

**Sitrakiniaina H.** - Né en 1986

-

**7 ans d'expérience**

**Réf : 1410222118**

## Ingenieur structure

### Objectifs

---

- Rigueur, rapidité, autonomie, organisation, travail en groupe.

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2009 :Ingénieur en Bâtiment et Travaux Publics à l'Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo ;

2004 : Baccalauréat Série C avec Mention Assez Bien.

### Expériences professionnelles

---

#### Actuellement

INGENIEUR STRUCTURE au sein du BTOI (Bureau d'études de l'Océan Indien) Activités exercés: Projet HAUCK, construction de 12 appartements (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé; Projet SCEAU DE SALOMON, construction de 36 logements sociaux et 48studios étudiants. (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé; Projet CRECHE LES DAUPHINS, construction d'un grand bâtiment à ossature mixte (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécution des ossatures en béton armé; Projet VI TONG, construction d'un bâtiment commercial et d'un groupe villa (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé; Projet FEMME DE L'EAU, construction de 30 logements (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé; Projet GRAND VOILE, construction de 31 logements (La Réunion) : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé;

#### 2011-2012

Chef bureau d'études au sein de la Société Leong BTP Activités exercés: Projet de construction du stade omnisport dans les régions de Diana et Antsiranana : Calcul de structures et élaborations des plans d'exécutions des ossatures en béton armé et des charpentes métalliques ; Travaux d'aménagement d'un parking Poids lourds à l'entrée de l'usine holcim Antsirabe : Dimensionnement des ouvrages en béton armé et élaboration des plans d'exécutions (Mur de soutènement, dalot...).

#### 2010 -2011

Ingénieur d'études au sein du bureau d'études Da Vinci consultes Activités exercés:

#### 2008- 2009

Assistant ingénieur d'études au sein de la Société MMP BTP, conception et étude d'un bâtiment R+3 et des divers ouvrages. Activités exercés : Calcul de structures (béton armé, métallique, ...) des bâtiments respect des normes et des dispositions constructives ; Dimensionnement des réservoirs en BA et des murs de rétention.

#### 2007- 2008

Assistant chef de chantier des travaux d'entretien périodique de la RN 7 reliant Antananarivo- Antsirabe au sein de la société Colas Madagascar. Activités exercés en temps que responsable qualité sur chantier: Assurer le

respect des normes prescrites concernant l'exécution des travaux (incluant toutes les domaines notamment les points de vues géotechnique, topographique...) Gérer les matériels les matériels, les matériaux ainsi que les personnels.

## Langues

---

- Malagasy / Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Bureautiques :

MS Office 2007(Word, Excel, MS project...)

Programmation : Visual Basic ;

Logiciel CAO : Robot structural anlysis, Graitec ;

Logiciel DAO: Autocad, Adfer(ferraillage), Adcof(Coffrage), Covadis (Terrassement). (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Passionné par l'informatique ;

Aime la lecture des ouvrages de génie civil tels que : Conception et calcul des structures de bâtiment (Henry Thonier), Traité de béton armé (A Guerrin), Formulaire de béton armé (Victor Davidovici), Ossature des bâtiments (André coin) ;

Musicien de haut niveau issu de l'école de musique au sein de l'AFT.