

Né le 04/02/1980

**5099 Lamta**

**Plus de 10 ans d'expérience**

**Réf : 1803191105**



## Ingenieur gtb / gtc

### Objectifs

Une longue expérience dans le domaine de la Gestion Technique et Énergétique de bâtiment GTC/GTB, m'a permis d'accéder à un métier passionnant qui m'offre la satisfaction de voir « vivre » les bâtiments grâce aux nouvelles technologies. Mon objectif consiste, à enrichir mes connaissances et à continuer à les développer dans une nouvelle entreprise.

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### Expériences professionnelles

#### 2017 - 2017 :

Ingénieur / Ingénierie HVAC (heating, ventilation and air-conditioning)

poulina tunisie (couvoir saba et couvoir dick) chef de projet mise en service de 8 centrales de traitements d'air pour chaque couvoir. 2 projets réalisés en alternance. réalisations mise en service de 8 ctas • audit • chiffrage. • étude et conception • programmation des automates • formation client.

#### 2016 - 2016 :

Préparateur / Préparatrice d'effervescents en industrie pharmaceutique

taha pharma (usine pharmaceutique) tunisie ingénieur programmation et mise en service contexte projet remplacement des anciens automates par des nouveaux automates embarqués de marque centraline et mise en marche de la supervision. projet avec 16 centrales de traitements d'air, 2 groupe d'eau glacée, une chaufferie qui contient une chaudière, ecs, 10 pompes, échangeur, ballon de stockage. réalisations o audit faire un état des lieux de l'installation et diagnostic des différents organes de régulations. o étude et conception de projet. o modification niveau des armoires électriques et des plans unifilaires. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o réception et formation client.

#### 2016 - 2016 :

Assistant chargé / Assistante chargée d'affaires BTP en génie climatique et énergétique

confiserie sobocco (tunisie) ingénieur programmation et mise en service contexte projet extension et ajout de 2 ctas et 1 groupe eau glacée pour une installation gtc existante. réalisations o étude et conception de projet selon un cahier de charge de bureau d'étude. o conception des armoires électriques et des plans unifilaires. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o réception et formation client.

#### 2015 - 2015 :

Architecte SOA des territoires connectés

alsalam palace (palace royal) arabie saoudite ingénieur programmation et mise en service contexte projet projet en sous traitant de honeywell france pour le client oger international. projet avec plus que 300 automates et plus que 13000 points. projet avec 40 modèles et types de programmation. projet réalisé en collaboration avec mes 3 collègues 4 mois de programmation en tunisie et 3 mois de mise en service en arabie saoudite et une semaine simulation en france. réalisations • étude et conception de projet en collaboration avec honeywell france. •

programmation des automates honeywell de type excel 50, excel 800 et jace. • programmation de module de commande d'ambiance thanos de marque thermokon • simulation réelle en france pour le client oger international démonstration des différents types de fonctionnement de thanos avec les automates pour une durée de 5 jours. • mise en service o chargement des automates et test de différentes boucles de régulations et tables de commutations. o test de bon fonctionnement des organes de régulation tel que capteurs de température et humidité, vannes motorisées, servo registre, commande et les états de marche et alarmes. o vérification du câblage des armoires électriques. o vérification et test des câbles de communication entre les automates et les interfaces de communications et la supervision. • participation sur site aux réunions de chantier, rédaction des rapports, échange des emails. • réception et formation client.

#### **2014 - 2014 :**

##### **Responsable de ligne en industrie pharmaceutique**

cytopharma (usine pharmaceutique) tunisie ingénieur programmation et mise en service contexte projet pour 8 centrales de traitements d'air pour la régulation des 30 locaux. projet réalisé avec un bureau d'étude français. réalisations o etude et conception de projet selon un cahier de charge et une analyse fonctionnelle de bureau d'étude. o conception des armoires électriques et des plans unifilaires. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o réception et formation client.

#### **2013 - 2013 :**

##### **Directeur / Directrice d'hôpital thermal**

hôpital musrata (lybie) chef de projet ingénieur programmation et mise en service contexte projet avec 30 centrales de traitements d'air, 3 groupe d'eau glacée, une chaufferie qui contient 2 chaudière, ecs, des pompes, des échangeurs, ballon de stockage. réalisations o etude de projet selon un cahier de charge de bureau d'étude et de conseil. o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o conception des armoires électriques et des plans unifilaires. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o réception et formation client.

#### **2013 - 2013 :**

ambassade de france (tunisie) ingénieur programmation et mise en service contexte projet rénovation et mise en place d'une supervision. projet avec 4 centrales de traitements d'air, 30 ventilo convecteurs, 2 groupe d'eau glacée, une chaufferie qui contient 2 chaudière, ecs, des pompes, des échangeurs, ballon de stockage. projet terminé par mon collègue, faute de mon déplacement en lybie. réalisations o etude de projet selon un cahier de charge de bureau d'étude et de conseil. o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o conception des armoires électriques et des plans unifilaires. o programmation des automates.

#### **2012 - 2012 :**

##### **Assistant chargé / Assistante chargée d'affaires BTP en génie climatique et énergétique**

hôtel royal mansour (tunisie) chef de projet ingénieur programmation et mise en service contexte projet avec 8 centrales de traitements d'air, 3 groupes d'eau glacée, une chaufferie qui contient 3 chaudières, ecs, des pompes, des échangeurs, ballon de stockage, commande éclairage, alarmes tgbt. réalisations o etude de projet selon un cahier de charge de bureau d'étude. o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o programmation de la supervision. o réception et formation client.

#### **2012 - 2012 :**

##### **Pilote multiserveur informatique**

hôtel magic live (tunisie) chef de projet ingénieur programmation et mise en service contexte projet rénovation et extension projet avec 2 automates excel web et plus que 500 points dans la gtc réparties sur une vingtaine de centrales de traitements d'air et 3 chaufferies. réalisations o audit faire un état des lieux de l'installation et diagnostic des différents organes de régulations. o etude et conception de projet. o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o programmation de la supervision. o réception et formation client

## **2011 - 2011 :**

### **Ingénieur / Ingénierie en architecture télécoms**

siège topnet (tunisie télécom) chef de projet ingénieur programmation et mise en service contexte projet projet neuf plus que 750 points dans la gtc réparties sur 2 centrales de traitements d'air et 1 chaufferie, 3 groupes d'eau glacée, une centaine de ventilo convecteurs dans les bureaux administratifs et 4 data center. réalisations o etude et conception de projet selon cahier de charge de l'ingénieur architecte. o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o programmation de la supervision. o réception et formation client.

## **2010 - 2011 :**

hôtel four point by shératon (lybie) chef de projet ingénieur programmation et mise en service contexte projet projet neuf plus que points dans la gtc réparties sur 16 centrales de traitements d'air et 1 chaufferie, 3 groupes d'eau glacée, une centaine de ventilo convecteurs. réalisations o réalisation des analyses fonctionnelles et architecture gtc. o conception des armoires électriques et schémas unifilaires o programmation des automates. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation. o programmation de la supervision. o réception et formation client.

## **2009 - 2010 :**

### **Sellier-garnisseur / Sellière-garnisseur en aéronautique**

ministère des affaires étrangère (algérie) ingénieur programmation et mise en service contexte projet projet en sous traitan de honeywell france pour le client entreprise chinoise de batiment. projet avec plus que 1 million d'euro pour honeywell. projet réalisé en collaboration avec un collègue 4 mois programmation en tunisie et 6 mois mise en service en algérie. réalisations o programmation des automates a partir des analyses fonctionnelles et architecture gtc fourni par honeywell france. o mise en service chargement et test des différents organes de régulation.

## **Langues**

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

## **Atouts et compétences**

Audit GTB/GTC

Etude et Conception GTB/GTC

Programmation des Automates

Matériel et organes de régulation GTB

Armoires de Régulation

Mise en service et formation

Maintenance

## **Permis**

Permis B

## **Centres d'intérêts**

Sport, Voyage, Cinéma, Nouvelles Technologies