

Né le 07/07/1991
95210 Saint-gratien
0 à 1 an d'expérience
Réf : 1608280848

Ingénieur en électrotechnique

Ma recherche

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

Formations

2016 :

/ master2 recherche eea génie électrique, insa/ucbl/ecole centrale de lyon, france

2015 :

/ ingénieur d'état en électrotechnique, ecole nationale polytechnique alger, algérie

2012 :

/ ecole préparatoire en sciences et techniques (epst) tlemcen, algérie

2010 :

/ bac s (série maths), lycée cheikh el bachir el ibrahimi ain temouchent, algérie

Expériences professionnelles

2015 :

Opérateur / Opératrice spectromètre en métallurgie

stage/pfe laboratoire des systèmes électriques et industriels l'usthb alger simulation et commande par microcontrôleur d'un moteur réluctance variable 12/8 avec et sans capteur de position.

2014 :

Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique

stage assistant ingénieur d'étude skt spa & alstom terga, algérie centrale électrique cycle combiné 1200mw aide la révision du système de protection d'une turbine gaz (révision annuelle).

2013 :

Technicien / Technicienne implantation de pylônes 4G-5G

stage techniciens sonelgaz sdo alger participation l'installation de nouveau matériel de protection dans une sous station électrique

2012 :

Agent / Agente de préfabrication de l'industrie du béton

stage découverte d'entreprise bwc usine de dessalement benisaf, algérie suivi de l'installation d'un nouveau groupe électrogène

Langues

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

/ Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Technique et Ingénierie :

-  Caractérisation électrique et magnétique des dispositifs électriques, schémas électriques
-  Techniques d'essais sur dispositifs HVAC et HVDC, Dimensionnement de câbles
-  Modélisation numérique électromagnétique, électronique de puissance
-  Identification des systèmes, Calculs de régulateurs pour systèmes automatisés.
-  Programmation d'Automate Programmable Industrielle TIA Portal, WINCC, STEP7.

Informatique et Programmation :

-  Matlab/Simulink, Flux 2D, Comsol, Maple
-  VHDL, Zeliosoft, Picosoft, Solidworks, Psim, Electronic Workbench
-  C, C++, Pascal

Bureautique:

-  Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access, Open Office.

Centres d'intérêts

Sports: basketball, Ping-Pong, football, natation.

Loisirs : voyage, lecture, guitare.