



L'énergie propre à portée de main. Juste sous nos pieds.
Révélez toute la valeur de votre foncier !

Fiche de poste :

Ingénieur·e CVC - Thermicien - CDI

Geosophy

La fréquence des vagues de chaleurs extrêmes va être multipliée par quatre dans les vingt ans à venir et le prix de l'énergie va très probablement continuer à augmenter. Dès lors il est indispensable de repenser nos modes de rafraîchissement et de chauffage vers des solutions plus locales, durables et économiquement viables. Les réglementations européennes transcrites dans le droit français et les orientations de la finance durable et responsable (ESG) l'imposent désormais.

Dans ce cadre, Geosophy a développé une plateforme SaaS inédite qui permet aux grands propriétaires immobiliers, aux énergéticiens et aux acteurs qui travaillent pour eux d'établir un plan stratégique d'investissement en énergies renouvelables basé sur la géo-énergie. Les foncières référentes du marché comme COVEA, GECINA ou ALLIANZ sont déjà nos clients ainsi que de grands propriétaires comme la SNCF ou la Caisse des Dépôts et Consignations. Geosophy accompagne également ses clients dans la mise en place de leur installation de géo-énergie, en assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO).

Geosophy a été créé en 2018 par des anciens du secteur pétrolier et est une entreprise de quatorze personnes.

Nous recherchons aujourd'hui notre futur(e) Ingénieur(e) CVC

Description du poste

Rattaché·e à la direction technique et opérationnelle, vous êtes responsable de l'accompagnement de nos clients dans la mise en œuvre des projets de Géothermie de surface avec un focus sur les aspects CVC

Vos missions principales

- Conception et réalisation de systèmes CVC géothermiques : Dimensionnement, sélection d'équipements, et réalisation des plans pour des projets de bâtiments variés (résidentiel, tertiaire, industriel) intégrant la géothermie de surface.
- Gestion de projet globale: Encadrement des projets de A à Z, de la phase de faisabilité à la livraison. Ceci inclut les études de faisabilité technico-économiques, la rédaction de cahiers des charges, des appels d'offres, la coordination des intervenants (sous-traitants, bureaux d'études, etc.), et le suivi des travaux

Janvier 2025

- Expertise technique : conseil auprès des clients et des autres intervenants sur les aspects techniques des projets géothermiques. Analyse des besoins et proposition de solutions optimales. Expertise dans le choix des équipements et la gestion des installations CVC.
- Veille technologique et réglementaire : Maîtrise des normes et réglementations (RT2012, RE2020, normes européennes), et veille technologique sur les innovations du secteur.

Relations internes et externes

- Directeur Opérations (responsable hiérarchique),
- Clients dans le cadre de nos prestations,
- Sous-traitants (BE sous-sol, entreprises de forages, BE Fluide),
- Équipe de développeurs et data scientists

Savoir-faire

- Expérience significative (minimum 5 ans) dans la conception, le dimensionnement, et la réalisation de systèmes CVC pour divers types de bâtiments.
- Expérience avérée avec des projets intégrant les énergies renouvelables, idéalement la géothermie.
- Maîtrise des logiciels de simulation et de dimensionnement (exemples : AutoCAD, Therm5, ClimWin, Pleades-Comfie, Simsol, Tecsol).
- Connaissance des réglementations thermiques françaises (RT2005, RT2012, RE2020) et des normes européennes.
- Capacité à gérer plusieurs projets simultanément, dans le respect des délais et des budgets.
- Excellentes aptitudes en communication, rédaction de rapports, et relation client.

Savoir-être

- Très bon relationnel,
- Ecoute active et pédagogie,
- Rigueur et prise d'initiative,
- Implication et adaptabilité.

Formation, qualifications et expériences

- Ingénieur diplômé(e) en génie climatique, génie thermique ou équivalent.
- 5 ans minimum d'expérience dans la conception, le dimensionnement, et la réalisation de systèmes CVC pour divers types de bâtiments.

Conditions de travail

- Poste basé sur Paris
- Déplacements en province à prévoir selon les chantiers
- Rémunération suivant expérience

Contact

Envoyer votre CV et lettre de motivation à l'adresse suivante : recrutement@geosophy.io