

78955 Carrières Sous Poissy

5 à 10 ans d'expérience

Réf : 2005291210

Ingénieur en électrotechnique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

12/2019 : Doctorat à Université d'Artois

Doctorat en génie électrique En collaboration avec l'entreprise Amphenol AUXEL.

12/2015 : Bac +5 à Université d'Artois

Master 2 génie électrique et informatique industrielle

Expériences professionnelles

05/2019 - 12/2019 :

Consultant, ingénieur d'études chez Alten

Simulation en temps réel et validation sur bancs HIL d'un système de traction pour véhicules électriques.

Commande des machines électriques, protocoles de communications, diagnostic automobile, validation des convertisseurs d'énergie, analyse et traitement des résultats d'essais.

11/2015 - 10/2018 :

Chef de projet chez Amphenol Auxel

Busbars laminés pour les convertisseurs statiques basés sur les composants électroniques de nouvelles générations. Mesure, analyse et diagnostic des décharges partielles dans les busbars laminés, conception et réalisation d'une armoire de vieillissement accéléré électrique.

03/2015 - 07/2015 :

Assistant ingénieur chez Edf R&D

Caractérisation de l'impédance équivalente à l'onde de choc d'un turboalternateur. Mesure de l'impédance sur le stator de l'alternateur, modélisation et simulation des modèles électrostatique et magnétostatique.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Voyage, Football, Jeux d'échecs