Ingénieur Structure-ingénieur Bim

93400 Saint Ouen sur Seine · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2402051100

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2023 — Bac +5 — BUILDERS École d'ingénieurs
MASTÉRE SPECIALISÉ EN ECO MATERIAUX ET CONCEPTION BIM
2022 — Bac +5 — Alinbas University
MASTÉRE EN GÉNIE CIVIL
2019 — Bac +3 — Faculté des sciences et techniques
LICENCE SCIENCE ET TECHNIQUE EN GÉNIE CIVIL
2018 — Bac +2 — Faculté des sciences et techniques
DEUST OPTION GÉNIE MÉCANIQUE –GÉNIE ÉLECTRIQUE

Expériences professionnelles

03/2023 - 10/2023 — Projet : Intégration de BIM dans le réemploi
Responsable de la gestion globale du BIM.
• Conduite d'études diagnostique PEMD et les ressources.
• Préparation de rapports de diagnostics détaillés
• Réalisation de métrés sur ATTIC+.
• Création des familles des matériaux sur Revit .
• Développement de solutions innovantes pour faciliter le diagnostic des bâtiments.
• Visualisation de tous les maquettes IFC.

03/2022 - 06/2022 — Projet : Construction d'une villa en bois (RDC, R+1)
Réalisation d'études technologiques pour identifier et sélectionner les matériaux de construction.
• Conception globale du bâtiment.
• Utilisation avancée de Revit pour la modélisation et la représentation numérique du projet.
• Conduite d'études sismiques pour évaluer et garantir la résistance aux séismes du bâtiment

2022 - 2022 — Projet PARASCOLAIRES
Projet d'Eco-campus d'enseignement et recherche dans la commune d'Andrakaka
• Modélisation architecturale d'un collège et des logements d'étudiants sur Revit
• La convention BIM .
• Modalisation de la maquette structure d'un collège et des logements d'étudiants sur Revit.
• Calcule les dimensionnements des éléments porteurs en bois manuellement et sur Robot.
• Exporter les plans de ferraillage dans Robot.
• Insérer tous les maquettes IFC et rtd sur BIMPLUS.
Conduite de projet Multidisciplinaire
• Modélisation architecturale sur Revit
• La convention BIM.
• Modalisation de la maquette structure sur Revit.
• Calcule les éléments porteurs en utilisant Robot.
• Vérification notre maquette IFC sur Solibri.
• Gestion BIMPLUS

04/2021 - 09/2021 — Projet : Construction d'une clinique NEUROPSYCHIATRIQUE
Construc????on d'une clinique NEUROPSYCHIATRIQUE
• Suivi les travaux de chantier (humain, matériel et matériaux)
• Réalisation de métrés, plannings, rotations de banches et des plans méthodes.
• Rédaction régulière de rapports détaillés sur l'avancement quotidien des travaux de construction

04/2019 - 07/2019 — Projet : Conception et dimensionnement d'une villa (Sous-sol + RDC + R+1)
Conception du bâtiment.
• Pré-dimensionnement et descente de charge.
• Dimensionnement et ferraillage des éléments structuraux.
• Étude de l’infrastructure et les études sismiques
• Modalisation Revit structure

Langues

Turc (notions)

Compétences

- Gestion d’équipe.
-Coordination entre les différents intervenants impliqué dans un projet
-Modélisation BIM et Coordination.
- Dimensionnement de structures (EUROCODES Béton, bois, métallique)
-Diagnostiquer les bâtiments.
-Conception structurale

Atouts

Rigueur, curieux, autonome et motivé
-Capacité d’adaptation à différentes situation et projet.

Logiciels

Pack Office, Allplan, Revit, AutoCAD, BIM, Cadwork, Attic+, Navisworks, Robot

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.