Chargée D’études

03000 Moulins · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2105191705

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Génie civil et travaux publics

Formations

2020 — Bac +5 — Université de Bordeaux
Master 2 Energétique et développement
2018 — Bac +3 — Université de Lille
Licence - Physique fondamentale
2016 — Formation — Centre Américain
Formation en langue Anglaise
2015 — Bac +3 — Université Mohammed Premier
Licence fondamentale Sciences de la Matière Physique
2012 — Bac
Baccalauréat, Série : Sciences physiques

Expériences professionnelles

2020 - 2020 — MOOC Bâtiment Durable
Bâtiment Passif et bas carbone de La Maison Passive
2020 - 2020 — MOOC Bâtiment Durable
Qualité de l'Air Intérieur
2020 - 2020 — MOOC Bâtiment Durable
Optimisation des chaufferies : conception - régulation - gestion
2020 - 2020 — Stage Chargée d’études en CVC
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
2019 - 2019 — MOOC Bâtiment Durable
Amélioration énergétique des bâtiments tertiaires
2019 - 2019 — Projet d’application
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 — Stage chargée d’études
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

Langues

Arabe (courant), Français (courant)

Compétences

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

Logiciels

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

Loisirs

'V Sport
'V Voyage

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