

# Nawaf AL-BUKHARI, Ingénieur en génie mécanique

Téléphone : 00971506530397 - Email : [NawafAlBukhari@gmail.com](mailto:NawafAlBukhari@gmail.com) - Internet : <http://foonoon.com/Resume/french.html>

B. Sc. Génie mécanique de *l'Université Northeastern*, Boston, Massachusetts, Etats-Unis

**30 ans d'expérience** en conception, supervision, construction, et gestion de l'ingénierie de systèmes mécaniques et électriques sur des projets de bâtiments commerciaux, industriels et gouvernementaux, des infrastructures et des projets pétroliers et gaziers. Membre de : la Société Américaine des ingénieurs de chauffage, de réfrigération et de climatisation (**ASHRAE**) et l'Association des ingénieurs Jordaniens (**JEA**). **Trilingue : arabe, anglais et français.**

---

## COMPÉTENCES

---

Créatif, leader, organisé. Grande capacité d'adaptation. Compétences reconnues dans la conception, les croquis, le dessin, les mathématiques, la recherche, la rédaction et la traduction technique, le management et la gestion de projets. Utilisateur avancé de micro-informatique et d'Internet. Compétences avancées dans l'utilisation de **Word**, **Excel**, **Access** et **Auto-Cad**. Utilisation de plusieurs logiciels spécialisés d'ingénierie tels que **CARRIER E20 ii**. Capacité à apprendre et utiliser rapidement n'importe quelle nouvelle application informatique.

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

---

- **INGENIEUR EN MECANIQUE MAJEURE** de novembre 2003 à mars 2013 à **Dar Al Handasah-Shair et partenaires**, Dubaï, Émirats Arabes Unis : Supervision des disciplines mécaniques dans plusieurs projets de construction et de démolition : extension de **l'aéroport international de Dubaï**, nouvel **aéroport international Al Maktoum** et autres projets dans le développement de **Dubaï World Central** (140km<sup>2</sup>). Ces projets comportent différents types d'installations et de bâtiments aéroportuaires. Les activités quotidiennes consistaient à assurer que les projets se déroulent conformément aux contrats.
- **REPRÉSENTANT DU PROPRIÉTAIRE POUR LES TRAVAUX ELECTROMECHANIQUES** de décembre 2000 à octobre 2003 à **Al Rabya, Hôtels, Tourisme et Centres Commerciaux Co. Ltd**, Amman, Jordanie : Gestion de l'installation des systèmes mécaniques et électriques de **l'Hôtel Kempinski** (283 chambres et 5 étoiles). Suivi du travail du sous-traitant pour les installations mécaniques, électriques et de plomberie (MEP) et le bureau d'ingénierie de supervision. Egalement, examen et évaluation technique et commerciale des offres des fournisseurs pour de nombreux systèmes et matériaux achetés directement par le propriétaire.
- **CHEF DU DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE** et **INGENIEUR RESIDENT DE SUPERVISION** de mars 1999 à novembre 2000 à **bureau du Ruqn Al Handasa**, Amman, Jordanie : Direction du département de génie mécanique qui a conçu et supervisé un certain nombre de projets industriels, commerciaux et gouvernementaux tels que **l'usine Jordache de jeans** et **l'hôtel du palais de Amman Cham** (144 chambres et 4 étoiles).
- **CHEF DU DÉPARTEMENT DE GÉNIE MÉCANIQUE** de mai 1998 à mars 1999 à **bureau Bitar de consultation d'ingénierie et de gestion des projets**, Amman, Jordanie : Conception et préparation des appels d'offres et des contrats pour les systèmes mécaniques de nouveaux projets. Supervision de ceux en cours de construction.
- **INGÉNIEUR DE CONCEPTION ET DE SUPERVISION** de novembre 1990 à juillet 1997 à **Jafar Tukan & partenaires architectes et ingénieurs**, Amman, Jordanie : Missions d'ingénierie diverses pour des systèmes mécaniques typiques et d'autres spécialisés.
- **INGÉNIEUR DE CHANTIER DE CONSTRUCTION** de 1989 à 1990 à **Société nationale du commerce** (agents de **Carrier Inc.**), Amman, Jordanie : Responsable des installations CVCA du projet de **l'ambassade américaine à Amman**.
- **ENTRAÎNEUR TECHNICIEN** (service militaire) de 1987 à 1989 à **Collège technique Prince Faisal** de la **Force aérienne royale de Jordanie**, Amman, Jordanie : Animation de cours et conférences techniques.
- **INGÉNIEUR DE MAINTENANCE** de 1985 à 1986 à **Schmitt international transport routier de voyageurs et de marchandises**, Paris, France : Responsable de l'entretien de la flotte d'autobus et d'autres véhicules de la société.
- **INGÉNIEUR DE CONSTRUCTION OFFSHORE** de 1984 à 1985 à **Compagnie Nationale de construction Pétrolier (NPCC)**, Abu Dhabi, Émirats Arabes Unis : Suivi de la construction et de l'installation de plusieurs installations pétrolières navales.

---

## FORMATION

---

- **B.Sc. Génie mécanique** : 1983 de **l'Université Northeastern**, Boston, Massachusetts, États-Unis.
- **Diplôme d'études secondaires** : 1979 de **l'Ecole américaine à Paris**, Saint-Cloud, France.