

Nicolas B. - Né le 28/12/1989
50100 Cherbourg
1 an d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 1304021256

Ingénieur projet en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Grand-Est, dans le Bâtiment.

Formations

2012 : Diplome à Université de Los Andes, Colombie
Semestre de spécialisation en Génie Civil

2011 : Formation à Ecole Catholique des Arts et Métiers sur Rennes
Formation Ingénieur Généraliste
Chef de projet pour missions techniques de fin d'étude (2 - 6 mois)

2007 : Bac Scientifique à Lycée Saint Louis sur Charente Maritime
Baccalauréat Scientifique

Expériences professionnelles

2013 - 2014 :

Ingénieur en génie civil à l'Ingénierie locale sur le site EPR-Flamanville (En prestation) chez Edf sur Cherbourg

- Traitement des demandes de carottages, étude de ferrailage et détection des fers coupés sur site (1500 carottages /an)
- Gestion de l'interface carottages entre bureaux d'études et le site :
 - Planification des travaux en fonction des installations électromécaniques
- Participation aux réunions de coactivité entre titulaires :
- Analyse des interactions d'activités entre titulaires
- Traitement des écarts en génie civil, sur les contrats Bouygues, Baumert, et Baudin Châteauneuf
- Rédaction de livrables :
 - Programme de surveillance de l'activité de détection de ferrailage
 - Note de retour d'expérience sur l'activité carottages
- Création d'un outil informatique de suivi

04/2012 - 01/2013 :

Mission d'ingénieur en bureau d'étude chez Ac&a sur Buenos Aires, Argentine

- Conception structurelle/Édition de plans techniques Autocad2D (Projet de restructuration de la gare de Retiro - 20 M€ + Projet Construction immeuble Laprida - 11 étages).
- Inspection de chantier/Rédaction de rapports d'inspection d'un chantier de rénovation de voie ferrée (Province de Santa Fe - tronçon de 40km) et d'un chantier de terrassement et assise de chaussée (Province de Formosa - tronçon de 74 km).
- Étude environnementale/Modélisation d'émissions de gaz toxiques de véhicules pour mesurer l'impact environnemental du trafic routier (Ville de Formosa - tronçon de 29km) et diffusion du procédé.

2012 - 2012 :

Mission en partenariat avec un professeur/ingénieur en génie civil (Andres Fernando Cardenas Mejia): chez Bureau Technique Hmv, Colombie

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit :), Espagnol (Oral : courant / Ecrit :), Allemand (Oral : scolaire / Ecrit :)

Logiciels

Ms Projec, Autocad2, Sap2000 , Primavera P3, Ptv-vissim

Atouts et compétences

Génie Civil:

- Études des structures en béton armé/acier
- Géotechnique - mouvement des sols
- Résistance des matériaux
- Génie sismique / anticyclonique
- Étude des matériaux composés
- Problématique environnementale
- Contrats de construction
- Détermination de route critique/planification

Management :

- Gestion de projets de construction
- Management d'équipe
- Planification de chantiers
- Analyse de coûts
- Droit du travail

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Vie associative:

Président d'une association nautique :

- Organisation d'une croisière (72 participants - Budget 35K€)
- 2e prix national concours DCNS : (gestion d'une équipe de 15 personnes - prix 6000€)

Activités sportives :

Planche à voile, Squash, Handball