

Né le 14/02/1981
44200 Nantes
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 904280943

Ingenieur structure / chef de projet

Objectifs

Ingenieur Structure en Chef De Projet

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Pays de la Loire, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2009 :
chec, paris

2005 :
enpc, champs sur marne

2004 :
ensgc pfiev, hanoi

1999 :
lycée hong phong le, nam dinh

Expériences professionnelles

2011 à ce jour :

Chef / Cheffe d'équipe de l'industrie du béton
ecodiag ingénierie (filiale groupe nox), nantes ingénieur structure en chef de projet, cdi participation aux réunions de synthèse de divers projets (logements, bureaux, écoles, hôpitaux, laboratoires,...) avec différents intervenants (entreprises, architectes, contrôleurs,...) encadrement d'équipe structure (4 projeteurs et 1 ingénieur structure junior) mission concours, aps, apd, det, visa, exe en études et en suivi des travaux modélisation des ouvrages, calcul de la descente de charges, établissement des notes de calcul, dimensionnement des éléments structurels suivi de l'avancement des projets en béton armé, charpente métallique, charpente bois de l'aps l'exe

2009 - 2011 :

Constructeur / Constructrice en maçonnerie et béton armé
les maçons parisiens, massy palaiseau ingénieur structure, cdi calcul de structures, pré dimensionnement, modélisation pour l'exécution et l'avant projet établissement des notes de calcul des éléments structurels des ouvrages en béton armé encadrement d'équipes de 5 projeteurs (suivi de la qualité des documents, délai de diffusion des plans d'exécution (plans de coffrage, plans d'armature)) participation aux réunions de synthèse et aux mises point sein de l'entreprise et sur chantier mise en conformité des ouvrages avec les réglementations en vigueur sécurité incendie, accessibilité des pmrs, norme des parkings,...

2005 - 2008 :

Technicien / Technicienne en analyse physique et qualité des matériaux

polytech/cnrs, orléans ingénieur de recherche, cdd simulation expérimentale et numérique du vieillissement des ouvrages contaminés par des sels modélisation numérique des comportements thermo hydro mécaniques des matériaux de construction en présence de sels détermination de la durabilité des monuments et des constructions historiques en fonction du degré de saturation en sel détermination de la nature, de la quantité, de la localisation et des mécanismes d'altération du sel l'aide de différents dispositifs expérimentaux développement d'un modèle numérique de la pression de cristallisation du sel dans un matériau poreux recommandation d'essais plus pertinents pour améliorer la norme afnor

2005 - 2005 :

polytech/cnrs, orléans ingénieur de recherche, cdd simulation expérimentale et numérique du vieillissement des ouvrages contaminés par des sels modélisation numérique des comportements thermo hydro mécaniques des matériaux de construction en présence de sels détermination de la durabilité des monuments et des constructions historiques en fonction du degré de saturation en sel détermination de la nature, de la quantité, de la localisation et des mécanismes d'altération du sel l'aide de différents dispositifs expérimentaux développement d'un modèle numérique de la pression de cristallisation du sel dans un matériau poreux recommandation d'essais plus pertinents pour améliorer la norme afnor

2004 - 2004 :

tedi, hanoi stagiaire ingénieur de fin d'études conception du pont thi nai en béton précontraint construit par encorbellement suivant la norme ashto modélisation et calcul de la descente de charges avec le logiciel sap dimensionnement des éléments principaux (poutres, tabliers, piliers, coulées fondations,...)

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

EC 0-1-2-3-4-6-7-8, BAEL91, CM66, CB71, ASHTO
Robot, Advance, Graitec, Etabs, Sap, AutoCad, Matlab

Centres d'intérêts

Voyages (séjours en Europe, en Amérique, en Afrique, en Asie)