

Né en 1988  
78800 Houilles  
0 à 1 an 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 vermes  
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 vermes  
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, Acsyde, 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