

Ignacio J. - Né en 1976
0201 La Paz
1 an d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 407082245

Ingénieur

Objectifs

- je souhaiterais vivement, l'obtention d'un travail qui me permettrait de développer mes aspirations professionnelles et de mettre en pratique mes compétences dans le domaine du génie civil.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans les Services Commerciaux.

Formations

magister en sciences de l'ingénierie

Expériences professionnelles

2004
ENTREPRISES MAYA INGENIERIE STRUCTURALE ET GEOTECHNIQUE. La Paz, Bolivie. •Calculs et Plan de l'hôpital ouvrier de Santa Cruz. •En charge de: -Modélisation numérique de l'hôpital. -Plan des éléments structuraux (acier et béton armé). Evaluation de la capacité maxima portante du Pont Bailey Amor de Dios avec une longueur libre de 30 mts. Etude réalisée pour les Ponts et Chaussées. La Paz, Bolivie. •En charge de: -Modélisation numérique afin d'évaluer la capacité maxima portante du pont. -Renforcement du pont au moyen d'éléments externes dans le but d'augmenter sa capacité afin de permettre l'accès à des camions d'un poids total maximum de 45 tonnes. Elaboration de proposition technique portant sur "L'Etude de Stabilisation du versant est du mont Laikakota de la ville de La Paz". Proposition émise par "l'honorable Municipalité de La Paz". La Paz, Bolivie. Evaluation de dommages structuraux et étude de stabilité du bâtiment appartenant à Madame Guadalupe Yánez. La Paz, Bolivie. •En charge de: -Evaluation de dommages structuraux dus aux glissements de terrain subis par le bâtiment. -Estimation de l'origine des dommages et évaluation des mesures pour la réhabilitation du bâtiment. ENTREPRISES MAYA INGENIERIE STRUCTURALE ET GEOTECHNIQUE. La Paz, Bolivie. •Plan d'un portique structural en béton armé préfabriqué. •Plan de l'élément " Korwel™ " utilisé dans l'association de poutres et colonnes préfabriquées en béton armé (patente en cours d'autorisation). ENTREPRISES MAYA INGENIERIE STRUCTURALE ET GEOTECHNIQUE. La Paz, Bolivie. •Plan d'une grue métallique démontable d'une capacité de 2 tonnes. •En charge de: -Plan d'une grue pour l'installation d'éléments structuraux préfabriqués pour des bâtiments de 5 étages maximum.

2003
LABORATOIRE EXPERIMENTAL DU DEPARTEMENT D'INGENIERIE STRUCTURALE DE L'ECOLE D'INGENIERIE DE L'UNIVERSITE PONTIFICALE CATHOLIQUE DU CHILI. Santiago, Chili. •Superviseur de l'essai à titre expérimental d'une connexion fondation-colonne préfabriquée en béton armé. •En charge de: -Description du champ de réaction. -Montage de la chambre d'essai. -Exécution des essais. -Analyse des résultats de l'essai.

2001
VMB INGENIERIE STRUCTURALE. Santiago, Chili. •Chargé des calculs. •En charge de: -Calcul des structures. -Révision de plans structuraux. -Propriétés et spécificités techniques conformes et applications avancées du software de calcul structural "INTEGRATED ANALYSIS, DESIGN AND DRAFTING OF BUILDING SYSTEMS" (ETABS). -Travail de supervision dans le domaine de structures d'habitation.

Langues

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

-connexions préfabriquées en béton armé.-connaissance de plusieurs Softwares d'analyse d'éléments finis (Expert)

Centres d'intérêts

- jouer futbol -lire-jouer de la guitare