

Laurent M. - Né
95310 Saint Ouen L'aumone
13 ans d'expérience
Réf : 1412161748

Ingenieur charge d'etudes

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

2010- 2014 :

Doctorat en énergie du bâtiment, sous le titre : développement d'un label énergétique appliqué aux bâtiments résidentiels de la région Est-méditerranée. Conservatoire National des Arts et Matières.

2004-2005 :

Master 2 Génie civil DESS spécialité matériaux - structure - comportement et qualité des ouvrages à l'université de CERGY-PONTOISE.

1996-2001 :

Diplôme d'ingénieur en génie civil Bac+5, département Structure à l'université de Tishreen en Syrie.

Expériences professionnelles

Novembre 2013 à Juin 2014

Chargé d'affaires, Ingénieur d'études structures Société BMB INGÉNIERIE France - Saint-Ouen-l'Aumône
Missions: En FRANCE : APS et Projets d'exécution, calcul et suivi des projets puis des plans d'exécutions types logements sociaux, écoles, ouvrages de soutènements, bâtiments industriels avec le groupe ABCD et d'autres cabinets d'architecture. Études d'exécution pour des dallages industriels avec COLAS Ile de France Normandie.
En MOYEN-ORIENT avec Graham Ghonse ALEWAN CO Abou Dhabi, Projets d'exécution, calcul, plans d'exécutions (shop drawings, détails constructifs, plans de bétonnage) et suivi des projets puis des types : □
TRAINING CENTER : UAE, Bâtiments administratifs et bâtiments des services pour GASCO et ENEC.

Janvier 2008 à octobre 2013

Chargé d'affaires, Ingénieur d'études structures Société OGER INTERNATIONAL, à SAINT-OUEN (93) Service structure. Missions : Conception, études des avant-projets puis des plans d'exécution (shopdrawings, détails constructifs, plans de bétonnage) des structures des projets en France et en MOYEN-ORIENT type : □ Études d'avant-projet puis maîtrise d'oeuvre sur des projets en France : Hôpital d'ORLÉANS, espace nautique, etc. □ Musée du Louvres à Abou Dhabi, Saadiyat island : Mission ingénieur structure et support technique sur place pour 6 mois afin d'approuver les études d'exécution et les plans shop drawings des fondations émergées sous la mer avec protection cathodique d'auprès le contrôleur BURO HAPPOLD.UK

Septembre 2005 à Décembre 2007

Ingénieur d'études structures au sein de l'entreprise Le LEVANT attaché à OGER INTERNATIONAL, service structure. □ Ingénieur d'étude principalement pour les parties sous terrain, types fondations, ouvrages des soutènements, parkings, passages, stabilité de sol, etc.

Mai à août 2005

Stage fin d'études au sein de l'entreprise OGER INTERNATIONAL, études de soutènement : études sismiques et comparaison des modes de calcul selon les règlements français et américains.

Avril 2001 à Octobre 2004

Établissement des zones franches en Syrie (branche centrale à Damas) Responsable d'un B.E.T. (septembre 2002 - octobre 2004) □ Supervision des études de structure BA et CM et suivi de l'exécution de ces projets

(bureaux) □ Réalisation des études géologiques et d'aménagement de deux grands projets internationaux : - Zone franche portuaire de la province de TARTOUSE (Ville maritime de Syrie) - Zones franches des provinces de Hassaka et Dir-Ezor Ingénieur en bureau d'études (avril 2001 - septembre 20 02) : □ études de structures BA et CM (bâtiments industriels).

Atouts et compétences

Normes : BAEL, EC, ACI

 Concevoir, prédimensionner et calculer toutes structures en béton armé

 Contrôle des documents émis

 En mission de Maitrise d'oeuvre, produire et faire produire les documents des lots structure

 Concevoir les structures et participer au suivi d'exécution

 Audit énergétique, calcul thermique

Diriger la production d'une équipe, la coordonner et la synthétiser avec les autres intervenants sur le projet

 Trouver et mettre en place des solutions pour que l'équipe d'études produise les documents bons en temps et en heure

 Coordination de projets à l'international

Connaissances informatiques : ROBOT, ETAPS, URUS, POWER FRAME, POWER PLATE, AUTO CAD, MS Office, et Comfie+Pliades.

 Normes utilisées: BAEL, ACI, EC, Design of Blast-Resistant Buildings in Petrochemical Facilities. (Expert)

Centres d'intérêts

- Sports collectifs : basket ball

Natation

Cinéma

Voyages : Europe, Afrique, Moyen-Orient