

Ingénieur.e d'études « HQE » en CDI à Lyon

Offre d'emploi

Situation :	Lyon 6ème
Salaire :	Selon expérience
Expérience :	Minimum 6 mois en bureaux d'études qualité environnementale
Conditions :	CDI 39H, rémunération à négocier suivant expérience, tickets restaurant et plan d'intéressement
Prise du poste :	Dès que possible
Candidature :	à envoyer à jv@milieu.fr <u>avec en objet</u> : recrut_Ing_lyon_2026

Milieu Studio

MILIEU STUDIO est un bureau d'ingénierie en éco-conception lyonnais créé en 2006. Nous nous inscrivons dans une approche transversale et pluridisciplinaire de la qualité environnementale qui permet :

- De construire des stratégies cohérentes qui tiennent compte des impacts induits d'une action sur l'autre,
- Et qui traitent de la qualité environnementale dans son ensemble.

Nous privilégions les démarches de sobriété, qui consistent à « faire mieux avec moins », aux approches hyper-technologiques souvent coûteuses et difficiles à entretenir dans le temps.

Cette approche nécessite d'optimiser nos stratégies et nos projets ; Il s'agit du fondement du métier d'ingénieur et qui doit par ailleurs nous permettre d'apporter une réponse environnementale durable et en phase avec l'économie de projet.

MILIEU STUDIO développe ses expertises et renforce son savoir-faire notamment en conception bas-carbone et pilotage énergétique, afin d'assurer la réalisation et le suivi de bâtiments à très faible empreinte et consommation. L'adaptation aux changements climatiques et la maîtrise durable du confort en période estivale sont également au centre de nos stratégies de conception.

Le savoir-faire de MILIEU se construit sur 4 expertises complémentaires :

- La physique du bâtiment et la maîtrise des ambiances notamment en travaillant la question de l'adaptation aux changements climatiques (maîtrise durable du confort y compris en période de canicule)
- La conception bas-carbone, en privilégiant les approches de sobriété / frugalité dans l'utilisation de la matière
- L'ingénierie énergétique et la maîtrise des charges
- La qualité environnementale et les certifications associées

Nos effectifs se composent de 13 personnes dont 1 gérant & chef projet, 5 chefs projets, 7 ingénieurs études et un office manager.

Descriptif du poste

Vous intégrez une équipe d'une quinzaine de personnes dynamiques au sein d'un bureau d'études, implanté depuis 20 ans dans le domaine de la qualité environnementale pour la construction (bâtiment et urbain), en forte croissance opérant à travers une large variété de missions. Doté de bureaux sur Lyon et Paris, vous intégrez une structure qui prend part à de beaux projets avec pour objectif de bâtir le monde de demain.

Vos missions seront les suivantes :

- Réaliser des études et participer au développement et à la fiabilisation des stratégies environnementales :
 - Thermique dynamique et statique
 - Confort d'été / hygrométrie / ambiances
 - Stratégie énergétique et ventilation
 - Analyses carbone (ACV bâtiment)
 - Certification et labels (BBCA, BREEAM, HQE...)
 - Proposer des solutions sobres, passives et adaptées au contexte du projet
- Participer au suivi de vos projets notamment en phase chantier (visa, EXE et suivi de chantier encadré par un.e chef projet confirmé.e)
- Participer au développement d'outils internes et externes à l'agence, accompagnement ponctuel des stagiaires de l'agence encadré par un.e chef.fe projet.
- Suivant votre sensibilité, possibilité de participer au groupe de travail de la filière (Ville Aménagement Durable, etc.).

Vous participerez également aux missions d'Assistance à la Maitrise d'Ouvrage comprenant :

- Le développement de cahier des charges et de stratégies environnementales à l'échelle urbaine et à l'échelle du bâtiment,
- Le suivi de la mise en application de ces cahiers des charges sur le territoire national (de la phase concours à la livraison du projet, etc.).

Des déplacements ponctuels sur vos chantiers sont à prévoir ainsi que pour des réunions de conception pour le suivi de l'application de vos prescriptions.

Le poste d'ingénieur.e d'études QEB H/F est à pourvoir immédiatement en CDI à Lyon (69). Vos projets sont autant en marchés privés qu'en marchés publics, sur des opérations neuves comme en réhabilitation. Nous travaillons également sur des sujets de programmation et sur des projets à l'échelle urbaine.

Votre profil

Les candidat.es présenteront :

- Une formation d'ingénieur en génie civil, en physique/énergétique du bâtiment
- Expérience de minimum 6 mois en qualité environnementale appliquée au bâtiment (QEB – HQE)

Les candidats auront dans l'idéal les compétences techniques et qualités personnelles et comportementales suivantes :

- Solide compréhension des phénomènes physiques du bâtiment,
- Bonne communication écrite et orale,
- Esprit analytique, rigueur scientifique, sens de la pédagogie,
- Goût pour le travail collaboratif avec des architectes et designers,
- Appétence pour l'innovation et les approches faibles-carbone.

Les plus de notre offre

- Épanouissement professionnel : capacité à pousser sur des sujets qui vous tiennent à cœur (exemple : bois paille)
- Possibilité d'évolution au sein de la structure pour accompagner son développement
- Projets qualitatifs et ambitieux dans des domaines variés
- Équipe dynamique et à taille humaine
- Salaire sur 12 mois à définir en fonction de votre expérience

Environnement de travail

Vous évoluerez au sein de notre agence lyonnaise, dans nos nouveaux locaux entièrement réhabilités au cœur du 6ème arrondissement : environnement privilégié riche en services et en activités, **proche du parc de la Tête d'Or**, fortement connecté aux transports en commun : bus, et métro.

Au quotidien, vous côtoierez une équipe jeune, dynamique et interdisciplinaire composée d'une quinzaine d'ingénieurs.

Conditions et avantages

- CDI
- Tickets restaurant
- Plan d'intéressement

Quelques exemples de projets sur lesquels nous intervenons :

- L'îlot D3 de Lyon Confluence intégrant de la construction pierre et bois
- Le projet Synergies à Courbevoie : mixte bois-béton, protection solaire passive et non motorisée, rafraîchissement par panneaux rayonnants de puissance limitée et complément par brasseurs d'air plafonniers
- Réhabilitation des bureaux de la rue Renan, travail sur l'amortissement carbone de la solution de reprise d'isolation valorisant les approches de sobriété, rafraîchissement par panneaux rayonnants de puissance limitée et complément par brasseurs d'air plafonniers
- Îlot E4 Nord de Lyon Confluence intégrant de la mixité bois-paille sous Atex (finition enduit de terre crue), retraitement des eaux grises pour répondre aux besoins en eau non potable
- Développement du CPAUPE et des fiches de lots sur le PUP Nexans (Lyon 7) et sur la ZAC Rillieux-centre (partie Energie, Carbone, Confort et Usage),
- Collège de Piennes pour le département de Meurthe et Moselle : construction bois paille, Passivhaus, puits canadiens, ventilation naturelle pour la décharge nocturne du bâtiment, brasseurs d'air plafonniers, etc.
- Construction à Vénissieux de 177 logements traversants et bi-orientés, 100% de protections solaires perméables, brasseurs d'air plafonniers dans les logements mono-orientés, 100% de locaux vélos en rez-de-chaussée directement accessibles, chambres partagées, laverie partagée, espaces de travail partagés et accessibles aux habitants, terrasses partagées avec cuisine d'été, mur ossature bois et une partie de la structure en bois - plus de 50 kg/m2 de bois sur 2 des bâtiments, qualité d'air des logements garantie par une ventilation autoréglable sans modulation des débits, etc ...