

Houssaine M. - Né en 1988
78800 Houilles
2 ans d'expérience
Réf : 2107020851

Ingenieur des systemes electriques & electro-energetique industrielle

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2013 : Bac +5 à université d'Artois académie de Lille sur Lille
Master Génie Electro-énergétique industrielle

2012 : Bac +5 à université d'Artois académie de Lille sur Lille
Master Ingénierie des systèmes électriques

2010 : Bac +4 à université de Picardie Jule verne
Maitrise Ingénierie des systèmes embarqués dans les transports Institut supérieur des sciences Et techniques

2009 : Bac +3 à IUT de l'Aisne, université de Picardie Jule verne
Licence automatismes réseaux et télémaintenance

Expériences professionnelles

09/2012 - 09/2013 :

Ingénieur alternant chez Laboratoire Des Essais électriques : Prysmian Group Câbles Et Systèmes France -ex Pirelli Energie sur Gron

Extension d'un stand d'essai de courant de court-circuit des câbles d'énergie

Activités : Définition de cahier des charges, analyse fonctionnelle des besoins, suivi des soustraitants et fournisseurs externes : planning, réalisation des études offres de prix, suivi du montage : raccordement type, courant fort à injecter, longueur des échantillons, pilotage de la partie essais de validation avec fournisseur, définition de l'équipement électrique approprié aux essais électriques, application des normes CEI.

03/2012 - 08/2012 :

Ingénieur assistant chez Service Management Et Contrôle Qualité : Prysmian Group Câbles Et Systèmes France -ex Pirelli Energie sur Paron

Développement des méthodes de localisation des défauts sur des câbles d'énergie

Activités : Suivi des essais électriques des câbles d'énergie, analyse des conformités et de Non-conformité, application des normes CEI de contrôle, validation des résultats.

Consolidation financière cout des équipements électriques, rédaction compte rendu

03/2010 - 08/2010 :

Agent d'études service R&D chez Tecban Systems sur La Courneuve

Etude et conception d'une carte d'acquisition sur le logiciel EAGLE

Activités : Réalisation du schéma électrique de la carte d'acquisition, étude de circuit de protection de la carte

03/2009 - 08/2009 :

Agent d'études service: Automatismes et signalisation ferroviaire chez Ineo Gdf Suez sur Montreuil

Suivi de projet de signalisation ferroviaire de l'RATP-La régie autonome de transport Parisien- Activités : Etude plans de principe des lignes ferroviaires, analyse fonctionnelle des besoins des fonctions impactées par l'installation du nouveau système, travaillé avec les équipes de simulation et d'essais pour la validation du système final

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SEE ELECTRICAL, Matlab

Atouts et compétences

INGENIEUR DES SYSTEMES ELECTRIQUES & ELECTRO-ENERGETIQUE INDUSTRIELLE

Electrotechnique générale solutions technologiques avancées matériaux

Outils de modélisation, commande vectorielle des machines tournantes

Diagnostic vibratoire

Supervision architecture matérielle et fonctionnelle

Info Industrielle: MAXWELL, FEMM, See Electrical, Acyde, MP Lab, AZUS, EAGLE, Auto CAD, C, C++, Matlab, Labview

Systèmes d'exploitation : Windows, Linux

Habilitation électrique UTE C 18-510 : B2-BR-H2: BT et HT BE INEO infra GDF SUEZ

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, Footing, Voyages