

Meriem B. - Né en 1988
75013 Paris
5 ans d'expérience
Réf : 1509290057

Ingénieur calcul de structure chebap

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie, l'Architecture.

Formations

2014 :

Ingénieur CHEBAP, CHEC (Centre des Hautes Etudes de la Construction), Paris Ingénieur études, projets, structures, T.P, responsable de projet.

2012 :

Diplôme de Spécialisation et d'Approfondissement en Architecture spécialité risques majeurs (DSA architecture et risques majeurs), ENSA Paris Belleville, Paris

Conception et confortement des bâtiments et de l'aménagement urbain en :

- zones sismiques, cycloniques, inondables
- situations d'urgences et de crise

2010 :

Diplôme d'Ingénieur d'Etat en Architecture, Faculté des sciences de la terre, de la géographie, et de l'aménagement du territoire, Université Mentouri, Constantine, Algérie

2005 :

Baccalauréat S, Skikda, Algérie

Expériences professionnelles

2013

Ingénieur stagiaire, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Laboratoire IMAC (Informatique et Mécanique Appliquée à la Construction), Lausanne, Suisse Sous la supervision du Pr P.LESTUZZI : - Evaluation du risque sismique à grande échelle (échelle d'une ville) - Relevés de bâtiments de la ville de Sion en Valais en collaboration avec l'équipe du Pr Stefano Podest à de l'Université de Gênes - Mesures en vibrations ambiantes de bâtiments à Berne

2012-2013

Enseignante en langue arabe pour adultes, AFAC, Paris

2012

Assistante chef de projet, PERESTEH Architecte DPLG, Paris : - Assistante de projet, intervention sur différents projets : AVP, PC ... - Conception et dessin en 2D/3D - Suivi de chantier

2010

Architecte junior, Bureau d'études d'architecture F.MELLAH, Skikda, Algérie : - Suivi de chantier - Rédaction de documents graphiques en 2D/3D

Langues

- Arabe / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Notes de calculs et modélisation de structures Résistance des matériaux
Calcul et dimensionnement béton armé - béton précontraint
Construction métallique
Mécanique des sols
Maîtrise des risques sismiques, d'inondation, et cycloniques, dans la construction
Contrôle des bâtiments
Conception et réalisation d'ouvrages architecturale Habitat à Haute Qualité Environnementale Management

Autocad, Archicad, Revit, Robot, Sketchup Indesign, Photoshop
Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint)

Normes de conception
Eurocodes 0, 1, 2, 3, 4, 8 Fascicule n°62
Normes handicap

Relationnelles et commerciales
Autonomie et aisance
Suivi de chantier
Mise au point technique avec le client (Expert)

Permis

permis B