

Né en 1997
66000 Perpignan
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2107291207

Ingénieur thermicien

Ma recherche

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

Formations

2021 : Bac +5 à institut de Mines- Télécom (IMT LILLE DOUAI) sur Douai
Mastère spécialisé bâtiment à énergie positive

2020 : Bac +5 à école d'ingénieur de l'énergie (UIR) sur Rabat, Maroc
Ingénieur généraliste en énergie et énergie renouvelable

Expériences professionnelles

2021 - 2021 :

Stage projet de fin d'étude : Audit et efficacité énergétiques chez Axio Energie sur Perpignan

- Audits énergétiques avec propositions d'améliorations chiffrées en simulation thermique dynamique (Logiciel Pléiades+Comfie)
- Réalisation d'études thermiques (RT2012).
- Analyse de la future réglementation Thermique (RE2020).
- Optimisation thermique : Amélioration de 30% sur le Bbio.
- Étude d'éligibilité au dispositif CEE

2020 - 2020 :

Stage projet de fin d'étude : Audit et efficacité énergétiques chez Ocp : Office Chérifien De Phosphate sur Safi, Maroc

- Détermination du niveau de la production électrique totale du site étudié.
- Étude de consommation énergétique des bâtiments administratifs.
- Étude et analyse des systèmes de CVC au niveau des bâtiments tertiaires.
- Étude budgétaire des scénarios d'amélioration proposés

2018 - 2018 :

Stage assistante ingénieur : Electrification du parking solaire chez Masen Au Complexe Solaire Noor Ouarzazate, Maroc

- Étude énergétique du parking Solaire.
- Définition et choix des panneaux photovoltaïque les plus adaptés.
- Installation électrique du parking.
- Gestion et élaboration du plan de maintenance du parking.
- Maîtrise du fonctionnement des onduleurs et des systèmes de stockage d'énergie

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades

Atouts et compétences

Ingénieur thermicien

Maîtrise : RT2012 / RE2020.

- Réalisation des simulations thermique dynamique du bâtiment.
- Rénovation
- Dimensionnement des systèmes thermique (CVC).
- Intégration des systèmes ENR (énergies renouvelables) actifs et passifs.
- Connaissance de la démarche de réhabilitation.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Cinéma.
- Voyage.
- Bricolage