

Alpha Saliou D. - Né en 1995
69500 Bron
2 ans d'expérience
Réf : 2404091603

Ingénieur en calcul de structure & diagnostic

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Rhone Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à Université de Limoges (FST d'Egletons)

Master 1 et 2 Bureau d'études IMRO (Inspection, Maintenance et Réparation des Ouvrages)

- PFE (Résistance des interfaces bois-béton)
- Ouvrages d'arts
- Technique de réparation par le béton projeté, et matériau composite

2019 : Bac +3 à Université de Limoges (FST d'Egletons)

Licence 3 Génie Civil

- Eurocode 0; 1; 2; 3, 5

2018 : Bac +2 à Faculté des Sciences et Technique de Limoges

Licence 1 et 2 Sciences et Ingénierie

2016 : Bac +2 à université du général Lansana Conte, Guinee

Licence 1 et 2 Génie Civil

2014 : Bac à Groupe scolaire KOLET, Guinee

Baccalauréat Sciences Mathématique

Expériences professionnelles

03/2022 à ce jour :

Ingénieur chargé d'affaires chez Cimeo sur Lyon

- Diagnostic et reconnaissance structurelle du bâtiment,
- Expertise du bâtiment,
- Rédaction de rapports,
- Descente de charges,
- Calcul de capacité portant (planchers et de balcon)
- Vérification de charpente bois et métallique

09/2021 - 02/2022 :

Ingénieur chargé d'affaires chez Idc Structures sur Lyon

- Diagnostic et reconnaissance structurelle du bâtiment,
- Audit visuel,
- Rédaction de rapports,
- Descente de charges,
- Calcul de capacité portante plancher et balcon

03/2021 - 08/2021 :

Stagiaire chargé d'affaires chez Akila IngÉnierie sur Epinay

- Diagnostic et reconnaissance structurelle du bâtiment
- Rédaction de rapports
- Calcul de capacité portant (Plancher, Balcon),
- Sécurité incendie

05/2020 - 08/2020 :

Stagiaire chargé d'affaires chez Sixense sur Aix-en-provence

- Diagnostic et reconnaissance structurelle d'ouvrage d'art,
- Inspection détaillée d'ouvrage d'art
- Rédaction de rapports

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Arche, AutoCAD, Mdbat, Robot

Atouts et compétences

- Reconnaissance des structures existantes, par essais destructifs et non destructifs,
- Descente de charges,
- Notes de calculs,
- Vérifications calculatoires de charpente bois et métallique,
- Vérifications calculatoires de plancher en bois et balcon,
- Calcul de renforcement de planchers,
- Évaluation des causes et circonstances pour cerner le sinistre, l'étendue des désordres et en déterminer l'origine et la cause

Techniques

- Ferrosan HILTI (PS300;PS200 PS1000)
- Radar de structure béton
- Scléromètre
- Profométer corrosion

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Musique, Cuisine, Voyage, élevage, Natation