



Quentin VANDAELE

Ingénieur Généraliste & Architecte

☎ +33 6 32 41 78 59
✉ quentinvandaele2310@gmail.com
📍 Mobile et ouvert aux opportunités

PROFIL

Diplômé en tant qu'ingénieur et architecte, je recherche une nouvelle expérience professionnelle. Je suis ouvert à toutes les opportunités. Mon parcours pluridisciplinaire m'a doté d'un fort esprit d'équipe et d'une bonne capacité d'adaptation, que je souhaite mettre au service d'un projet complexe et stimulant.

FORMATIONS

2023 - 2025
Mons, BELGIQUE

Faculté Polytechnique de Mons
Ingénieur Civil Architecte

2019 - 2025
Lille & Douai, FRANCE

Institut Mines-Télécom Nord Europe
Ingénieur Généraliste

2016 - 2019
Nogent-Sur-Marne,
FRANCE

Lycée Edouard Branly
Baccalauréat Scientifique, mention Très Bien

EXPERIENCES

Février à Juin 2025
Trondheim, NORVEGE

Norwegian University of Science and Technology
Thèse de Master : Réemploi de sections en bois

- Définir la résistance résiduelle de sections bois,
- Créer un outil pour faciliter leur réutilisation optimale dans de nouveaux projets.

Juillet à Octobre 2024
Paris, FRANCE

JANEZ NGUYEN ARCHITECTES
Architecte Stagiaire

- Concours et Esquisse d'un boulodrome,
- Etude de faisabilité : école et crèche.

Avril à Août 2023
Foetz, LUXEMBOURG

LEKO LABS
Ingénieur Stagiaire

- Etudes de conception :
Structure bois et Connexion acier,
R&D assemblages en bois,
- Supervision de chantier.

Mai à Juillet 2022
Paris, FRANCE

Eckersley O'Callaghan
Ingénieur Stagiaire

- Dimensionnement d'éléments en façade,
- Chiffrage et vérification de plan.

Avril à Juin 2021
Lille, FRANCE

Lapchin Architectes
Ingénieur Stagiaire

- Rédaction Visas, CCTP.

COMPETENCES

Dessin :

Pack Adobe,
Pack Office,
AutoCad,
ArchiCad,
SketchUp,
Revit,
Rhinoceros
& Gasshopper

Rendus 3D :

D5 Render,
Enscape,
Twinmotion

Calculs :

StruSoft,
Robot,
SCIA, Calculatis,
DIALUX, PEB,
TEKKLA

Transverses :

Gestion de projet,
Gestion d'équipe,
Visual Studio,
C#, C, Java, Python

LANGUES

ANGLAIS : C1
ALLEMAND : B1

INTERETS

Natation en club
& Compétition
Rénovation d'une maison
Apiculture
Organisation d'événements (bénévolat, BDE)
Secourisme
Voyages et backpacking