

Né le 15/10/1992
57245 Frontigny
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1609231606

Ingénierie électrique électronique

Ma recherche

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

Formations

6162 :

☐ les connaissances en maîtrise de l'énergie ;

6162 :

☐ les phénomènes et mesures de transfert thermique et d'efficacité énergétique, en particulier dans les bâtiments

6162 :

☐ l'énergétiques des machines et systèmes ;

6162 :

☐ la technologie des énergies renouvelables (éoliennes, panneaux solaires, hydrogène, hydraulique, bois, etc) ;

2016 :

/ master d'ingénierie électrique électronique et informatique industriel (i2e2i) spécialité

2014 :

/ 3ème année de licence sciences pour l'ingénieur

2012 :

/ bts systèmes électroniques

2010 :

/ titulaire du baccalauréat technologiques sti, option électronique mention assez bien, lycée de la communication, metz ;

Expériences professionnelles

10/2015 - 10/2016 :

Ingénieur / Ingénieure efficacité énergétique bâtiment

contrat d'apprentissage d'un an chez btc em metz actipôle, entreprise de distribution de matériel électrique, travail pec (pôle éco conseil) un label proposant une gamme de produits permettant d'améliorer l'efficacité énergétique du bâtiment. (étude de projet, prescription ...)

06/2015 :

Diagnosticteur / Diagnostiqueuse performance énergétique bâtiment

stage de fin d'année de master 1ère année sein de la société 3m diagnostics immobiliers pour effectuer des diagnostics de performance énergétique.

2014 - 2014 :

Préparateur / Préparatrice de commandes

travail sein de l'entreprise transalliance en tant que préparateur de commande

2011 - 2013 :

Technicien / Technicienne de production du travail des métaux

travail l'unité charal de metz, dans la production.

07/2010 :

Chef / Cheffe de chantier de maintenance en électromécanique

stage technicentre sablon de la sncf sein de l'équipe électrique de maintenance, pour la formation de mon bts.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

- Connaissances :

 Production d'électricité et de chaleur (énergies nouvelles).

 Calcul déperditions énergétiques d'un bâtiment.

 Dimensionnement Eoliennes, panneaux photovoltaïque, VMC.

 Etudes thermiques des bâtiments bioclimatiques.

 Thermographie.

 Hydrogène, pile à combustible.

 Utilisation du logiciel AUTOCAD

- Projet d'études :

 TP sur les différentes technologies des énergies renouvelables (éolienne, panneaux solaire, pompe à chaleur, pile à combustible)

 Projet thermique, conception d'un bâtiment bioclimatique en zone H1b respectant la RT2012.

 Projet d'étude sur l'énergie éolienne (rapport + soutenance) noté.

 Présentation d'une idée novatrice, ALPHA le vélo à assistance hydrogène crée par PRAGMA INDUSTRIE

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Pratique le football depuis 17 ans, niveau DH (Division Honneur).

- Passionné de sport, aime le cinéma et séries, suis l'actualité dans le domaine de l'environnement

- Séjours à l'étranger : Espagne, Italie, Portugal, Pologne, Maroc, Allemagne ...