

Mahmoud D. - Né en 1995
75014 Paris
2 ans d'expérience dont 2 à l'étranger
Réf : 2011170815

Assistant maitre d'oeuvre / pilote opc

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2020 : Bac +5

Mastère spécialisé en Management de projet de construction : option projet à international (admissible)/Management de projet, Management d'équipes multiculturelles et du changement, Juridique international et développement de projet à l'international

2018 : Bac +5 à ESPRIT : Ecole Supérieure Privée d'ingénierie et de technologie sur Tunis, Tunisie

Diplôme national d'ingénieur en Génie civil

Expériences professionnelles

07/2019 - 07/2020 :

Conducteur de travaux chez Bea, Tunisie

- Centre médico-sportif de la Fédération Tunisienne de Football (1000m²/étage) (2M€)
- Hôtel de la Fédération Tunisienne de Football (2400m²/étage) (3.5M€)
- o Réceptionner et étudier les éléments du dossier technique (plans d'architecte, rapport d'études, budget prévisionnel).
- o Fixer les objectifs des chefs de chantier : constitution d'équipes, points d'étape, indicateurs de performance.
- o Définir les plans de charge et planifier les actions à effectuer : coordination des interventions, supervision des actions de maintenance et des approvisionnements...
- o Organiser les postes de travail, définir les process mis en oeuvre sur les chantiers et les optimiser afin de répondre aux normes de sécurité, de qualité et de budget prévues au cahier des charges.
- o Effectuer un suivi de l'activité des chantiers et de l'avancement des différents lots par des points réguliers avec les chefs de chantier.
- o Contrôler la réalisation et la qualité des plans de récolement et participer à leur actualisation.
- o Effectuer les rapports de chantier auprès du directeur de travaux

01/2019 - 06/2019 :

Ingénieur bureau d'études chez Xerox Groupe Ros Participations, Tunisie

- Deux Usines en charpente dépôt el Bokri + administration en béton
- Château d'eau + bâche à eau
- Des Bungalows en Bois
- o Réceptionner et étudier le dossier technique transmis par l'architecte et étudier la faisabilité de l'ouvrage.
- o Réaliser les estimations de structure de façon à dimensionner l'ouvrage à construire
- o Analyser les différents ratios (résistance des bâtiments, comportement des matériaux) pour proposer des solutions techniques adaptées.
- o Transmettre les résultats des calculs aux équipes de dessinateurs pour qu'ils réalisent les plans associés et aux économistes de la construction pour qu'ils fassent l'estimation financière du chantier.
- o Étudier les détails techniques du projet (descente de charge, plan de ferrailage) et définir le plan d'exécution (détail du phasage des étapes d'exécution, calcul de proportions exactes).

09/2018 - 12/2018 :

Stage conducteur de travaux chez Serbat, Tunisie

- Résidence Panorama sous-sol, un RDC commercial et 5 étages - Medina Jadida
- Résidence Elkhir sous-sol, RDC commercial et 6 étages - Mourouj 6
- Villa Lebbi - Place Pasteur

- o Contrôler la réalisation et la qualité des plans de récolement et participer à leur actualisation.
- o Suivre de différentes étapes dans la phase d'exécution d'un ouvrage
- o Effectuer les rapports de chantier auprès du directeur de travaux

2018 - 2018 :

Projet de fin d'étude chez Cip, Tunisie

- o Conception, modélisation et calcul d'un immeuble polyfonctionnel SS, R+6 (2390m²/étage) à la Mannouba, Tunis
- o Etude Statique de différents éléments porteurs du bâtiment, Calcul au feu des dalles
- o Etude Statique du contreventement de la structure et vérification de sa stabilité.
- o BAEL91 mod 99/PS92/Fascicule 62 titre V/NV65, EC 0-1-2-7-8. Autocad, Autodesk Robot Structural Analysis, Arche

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arche, Robot, Arcgis, RDM6

Atouts et compétences

- o Réceptionner et étudier le dossier technique transmis par l'architecte et étudier la faisabilité de l'ouvrage.
- o Réaliser les estimations de structure de façon à dimensionner l'ouvrage à construire
- o Analyser les différents ratios (résistance des bâtiments, comportement des matériaux) pour proposer des solutions techniques adaptées.
- o Transmettre les résultats des calculs aux équipes de dessinateurs pour qu'ils réalisent les plans associés et aux économistes de la construction pour qu'ils fassent l'estimation financière du chantier.
- o Étudier les détails techniques du projet (descente de charge, plan de ferrailage) et définir le plan d'exécution (détail du phasage des étapes d'exécution, calcul de proportions exactes).