



Associé à des projets dans de nombreux pays, avec des filiales en Suisse et en France, le groupe BG est une société d'ingénieurs-conseils appartenant à ses cadres et collaborateurs. Son nom est gage de qualité dans les domaines des infrastructures et des transports, de l'environnement, du bâtiment et de l'énergie.

Notre domaine Bâtiments & Energie, recherche pour la région marseillaise le profil suivant

## Spécialiste Génie Thermique et Energétique Bâtiment et Territoire (H/F)

Sous la responsabilité d'un directeur de projet, vous renforcerez les compétences d'une petite équipe en efficacité énergétique pour les bâtiments en intervenant en assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO) et d'œuvre (AMOE) sur des programmes importants de construction ou de rénovation de bâtiments, avec des objectifs de très faible consommation d'énergie et de forte qualité environnementale.

Vous réaliserez des audits énergétiques sur des bâtiments, participerez à l'élaboration des programmes pluriannuels d'amélioration énergétique, aux calculs de la performance énergétique des bâtiments, à la définition des critères de performances visés, à des études de choix énergétique, au dimensionnement de projets faisant appel aux énergies renouvelables. Vous mènerez également des missions d'étude de bilan et prospective énergie et gaz à effet de serre sur des territoires variés.

Spécialiste en Génie thermique et énergétique appliquée au Bâtiment, vous avez un niveau bac+3 à bac+5 ou expérience équivalente significative acquise au sein d'un bureau d'études, d'une association technique concernée par la MdE et les EnR ou d'une collectivité territoriale (dans une mission technique).

### Vous possédez

- de fortes connaissances appliquées en thermique du bâtiment, d'optimisation énergétique, voire de l'exploitation des installations de chauffage, froid et ventilation
- des connaissances des techniques, produits et solutions utilisés dans le secteur de la Construction et de l'Eco-construction dans le neuf ou l'existant
- une expérience en bâtiment basse consommation et conception bioclimatique
- une connaissance des coûts de mise en oeuvre et d'exploitation

En outre, vous maîtrisez les outils informatiques nécessaires à la conception de systèmes EnR ainsi qu'à la simulation dynamique (Pléiades, TRNSYS...), avez une bonne connaissance des technologies EnR ainsi que des réglementations thermiques pour le neuf et pour l'existant, des évolutions programmées par les lois Grenelle, des niveaux de performances en France et chez nos voisins.

Une connaissance des démarches stratégiques territoriales énergie-climat (plan climat, agenda 21, SCOT, PLU...) serait un plus.

Doté d'un sens avéré de l'organisation, d'un esprit méthodique et rigoureux, vous faites preuve de capacités d'initiative, d'analyse et de synthèse. Passionné de technique et fortement motivé par les enjeux environnementaux, vous avez le goût du travail en équipe et une forte capacité de travail en autonomie. Vous excellez en langue française, par une capacité d'expression orale et écrite et avez une agilité pour le montage et la gestion de projets.

Rejoindre notre groupe, c'est porter une vision dynamique et ambitieuse, c'est collaborer pour développer un cadre de vie durable. Vous trouverez au sein de BG les meilleures conditions d'épanouissement professionnel au sein d'un cadre de travail respectueux du bien-être des collaborateurs. Nous attendons avec plaisir votre dossier complet qui sera traité avec la plus grande discrétion.

**BG Bonnard & Gardel Ingénieurs Conseils SAS**

M. Benoit Garrigues  
20, Allée Turcat-Méry  
F-13008 Marseille

Tel. +33 4 91 25 23 22 ou par e-mail: [benoit.garrigues@bg-21.com](mailto:benoit.garrigues@bg-21.com)