

Abdelkrime A. - Né
94800 Villejuif
3 ans d'expérience dont 2 à l'étranger
Réf : 1911270920



Ingénieur en systèmes d'énergie électrique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingenierie.

Formations

2019 : Bac +5 à Université Paris 7 Denis-Diderot sur Paris
Master énergie, écologie, société

2015 : Bac +5 à Ecole Mohammadia des Ingénieurs sur Rabat, Maroc
Ingénieur d'état, génie électrique

2010 : Bac à Lycé Ibn Alkhatib El Hajeb, Maroc
Baccalauréat Science Mathématique

Expériences professionnelles

05/2019 - 2019 :

Stage de fin d'étude chez Edf Lab Paris sur Saclay

Simulation de variantes du TURPE (tarifs d'utilisation des réseaux publics d'électricité) sur différentes catégories de clients avec comme objectifs :

- Améliorer le reflet des coûts du réseau par catégorie de clients
- Modéliser l'effet du stockage chez le client sur sa courbe de charge et l'efficacité du tarif (actuel ou des variantes fictives) face à ce nouvel usage

10/2017 - 2018 :

Chargé de la Bonne Marche du Service Etude et Planification Electricité chez Radeema sur Marrakech, Maroc

-Instruction de l'équipe des études d'électrification (mission de schéma directeur, étude sectorielle, étude de desserte...)

-Modélisation et simulations du réseau HTA/BT à l'aide de logiciels de planification (Etable, ArcGis)

-Établir des plans de réseaux électriques (plans ampère, plans de raccordement, plans synoptiques, plans de structure, ...)

-Assurer le suivi de la normalisation du matériel du réseau électrique

-Participer à l'homologation du matériel HTA/BT

11/2015 - 2017 :

Ingénieur Exploitation chez Radeema sur Marrakech, Maroc

-Analyser les défaillances des équipements et organes de protection et mise en oeuvre des plans d'action pour y remédier.

-Établir des plannings de maintenance préventive des ouvrages électriques (ouvrage d'infrastructures, réseau HTA/BT) et suivi de leur application

-Mise au point et suivi du projet de téléconduite centralisé Multi fluides

-Responsable du suivi de déploiement des outils informatiques (GMAO, monitoring des GE).

-Participer à l'établissement des cahiers de charge des projets et le budget du département exploitation électricité

01/2015 - 2015 :

Projet de Fin d'Etude chez Ocp Sa Jorf Lasfar, Maroc

Implémentation de la démarche cost déployement pour maitriser les heures d'arret des équipements électriques, et développement d'une application en VB.Net, d'assistance dans la pratique de cette démarche

07/2014 - 2014 :

Stage Ingénieur chez Lafarge sur Meknes, Maroc

Conception d'un analyseur de gaz à base d'un calculateur numérique et automate programmable de type Siemens

Logiciels

Office, Matlab

Atouts et compétences

Gestion de projet,

Ordonnancement, pilotage, coordination

Electrotechnique et Automatique CEI 61 850, CEI 60 870, 101, 103, 104, API,

Contrôle

Commande des Systèmes,

Conduite et Protection des Réseaux, transformateurs et Machines électriques : moteurs, variateur de vitesses, tableaux

Centres d'intérêts

Activités parascolaires : -Officier de réserve

-Club AmiAéro : Conception d'un simulateur d'assistance guidage automatique d'avion.