

Aboubacar Sadikou I. - Né en 1996

--

2 ans d'expérience

Réf : 2110291025

Ingénieur d'études

Ma recherche

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

Formations

2021 : Bac +5 à INSA Toulouse sur Toulouse

Ingénierie de la durabilité-recherche et innovation en matériaux et structures

2020 : Cours à Ecole des Mines d'Alès sur Alès

Echange académique pour le titre 3ème année d'études en école d'ingénieur.

Spécialisation en Ingénierie de grands ouvrages

2019 : Bac +5 à Ecole Hassania des travaux publics sur Casablanca, Maroc

Diplôme d'ingénieur

Expériences professionnelles

02/2021 - 07/2021 :

Stage PFE chez Lmdc sur Toulouse

Projet ANR DEMMEFI : Evaluation structurale post incendie des monuments historiques. Cas d'étude : Notre Dame de Paris.

Détermination de la loi de comportement des voûtes en maçonnerie sous l'influence d'un état de fissuration imposé.

Étude de la baisse des caractéristiques mécaniques des matériaux de maçonnerie soumis à une élévation de température.

Étude du comportement des voûtes en maçonnerie sous l'action du feu

06/2020 - 10/2020 :

Stage PFE chez Brl Ingénierie sur Nîmes

Réalisation d'une application de calcul béton armé pour les ouvrages hydrauliques

Réalisation d'un modèle de calcul de barrage gonflable sur ANSYS

06/2019 - 08/2019 :

Stage ingénieur chez Ibem Ingénierie sur Casablanca, Maroc

Dimensionnement béton armé d'un immeuble R+4 & sous-sol à usage d'habitation

2019 - 2020 :

Projets académiques

Semestre d'études techniques maritimes janv. 2020 - févr. 2020

Etude de la rénovation du quai commercial de l'île de Léava

Conception et dimensionnement d'un quai sur pieux avec un rideau mixte arrière.

Projet fil rouge nov. 2019 - déc. 2019

Etude du bassin tampon de Belle-Ombre (Clermont-Ferrand)

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Tekla, Ansys, Revit

Atouts et compétences

Ingénieur d'études
Eurocodes
Interaction Sol-Structure
Ouvrages maritimes
Robot Structural
Diagnostic des pathologies

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Programmation
Football