

CHARGE(E) D'ETUDES THERMIQUE & FLUIDES

DONNEZ DU SENS A VOTRE PROJET PROFESSIONNEL,

VOUS SOUHAITEZ :

- ✚ Travailler dans une entreprise à taille humaine
- ✚ Vous souhaitez être acteur de la transition énergétique et concevoir des bâtiments économes en énergie et respectueux de l'environnement
- ✚ Vous souhaitez progresser au sein d'une équipe dynamique et ouverte, constituée d'experts du domaine de la performance
- ✚ Vous souhaitez acquérir une vision globale des métiers du bâtiment et proposer des solutions innovantes et pertinentes à vos clients

ALORS REJOIGNEZ-NOUS, SI L'AVENTURE VOUS TENTE !

LOCALISATION : EVRY COURCOURONNES (91)
CONTRAT : CDI
REMUNERATION : Suivant expérience et profil + Mutuelle pris en charge à 100% + Variable
EXPERIENCE : 3/5 ans dans un poste similaire
NIVEAU D'ETUDES : Bac+3 Licence ou 4/5/Master

En plein développement, Effysens est une ingénierie de conseils en immobilier durable. Elle travaille auprès des maîtres d'ouvrages, publics et privés (logements collectifs, bâtiments tertiaire, copropriété, ...), en équipes avec les architectes, les ingénieries, des entreprises, des industriels et des majors du BTP.

Sous la responsabilité des responsables du pôle Conception et Réalisation, vous intervenez dans la réalisation d'études fluides CVC

VOS MISSIONS :

Vos principales missions :

- ✚ Participer à des audits énergétiques et à la réalisation du suivi énergétique instrumenté des bâtiments
- ✚ Procéder aux études thermiques RTex, RT2012, réaliser des études de faisabilité énergétique
- ✚ Réaliser des études de conception et de dimensionnement CVC en neuf et rénovation
- ✚ Réaliser des visites techniques dans des bâtiments existants
- ✚ Concevoir les installations de chauffage, climatisation, ventilation, plomberie
- ✚ Réaliser le dimensionnement des installations techniques
- ✚ Réaliser les pièces graphiques CVC, dessins et schémas hydrauliques sur Autocad - sous le logiciel REVIT serait un plus,
- ✚ Participer au suivi chantier d'opérations de maîtrise d'œuvre (Thermique, CVC, Plomberie)
- ✚ Analyser les offres d'entreprises
- ✚ Réaliser les visas techniques de plans d'exécutions
- ✚ Participer à d'éventuelles réunions de projet
- ✚ Participer activement aux activités de développements de l'entreprise (outils, méthodes, veille, etc.).

LE PROFIL RECHERCHE

FORMATION & EXPERTISES :

De formation Bac +3 à +5 en Génie Thermique ou Fluides Energie Environnement, vous disposez d'une expérience de 3 ans minimum dans un poste similaire en bureau d'études. Une expérience en entreprise de travaux CVC serait un plus. Vous avez une bonne maîtrise technique et des normes et réglementations françaises. Vous avez le permis B.

Votre expérience vous a permis de développer des expertises sur des projets de bureaux, logements, scolaires, sur le neuf comme sur la rénovation.

OUTILS MAITRISES :

- Pack office
- Logiciels de simulation et de calculs thermiques : Perrenoud, Pléiades Comfie (serait un plus) ;
- Logiciels de dimensionnement CVC
- Utilisation d'Autocad /Revit

PROFIL PERSONNEL :

- Le secteur du bâtiment et de la performance énergétique et environnementale vous motive.
- Vous aimez le travail d'équipe, êtes doté d'aptitudes rédactionnelles et de bonnes capacités d'analyse et de synthèse.
- Rigoureux, autonome et curieux, doté d'une bonne capacité de travail, vous avez le goût du terrain

SECTEUR D'INTERVENTION :

Tous types de projet (logements collectifs, bureaux, autres tertiaires, EHPAD, etc...) en construction ou en rénovation, sur l'ensemble des territoires couverts par Effysens (PARIS, Ile de France et quelques déplacements en France).

MODALITES DE REPONSE :

Votre CV et Lettre de motivation à faire parvenir à : p.herbulot@effysens.fr