Ingénieure Énergéticienne

13001 Marseille · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2106231555

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2020 — Bac +5 — Faculté des Sciences Appliquées
Master en génie civil parcours bâtiment durable & efficacité énergétique
2018 — Bac +5 — Faculté des Sciences & Techniques
Master en génie énergétique
2016 — Bac +3 — Faculté des Sciences & Techniques
Licence en énergies renouvelables
2016 — Diplôme — AZIMUT360
Diplôme Efficacité énergétique et énergies renouvelables
2016 — Formation — GEDI-ECO
Formation management de projet et projet entrepreneurial
2015 — Bac +2 — Faculté des Sciences & Techniques
DEUST en MIPC

Expériences professionnelles

10/2019 - 02/2020 — Stage de fin d'étude

Réalisation d’une résidence étudiante à énergie positive suivant le niveau
BEPOS+EFFINERGIE 2017 en lien avec le label E+/C- et avec un objectif E4/C1.
Phase1 : Conception du projet architectural via Auto CAD et Revit 2018.
Phase 2 : Dimensions des épaisseurs et les types d’isolation.
Phase 3: Dimensionnement des équipements techniques(ECS, Ventilation, EnR…) et calcul
STD sur Pléiades+Comfie

01/2019 - 04/2019 — Stage assistante technique

Étude des différentes consommations énergétiques et les émissions de CO2.
Évaluation de la demande réelle en énergie.
Détermination des solutions techniques afin de réaliser des gains énergétiques

02/2018 - 07/2018 — Stage de fin d’étude

Évaluation des performances énergétiques d’un bâtiment résidentiel construit avec des matériaux en chanvre dans la ville de Tanger au Nord du Maroc:
Développement d’un concept architectural.
Justification des solutions de construction.
Une étude détaillée sur les stratégies passives et de solutions solaires actives.
Calcul des besoins thermiques du bâtiment (Designbuilder).
Conception d’un système CVC en se basant sur les besoins thermiques obtenus avec le logiciel STD.
Optimisation l’éclairage artificiel

04/2016 - 06/2016 — Stage de fin d’étude

Etude de la performance énergétique d’un bâtiment universitaire:
Évaluation énergétique de bâtiment par la STD (HAP/DesignBuilder).
Etude et analyse des résultats obtenus

01/2016 - 03/2016 — Assistante chef de projet photovoltaïque

Assistance à la réalisation d’un système solaire autonome à la FST de Tanger.
Dimensionnement de l'installation Photovoltaïque d’autoconsommation (Puissance : 15KW)

Langues

Français (courant)

Compétences

RT2012, STD, HQE, LEED
Chauffage, ventilation et climatisation
Modélisation physique et simulation thermique dynamique (STD)
Audit énergétique du bâtiment
Analyse de cycle de vie du bâtiment
Bilan énergétique
Bilan Carbone
Dimensionnement des systèmes solaires photovoltaïque et thermique
Evaluation du potentiel d'énergies renouvelables

Permis

Permis B

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