91300 Massy
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1911240503

Ingénieur travaux

Ma recherche

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

Formations

2019 : Bac +5 à Université du Havre et INSA
Master 2 en Génie portuaire et côtier

2018 : Bac +5 à École Nationale des Sciences Appliquées (ENSA) sur Agadir, Maroc
Diplôme d'ingénieur en Génie Civil parcours Bâtiments et Travaux Publics

2013 : Bac sur Agadir, Maroc
Baccalauréat option Sciences Mathématiques série A

Expériences professionnelles

2019 - 2019 :
Assistante conducteur de travaux chez Vinci-construction - Sogea
Projets : Réhabilitation du pont de St-Ouen,
démolition du pont de Gisors,
rehausse du mur de la gare de Puteaux,
reconstruction du mur de soutènement Paris Beauséjour,
réhabilitation du pont-rail gare Frette-Montigny …
Préparation du chantier (estimation du budget, planning, méthode d'exécution, analyse des risques…)
Suivi des chantiers, l'exécution des travaux et la gestion des stocks jusqu'au repli du chantier
Gestion du personnel et sous-traitants

2018 - 2018 :
Assistante Ingénieur d'Études chez Somagec sur Tanger, Maroc
Sujet : Étude et suivi d'un projet du quai en blocs : dimensionnement,
optimisation (port de Tanger-ville)
Étude de la stabilité du quai selon deux variantes (mur de quai avec redans et sans redans) avec le logiciel Effel
Étude technico-économique et comparative des deux variantes
Suivi du chantier optimisation de la quantité du béton
Nous avons assuré une optimisation de 2% de la quantité du béton utilisé dans le projet et un niveau plus haut de la stabilité

2017 - 2017 :
Assistante Ingénieur d'Environnement chez Novec sur Rabat, Maroc
Sujet : Initiation aux Études d'Impact sur l'Environnement
- Étude comparative entre les POs relatives à l'évaluation environnementale de la Banque mondiale et leur application dans les EIE

2017 - 2017 :

Assistante Ingénieur Travaux chez Fath Btp (entreprise De Construction) sur Agadir, Maroc
Sujet : suivi d'avancement de travaux du gros oeuvre et de seconde oeuvre
Planning et Suivi de l'avancement de construction d'un groupement d'habitats

2017 - 2017 :
Assistante Ingénieur Maitrise d'Ouvrage chez Anp sur Agadir
Sujet : Étude de stabilité, dimensionnement et optimisation de la poutre de couronnement et suivi du chantier
Étude de stabilité et dimensionnement de la poutre de couronnement selon deux variantes (blocs préfabriqués, blocs de béton coulés sur place) et l'étude technico-économique comparative des deux variantes
Suivi de chantier dans son ensemble

Logiciels

Office, AutoCAD, ArchiCAD, Robot, Arcgis

Atouts et compétences

Génie civil
Port, Routes, Ponts

Secondes oeuvres : électricité du bâtiment…
Domaine portuaire et côtier
Dimensionnement digues et quais et ouvrages de défense des côtes,
Ouvrages maritimes

Mécanique :
Mécanique des Fluides, (hydraulique, Hydraulique urbaine),
Mécanique du sol, RDM,
Géotechnique, Calcul des Structures
Béton armé et Précontraint
Dynamique des Structures et Études
Parasismiques

Gestion de projet :
Gestion et Analyse de Projet
Planification des ressources et ordonnancements des taches
Gant, Pert

Centres d'intérêts

Activités parascolaires
Ancienne membre de bureau des étudiants (responsable du développement et recherches) à l'École Nationale des Sciences Appliquées d'Agadir
Astronomie, Philosophie, Lecture, Théâtre, travail associatif et bénévolat, course