



MECOBAT RECRUTE !

Ingénieur Génie Climatique/Énergie H/F



- Vous disposez de bonnes connaissances techniques et réglementaires
- Vous capitalisez l'expérience en conception et/ou exécution
- Vous ciblez la Responsabilité du Service
- Vous souhaitez intégrer et consolider le flux de travail

Vous êtes donc la Perle Rare que nous cherchons !

- Nous sommes une société « Human First »
- Nous bénéficions de bureaux modernes et confortables
- Nous sommes basés dans un endroit calme et proche RER A
- Nous avons gagné la confiance de Maîtres d'Ouvrages renommés par le sérieux et la qualité du travail

Nous sommes donc la Perle Rare que vous cherchez !





L'entreprise

MECOBAT : Management des Etudes et Conception du BATiment.

MECOBAT donne vie aux projets avec la force d'une équipe pluridisciplinaire qui maîtrise tous les aspects techniques, environnementaux et économiques du bâtiment.

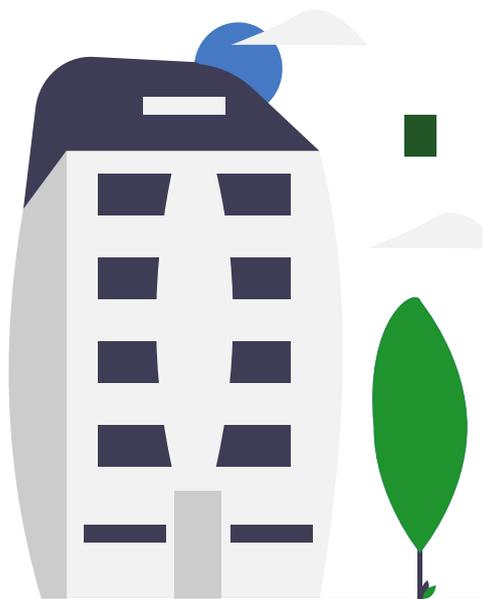
Ingénierie & Conseils
Conception TCE
Économie de la construction
BIM

Pôles d'expertises :

- Constructions neuves
- Réhabilitations (lourde, milieu vide, milieu occupé)
- Extensions, surélévations
- Clef en main

Domaines d'intervention :

- Établissements Publics
- Logements
- Tertiaire
- Activité



Bureau d'études en ingénierie du bâtiment basé au Pecq (78230), MECOBAT conçoit et conduit la réalisation d'opérations de logements collectifs, d'établissements recevant du public (ERP) ou encore de bâtiments tertiaires et bureaux/activité, en neuf ou en réhabilitation.

Créé 2008 par M. Rocco Ferreri, son directeur, MECOBAT est aujourd'hui reconnu par les architectes et par les maîtres d'ouvrage pour son sérieux et son efficacité. Chaque membre de l'équipe s'attache à apporter les solutions optimales aux problématiques rencontrées en privilégiant la qualité des projets et la satisfaction des clients.

MECOBAT exerce des services à haute valeur ajoutée grâce aux compétences et connaissances multidisciplinaires développées dans chaque secteur concerné.

Le modèle organisationnel MECOBAT / PIQ

Le modèle organisationnel formé par MECOBAT et son réseau génératif PIQ – Progettazione Integrata di Qualità a été présenté au 66ème Congrès National des Ordres des Ingénieurs d'Italie comme une façon innovante de faire de l'ingénierie « sans frontières ».

À la base il y a la Charte des Valeurs et le Code d'Éthique. Professionnalisme, Compétence et Expérience, Qualité et Valeur, Amélioration continue et Collaboration, Approche holistique et Leadership positif, Sens d'appartenance, Respect de l'environnement, Attention au social sont la base commune des valeurs et des comportements dans lesquels se reconnaît dans son travail quotidien.





Votre mission

Rattaché(e) au Responsable des Etudes, vous participerez aux missions de Maître d'oeuvre durant la phase Conception et la phase Travaux.

Spécialiste en énergie et/ou génie climatique, vous serez chargé d'études capable de traduire les spécificités techniques de chaque projet en cahiers de charges et vous en maîtriserez les aspects budgétaires.

Vous serez également chargé de la consolidation de la méthodologie BIM dans le flux de travail MECOBAT ainsi que de la gestion des échanges avec les autres intervenants sur les différents projets.

Votre Profil

Issu(e) d'une formation de niveau Bac +2 et 3 : BTS, DUT, licence professionnelle, spécialisés dans le secteur de la construction (bâtiment, travaux publics, génie civil, études techniques, études de prix...) avec un niveau d'expérience de 2 ans minimum en génie climatique.

Vous avez une première expérience sur des opérations de construction neuve et/ou réhabilitation.

Vous êtes rigoureux (se), autonome, organisé(e) et soucieux (se) de délivrer un travail de qualité.

Vous êtes passionné(e) par la construction et le chantier, curieux (se) et désireux (se) d'apprendre.

Exigences fondamentales :

Capacité et motivation à travailler en équipe, Compétences d'écoute et d'analyse, Capacité d'adaptation et attitude proactive, Compétences analytiques et de reporting, Participation active et inclusion dans le groupe de travail.

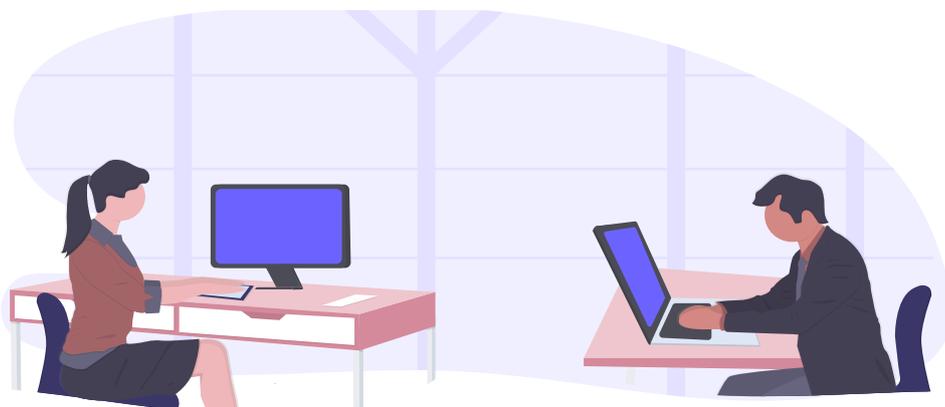
NOUS RECHERCHONS DES PROFILS AVEC EXPÉRIENCE : LES CANDIDATURES DE STAGIAIRES, ALTERNANTS OU AYANT MOINS DE 2 ANS D'EXPÉRIENCE DANS LE POSTE EN OBJET NE SERONT PAS PRISES EN CONSIDÉRATION.

Compétences techniques

- Connaître les procédés et les normes de construction
- Connaître le déroulement et les acteurs intervenant dans une opération de construction ou de réhabilitation
- Analyser les caractéristiques thermo-hygrométriques
- Réaliser des estimations des apports, des déperditions et des besoins d'ECS
- Connaître les différents systèmes de traitement climatique
- Réaliser le dimensionnement des réseaux et des équipements techniques
- Connaître et savoir gérer les impacts économiques des choix techniques et les interfaces avec les autres lots concernés
- Maîtriser les logiciels métiers, les logiciels BIM et ceux de bureautique (Word, Excel, Outlook, Project)
- Ainsi qu'être doté(e) de bonnes capacités rédactionnelles

Compétences relationnelles et organisationnelles

- Sens du client (bien comprendre les besoins exprimés et répondre dans les délais et avec la qualité attendue)
- Capacité de management
- Grande rigueur
- Sens du détail et esprit critique
- Esprit concret et rationnel
- Qualités relationnelles
- Sens des priorités et du temps à consacrer aux sujets
- Serein(e) face à l'imprévu
- Fort esprit d'équipe et d'entraide



Compétences linguistiques



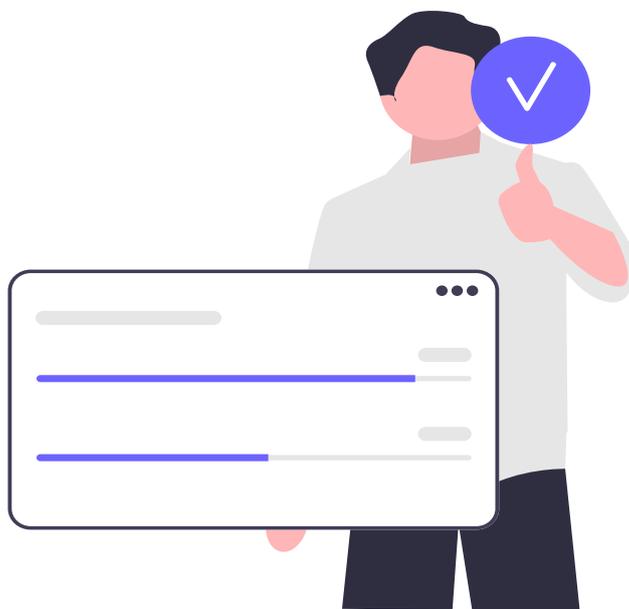
- Français
- Italien (Plus)
- Anglais (Plus)

L'ingénieur Génie climatique/Énergie participe au développement de l'entreprise MECOBAT.

Il/elle aura un certain nombre de missions, notamment :

Missions principales

- Participer activement aux études techniques et synthèses en concertation avec les spécialistes structure et économie de la construction
- Réaliser des diagnostics visuels fluides et audits énergétiques
- Rechercher et décrire les solutions adaptées au programme, aux intentions architecturales, techniques et environnementales
- Appliquer les exigences des labels/certifications et des réglementations (RT2012, RE2020, EN12831, NF HQE, D.T.U., sécurité incendie, ...)
- Réaliser le dimensionnement des réseaux et des équipements Fluides, les cahiers des charges (CCTP) et les Estimations des Lots Chauffage / Plomberie / Ventilation / Désenfumage, les plans techniques 2D et maquettes 3D des installations de traitement climatique, les cahiers des charges BIM
- Réaliser les simulations thermiques, énergétiques, HQE
- Coordonner le travail BIM au sein de l'équipe MECOBAT
- Manager le travail BIM au sein de la Maîtrise d'oeuvr
- Analyser les offres des Entreprises et rédiger les rapports d'analyse conformément aux critères définis dans le règlement de consultation
- Participer aux réunions et visites de chantier en apportant les compétences générales d'ingénierie et économie de la construction, rédiger les comptes rendus de ces réunions
- Traiter les sujets spécifiques en génie climatique soulevés par les Entreprises exécutantes en apportant les compétences d'ingénierie conseil
- Vérifier les documents d'exécution et émettre les fiches visas
- Constaté les travaux réalisés
- Assister aux opérations de pré-réception et réception
- Participer au développement des outils et des méthodes de travail dans le cadre de la Démarche Qualité Mecobat
- Alerter le responsable Études des éventuelles problématiques rencontrées ou constatées
- La maîtrise des logiciels CYPE sera considérée comme un plus



Pour postuler

Envoyer votre candidature (lettre de motivation et CV) par mail : recrutement@mecobat.com

Dans l'objet indiquer la référence et l'intitulé de l'annonce :
Réf. MRH 2024 03 29-1-0-FR_Ingénieur Climatique

Conditions d'emploi

Localisation:
basé dans les locaux de MECOBAT au Pecq (78)

Rémunération: selon expérience