

Né en 1994
94200 Ivry Sur Seine
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1608041248

Ingénieur sûreté nucléaire - electricité - energies renouvelables

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2016 :
master 2 systèmes complexes l'université de rennes 1

2014 :
2009 :
2008 :

Expériences professionnelles

2014 - 2015 :
Ingénieur électronicien / Ingénieure électronicienne des systèmes de la sécurité aérienne
ingénieur génie électrique synergie afrique, spécialisé dans les installations électriques et de portiques et scanners de sécurité aéroportuaire (intérimaire) installation et configuration des portiques de sécurité aéroportuaire installation et configurations des scanners bureau d'études (caneco)

2013 :
Ingénieur / Ingénieure sûreté en industrie nucléaire
ingénieur prévention des risques nucléaires, rouen la centrale nucléaire de paluel 'edf. mission concernant l'applicabilité des nouvelles fiches d'action service prévention des risques /analyse environnementale (stage) □ analyse des retours d'expérience d'accidents nucléaires (fukushima, tchernobyl). □ analyse des études complémentaires de sûreté dt344 (post fukushima) □ identification des risques métiers liés aux fiches d'actions des astreintes. □ proposition de solutions techniques et organisationnelles liées aux risques métier des astreintes. □ proposition de solutions liées aux dispositifs réglementaires (plan d'urgence interne) □ accompagnement des agents dans la mise en oeuvre de recommandations □ mise en place d'exercice pui ainsi que des fiches d'observations associées □ mise en place de support de formation relative aux fiches d'actions des astreintes du service prévention des risques. □ analyse environnementale. □ résultats rapport détaillé sur les risques métiers identifiés sein du service prévention des risques ainsi que des solutions proposées par rapport ces risques métiers /supports de formation pour les astreintes du service/scénarios d'exercices pui

2013 :
Ingénieur / Ingénieure efficacité énergétique bâtiment
membre projet efficacité énergétique de bâtiment esigelec de rouen (projet scolaire) projet concernant la réduction de la facture électrique d'un système donné (entreprise, ecole, commerce....). diagnostic énergétique calcul de déperditions thermiques proposition de solutions techniques en fonction du budget du client □ audits énergétiques et administratifs. □ résultats par rapport système qui nous ait soumis et par rapport budget du client on lui expose un diagramme sur sa consommation énergétique par secteur (luminosité, chauffage, climatisation etc..) .en fonction des secteurs les plus énergivores on lui propose des solutions d'efficacité énergétiques.

2012 - 2013 :

membre projet une seconde vie pour les panneaux solaires projet ingénieur avec la société photocycles industries destination des pays africains pour faire la promotion de la société via l'électrification en zone rurale. mise en place du cahier des charges techniques (modules photovoltaïques + onduleurs+protections). etude installation électrique audits énergétiques et administratifs résultats nous avons fourni comme livrable commanditaire un cahier des charges techniques par rapport lieu choisi pour l'installation et par rapport aux contraintes du lieu. on a également fournit commanditaire un état de l'art du marché photovoltaïque sénégalais vu que le projet était destination du sénégal

Langues

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

Atouts et compétences

- Installation et configuration des portiques de sécurité aéroportuaire
- Installation et configurations des scanners
- Diagnostic énergétique
- Calcul de déperditions thermiques
- Proposition de solutions techniques en fonction du budget du client
- Audits énergétiques et administratifs
- Mise en place du cahier des charges techniques (modules photovoltaïques + onduleurs+protections).
- Etude installation électrique

Informatique Pack office, MS Project, Matlab, VBA, Caneco, See electrical.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, les jeux de société, l'antiquité