

# Technicien(ne) en infiltrométrie et mesures physiques F/H

*Spécialisation étanchéité à l'air de l'enveloppe et des réseaux aérauliques*



**Contrat :** CDI

**Rémunération :** A négocier selon expérience

**Lieu de travail :** Basé à Nantes- face à la gare ou Ile de France (Déplacements principalement Grand ouest et en IDF et France métropolitaine)

**Poste à pourvoir :** Dès que possible

## **L'entreprise :**

Le Bureau d'Etudes WIGWAM est un acteur engagé et reconnu dans le conseil et l'ingénierie de la performance technique et environnementale de l'enveloppe des bâtiments. Nous intervenons sur de nombreux projets de bâtiments, quartiers ou villes à impact positif sur l'environnement, la réduction des consommations d'énergie, les émissions de CO2 et les solutions pour répondre à l'urgence climatique.

Particulièrement sur le travail du technicien, nous intervenons depuis 14 ans aujourd'hui sur tout type de bâtiment et plus particulièrement sur des bâtiments complexes, grands volumes (bâtiments historiques, halls industrielles, ...) qui ont fait notre réputation. Cela peut concerner des tests en cours ou à réception pour les obligations légales.

Nous accompagnons tout type de maîtrise d'ouvrage hormis les particuliers : promoteurs, bailleurs sociaux, entreprises du bâtiment. Nous effectuons à la fois des études, du conseil, des évaluations, essais et contrôles. Depuis les 1ères phases de programmation jusqu'au suivi de la performance en exploitation, chaque étape d'un projet fait l'objet d'un service de notre part lié à la qualité globale et à la performance environnementale.

Pour continuer à structurer notre organisation dans un contexte de développement, nous recrutons

un(e) **Technicien(ne) en infiltrométrie et mesures physiques**

## **Vos missions :**

Vous réalisez de manière autonome les mesures d'étanchéité à l'air de l'enveloppe, des réseaux aérauliques, thermographie. Vous pourrez être amené(e) à réaliser des mesures de qualité de l'air intérieur. Vous installez le matériel et les supports avant les tests et réalisez une première analyse technique des résultats obtenus. En fonction de la complexité du test, vous pouvez être amené(e) à travailler en binôme avec un ingénieur expérimenté afin de trouver la meilleure manière de résoudre la difficulté technique. Vous évaluez les caractéristiques des appareils de mesure et assurez leur réparation et anticipez leur remplacement en faisant des propositions de matériel, de gammes, de fabricants, etc. Vous gérez le matériel : étalonnage, commande, réparation, etc. Vous êtes en lien en permanence avec l'équipe d'ingénieurs de l'activité « enveloppe et thermique du bâtiment ». Vous pouvez être appelé(e) à accompagner/former/vérifier le travail des artisans et entreprises dans l'amélioration des détails constructifs, afin d'améliorer le résultat notamment dans les tests en cours où les marges de manœuvre existent. Une très bonne connaissance des différents systèmes constructifs est indispensable pour accomplir cette mission.



### **Compétences attendues :**

Vous êtes diplômé(e) idéalement d'un Bac+2 en mesures physiques ou électronique ou justifiez d'une expérience significative dans le bâtiment et avez acquis une expérience de 3 à 5 ans en infiltrométrie.

Vous maîtrisez l'utilisation de différents matériels de mesures. Vous faites preuve de très bonnes capacités manuelles et techniques pour appréhender les problématiques matérielles. Vous êtes proactif(ve) et rigoureux(se) dans la gestion et l'entretien du matériel et la préparation des zones de tests. La connaissance des techniques de la construction, des phases et des acteurs d'un projet, de la qualification « Qualibat 8711 : mesureur en étanchéité à l'air du bâtiment » et de la qualification « Qualibat 8721 pour la mesure d'étanchéité à l'air des réseaux aérauliques » seraient des plus.

Vous êtes à la fois autonome et capable de partager en équipe vos découvertes sur le terrain et organisé(e) dans le suivi des projets. Vous aimez le travail sur le terrain, le diagnostic et la mesure in situ. Votre sens de la communication dynamique et pédagogique ainsi qu'un sens du relationnel, vous permettent d'être en lien avec les différents acteurs du chantier. Vous représentez l'entreprise de manière professionnelle sur les chantiers.

### **Rejoignez-nous !**

Vous souhaitez rejoindre une entreprise pluridisciplinaire à mission, engagée dans les questions climatiques, soucieuse de donner un sens à son engagement sociétal. Vous aimez être moteur dans le fonctionnement de l'entreprise. Vous avez envie de travailler dans une équipe à taille humaine, riche de différentes expériences professionnelles et culturelles et prête à partager de bons moments. Alors transmettez votre **CV et lettre de motivation** à : [veronique@wigwam-conseil.com](mailto:veronique@wigwam-conseil.com).