

Hajar B. - Né en 1994
03000 Moulins
1 an d'expérience
Réf : 2105191705

Chargée d'études

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2020 : Bac +5 à Université de Bordeaux sur Bordeaux
Master 2 Energétique et développement

2018 : Bac +3 à Université de Lille sur Lille
Licence - Physique fondamentale

2016 : Formation à Centre Américain, Maroc
Formation en langue Anglaise

2015 : Bac +3 à Université Mohammed Premier, Maroc
Licence fondamentale Sciences de la Matière Physique

2012 : Bac, Maroc
Baccalauréat, Série : Sciences physiques

Expériences professionnelles

2020 - 2020 :
Stage Chargée d'études en CVC chez Alterea sur Nantes
Génie Climatique CVC

- Réalisation des études thermiques
- Dessin des plans sur AutoCad
- Réalisation des dimensionnements de systèmes CVC
- Visites sur site pour collecter les données nécessaires à l'élaboration des diagnostics techniques
- Rédaction des rapports de diagnostic et d'étude thermique
- Analyse des appels d'offres

2020 - 2020 :
MOOC Bâtiment Durable chez Université De La Rochelle Et Tipee
Optimisation des chaufferies : conception - régulation - gestion

2020 - 2020 :
MOOC Bâtiment Durable chez Tipee-cerema
Qualité de l'Air Intérieur

2020 - 2020 :
MOOC Bâtiment Durable chez La Maison Passive

2019 - 2019 :

Stage chargée d'études chez Laboratoire I2m sur Pessac

Simulation thermique de l'interaction laser-matière dans le procédé de fabrication additive avec ABAQUS

- Prise en main d'un outil de simulation ABAQUS
- Suivi d'essais expérimentaux (caractérisation d'échantillon)
- Corrélation de l'outil de simulation avec les résultats expérimentaux

2019 - 2019 :

Projet d'application chez Université De Bordeaux

Diagnostic d'une maison individuelle à Biganos de 120m² pour le compte d'un particulier

Dimensionnement et équilibrage des réseaux hydrauliques et aérauliques sur AutoCAD et EPANET

2019 - 2019 :

MOOC Bâtiment Durable chez Ai Environnement

Amélioration énergétique des bâtiments tertiaires

Langues

Arabe (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Ansys, Revit, SketchUp, Matlab

Atouts et compétences

- Dimensionnement de systèmes CVC
- Etudes règlementaires, STD, DPE
- Energies renouvelables
- Gestion des appels d'offres, Suivi de consommations, Visites sur site

Centres d'intérêts

- Sport
- Voyage