Ingénieur Génie Civil

Né(e) en 1988 · 57070 Metz · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1507222242

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : france et étranger
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2015
2012
2011

Expériences professionnelles

2012 - 2012 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

stagiaire lem3, université de lorraine, metz. phénomènes de rupture dynamique du béton haute performance modélisation numérique par éléments finis et par la méthode sph (smooth particles hydrodynamics).

2012 - 2015 — Technicien / Technicienne d'études en industrie des matériaux souples

doctorant en sciences pour l'ingénieur projet formulation et modélisation par éléments finis de type solide coque de structures multicouches application aux vibrations des structures sandwichs viscoélastiques et piézoélectriques

08/2011 - 08/2011

ingénieur stagiaire pour le pfe groupement de bureaux d'études ace/alpha consult, lomé togo en charge de réhabilitation du rond point port avépozo sur le littoral. activités contrôle topographique et géotechnique de la chaussée et essais géotechniques in situ et laboratoire contribution dimensionnement structural de la chaussée rédaction de rapports mensuels topographiques puis géotechniques de suivi du chantier

2011 - 2011 — Ingénieur / Ingénieure géotechnique

ingénieur génie civil laboratoire des bâtiments et travaux publics (labtp), nouveau laboratoire en installation lomé togo contribution la réalisation du catalogue des essais géotechniques. lomé togo. inventaire de l'appareillage en installation.

2010 - 2010

stagiaire cabinet d'architecture b.e.a.u. & c.a.f.e.a. en charge du projet de construction d'un amphi de places sur le campus de l'université de lomé . dessin des plans d'exécution et de détails de bâtiments dimensionnement de la structure en béton armé conformément aux eurocodes et production des plans de ferraillage et de coffrage contrôle de chantier et rédaction de rapports d'avancement hebdomadaire et participation aux réunions mensuels

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Compétences

Conception
Conception et dimensionnement de bâtiments
Conception de chaussées et VRD
Établissement de plan de réhabilitation et rénovation
Métré et étude de prix
Gestion de projet et organisation de travail
Organisation de planning d'exécution
Organisation des réunions
Rédaction et présentation de rapports

Sens des responsabilités
Établissement de bilans
Veille technologique
Logiciels CAO et DAO
ArchiCAD, Artlantis, Revit (notions), Covadis (moyen)
AutoCAD, Civil 3D, Robot Structural Analysis
Logiciels de Calculs scientifiques
Abaqus, Ansys-Workbench, Matlab, Maple
Robot Structural Analysis,
Systèmes d'exploitation
Windows, Linux
Bureautique
MS Office (Word, Excel, PowerPoint), Latex

Permis

Permis B

Loisirs

ATIVITÉS COLLECTIVES ET ASSOCIATIVES :
Depuis mai 2014. Projet Happy2Gen muri aux Doctoriales 2014 dans le cadre de la Silver Economy - Project SAILOR, Équipe Li Shizhen - 2e prix (Projet innovant).
Ce projet consiste en la mise en place d'une plate-forme de mise en relation entre étudiants et personnes âgés pour d'éventuels entraides entre générations
2012-2015. Représentant des Doctorants au conseil de l'École Doctorale Énergie, Mécanique et Matériaux (ÉMMa) et au Conseil Lorrain des Écoles Doctorales (CLED).
2013-2015. Président de l'Association des Doctorants d'ÉMMa (ADEMMa).
2012-2013. Membre organisateur du séminaire de l'École Doctorale EMMa du 16 mai 2013 portant sur Un espace rempli de vide : Réalité ou fiction ? .
2009-2010. Président du Club de Génie Civil à l'École Nationale Supérieures d'Ingénieurs, Lomé-TOGO.

Football, Tennis, Rugby, Internet

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.