

Mambadi I. - Né en 1991
97490 Sainte Clotilde
5 ans d'expérience
Réf : 1601291646

Ingénieur structure

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région DOM TOM, dans le Bâtiment.

Formations

2014 : Bac +5 à Université du Tampon, Reunion
Master génie civil et urbanisme option Physique du Bâtiment et Environnement avec mention Bien

2012 : Bac +3 à Université du Tampon, Reunion
Licence en physique du Bâtiment et Environnement

2011 : Bac +2 à Lycée Jean Hinglo au Por, Reunion
BTS Bâtiment Major de la promotion

2009 : Bac Scientifique à Lycée Jean Hinglo au Port, Reunion
Baccalauréat STI Génie Civil avec mention Très bien

Expériences professionnelles

01/2017 à ce jour :

Chef du pole Bâtiment chez Geode Ingénierie sur Le Tampon , Reunion

- ◆ Réalisations de note de calcul parasismique,
- ◆ Réalisation de DCE, CCTP
- ◆ Réalisation de différents plans (APS, APD, EXE)
- ◆ Réalisation et réponse des différents visas.

02/2014 - 12/2016 :

Ingénieur en génie civil chez Acei sur Saint Denis, Reunion

- ◆ Dimensionnement d'ouvrages structurels (Fondations, porteurs verticaux et horizontaux, Contreventement, Mur de soutènement),
- ◆ Modélisations sur Robot, ARCHE, modélisation parasismique,
- ◆ Réalisation de plans d'EXE (plan de coffrage, plan de ferrailage et de charpente métallique)
- ◆ Coordination avec les différents corps de métier (Architecte, Bureau de contrôle, Entreprise...)

04/2012 - 06/2012 :

Technicien en thermique chez Cet Mayotte sur Cavani , Mayotte

- ◆ Modélisation des projets sur Energy+ et SketchUp
- ◆ Coordination avec les archis pour modifier l'enveloppe des bâtiments pour respecter la charte MayEnergie
- ◆ Rédaction de notice énergétique pour le conseil général de Mayotte

05/2010 - 07/2010 :

Assistant Chef de chantier chez Stage Chez Bboi

- ◆ Définition de plannings journalières et répartition des tâches selon le planning général

- ◆ Réunions de chantier avec le conducteur de travaux
- ◆ Commande de matériaux
- ◆ Vérification des délais et coûts estimatifs

Langues

Anglais (Oral : notions / Ecrit :)

Logiciels

Pack Office, Robot, Arche, AutoCAD, Energy+, Codyrun, Solo

Atouts et compétences

MAITRISE DU DIMENSIONNEMENT DE LA STRUCTURE D'UN BÂTIMENT

- Analyse des données techniques
- Proposition de solutions
- Étude de la conception
- Calcul des différents systèmes porteurs des bâtiments
- Maîtrise des constructions en béton armé, maçonnerie et charpente métallique

MANAGEMENT D'ÉQUIPE SUR CHANTIER

- Planification des tâches et conception d'un planning
- Répartition des tâches
- Contrôle du matériel, fournitures et matériaux de la construction
- Suivi et contrôle de l'avancement et la conformité des réalisations par rapport aux plans d'exécution

MANAGEMENT D'ÉQUIPE SUR CHANTIER

- Planification des tâches et conception d'un planning
- Répartition des tâches
- Contrôle du matériel, fournitures et matériaux de la construction
- Suivi et contrôle de l'avancement et la conformité des réalisations par rapport aux plans d'exécution

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Pratique du football en amateur