

# INGENIEUR D'ETUDES CVC TERTIAIRE (H/F)

## MISSION

Vous intégrerez une entreprise dynamique à taille humaine et serez directement rattaché à un responsable projet. Vous aurez pour missions les études techniques, la réalisation des plans ainsi que la consultation des fournisseurs. L'Ingénieur d'Etudes est garant, vis-à-vis de l'entreprise de la pertinence et de la fiabilité des préconisations techniques, des plans, des études, ainsi que du coût des solutions retenues.

## ACTIVITES PRINCIPALES

### 1 Devis

Compte tenu du Cahier des Charges, et en liaison avec les Charges d'Affaires (ou Conducteurs de Travaux), l'Ingénieur d'Etudes assure la définition des solutions techniques, préconise des produits, ainsi que (selon la complexité) l'esquisse ou la détermination précise des besoins en main d'œuvre (chiffrage).

En l'absence d'une formalisation de la demande du client, l'Ingénieur d'Etudes reçoit de la part des Chargés d'Affaires l'expression des besoins du client, ainsi que les offres de services envisagées, et les traduit en solutions techniques et en estimations financières.

### 2 Projet

Il réalise les esquisses de réseaux (fluides, aérauliques,...) et les schémas de principe. Réalise les plans d'exécution sur un logiciel de dessin assisté. Valide les modifications éventuelles (en liaison avec la MAO, les Chargés d'Affaires et le personnel de chantier).

### 3 Etudes Techniques

Il établit les calculs, définit le dimensionnement (métrage, diamètres, etc.) réalise les études. L'Ingénieur d'Etudes respecte les délais d'études.

### 4 Préparation des chantiers

En liaison avec les Charges d'Affaires et/ou les Conducteurs de Travaux, il prépare ou vérifie les dossiers contenant les informations nécessaires au Chef de Chantier ou au Chef d'Equipe pour réaliser les travaux.

### 5 Modifications

L'Ingénieur d'Etudes prend en compte les modifications demandées par le client, la MAO, ou dues à l'évolution du chantier et/ou aux interventions des autres corps de métier.

### 6 Transmission des documents de fin de chantier.

Il contribue à la préparation et la transmission des DOE. Il participe à la conception et à l'animation de la politique commerciale et stratégique de l'entreprise.

## CONNAISSANCES REQUISES

Thermique du bâtiment et R2012/2020.

Maîtrise du logiciel de dessin Autocad.

Maîtrise des outils Office Word, Excel, Power-Point.

La maîtrise d'un logiciel BIM tel que REVIT ou NOVA serait un plus.

## PROFIL

Titulaire d'un diplôme de type BTS ou Licence Pro avec expérience ou diplômé d'ingénieur dans les domaines du génie climatique, génie thermique et/ou des énergies renouvelables. Vous justifiez d'une première expérience réussie sur un poste similaire.

Dynamique et organisé, vous savez faire preuve de rigueur et de professionnalisme.

Permis de conduire et véhicule indispensable (lieu de travail hors centre urbain).

## RELATIONS

- Sous la responsabilité hiérarchique du dirigeant d'entreprise.
- En relation directe avec le responsable travaux, les chargés d'affaires, l'équipe du BE, les équipes de chantier et les partenaires externes.