

OFFRE D'EMPLOI

CHARGE DE PROJETS STRUCTURE

SUR L'UNE DE NOS AGENCES (75, 33, 24)

CDI - 39H



Le bureau d'études ODETEC :

Avec 17 ans d'expérience, ODETEC s'est forgé une réputation solide et un savoir-faire reconnu dans l'ingénierie technique et environnementale dédié à la construction et de la rénovation de bâtiment. L'entreprise se distingue dans les projets axés sur une conception durable, intelligente et performante.

ODETEC, c'est **62 collaborateurs**, répartis sur la Nouvelle Aquitaine et Paris. L'entreprise valorise une organisation à taille humaine, où l'émergence des talents, la formation, l'écoute et la convivialité sont primordiales.

ODETEC a constitué une équipe de spécialistes couvrant plusieurs domaines d'ingénierie : la qualité environnementale des projets, les fluides, les structures, les cuisines collectives, le paysage, les VRD, l'acoustique et l'économie de la construction.

Nos valeurs fondamentales comprennent la solidarité, la motivation, le développement personnel, la confiance, le respect, la transparence et la convivialité. Ces principes constituent le génome du bureau d'études et orientent ses actions quotidiennes.



ODETEC met un accent particulier sur le **bien-être des personnes au cœur de ses décisions**. L'écoute des besoins des maîtres d'ouvrage, des partenaires architectes et des entreprises générales est considérée comme une force majeure. L'entreprise s'engage à être réactive, respectueuse des délais et toujours disponible pour assurer la satisfaction complète de ses clients et partenaires.

Fin 2023, ODETEC a rejoint le cercle restreint des **entreprises à mission** en France, une distinction partagée par seulement 1 600 entreprises. Le statut d'entreprise à mission en France est attribué aux entreprises qui intègrent une finalité sociale ou environnementale dans leurs statuts, en complément de leur objectif lucratif. Pour ODETEC, cette raison d'être est clairement définie : « **Promouvoir une ingénierie durable avec l'ensemble des acteurs pour les générations d'aujourd'hui et de demain** ».

Engagement de la société et de ses collaborateurs :

ODETEC avec l'ensemble de ses collaborateurs, s'engage à mettre en application les principes de développement durable au secteur du bâtiment. Pour chaque projet, nous devons chercher à assumer une responsabilité élargie sur les plans environnemental, social et économique :

- Performances environnementales : limiter les impacts sur l'ensemble du cycle de vie.
 - o Économiser les ressources,
 - o Principe de frugalité,
 - o Réduire l'impact carbone,
 - o Utilisation de matériaux biosourcés,
 - o Générer moins de déchets,
 - o Limiter les nuisances,
- Performances économiques :
 - o Concevoir et raisonner selon un approche économique globale sur le projet,
- Favoriser le progrès social :
 - o Assurer le confort thermique, visuel, acoustique et olfactif,
 - o Optimiser l'accessibilité et l'adaptabilité des bâtiments,
 - o Augmenter la sécurité,
 - o Assurer la qualité de l'air intérieur et de l'eau
 - o Assurer la traçabilité des matériaux
 - o Impliquer les utilisateurs.



Principales tâches, missions et attributions :

Les listes des fonctions et qualités répertoriées ci-dessous ne sont pas limitatives et peuvent être susceptibles d'évoluer en fonction de l'activité de la société ainsi que des aptitudes de la personne titulaire du poste.

Conception et études structurelles :

- o Concevoir et dimensionner des structures en béton, bois et métal, de la phase APS à l'exécution sur des projet de réhabilitation ou neuf selon les Eurocodes.
- o Produire et superviser les plans et schémas via Revit, AutoCAD et les logiciels de calcul.
- o Intégrer une approche environnementale dans la conception (matériaux bio et géo-sourcés, optimisation et économie de matière, réemploi,)
- o Avoir une curiosité transversale afin de développer des solutions de structure & enveloppe astucieuses, low-tech et architecturales.

Suivi et gestion de projets :

- o Rédiger des notices descriptives et pièces écrites (CCTP, DPGF).
- o Coordonner avec les autres corps de métier (CVC, VRD, thermique, etc.) pour assurer la cohérence du projet.
- o Participer aux réunions de conception avec les architectes, ingénieurs et maîtres d'ouvrage.
- o Assurer le suivi des chantiers pour garantir la mise en œuvre des solutions techniques validées.
- o Analyser les offres des entreprises et participer aux réunions de suivi des marchés.

Gestion et rentabilité des projets :

- o Assurer le reporting auprès du chef de projet et alerter sur d'éventuelles difficultés.
- o Suivre la rentabilité des projets, respecter les délais et budgets fixés.

- Déclencher la mise en facturation des affaires via notre ERP WANDEED en lien avec le pôle administratif et production.
- Élaborer des estimations précises des coûts et suivre les aspects financiers des opérations.

Veille et innovation :

- Rester en veille sur les nouvelles techniques structurelles et les matériaux durables
- Proposer des optimisations et contribuer à l'amélioration des outils et méthodes internes

Compétences requises et attendues liées au poste :

Connaissances techniques

- Calculs et dimensionnement structurel : Maîtrise des méthodes de calcul et logiciels associés (Acord, Graitec, RFEM6, Robot,...)
- Matériaux durables : vif intérêt pour les matériaux bio et géo-sourcés en réhabilitation ou en neuf
- Réglementations et normes : Maîtrise des Eurocodes, DTU et normes environnementales.
- Conception numérique : Expertise sur Revit, AutoCAD,
- Rédaction technique : Rédaction de CCTP, DPGF et notes de calcul.

Savoir-faire

- Conception d'ouvrages sûrs, performants et optimisés.
- Intégration de solutions écoresponsables.
- Vérification croisée des documents d'étude.
- Participation à la sélection des entreprises partenaires.
- Force de proposition pour améliorer nos méthodes.

Savoir-être

- Souci du détail et respect des normes.
- Le dialogue structure-architecture vous stimule
- Capacité à anticiper et résoudre les contraintes techniques.
- Esprit coopératif avec les autres acteurs du projet.
- Curiosité, esprit critique et rigueur.
- Gestion de plusieurs projets en parallèle.
- Capacité à vulgariser des concepts techniques.

Profil recherché

- Expérience : Minimum 5 ans d'expérience dans la conception et le suivi de projets structurels (bâtiments, ouvrages en béton, bois, métal).
- Connaissance des normes : Maîtrise des Eurocodes et des réglementations en vigueur.
- Maîtrise des outils de conception : Bonne maîtrise de Revit, AutoCAD, Robot, ou équivalents.
- Capacité à défendre des choix techniques : Expérience en coordination avec les architectes, bureaux de contrôle et entreprises.
- Autonomie et esprit d'initiative : Capacité à gérer des projets en toute autonomie tout en intégrant les attentes environnementales et économiques.

ODETEC et l'ensemble de ses collaborateurs t'accompagneront dans la prise de tes fonctions, pour garantir ton intégration et ton bien être. Un certain nombre de formation interne te seront dispensées pour aborder ta prise de poste.