IngÉnieur MÉcanique Et GÉnie Hydraulique

Né(e) en 1994 · 31100 Toulouse · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2104281418

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Occitanie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2020 — Bac +5

Double Diplôme (ENIT/INP-ENSEEIHT)
ENS d'électrotechnique, électronique, informatique, hydraulique, télécommunications
Filière : Mécanique des fluides, Énergétique et Environnement (MFEE)
Parcours : Science de l'eau et environnement (SEE)

2018 — Bac +5 — École nationale d'ingénieurs de Tunis

Diplôme National d'ingénieur
Filière: Génie Civil
Spécialité: Hydraulique et environnement

Expériences professionnelles

2021 - à ce jour — Projet de fin d’année 2

Etude par simulation numérique d’un écoulement cavitant autour d’une hélice marine par OpenFOAM

07/2020 - 12/2020 — Stage de fin d'études

Hydraulique urbaine et fluviale : Alimentation en eau potable et assainissement
Schémas directeurs d’eau potable : Modélisation sur EPANET
Développement d'une macro/VBA pour l'automatisation de génération des fiches sous Excel

2020 - 2020 — Projet Expérimental

Etude de l'écoulement de couche limite autour d'un profil d'ail avec apparition d'un point de décollement

2020 - 2020 — Projet Numérique

Développement d'un code Saint-Venant avec Python

2020 - 2020 — Projet de fin d’année 1

Bibliographie : Production et transport des hydrocarbures
Offshore

2020 - 2020 — Projet de fin d’étude

Développement d'un outil de suivi cartographique (html) des travaux d'extension du port de Port la nouvelle et leurs impacts sur l'environnement

2020 - 2020 — Projet programmation langage C

Gestion d’un répertoire téléphonique

06/2019 - 08/2019 — Stage

Conception sur AutoCad
Etude climatologique
Etude hydrologique : délimitation des bassins versants et calcul des débits
Etude hydraulique : dimensionnement des ouvrages hydrauliques
Assainissement : dimensionnement des fossés et des caniveaux

07/2017 - 08/2017 — Stage ouvrier

Conception sur AutoCad
Visite des chantiers
Des expertises techniques
Réalisation des essais pour les matériaux de construction au laboratoire

Langues

Arabe (Courant)

Compétences

INGÉNIEUR MÉCANIQUE ET GÉNIE HYDRAULIQUE

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arcgis, Matlab

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.