

# Carb0n

## Notre mission ?

Contribuer à réduire massivement les émissions de gaz à effet de serre du parc tertiaire européen.

## Pourquoi c'est important ?

Le secteur de l'immobilier doit faire sa révolution : il est responsable de près de 30% des émissions de GES en Europe. Donc si on veut atteindre les objectifs de la trajectoire bas carbone, il va falloir financer plus de 2 700 milliards de Capex d'ici 2030.

## Qui sommes-nous ?

Carb0n est une société qui accompagne les acteurs de l'immobilier dans leur transition énergétique et la réduction de leurs émissions de CO2 en finançant et en réalignant les intérêts des parties prenantes pour construire des stratégies efficaces de valorisation des bâtiments.

## Carb0n accompagne ses clients autour de 2 axes de la transition énergétique :

- Projet clef en main de rénovation d'efficacité énergétique
- Projet clef en main d'installation solaire (toiture, sol et ombrière)

Plus généralement c'est une équipe dynamique et très ambitieuse, amenée à grandir très rapidement dans les mois qui viennent !

## Ce que nous recherchons ?

Développer notre équipe avec des talents qui partagent notre énergie et notre motivation pour accélérer la transition écologique à l'échelle internationale.

Pour correspondre à l'état d'esprit de carb0n, il est important d'être ouvert et curieux, avec une bonne capacité d'écoute. Rejoindre Carb0n c'est donner un but à son travail en contribuant à développer une jeune entreprise.

## Descriptif du poste :

Dans le cadre de notre objectif ambitieux de financer plus d'1 Mds € de projets d'ici 2027, nous recherchons un.e stagiaire **Ingénieur.e Efficacité Énergétique** et/ou **Photovoltaïque, à partir de 2025.**

Vous travaillerez main dans la main avec les équipes Carb0n sur des projets d'efficacité énergétique et/ou photovoltaïque.

Vous serez basé dans les locaux du bureaux de Carb0n à Lyon.

## **Vos activités principales :**

- Assurer la récupération des données nécessaires au projet (audit, données de consommations, plans, DPE, DOE ...)
- Analyser les données du client au regard des données contextuelles du site (exploitation, climat, localisation, usage, etc.)
- Participer aux visites sur sites
- *Dans le cadre de projets d'efficacité énergétique*, proposer une analyse critique de l'état actuel du site ainsi que des scénarios d'améliorations chiffrés en termes de gains énergétiques et d'investissement en incluant l'atteinte des objectifs du client, les obligations réglementaires et les contraintes spécifiques du site
- *Dans le cadre de projets photovoltaïques*, construire les études de faisabilité des installations (dimensionnement, étude d'autoconsommation et du potentiel de production)
- *Pour les études environnementales*, réaliser une analyse du positionnement du site selon le référentiel BREEAM-In-USE et définir des plans d'actions pour orienter les clients vers une amélioration de la valeur environnementale de leur actif.
- Préparer les présentations des résultats des études pour les clients et participer aux réunions
- Participer aux échanges avec les bureaux d'études, AMO et autres prestataires partenaires
- Contribuer à la création d'outils opérationnels. Participer à la mise en service de nos outils internes
- Enrichir la veille interne sur les sujets liés à la rénovation énergétique, les solutions techniques innovantes, les contraintes réglementaires, le secteur de l'immobilier

## **Profil recherché :**

- Vous êtes en dernière année d'études de Master ou d'école d'ingénieur avec une spécialisation en énergie, environnement, transition énergétique ou équivalent
- Vous apprenez et vous adaptez rapidement
- Vous avez un esprit analytique, tourné vers la résolution de problème
- Vous êtes multi-tâches et vous gardez une vision globale des sujets que vous gérez
- Vous avez un intérêt pour la transition énergétique, l'énergie & l'immobilier
- Vous êtes motivé(e) pour rejoindre une start-up en pleine construction.