

**Ridvan K.** - Né en 1990  
**93120 La Courneuve**  
**6 ans d'expérience dont 6 à l'étranger**  
**Réf : 2206211010**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2021** : Bac +5 à Université Clermont Auvergne  
Master 2 Génie Civil

**2021** : Bac +5 à Université de Nantes (VAE)  
Master Technologie Marine -  
Travaux Publics et Maritimes (TPM)

**2020** : Diplôme à Campus Langue-Institut Privé sur Paris  
Français Langue Etrangère

**2014** : Bac +5 à Middle East Technical University sur Ankara, Turquie  
(BSc) Ingénierie en Génie Civil

### Expériences professionnelles

---

**2021 - 2021** :

Stagiaire chez Institut Pascal sur Clermont Ferrand

Développement d'un outil de gestion exploitation et maintenance des bâtiments basé sur une maquette numérique et des capteurs physiques

Réaliser l'état de l'art des méthodes d'estimation de la durée de vie des constructions aux échelles des composants et du bâtiment,

Réaliser l'état de l'art des méthodes d'actualisation de courbes de cinétique de dégradation permettant d'intégrer des résultats de mesures par des capteurs,

Développer l'outil de gestion exploitation et maintenance (GEM),

Paramétrer un Gabarit REVIT contenant les informations nécessaires à la méthodologie de GEM,

Automatiser l'import-export entre la maquette numérique et l'outil de GEM via Dynamo

**2016 - 2019** :

Ingénieur civil chez Lcm Rota Denizcilik, Turquie

Aéroport d'Istanbul : (11,3 Milliards Dollars) Environ 1 million m<sup>3</sup> de travaux de dragage du terminal de carburant par dragage à godets et dragues à pelle, certains autres travaux de construction marine spécifiques.

(Istanbul/TURQUIE)

[1]

Turkménistan Karabogaz Usine d'Engrais : (1,3 Milliards Dollars) Travaux maritimes de lignes de prise d'eau et d'évacuation d'eau (Bekdash/ TURKMENISTAN)

Port de Filyos : Travaux d'immersion en mer pour la construction de digues (Zonguldak/ TURQUIE)

[2]

Port de Karasu : (200 Millions Dollars) travaux de dragage de 100 000 m<sup>3</sup> par drague à godets (Sakarya/TURQUIE)

**2015 - 2016 :**

Conducteur de travaux chez Gap Construction sur Turkmenbashi, Turquie

Turkmenistan Turkmenbashi International Seaport (1,6 Milliard Dollars)

Le projet se compose de 7 lots qui sont un chantier naval, un terminal passager, un terminal à conteneurs, un terminal de marchandises diverses, un terminal de marchandises sèches, un terminal en polypropylène et la rénovation du terminal existant Ro-Ro. Au cours de ce projet, j'ai mené les travaux suivants ;

Dragage de 12 millions m<sup>3</sup> par une drague à disque des agrégateurs

Construction d'une île artificielle d'un périmètre de 8 km qui est utilisée pour l'évacuation des déblais de dragage [4]

Superstructure des quais et des jetées

**2014 - 2015 :**

Ingénieur en Planification chez Akar-su Engineering sur Ankara, Turquie

Dimensionnement de structures hydrauliques utilisées pour l'irrigation et l'eau potable et modélisation des barrages

Conception de systèmes d'écoulement à canal ouvert et de systèmes d'écoulement sous pression

Décollage des quantités, estimation des coûts, préparation du calendrier des travaux de construction

Études de faisabilité de ces structures

**Langues**

---

Turc (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

**Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, Revit, Arcgis, Matlab

**Atouts et compétences**

---

Ingénieur en Génie Civil

**Permis**

---

Permis B