

**An Khanh N.** - Né en 1997  
**69120 Vaulx-en-velin**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2211301108**

## Ingénieur en génie civil - ouvrage géotechnique

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2022** : Bac +5 à Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat (ENTPE)  
Diplôme d'Ingénieur Génie Civil - Spécialisation Géotechnique

**2022** : Bac +5 à Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat (ENTPE)  
Master 2 en Génie Civil - Parcours Sols & Infrastructures

**2020** : Bac +5 à École Supérieure de Génie Civil d'Hanoï (ESGC)  
Diplôme d'Ingénieur Francophonie en Génie Civil -  
Spécialisation Construction du Bâtiment

### Expériences professionnelles

---

**2022 - 2022** :

Écran de protection pare-blocs - Conception sur la base des performances évaluées par l'ETAG 027 chez Nge  
Fondations - Cerema - Université Gustave Eiffel  
Étude paramétrique de l'écran de filet ELITE sous un modèle numérique des éléments discrètes  
Détermination de la faiblesse et du coefficient de sécurité de l'ouvrage  
Proposition et validation des solutions techniques

**2021 - 2021** :

Étude expérimentale du comportement hydromécaniques d'un sable limoneux partiellement saturé chez  
Laboratoire De Tribologie Et De Dynamique Des Systèmes, Site Entpe  
Remise en service d'un dispositif expérimental pour la réalisation d'essais triaxiaux à succion contrôlée  
Réalisation une campagne d'essais triaxiaux sur le sable limoneux compactés: Préparation et Réalisation des  
essais, Interprétation du comportement hydromécanique des sols partiellement saturés

**2018 - 2020** :

Modélisations et calculs des structures civiles et industrielles  
Projets scolaires permettant de modéliser et calculer les structures  
(bâtiments, ateliers, tours) en béton armé et métal en utilisant les outils informatiques

**2018 - 2019** :

Étude du pourcentage judicieux des matériaux dans la technique "Mélange profond des sols" chez ;laboratoire  
Mécanique Des Sols De L'esgc  
Étude la technique "Mélange profond des sols" pour créer des colonnes en sol-ciment en utilisant des différents  
types de sols et différents ratios des matériaux  
Utilisation des ratios créés dans les cas pratiques au quelques chantiers du Vietnam

## **Langues**

---

Vietnamien (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, Etab's, Revit, Qgis, Krea

## **Atouts et compétences**

---

Ingénieur en génie civil - Ouvrage Géotechnique

## **Permis**

---

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

Président, Club de Français de Génie Civil de l'ESGC  
Membre, Club de Charité Thang Long