

Mohammed El Bachir S. - Né le 26/06/1994
16000 Algiers
5 ans d'expérience
Réf : 2312240848

Ingénieur en cvc-d/plomberie

Objectifs

Ingénieur en équipements de bâtiment (HVAC), titulaire d'un master 2 en Energies renouvelables et d'une licence en Génie climatique, je souhaite d'approfondir mes compétences, en mettant en application les connaissances acquises en cours de mon parcours éducatif et Professionnel, ainsi mon dynamisme constitue des atouts dont je souhaite vous faire profiter.

Ma recherche

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

Formations

2019 : Bac +5 à Université de Constantine 1 sur Constantine (25), Algérie
Master en Energies Renouvelables en Mécanique

2017 : Bac +3 à Université de Constantine 1 sur Constantine (25), Algérie
Licence en Génie Climatique

Expériences professionnelles

2023 à ce jour :

Ingénieur d'étude en HVAC/Fluides chez Eurl Global Cold sur Alger (16), Algérie

Conception technique de projets et essais des lots CVC, désenfumage et plomberie :

- Étudier les besoins du client, les données économiques, techniques et déterminer le projet.
- Réaliser des diagnostics via des études techniques en CVC.
- Concevoir un projet de lots CVC : plomberie, chauffage, ventilation, climatisation et électricité en collaboration avec l'architecte du projet (faisabilité, dimensionnement, chiffrage, devis descriptifs, établir les notes de calculs et les plans, proposition de solutions techniques adaptées et choix des matériaux).
- Veiller à l'adéquation des installations avec les normes environnementales de maîtrise de l'énergie et l'emploi de matériaux préservant l'environnement.
- Chercher à réduire les coûts, proposer des améliorations visant à limiter la consommation énergétique.

Exécution et suivi des travaux sur le terrain :

- Assister aux réunions techniques avec l'architecte et/ou le maître d'ouvrage.
- Choisir les méthodes et les moyens à mettre en oeuvre et organiser les opérations de chantier.
- Assurer le contrôle, l'exécution du chantier en cours dans le respect du cahier des charges, des normes en vigueur et des procédures de sécurité et en assurer le reporting.
- Préparer et superviser les activités de qualification.
- Participer à la coordination des intervenants, à la planification, à la gestion des stocks et livraisons et au suivi financier.
- Accompagner et s'assurer de la conformité et de la qualité des travaux réalisés par les entreprises : examen des documents d'exécution, visas techniques, visite de

chantiers, réception des installations.

2020 - 2023 :

Ingénieur en corps etat technique chez Epe "groupe Ctc Spa" sur Jijel (18), Algerie
Contrôle de conformité des projets en phase d'étude et de réalisation à la documentation technique réglementaire (DTR) des différent lot HVAC (électricité, plomberie sanitaire, chauffage, climatisation et ventilation).

2019 - 2020 :

Ingénieur en CVC chez Etp Santouh Hamza sur Jijel (18), Algerie
Prise en charge des études techniques d'ingénierie de bâtiment (choix des techniques, dimensionnement des équipements, diagnostic d'installations, optimisation des coûts), rédaction des cahiers des charges, choix des fournisseurs, suivi des chantiers, réalisation de plateformes d'essais et réception technique des installations en fin de travaux. Préside aussi les réunions avec les intervenants du projet pendant toutes les phases de celui-ci, et supervise le travail des ouvrier et techniciens.

Langues

Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : avancé)

Logiciels

AutoCAD, Auto Fluide, Cypecad

Atouts et compétences

Ingénieur agréé en équipements de bâtiment Par le Ministère de l''Habitat, de l''Urbanisme et de la Ville
Émise le mars 2023 · Expire le mars 2026
Compétences : électricité CFA/CFO - CVC - Plomberie sanitaire - Lutte contre les incendies - Equipement thermique.

Centres d'intérêts

le sport , le cinéma , la photographie et la nature