# Chef de projet Physique du bâtiment

## **Nantes**

Profil: bac+5, ingénieur généraliste, thermique, métrologie

**Expérience :** 5 ans minimum

Contrat: CDI

**Rémunération**: Négociation selon expérience

Lieu de travail : Nantes

Poste à pourvoir : Dès que possible

Candidature: François Monnet – <a href="mailto:francois@wigwam-conseil.com">francois@wigwam-conseil.com</a> - 0643420510



#### WIGWAM INGENIERIE:

Le pôle Ingénierie de WIGWAM (<a href="http://wigwam-ingenierie.com/">http://wigwam-ingenierie.com/</a>) est un acteur reconnu de la performance technique et environnementale de l'enveloppe des bâtiments.

Nous intervenons sur de nombreux projets complexes et/ou très performants en qualité d'expert en physique du bâtiment aux cotés des Maitrise d'œuvres, Maitrise d'ouvrages et Entreprises (Avis techniques, utilisation des matériaux biosourcés, conseils et stratégies de rénovation, synthèse des détails d'exécution, pilotage des procédures de contrôle et tests, etc.).

Au sein de nos activités, le suivi de la performance réelle et sa comparaison avec les modèles théoriques est devenu indispensable pour maitriser la pérennité des ouvrages et garantir la performance souhaitée dès les premières étapes de conception, que ce soit dans le neuf ou la réhabilitation.

#### **UN POSTE CHARNIERE DANS L'ENTREPRISE:**

En lien direct avec sa branche métrologie, WIGWAM recherche aujourd'hui un ingénieur confirmé ayant une première expérience significative dans le domaine de la performance environnementale et la thermique des bâtiments, et capable de participer activement au développement d'une nouvelle activité en lien avec la physique du bâtiment (bauphysik).

Le poste se situe à la croisée d'une activité opérationnelle permettant d'alimenter le retour d'expérience (projets d'envergure, ambitieux tant sur le plan technique qu'environnemental) et d'une activité de recherche et d'innovation omniprésente au sein de Wigwam (impliqué dans plusieurs projets nationaux et européens sur le sujet de la physique de l'enveloppe).

Le candidat sera donc amené à garder une activité très opérationnelle (au travers d'études et de modélisations diverses – STD, Etudes hygrothermiques des parois, facteur lumière jour, etc., de suivi chantier, suivi en exploitation, etc.) mais également de piloter et d'animer des projets multipartenaires complexes et stratégiques pour l'entreprise.

Vous serez amené, comme l'ensemble des collaborateurs, à participer également aux activités de développement :

- Participation à la démarche commerciale. Participation à la création, au chiffrage et à la négociation des offres en direct avec le client
- Participation à la transmission du savoir : conférences, formation initiale et continue, articles, réseaux sociaux, etc.
- Activité de veille produits et technologique pour la prescription sur les sujets techniques suivis

### **COMPETENCES ATTENDUES:**

- Autonomie et proactivité sur les projets suivis
- Posture de conseil/consultant auprès des clients
- Capacité d'analyse stratégique des enjeux pour Wigwam et le client
- Aptitude au management, tant d'une équipe en interne qu'au travers du pilotage d'une équipe multipartenaires
- Capacité d'analyse et de synthèse d'informations techniques
- Des compétences en sont indispensables, ainsi que l'utilisation d'outils de simulation (STD notamment).
- Des connaissances pointues dans les domaines suivants sont requises : Physique de l'enveloppe, thermique et énergétique du bâtiment, l'utilisation d'outils de simulation (STD notamment).
- Des connaissances générales en éclairage artificiel et naturel, Carbone (ACV), Economie Circulaire, qualité de l'air intérieur sont requises.
- La connaissance des référentiels HQE, LEED, BREEAM est un plus.
- Curiosité, capacité d'apprentissage rapide, d'écoute et de transmission,

#### **UN CADRE DE TRAVAIL IDEAL:**

Le fonctionnement de notre bureau d'étude à échelle humaine permet à tous les collaborateurs d'être moteurs dans le fonctionnement de l'entreprise, dans un management très horizontal et transparent.

Que vous soyez cinéphile, grand sportif, fan de rando ou de tricot, rejoignez-nous en plein centre de Nantes, face à la gare et au jardin des plantes, dans une équipe jeune, dynamique prête à partager de bons moments et soucieuse de donner un sens à ses projets pour demeurer en accord avec ses convictions!