

# COOL ROOF

## CDI

### Ingénieur Instrumentation et Analyse de Données Bureau d'Etude Thermique

#### L'entreprise

Cool Roof France est reconnue entreprise de l'Economie Sociale et Solidaire et depuis 2015, nos équipes participent à l'adaptation des populations au changement climatique, en proposant une solution intégrée de revêtements pour les toitures des bâtiments. Ces revêtements, par leurs propriétés radiatives, n'absorbent qu'une quantité très faible du rayonnement solaire, et évitent ainsi l'entrée de chaleur dans le bâtiment. Le confort thermique des occupants est amélioré et la consommation de climatisation réduite.



Cool Roof France possède une quadruple expertise dans le développement de produits de revêtement, l'évaluation de l'impact des toitures fraîches sur la thermique des bâtiments et des villes, et l'organisation de chantiers d'application et la gestion de projets solidaires.

L'équipe, composée d'une vingtaine de personnes d'horizons variés, est basée en Bretagne au Faou (29), dans un cadre verdoyant et des locaux confortables accessibles facilement depuis Brest ou Quimper. Rejoignez la Cool Team, une équipe dynamique et engagée !!

Vous voulez agir pour la planète ? Vous partagez nos convictions en ce qui concerne l'urgence de lutter contre le réchauffement climatique ? Vous êtes prêt.e à vous investir dans une entreprise en pleine croissance et un métier porteur de sens ? Vous souhaitez nous aider à faire rayonner notre entreprise et notre solution au niveau national comme international ? Parlons-en !!

Parce que nous rejoindre, c'est avant tout :

- Porter des valeurs fortes et contribuer à un monde meilleur
- S'associer à un projet de développement innovant
- S'associer à un discours responsable et solidaire
- Participer à la croissance d'une start-up
- Travailler dans une ambiance dynamique et bienveillante

## La mission

Rattaché(e) au Bureau d'Etude Thermique sous la responsabilité de la direction générale, vos missions comprennent deux volets distincts mais complémentaires :

Sur le volet instrumentation :

- Planification et pilotage de campagnes de mesure et coordination des acteurs et contributeurs
- Maintien en conditions opérationnelles du stock de capteurs.

Sur le volet analyse des données :

- Acquisition, stockage et validation des données.
- Analyse des résultats pour la rédaction de retours d'expérience et la quantification de l'impact du CoolRoof.

Ces deux missions ont pour objectif final ou interviendrons dans :

- L'accompagnement des collaborateurs, clients et partenaires dans l'appropriation des nouveaux services.
- La construction, la modélisation et la mise en œuvre de la base des connaissances.
- La rédaction, la mise au point et la standardisation des protocoles, process interne et retours d'expériences, dans une démarche d'amélioration continue.

## Le poste

Ce CDI est basé dans nos locaux du Faou entre Brest et Quimper avec des déplacements occasionnels à prévoir en région. Poste à pourvoir dès que possible.

## Le profil recherché

Issu.e d'une formation supérieure type Bac+5 dans les domaines de l'efficacité énergétique, des systèmes embarqués, du génie climatique ... vous disposez de solides compétences dans les domaines suivants :

- Instrumentation (mesures de températures et albédo par des capteurs connectés)
- Data-science et/ou analyse de données capteurs (Python, Matlab ou autre)
- Des connaissances en transfert thermique serait fortement appréciées.

Vos qualités et celles que vous développerez selon vos prédispositions :

- Ecoute, ouverture d'esprit
- Autonomie et polyvalence
- Aptitude à mobiliser les acteurs de l'entreprise
- Aisance relationnelle, capacité à communiquer avec et sur des métiers et des projets très diversifiés
- Aptitude à l'innovation, créativité, force de proposition
- Capacités rédactionnelles

Vous êtes reconnu(e) pour votre curiosité et votre rigueur. Vous pouvez justifier de 3 ans d'expérience sur un poste similaire. Vous avez envie de travailler en équipe et de vous intégrer dans un collectif solidaire et ambitieux.

Si vous vous reconnaissez dans cette annonce, n'hésitez plus !

## Pour postuler

Envoyez votre candidature par email à Ghislaine CHAPON LE PAGE, Office Manager : [gclepage@coolroof-france.com](mailto:gclepage@coolroof-france.com).