Mayas K. - Né en 1996 75015 Paris 4 ans d'expérience dont 2 à l'étranger

Réf: 2309281224

# Dessinateur projeteur

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région lle de France, dans le Bâtiment.

### **Formations**

**2021**: Attestation à GRETA des Hauts-de-Seine sur Paris

Attestation de compétences en conception numérique (Revit)

2020: Attestation

Attestation de comparabilité établie le par le CIEP

Résultat de l'expertise : Nomenclature française des niveaux de formation : I

Cadre européen des certifications (CEC): 7

2018: Formation à Webforce3 sur Paris

Formation AutoCAD

2014: Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics sur Alger, Algerie

Diplôme d'ingénieur d'état en travaux publics

# **Expériences professionnelles**

### 04/2023 à ce jour :

# Dessinateur-projeteur chez Reisel Paris sur Paris

Reisel est née de la rencontre de plusieurs entrepreneurs passionnés et désireux de mettre leur expérience au service des défis technologiques et industriels pour accompagner la transition vers le monde de demain. Dans le contexte d'accélération des transformations que nous connaissons, nous travaillons main dans la main avec nos clients et partenaires afin de les aider à accélérer l'innovation et la mise sur le marché de leurs produits et services.

Convaincus que notre succès et celui de nos clients est indissociable des aspirations de nos collaborateurs, Reisel est à la fois partenaire de succès industriels et le coach de carrière de ses consultants et experts. Fidèles à notre ADN entrepreneuriale, nous avons à coeur de faire grandir nos équipes pour les aider à développer leur potentiel, dans une logique d'autonomie et de responsabilisation

# 06/2021 - 03/2023 :

# Ingénieur consultant chez Cads-up

PROJET : MARCHÉ DE CONCEPTION - RÉALISATION RELATIF A LA PARTIE SUD DE LA LIGNE 15 EST DU GRAND PARIS EXPRESS

MISSION:

- -Préparation du dossier d'appel d'offre initiale V1 et l'offre finale V2 pour 8 gares et 18 ouvrages annexes.
- -Élaboration des plans des installations de chantier et d'environnement chantier (PIC phasé de l'installation de chantier, travaux spéciaux, terrassement, génie civil, les travaux de système ferroviaire à la mise en service et fermeture du chantier)
- -Elaboration de plans de giration de tous types de véhicules
- -Études des réseaux
- -Elaboration de plans de ruissellement

-Elaboration de plans d'exécution des travaux de terrassement, travaux spéciaux (fondations spéciales), travaux GC et travaux d'aménagements.

**CLIENT: BOUYGUES CONSTRUCTION** 

PROJET: GARE DE LYON DAUMESNIL - LES MESSAGERIES

MISSION:

Elaboration des plans de phasage des travaux de la tranchée ferme et les plans d'aménagement des espaces communs pour lots 1 et 1 bis de l'offre initiale

CLIENT: CHANTIERS MODERNES CONSTRUCTION - VINCI Construction

#### 2014 - 2016 :

# Ingénieur travaux chez Meditram sur Alger, Algerie

Méditerranéenne des travaux maritimes Alger, Algérie : Leader des Travaux maritimes en Algérie

- Réalisation des ouvrages portuaires,
- Entretien courant, grandes réparations, travaux neufs,
- Ouvrages de dragage,
- Tous travaux maritimes annexes et travaux d'équipement concourant à l'exécution de son objet.

Travaux Annexes : Préfabrication et vente béton prêt à l'emploi, exploitation des carrières et location de matériel de BTPH maritime et terrestre.

Projet 1 : Aménagement de la baie d'Alger (Promenade des Sablettes)

Ce projet s'inscrit dans le cadre du plan stratégique de développement des travaux d'aménagement des plages de la wilaya d'Alger (2010-2029) qui représente de nombreux avantages économiques et sociaux, les travaux concernent l'extension en mer sur une largeur de 80 à 100 mètres, et comporte des jetées et des épis afin de sécuriser le littoral. Il s'étend sur une distance de 4 à 5 kilomètres, de l'embouchure d'Oued El Harrach à la station de dessalement d'eau de mer d'El Hamma. Ce projet représente aussi la réalisation de deux jetées l'une est de 420 mètres et l'autre de 750 mètres accostables ainsi que d'une digue de 210 mètres afin de créer une plage de 2 kilomètres sur le côté ouest.

Projet 2: Bases navales

Tâches réalisées :

- Plans de conception et/ou modification d'ouvrages maritimes.
- Elaboration des plans de conception et/ou modification de coffrages métalliques (bloc cubique rainurée, blocs artificiels et éléments préfabriqués en béton armé).
- Approvisionnement de toutes les zones portuaires Algériennes en blocs cubique rainuré préfabriqué ou de blocs spéciaux en béton Armée.
- Plans de méthodologie de réalisation des travaux.
- Production des métrés des ouvrages à réaliser en vue de l'estimation des coûts des travaux.
- Relevés sur site.
- Contribuer à l'évolution de la charte graphique, à la mise en qualité des plans AutoCAD.
- Analyser les besoins des ouvrages, les données techniques et économiques.
- Définir, étudier la faisabilité et le coût des ouvrages.
- Étudiez les différentes solutions techniques afin d'optimiser le coût des travaux.
- Sélectionner les moyens et les méthodes à mettre en oeuvre, planifier les opérations de chantier.
- Étudier la conception et la réalisation de l'ouvrage en fonction des contraintes, de la réglementation, du terrain, et du coût

# Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

# Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Covadis, Revit, Robot, Primavera P3, Navisworks

# Atouts et compétences

- Analyse des process
- Techniques de gestion de projets

- Études techniques
- Suivi de projet
- Conception numérique
- Correction des anomalies
- Éléments de sécurité à prendre en compte
- Compétences en relations avec les fournisseurs
- Saisie de données
- Calculs mathématiques
- Capacité de négociation
- Travaux d'installation de chantier
- Travaux de génie civil
- Travaux souterrains
- Travaux maritimes
- Travaux d'aménagement

# **NORMES**

- Béton Armé aux États Limites (BAEL)
- Guide de terrassement routier (GTR)
- Eurocode 2

# MÉTHODES

- Méthode des travaux souterrains
- Méthode des travaux bâtiment
- Méthode des travaux maritimes

# **Permis**

Permis B