

**Bodonirina Martine R.** - Né le 26/05/1969

**Albion**

**6 ans d'expérience**

**Réf : 1207131612**

## Ingenieur en batiment et travaux publics

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### Formations

---

janvier 1993 à 1999 : école supérieure polytechnique d'Antananarivo  
diplôme d'ingénieur en bâtiment et travaux publics

### Expériences professionnelles

---

Novembre 2007-Février 2011 COLAS Madagascar : Responsable Bureau d'Etudes Génie Civil au chantier Ambatovy Project Usine d'extraction de Cobalt et Nickel Etablissement de planning des documents d'exécution en fonction des avancements des travaux : S'assurer du respect du planning des études d'exécution par les bureaux d'études □ Encadrement de 13 dessinateurs et 2 ingénieurs pour la réalisation des plans : S'assurer de la diffusion des documents bon pour exécution aux opérationnels chantiers et traiter les problèmes techniques rencontrés par le chantier (avec l'aide si besoin des bureaux d'études), □ Suivi et contrôle des plans d'exécution d'ouvrages en BA : station de pompage, tunnels, fondations assises des réservoirs métalliques, chambre de transformation, bâtiments administratifs, réservoirs en BA,.... (1550 plans de coffrage et ferrailage fournis) □ Suivi étude-travaux entre chantier et bureau d'étude : Organiser et animer des réunions visant à solutionner les problèmes techniques entre les bureaux d'étude d'exécution et le client □ Elaboration de documents de récolement

Juillet 2005 -Novembre 2007 COLAS Madagascar : Ingénieur Structures sur le chantier Réhabilitation de la RN6 Lot 3 entre Port Bergé et Ambanja (PK 156-464) Responsable bureau d'études Génie Civil : Piloter les bureaux d'études d'exécution et gérer les interfaces avec les bureaux de contrôles ou maîtrise d'oeuvre S'assurer de la diffusion des documents bon pour exécution aux opérationnels chantiers et traiter les problèmes techniques rencontrés par le chantier (avec l'aide si besoin des bureaux d'études) Etablissement des situations mensuelles des travaux Calcul d'ouvrage : pont, ouvrages d'équilibre, ouvrages d'assainissement, ouvrages de protection, mur de soutènement : Dimensionnement des ouvrages en béton armé Réalisation des notes de calculs Etablissement de plans d'exécution avec une équipe de 6 dessinateurs Suivi Etude-Travaux aux chantiers Contrôle des travaux des sous-traitants

Janvier 2001 - Juin 2005 COLAS Madagascar : Ingénieur Structures au sein de Bureau d'études à Anosibe Calcul de Bâtiments : Dimensionnement des différents éléments structures en béton armé jusqu'à optimisation des calculs Pilotage des différents plans (APS,APD,ACT,CCTP,Plans d'exécution.....) Etablissement des notes de calculs Encadrement des 5 dessinateurs pour la réalisation des plans d'exécution : S'assurer de la diffusion des documents bon pour exécution aux opérationnels chantiers et traiter les problèmes techniques rencontrés par le chantier (avec l'aide si besoin des bureaux d'études), Suivi Etude-travaux entre chantier et bureau d'étude : contrôle interne de la réalisation des différents éléments structures Etudes réalisées : Immeuble JACARANDA Ambatonakanga : centre commercial R+5 à structures béton armé Bâtiment de l'ONU Andraharo : bâtiment administratif R+7 à structures béton armé Grand Hôtel Diégo : hôtel de 5 étoiles à structures béton armé (y compris les piscines) Calcul d'ouvrages : Dimensionnement des structures en béton armé jusqu'à la réalisation des notes de calcul Fourniture des plans d'exécution pour la réalisation au chantier Etudes réalisées : Réhabilitation de la route nationale RN5A Sambava -Antalaha : calcul de 2 ponts et de 165 dalots en BA Réhabilitation de la route nationale RN6 lot 1 Ambondromamy -Bekoratsaka : calcul de 45 dalots en BA et 9

buses en BA

Avril 1999 - Décembre 2000 COLAS Madagascar : Ingénieur d'Etudes sur le chantier Travaux de réhabilitation de la route nationale RN1 entre Anosizato et Analavory (110Km) Calcul d'ouvrages de franchissement et d'assainissement : établissement des notes de calculs et les plans d'exécution Suivi Etude-travaux entre chantier et bureau d'étude Etablissement de planning d'avancement de travaux Responsable de production des éléments préfabriqués en béton (prédalles pour pont, poutres, panneaux de signalisation...) : de la conception jusqu'à la mise en oeuvre suivant les règles de l'art et de sécurité

## Langues

---

- Anglais : bonne + Malgache : Langue maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Windows 95/98/ME/NT,XP  
Office 2000: Word, PowerPoint, Excel & Access  
Internet Explorer & Outlook Express  
ROBOT Bat Millenium, AUTOCAD  
(Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Sports : tennis, volley-ball  
Loisirs : Lecture, musique □□