

LAHOUAZI DJAMEL

Master en Électrotechnique Industrielle

Objectif : Intégrer une entreprise ambitieuse et faire partie d'une équipe de travail dynamique

Adresse 01: Réghaia -Alger

Adresse 02; Ouled haddadj–Boumerdes

Age : 36 ans.

Nationalité : Algérien.

Sexe : Masculin.

Téléphone : (+213) 6 72 90 99 14.

E-mail : lahouazi.djamel07@gmail.com

Situation familial: Marié

Permis de conduire : Catégorie B.

Service militaire: Dégager.

SOMMAIRE DES ÉTUDES:

- Études supérieures :

2008-2010 : Master en Électrotechnique Industrielle de l'université des Sciences et de Technologie Houari Boumediene USTHB.

2005-2008 : Licence en Électrotechnique Option « Machine Électrique » de l'université des Sciences et de Technologie Houari Boumediene USTHB.

- Études secondaires :

2002-2005 : Baccalauréat de l'académie d'Alger, série électrotechnique, établissement **ERAIDE NAHNAH** de Réghaia.

STAGE ET FORMATION PROFESSIONNELS:

Novembre 2013: formation habilitation électrique au niveau de **Schneider**.

Décembre 2012: Formation HSE au niveau de Hassi-messaoud « BECTE ».

Janvier 2010 à juin 2010 : ETUDE ET RECHERCHE sur les **EOLIENNES** dans le cadre du projet de fin d'étude du Master au niveau des laboratoires de l'université USTHB.

Avril 2008 : Stage à Algérie Telecom au niveau du **01 Mai**.

Mars 2008 à juin 2008 : Stage Pratique à la Centrale à Gaz **Hamma 2** dans le cadre du projet de fin d'étude de la Licence.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:

Octobre 2021 à ce jour : Technicien électricien à la SARL METELEC

Sous-traitant sonatrach-eni **Oil and Gas** (hassi messaoud)

- Maintenance préventive et curative des moteurs électriques (400V-5.5kV, 1kW- 4MW).
- Maintenance préventive et curative des tableaux et des armoires électrique (Tableau de commande, d'excitation...).

- Maintenance préventive et curative des systèmes d'électronique de puissance (UPS, Tableau de Courant Continu).
- Maintenance préventive et curative des transformateurs de puissance, déssaleur, protection cathodique (220-400V/5.5-60kV).
- Maintenance préventive et curative des disjoncteurs de 60kV.
- Maintenance préventive et curative d'une centrale photovoltaïque de 10 MW.

Octobre 2019 octobre 2021 : Technicien instrumentiste à la SARL METELEC sous-traitant sonatrach-eni Oil and Gas (hassi messaoud)

- Inspection des instruments et systèmes électrique
- Etalonnage des instruments de pressions, température, détecteur de niveau et détecteur de gaz.
- Calibration des instruments en utilisant les différents outils d'étalonnage (HARTcommunicator-475, DRUCK DPI 880).
 - Teste des boucles d'instrumentation du DCS vers Field instrument et de UCP (unit control panel) vers DCS
- Réglage et ajustement des vannes motorisé et pneumatique.
- Maintenance des systèmes anti incendie.
- Assurer la mise en service des instruments.
- Tarage les (soupapes, pressostat etc)
- Installation d'automates, capteurs, boucles de régulation sur les équipements.
- Pose des instruments: transmetteurs de débit, pression, niveau température, vibration.

Juillet 2018 à Décembre 2018 : Chef de projet à la EURL R.GRID

- Installation des salles UPS jusqu'à 400 KVA (Onduleur, Batteries, Armoire By-pass).
- Réalisation d'un projet contrôleur des batteries (protection parallèle).

Novembre 2017 à juillet 2018 : Ingénieur d'électricité à la SPA DJEZZY

- Installation des salles UPS (Onduleur, Batteries, Armoire By-pass).
- Montage et Maintenance des armoires électriques des salles datacentre (Alimentation redondante).

Février 2015 à octobre 2017: travail en privé.

- Montage et installation des portes électriques coulissantes avec système de commande et contrôle à microprocesseur.

Juillet 2012 à février 2015: Technicien électricien à la SARL EWAMAX sous-traitant sonatrach-agip Oil and Gas (hassi messaoud).

- Installation des équipements de la surface des puits (groupes électrogènes, éclairages et instruments...).
- Montage, installation et maintenance des systèmes photovoltaïques installés sur les puits et manifold.

- Maintenance préventive, et curative des systèmes photovoltaïques.
- Conception et câblage des armoires de régulation et de distribution des systèmes photovoltaïques.
- Désinstallation et réinstallation des générateurs photovoltaïques lors des opérations de
«**WORKOVER** ».
- Montage des armoires électriques des SKID d'Injections : des eaux et des produits chimiques.
- Maintenance des moteurs DC.

Septembre 2010 à juillet 2012 : Ingénieur d'électricité à la Sarl **ASC**
« Algérien Solaire Compagnies ».sous-traitant sonatrach-agip **Oil and Gas**

- Montage, installation et maintenance des systèmes photovoltaïques installés sur les puits et manifold.
- Maintenance des moteurs DC.
- Désinstallation et réinstallation des générateurs photovoltaïques lors des opérations de
de
«**WORKOVER** ».

INFORMATIQUE

Système d'exploitation : Windows.

Bureautique Word: Word, Excel, PowerPoint.

Logiciels maîtrisés: Autocad .Matlab, Pspice, Enersoft, Datapex.

LANGUES :

Arabe: Langue maternelle

Français:Écrit, lu et parler.

Anglais : Niveau moyen.