

Née en 1998
13000 Marseille
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2311221327

Ingénieur structure

Ma recherche

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

Formations

2022 : Bac +5 à ISBA TP sur Marseille
DIPLOME D'INGÉNIEUR, GÉNIE PARASISMIQUE

2021 : Bac +5 à ENIT sur Tunis, Tunisie
DIPLOME D'INGÉNIEUR, GÉNIE CIVIL

Expériences professionnelles

2022 :

INGÉNIEUR STRUCTURE chez Lamoureux & Ricciotti Ingénierie

Étude d'une tour de séchage : Modélisation en EF, Calcul des sollicitations, dimensionnement des éléments de contreventements et des éléments porteurs en béton, calcul des sections d'aciers, dimensionnement et vérification des profilés métalliques, choix et vérification des éléments de fixation, dimensionnement et calcul d'aciers des fondations

Étude de faisabilité d'une dalle précontrainte : Modélisation en EF, calcul de la précontrainte, dessin des plans et coupes

Étude d'une façade en Béton fibré : Modélisation en EF, calcul des sollicitations, justification des éléments de la façade, préparation des notes de calcul et de descente de charge

Conception d'un bâtiment R+10

Développement d'un programme de métré sur Grasshopper Rhino

2020 - 2021 :

INGÉNIEUR STAGIAIRE chez Le Consultant Ingénierie sur Tunis, Tunisie

Étude d'une tour de séchage : Modélisation en EF, Calcul des sollicitations, dimensionnement des éléments de contreventements et des éléments porteurs en béton, calcul des sections d'aciers, dimensionnement et vérification des profilés

métalliques, choix et vérification des éléments de fixation, dimensionnement et calcul d'aciers des fondations

Étude de faisabilité d'une dalle précontrainte : Modélisation en EF, calcul de la précontrainte, dessin des plans et coupes

Étude d'une façade en Béton fibré : Modélisation en EF, calcul des sollicitations, justification des éléments de la façade, préparation des notes de calcul et de descente de charge

Conception d'un bâtiment R+10

Développement d'un programme de métré sur Grasshopper Rhino

2020 :

PROJETS ACADÉMIQUES, Tunisie

Étude d'une structure mixte sur Ansys APDL

Modélisation de la structure sur Ansys

Analyse statique

Analyse modale
Analyse spectrale dans les trois directions
Étude d'une Halle Industrielle
Modélisation en EF sur Robot
Calcul des sollicitations
Vérifications de tous les éléments à l'EC3

2020 :

INGÉNIEUR STAGIAIRE chez Studi International sur Tunis

Étude d'une route régionale à Bénin
Étude du trafic
Étude géotechnique
Dimensionnement de la structure de la chaussée
Étude hydraulique et hydrologique
Étude géométriques

2020 :

INGÉNIEUR STAGIAIRE chez Le Consultant Ingénierie sur Tunis, Tunisie

Conception des différents éléments d'un pont dalle en béton armé selon les normes SETRA
Modélisation en EF du pont dalle
Calcul des section d'aciers et dessin des plans de ferrailage du tablier et des piles
Dimensionnement et vérification des appareils d'appuis

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arche, Ansys, Robot, Alizé, Piste, Arcgis

Atouts et compétences

Maîtrise des EuroCodes
Maîtrise des BAEL et BPEL
Rédaction des pièces écrites

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Randonnée
Danse
Natation