

Devani Varunika P. - Né en 1976
49000 Angers
8 ans d'expérience
Réf : 812091106

Ingenieur structures

Ma recherche

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

Formations

Sept 1996/2000 : Maîtrise en génie civil + Aoput 2004/2006 : □ Master en management de projets de construction

Expériences professionnelles

(Déc. 06-Juil. 07) Ingénieur de projet Struever Brothers, Eccles & Rouse (Maryland, Etats-Unis) Construction d'un cinéma 7 salles (15,7 M de dollars) intégré dans le sous-sol d'un hôtel (centre ville Baltimore) oOrganisation de la consultation avec les architectes et les ingénieurs oContrôle des spécifications et plans pour ordonnancement du projet et étude de modifications oContrôle et suivi du référencement des caractéristiques techniques de la construction oParticipation à l'établissement, la tenue à jour et le suivi du planning d'avancement des travaux oPréparation des devis techniques de maîtrise d'oeuvre et élaboration des contrats pour les différents corps de métier oContribution à la résolution des problèmes techniques sur le chantier

(Déc. 04-Déc. 06) Ingénieur-Estimeur Struever Brothers, Eccles & Rouse (Maryland, Etats-Unis) Projets de construction, de réaménagement et de rénovation d'immeubles résidentiels et à usage mixte oCollaboration à la préparation d'estimations pour des projets avec un budget s'élevant jusqu'à 200 M de dollars oEtude des plans et réalisation des métrés pour tous les corps de métier oPrise de contact avec les sous-traitants potentiels et collationnement de leurs soumissions oEtablissement des dossiers de marchés aux fins d'évaluation des offres et de sélection des sous-traitants partenaires du projet oConduite des réunions de suivi et de chantier avec les maîtres d'ouvrage, sous-traitants, architectes et ingénieurs oEstimation des projets visant la certification pour construction durable LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) oFormation du personnel pour l'obtention du certificat d'habilitation LEED oReprésentation de l'entreprise dans les actions de communication et programmes d'information publique

(Mars 01-Juil. 02) Ingénieur Structures Stems Consultants Ltd. (Colombo, Sri Lanka) Responsabilité de la conception des structures pour cinq projets d'immeubles en béton armé oOrganisation de réunions technico-commerciales avec les donneurs d'ordre, les architectes et les ingénieurs oVisites de contrôle qualité sur les chantiers de construction oConception des structures dans le cadre d'un partenariat international pour la construction du Bureau des Passeports du Sri Lanka oEtablissement d'une procédure de conception assistée par ordinateur pour les structures en béton armé Construction des bâtiments officiels et résidentiels de la présidence de la république du Sri Lanka oCoordination des travaux de fondation réalisés par trois sous-traitants oConduite des tests de contrôle de qualité sur les pieux en béton

(Oct. 02-Mai 04) Attaché de recherche Institut des Transports de Pennsylvanie (Pennsylvanie, Etats-Unis) oRéalisation d'une enquête sur les transports pour étudier l'impact de l'autoroute I-99 sur la population du comté Centre de la Pennsylvanie oParticipation à l'organisation d'une conférence nationale sur la sécurité et l'ingénierie des transports

Langues

- Français : niveau intermédiaire - Anglais : lu, écrit et parlé couramment parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Informatique : Primavera, AutoCAD, MS Office, Project, Access (Expert)

Centres d'intérêts

- Sports :Bateau-dragon, natation, yoga, tennis, softball

Ancien membre du :Conseil consultatif des étudiants en génie civil et ingénierie de l'environnement de Penn State ;
Conseil des étudiants ingénieurs de Penn State ; Comité de programme annuel d'action culturelle, Université de
Bangalore, Inde