

Ahmed M. - Né en 1998

--

3 ans d'expérience dont 3 à l'étranger

Réf : 2310110809

Ingénieur en energie

Ma recherche

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

Formations

2023 : Bac +5 à Université de Rouen Normandie en partenariat avec INSA sur Rouen

Master 2 (M2), Énergie option génie procédés

2021 : Bac +5 à ENSA Al Hoceima sur Al Hoceima, Maroc

Diplôme d'ingénieur d'état en Énergétique et Énergie Renouvelables

2016 : Bac +5 à Lycée El Kindi, Maroc

Baccalauréat scientifique option mathématique

Expériences professionnelles

2023 - 2023 :

Ingénieur Chargé d'affaires junior - Audit énergétique & Visites techniques chez Spekty - Mutta sur La Défense

- Réception et analyse des données collectées par les intervenants afin d'assurer leur cohérence pour obtenir des relevés précis de la maison.
- Réalisation d'audits énergétiques en utilisant les logiciels BAO-EVO / Caprenov.
- Vérification de la conformité des scénarios éligibles aux Certificats d'Économies d'Énergie (CEE).
- Rédaction de rapports détaillés et suivi avec les clients pour présenter les résultats de l'audit

2022 - 2022 :

Ingénieur auditeur chez Bet Isosolidarité sur Casablanca, Maroc

Audit énergétique des bâtiments individuelle et tertiaire :

- Estimation et modélisation de l'état initial du bâtiment : consommation, émission
- Dimensionnement et modélisation des solutions de rénovation : système hvac, isolation/ vitrage, ESC..

Outils : CapRenov+, Visuel TTH, BAO EVOLUTION

2022 - 2022 :

Ingénieur Chargé d'étude énergie chez Bet Iperformance sur Casablanca, Maroc

- Audit énergétique de la clinique Casablanca Ain Borja
- Audit énergétique de l'usine Amcor Flexibles Mohammedia

Mission :

- Collecte, analyse et traitement des données préliminaires sur terrain
- Élaboration des notes de calculs et bilans de puissances
- Diagnostic des équipements (frigorifique, éclairage intérieur, compresseur d'air qualité de réseau d'alimentation)
- Étude de faisabilité technico-économique (évaluation du potentiel d'économie d'énergie, Plans d'actions d'efficacité énergétique, et analyse financière)

2021 - 2021 :

Projet Fin D'études (Simulation Thermique Dynamique d'hôtel Royal Mansour) chez Cegelec Vinci Energies sur Casablanca, Maroc

Etablissement du bilan thermique d'hôtel (logiciel HAP)

- Conception d'hôtel 3D (logiciel DesignBuilder)
- Dimensionnement du système (Chauffage, ventilation et climatisation)
- Des solutions pour optimiser le système (Chauffage, ventilation et climatisation)

2018 - 2019 :

Responsable cellule Media chez Club G2er - Ensah, Maroc

Intervenant - Journée Génie Énergétique et Énergies Renouvelables 2ème édition

2018 - 2019 :

Conseiller chez Club Social Et Solidarité - Ensah, Maroc

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Auto Fluide, Designbuilder , Pvsys

Atouts et compétences

- Outils techniques
- Thermodynamique Industrielle
- Efficacité énergétique
- Thermodynamique des fluides

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Design
- Jeu d'échecs
- Natation
- Football
- Bricolage/rénovation