

Alpha Oumar B. - Né en 1994
93800 épinay-sur-seine
1 an d'expérience
Réf : 2303302139

Ingénieur thermicien

Ma recherche

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

Formations

2022 : Formation

Formation mesurage et audit énergétique avec Wedge institut
Méthodologie d'audit énergétique
Connaissance des techniques globales du bâtiment (équipements, modes Constructifs...)
Préparer la visite sur site et identifier les points sensibles
Savoir évaluer l'état des systèmes de chauffage et de refroidissement, de la ventilation, de l'état du bâti...
Savoir questionner les occupants sur le confort et les usages => Sur site
Identifier les usages énergétiques à fort impact, dégager les priorités de de travaux et les chiffrer

2021 : Bac +5 à Université de Bordeaux

Master 2 Mécanique et énergétique Option Énergétique et développement

2020 : Bac +4 à Université de Bordeaux

Master 1 Mécanique et énergétique
Mécanique et énergétique

2019 : Bac +3 à Université de Bordeaux

Licence 3 Physiques-Chimies

2016 : Bac +3 à Institut National d'Ingénierie de Nouakchott, Mauritanie

Bachelor en Ingénierie énergétique

2012 : Bac +3 à Lycée de zouérate, Mauritanie

Baccalauréat série C -
Mathématiques, Physique et Chimie

Expériences professionnelles

2022 - 2022 :

Stagiaire chez Defacto

Thème : Études thermique de logement individuelles et collectifs
Mise en place d'un questionnaire pour la réalisation de visite technique de maisons individuelles.
Référencement des produits installés chez les clients
Réalisation d'audit énergétique avec les logiciels BAO ÉVOLUTION et CAP RENOV
Études comparatifs des résultats des simulations réalisées avec les deux logiciels

2022 - 2022 :

Consultant thermicien chez Metiga sur Paris

Thème : Audit énergétique
Audit énergétique de maisons individuelles avec BAO ÉVOLUTION

Proposition de solutions qui répondent à la BAR-TH-164
Calcul du Cummac pour la prime CEE
Calcul du taux ENR

2021 - 2021 :

Stagiaire chez Full Energy Services

Thème : Étude et audit énergétiques des maisons individuelles.

Réalisation d'audit énergétique de maisons existantes avec BAO EVO

Préconisations et chiffrages.

Réaction d'un rapport de synthèse

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades, Abaqus, Comsol, Epanet

Atouts et compétences

- Audit énergétique d'un bâtiment, immeuble ...
- Dimensionnement chauffage, ventilation, climatisation et CTA
- Dimensionnement d'une pompe à chaleur
- Rédaction de rapports d'audits

Permis

Permis B