation du système d'alimentation pour une colonne de serveurs basse consommation Etude électronique d'une carte de distribution Commutation des alimentations, mesures {I, V, Temp}, routage Mise en oeuvre de l'installation électrique dans un nouveau local Plan, câblage, réseaux, alimentation sans interruption, calcul de consommation Etude du matériel informatique Dispositif de stockage {HDD,SSD}, carte mère Rédaction de rapport technique en anglais

Fév – Déc 2014

Projet industriel : Module Convertisseur DC/DC intelligent, Eaton Corporation Gestion de projet CAO de la carte électronique Conversion 15V en 48V +/- 8V, mise en parallèle des modules Asservissement en courant pour une même puissance en sortie des modules Communication BUS CAN pour monitoring de chaque module

Avril – Juin 2014

Assistant chercheur, Laboratorio de bioingeniería, Universidad San Pablo, Madrid Development of an API for PET iterative reconstruction Assimilation de la tomographie par émission de positron(PET) Implémentation de nouveaux algorithmes en C++ sous Linux Rapport hebdomadaire avec des collaborateurs espagnols et chiliens

Juillet - Août 2013

Assistant service communication à BNP Paribas, St Mandé (94) Réalisation de support pour réunion Organisation de séminaire : restaurant, hébergement et cadeau

2011/2012

Août 2012 Agent de traitement de courrier à BNP Paribas, Paris 11ème Août 2011 Assistant service Back office à la Société Général, la Défense (92)

Langues

- Espagnol, bon niveau lecture et écriture + Anglais, obtention Toeic niveau B2 765/990, niveau intermédiaire avancé parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Logiciels/langages maîtrisés
AUTOCAD, Microsoft project, Matlab, C, C++, Python, LTspice, Octave, HEW(Renesas), MPLAB(Microchip), Proteus, SQL, Scheme, MindView

Bureautique
Pack Microsoft Office, Expert (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Football, escalade, cinéma