

Bilal H. - Né en 1985
59300 Aulnoy-lez-valenciennes
4 ans d'expérience dont 4 à l'étranger
Réf : 2210191741

Ingénieur d'études et travaux

Ma recherche

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

Formations

2012 : Bac +5 à Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis

Master 2 en Génie civil, Spécialité : Architectural et Urbain

2008 : Bac +5 à Faculté des Sciences de l'Ingénieur de Boumerdès, Algérie

Ingénieur en Génie Civil (Bac+5), Spécialité : Construction Civile et Industrielle (Major de Promotion).

2005 : Bac +3 à Université de Boumerdès, Algérie

Diplôme Universitaires post-Bac DEUA Bac+3, Spécialité : Béton Armé (Major de Promotion).

2002 : Bac sur Tipaza, Algérie

Baccalauréat Technologique, Série : STI

Expériences professionnelles

2008 - 2011 :

Ingénieur d'Études et Travaux chez S.a.r.l- Atrium, Algérie

en parallèle comme (sous-traitant) dans des entreprises de BTP.

Les Missions Principales :

- Conception, Réalisation de projets et calcul des contraintes d'ouvrages, (Structure, Résistance, Dimensionnement, Fondations, Soutènement),
- Ordonnancement, Pilotage et Coordination (GO, CET et CES),
- Suivi et contrôle de la conformité des travaux jusqu'à la réception,
- Management opérationnel de l'équipe, □ Réalisation de métrés

2008 - 2008 :

Stagiaire chez Batenco Et Cgs sur Alger, Algérie

Stage dans le cadre du projet de fin d'étude

Thème : Étude d'une structure réalisée sur un talus et Modélisation par éléments finis de l'effet de proximité d'une pente

2007 - 2007 :

Stagiaire chez Batenco sur Alger, Algérie

Conception et Modélisation des structures métalliques

2005 - 2005 :

Stagiaire chez Eplf sur Boumerdes, Algérie

Stage dans le cadre du projet de fin d'étude

Thème : Étude comparative des systèmes structurels

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, 3ds Max, Etab's, Robot, Plaxis

Atouts et compétences

Ingénieur d'Études et Travaux Droit de l'urbanisme et de la construction.

- Normes de la construction.
- Cahier des clauses administratives générales CCAG, CCAP, CCTP.
- Économie de la construction.
- Montages d'opérations immobilières.
- Conduite de projet, Organisation des chantiers de bâtiments.
- Résistance des matériaux, Calcul à la Rupture, Plasticité, Élasticité.
- Calculs Techniques (Structures, Sismique, Neige et Vent, Géotechniques,) avec l'Eurocode 0, 1, 2, 3, 4, 7,8, BAEL 99, RNV99,

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Lecture, Natation, Voyages, Cinéma, Sport (Karaté + Full Contact).