

Cédric M. - Né en 1996
92700 Colombes
3 ans d'expérience
Réf : 2404111534

Ingénieur étude de prix

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à Ecole Centrale Supélec sur Paris

Diplôme d'Ingénieur Généraliste

Option : Sciences et Ingénieries de la Construction

Management des Projets et Transformation

2019 : Bac +5 à Université Libanaise, Liban

Diplôme d'Ingénieur Spécialisé (Bac+5)

Option : BTP

Expériences professionnelles

09/2022 à ce jour :

Ingénieur en étude de prix chez Eiffage Construction Tertiaire sur Puteaux

- Analyser le dossier de consultation des entreprises et identifier les exigences techniques et QSE spécifiques
- Contrôle des métrés, identification, consultation et pilotage dessous-traitants
- Travailler en coordination avec les bureaux d'études et de méthodes et les chargés d'affaires CVC-D, CFO/CFA, Plomberie pour définir les limites de prestations
- Chiffrer les différentes solutions en respectant les contraintes du projet, les cahiers des clauses techniques particulières, les notices et pièces graphiques et trouver les meilleures solutions techniques et économiques adaptées au projet
- Relever les incohérences dans le projet et alerter la MOE/MOA sur les problèmes techniques de faisabilité dans la conception
- Recherche de variantes pour optimisation des prix
- Réalisation des déboursés des corps d'états architecturaux et du clos couvert pour l'estimation des prix des projets de bâtiments tertiaires et industriels (Budget de 50 M€ a 150 M€)
- Chiffrage des installations de chantier, moyens humains et matériels des projets

01/2022 - 07/2022 :

Ingénieur en étude de prix chez Sicra, Vinci Construction sur Nanterre

Etude comparative entre deux versions de bâtiments de logements : traditionnels et modulaire en construction bois.

-Réalisation des études de prix TCE

-Réalisation des métrés de GO pour un projet de 580 logements (Budget total: 100 M€), contrôle des quantités

05/2021 - 11/2021 :

Ingénieur Projet Contrôle Technique - Stage chez Socotec sur Villepinte

- Examen critique des CCTP du DCE/PRO et des documents d'exécutions de point de vue structurale.
- Analyses de Risques : Vérification et Validation de la Solidité des Structures, Sécurité Incendie, Accessibilité des personnes à mobilité réduite en phase APS, APD, PRO/DCE

- Suivi et contrôle de la réalisation des Ouvrages sur les chantiers

07/2019 - 08/2019 :

Géotechnique (Etudes/Travaux) - Stage chez Touma Engineering & Eri sur Beyrouth, Liban

- Essai géotechnique sur site (SPT, Essai Pessiométrique, Test de Perméabilité..) et Interprétation des résultats des tests
- Mission G1 et G2 PRO/ Etude de fondations (Superficielles et Profondes)

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, BIM, Matlab, Revit, Etab's, Csi Safe, Csi Etabs

Atouts et compétences

Projet de Bâtiments et d'Infrastructures

- Bâtiment : Modes Constructifs, Méthode de Levage, Cycle des Étages, Étalement des dalles.
- Pont : Conception et Modélisation d'un Pont en Arc et Vérification des Sections (Eurocodes)

Dimensionnement d'un Bâtiment R+8 en BA

- Dimensionnement et ferrailage des éléments structurels (Poutres, dalles, poteaux et fondations)
- Réalisation de métrés (BOQ)

ASCE (American Society of Civil Engineers)

- Conception du béton Vert Écologique
- ASCE Bridge Stick Compétition : Conception et Construction d'un Pont en bâtons de Popsicle collés

Gestion de Projet et Études de Cas

Permis

Permis B