



Nationalité | Tunisien

Tunis

*****@*****.***

Ingénieur Electrique Senior, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

janv. 2019 / juil. 2023

Ingénieur MEP

MOSANADA FMS | Qatar

Examiner et tenir à jour les budgets d'entretien.

Planifier l'entretien des propriétés et les programmes opérationnels pour les contrats attribués.

Coordonner et assurer le suivi de l'entretien préventif.

Coordonner et assurer le suivi de l'entretien correctif.

Assurer l'efficacité de tous les systèmes et assurer la liaison avec tous les clients et utilisateurs finaux.

Diriger et gérer un groupe de sous-traitants

Surveiller l'avancement des travaux.

Assurer un temps de réponse rapide et assurer l'affectation des sous-traitants.

Examiner et proposer des recommandations opérationnelles pour améliorer la qualité et l'efficacité.

Soutenir le MEP, ELV et le département génie civil pour achever les performances désirées.

Consulter des experts techniques et des cadres supérieurs au besoin pour résoudre les problèmes et s'assurer que tous les systèmes sont inspectés et conformes à la réglementation.

Examiner et proposer des améliorations opérationnelles.

Former et un développer mon équipe et les sous-traitants pour atteindre les objectifs client, la santé et la sécurité.

Préparer des rapports mensuels et quotidiens pour les clients et la direction.

Préparation et suivi des événements sportifs.

Contrôler et surveiller les systèmes MEP, CFO, CFA : HVAC (refroidisseurs, AHU, FCU, ...), ELV (détection d'incendie, BMS, CCTV), système anti-incendie, électricité, mécanique, plomberie et travaux de génie civil.

Assurer le respect des politiques, procédures et exigences légales en matière de santé et de sécurité.

Fournir un excellent service pour répondre aux attentes des clients et des utilisateurs finaux et aux objectifs du contrat.

Préparer des présentations au client et à l'utilisateur final pour discuter des résultats et de la performance.

Projet : Coupe des mondes Qatar 2022.

Client : ministère des sports & Comité suprême Qatar 2022 - Qatar.

janv. 2018 / déc. 2018

Ingénieur électrique principale

SEGITEC | Tunisie

Planification des activités de construction et supervision des travaux en termes des ressources humaines et financières.

Effectuer l'inspection des travaux d'installations électriques.

Effectuer des tests de fonctionnement des circuits de commande des tableaux électriques, les transformateurs et les disjoncteurs ...

Réglage et configuration des équipements : variateur de vitesse, relais multifonction, des démarreurs...

etc.

SAT : des armoires électriques, les entres & sorties et les installations selon le cahier des charges et les normes applicables.

Contrôler et préparer les formulaires des essais requis pour les équipements et les systèmes électriques sur site.

Assister et participer aux réunions de construction. Communication avec les clients, les fournisseurs, les sous-traitants et le personnel du projet.

Préparer les estimations financières.

Gérer une équipe de techniciens électriques et de dessinateurs.

Contrôler les schémas électriques des tableaux électriques MT/BT, les armoires de

commande et les armoires des systèmes automatisés.
Contrôler les dimensionnements des câbles et les cheminements de câbles.
Établir les listes de commande des appareils électriques et les besoins de l'installation.
Le Suivi et l'assistance des tableautiers pour la conception des armoires électrique.

Projet: Mechanical, Steel Structure and E&I Cement Plant 6000 T/D, CHLEF – Algeria
Client : GROUPE GICA – FIVES FCB - ENTREPOSE
Projet : Rénovation des installations électriques (HTB / BT)
Client : SOGARA – Port gentil GABON
Projet : maintenance et modification des armoires BT
Client : BAPCO et GNPOC – Khartoum SOUDANE
Projet : réhabilitation d'un système DCS/PLC pour les unités TCF/CPF
Client : SCHNEIDER ELEC – SONATRACH

juin 2015 / déc. 2017

Leader Ingénieur électrique

BIOMASS INDUSTRIES ASSOCIATES | Tunisie

Participer à la préparation des plans de génie civil, PID, conception mécanique.
Préparer les appels d'offre.
Préparer les listes des instrumentations.
Préparer les estimations financières.
Gérer une équipe de techniciens électriques et de dessinateurs.
Préparer et contrôler les schémas électriques des tableaux électriques MT/BT, les armoires de commande et les armoires des systèmes automatisés.
Préparer et contrôler les dimensionnements des câbles et les cheminements de câbles.
Préparer et contrôler les plans de mise à la terre, note de calcul des onduleurs UPS, calcul des protections contre les foudres, les schémas de distribution.
Établir les listes de commande des appareils électriques et les besoins de l'installation.
Le Suivi et l'assistance des tableautiers pour la conception des armoires électrique.
Effectuer des tests de fonctionnement des circuits de commande des tableaux électriques, les transformateurs et les disjoncteurs ...
Réglage et configuration des équipements : variateur de vitesse, relais multifonction, des démarreurs... etc.
Planification des activités de construction et supervision des travaux en termes des ressources humaines et financière.
Effectuer l'inspection des travaux d'installations électriques.
FAT : matériels PCS7 Siemens.
FAT : logicielle PCS7 Siemens.
SAT : des armoires électriques, les entres & sorties et les installations selon le cahier des charges et les Normes applicables.

Projet : Raffinerie de sucre de capacité 3000T/jour.
Client: ALREEF SUGAR FACTORY – Arabie saoudite
Projet: Etihad Food Industries Co. For Sugar - Iraq.
Client : Etihad – Iraq.
Projet : Tunisie sucre - Tunisie.
Client : Tunisie sucre – Tunisie.
Projet : Réhabilitation section épuration dans une sucrerie.
Client : GINOR - Tunisie
Projet : Réhabilitation des sections épuration, évaporation et cristallisation dans une sucrerie.
Client : GINOR – Tunisie

mars 2012 / mai 2015

Ingénieur Projets électrique

AGET | Tunisie

Rédaction des spécifications techniques, l'offre technique et les choix de solutions techniques pour participer aux appels d'offres
Préparer les estimations financières.
Préparer les schémas électriques des tableaux électriques MT/BT, les armoires de commande et les armoires des systèmes automatisés en utilisant le logiciel EPLAN.
Préparer les notes de calcul et les schémas de distribution.
Dimensionner les câbles avec le logiciel CANECO et les cheminements de câbles.
Préparer les plans de mise à la terre avec des notes de calcul et spécifications techniques
Préparer les spécifications techniques et note de calcul des onduleurs UPS.
Préparer les spécifications techniques et note de calcul des protections contre les foudres.
Établir les listes de commande des appareils électriques et les besoins de l'installation.
Le Suivi et l'assistance les techniciens pour la conception des armoires électriques (TGBT, MCC, Armoires de commande).
Effectuer les tests de fonctionnement des circuits de commande des tableaux électriques.
Planification des activités de construction et supervision des travaux en termes des

ressources humaines et financières.
Effectuer l'inspection des travaux d'installations électriques.
Planification des activités de pré-mise en service.
Effectuer des tests de fonctionnement des circuits de commande des tableaux électriques, les transformateurs et les disjoncteurs ...
Réglage et configuration des équipements : variateur de vitesse, relais multifonction, des démarreurs...
etc.
FAT : matériels PLC Siemens, PLC Schneider
FAT : logicielle PLC Siemens, PLC Schneider
SAT : des armoires électriques, les entres & sorties et les installations selon le cahier des charges et les normes applicables.
Contrôler et préparer les formulaires des essais requis pour les équipements et les systèmes électriques sur site.
Assister et participer aux réunions de construction. Communication avec les clients, les fournisseurs, les sous-traitants et le personnel du projet.
Préparer les mises à jour et les modifications effectuer sur site.

Projet : Station de traitement des eaux FERNANA
Client : SONEDE - Tunisie
Projet : construction des unités de production des produits cosmétiques
Client : L'OREAL - Egypt.
Projet : Quatre station de dessalement (MATMATA / MERETH / BENIKHDACHE / BELKHIR).
Client : SONEDE - Tunisie
Projet : Station de traitement des eaux SOUSSE.
Client : SONEDE - Tunisie

janv. 2010 / févr. 2012 Ingénieur électrique

STE | Tunisie

Rédaction des spécifications techniques, l'offre technique et les choix de solutions techniques pour participer aux appels d'offres
Estimations financières.
Préparer les schémas électriques des tableaux électriques BT, les armoires de commande.
Préparer les notes de calcul et les schémas de distribution.
Dimensionner les câbles et les cheminements des câbles.
Préparer les spécifications techniques et note de calcul des onduleurs UPS.
Établir les listes de commande des appareils électriques et les besoins de l'installation.
Le Suivi et l'assistance des techniciens pour la conception des armoires débrochables (Hazemeyer).
Le Suivi et l'assistance des techniciens pour la conception des armoires électriques (TGBT, MCC, Armoires de commande).
Effectuer des tests de fonctionnement des circuits de commande des tableaux électriques, les transformateurs et les disjoncteurs ...
Réglage et configuration des équipements : variateur de vitesse, relais multifonction, des démarreurs...
etc.
Planification des activités de construction et supervision des travaux.
Effectuer l'inspection des travaux d'installations électriques.
Planification des activités de pré-mise en service.
Contrôler et préparer les formulaires des essais requis pour les équipements et les systèmes électriques sur site.
Assister et participer aux réunions de construction. Communication avec les clients, les fournisseurs, les sous-traitants et le personnel du projet.
Préparer les mises à jour et les modifications effectuer sur site.

Projet : stockage de soufre solide (Alimentation usine TIFERT)
Client : GCT Groupe chimique Tunisie - Tunisie.
Projet : construction des armoires débrochables.
Client : Kimial - Algérie.
Projet : construction des armoires débrochables.
Client : Elkimia - Tunisie
Projet : réhabilitation et construction des armoires électriques.
Client : faculté des sciences de Bizerte - Tunisie
Projet : réhabilitation stations des eaux usées AIN DRAHEM
Client : ONAS - Tunisie.

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2003 / juin 2008 Diplôme ingénieur en Génie Electrique - BAC+6 et plus
ENIS « Ecole nationale d'ingénieurs de Sfax-Tunisie »

COMPETENCES

AutoCAD, CANECO, DIALUX, EPLAN, CAFM, Maximo, Windows, PCS7, Unity

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Français	Courant
Arabe	Bilingue