



NICOLAS PASCUAL

Ingénieur civil architecte
Ingénieur civil des constructions
nationalité belge
né à Ottignies, le 06/11/1988

Formations et titres :

Ingénieur Civil Architecte – Université Catholique de Louvain 2011
Ingénieur Civil des Constructions – Université Catholique de Louvain 2012

Depuis 2012 :

GBB : « Technologie du béton »
GBMS : « Interprétation de l'essai CPT » - « Soutènements et tirants d'ancrage »
INFOSTEEL : « L'acier inoxydable » - « Dimensionnement au feu des planchers mixtes »
SECO : « Béton fibré » - « Parois de soutènement » - « Tirants d'ancrage » - ...

Spécialisation :

Études de stabilité des constructions (Bâtiments)

Carrière et expérience professionnelle :

depuis 2017 :

- Associé de JZH & Partners sc

depuis 2015 :

- Collaborateur de JZH & Partners sc
Réalisation d'études de stabilité (bâtiments de tous types : résidentiels, administratifs, culturels,...) :
bâtiments en rénovation, transformations et constructions nouvelles.
- UCL – Présentation de l'Eurocode 7 aux étudiants Ingénieurs Civils

Depuis 2012 :

- Ingénieur de projet chez SECO
Contrôle de la stabilité de bâtiments et d'ouvrages de génie civil suivant les Eurocodes
(géotechnique, béton armé et pré/post-contraint, structures métalliques et mixtes acier/béton).

Sélection d'expériences

Immeubles de logements, publics et privés

Rénovation lourde et création de 3 logements

I Avenue G. Henri 359, 1200 Bruxelles

M.O. Adm. Communale de Woluwe-St-Lambert | Arch : Adm. Communale de Woluwe-St-Lambert
Montant des travaux de stabilité : 210.000 €

Rénovation d'un bâtiment de logements

I Rue Vanderveken 106-110, 1083 Bruxelles

M.O. LOJEGA (Jette & Ganshoren) | Arch : LD2+MAMOUT

Montant total des travaux : 1.150.000 €

Transformation d'un bâtiment de logement existant

I Quai aux Foins, 1-3-5, 1000 Bruxelles

M.O. CPAS Bruxelles Ville | Arch : AGMEN

Montant total des travaux : 1.140.000 €

Rénovation d'un immeuble de logements

I Angle Van Gullick et Claessens, 1020 Bruxelles

M.O. Privé | Arch : Samir Rholem

Montant total des travaux : n.c.

Etablissements hospitaliers, foyers d'accueil et crèches

Rénovation et extension de la crèche Boutchic's

I Avenue Besme, 115, 1190 Forest

M.O. Adm. Communale de Forest | Arch : B.E.A.U (Banneton-Garinno)

Montant des travaux de stabilité : 350.000 €

Transformation et extension d'une maison médicale

I Avenue Charles Woeste 327, 1090 Jette

M.O. privé | Arch : Samir Rholem

Montant des travaux de stabilité: n.c.

Construction d'un Foyer d'accueil

I Rue de Verdun, 7, 1130 Haren

M.O. Foyer SHEKINA ASBL | Arch : DG.A

Montant des travaux : 2 000 000 €

Transformation et extension d'une maison d'accueil

I Rue de la Flèche et Chée d'Anvers, 1000 Bruxelles

M.O. ASBL Maison d'Enfants Reine Marie-Henriette | Arch : ESPACE

Montant des travaux : 8 000 000 €

Etablissements scolaires

Extension d'une école

I Chaussée de Gand, 615

M.O. POP | Arch : AgwA

Montant des travaux : 6 000 000 €

Extension d'une école

I Rue Royale 326 à 332, 1030 Bruxelles

M.O. Haute Ecole Galilée ASBL | Arch : MATADOR et Studio CAS
Montant des travaux : 6 500 000 €

Extension d'une école

I Avenue de l'Aviation, 1150 Bruxelles

M.O. ASBL Comité d'Enseignement Annonciades | Arch : ARCANNE
Montant des travaux : 2 100 000 €

Bâtiments de commerce, de bureaux et industriels

Reconversion d'un site industriel en ateliers et logements

I Quai de l'Industrie 75 à 79, 1080 Molenbeek

M.O. Adm Comm Molenbeek | Arch : B612
Montant des travaux : 5 000 000 €

Rénovation de la Villa kattenkasteel

I 1070 Anderlecht

M.O. Administration communale d'Anderlecht | Arch : VERS.A
Montant des travaux : inconnu à ce jour

Rénovation du Siège des Petits Riens

I 1050 Ixelles

M.O. ASBL Les Petits Riens | Arch : M. Bruiez et LOAD
Montant des travaux : 3 000 000 €