

# Didier GRILLET

0475.21.69.96 / didier@grillet.be

37 ans, belge, cohabitant légal, 2 enfants , Permis B

---

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### 2014 – ... **Civil Works Engineer, VINCOTTE S.A. (Vilvoorde)**

1. Contrôle de chantiers de construction en gros-œuvre fermé (stabilité et étanchéité) et parachèvement
2. Expertises en stabilité du bâtiment (bâtiments résidentiels, publics, industriels et génie civil) : pathologie des bétons, techniques de renforcements structurels, analyse de désordres structurels et recherche de solutions

### 2011 – 2014 **Ingénieur de Projets, SGI Ingénieurs - ABCIS-VAN WETTER (Bruxelles)**

Calcul structurel et suivi d'exécution de bâtiments (béton armé et précontraint, acier)

- Bâtiments publics : 5 projets, dont la modélisation complète d'un bâtiment scolaire suspendu à un caisson précontraint et l'assistance à l'entreprise pour l'exécution du nouveau quartier général de l'OTAN.
- Bâtiments résidentiels : 5 projets, dont des immeubles jusqu'à 108 appartements.

### 2009 – 2011 **Ingénieur de Projets, TUC RAIL (Bruxelles)**

Calcul structurel et suivi d'exécution d'infrastructures ferroviaires (béton armé, mixte et précontraint)

3 projets de génie civil dans le cadre du projet RER de Bruxelles, dont l'étude de l'équipement du tunnel Schuman-Josaphat.

### 2008 – 2009 **Ingénieur de Projets, ELLYPS (Bruxelles)**

Calcul structurel de bâtiments publics (béton armé)

### 2006 – 2008 **Ingénieur de Projets, ABIDT STRUCTURAL ENGINEERS (Bruxelles)**

Calcul structurel et suivi d'exécution de bâtiments publics, résidentiels et industriels (béton armé)

1. Bâtiments publics : 3 projets, dont un complexe hôtelier avec conception parasismique
  2. Bâtiments industriels : 7 projets
  3. Bâtiments résidentiels : 2 projets
- 

## FORMATIONS

### 2001 – 2005 **Ingénieur Industriel en Construction finalité Construction, ECAM (Bruxelles)**

Mémoire : « Modélisation de l'évolution des températures dans une couche d'enrobé bitumineux nouvellement posée en vue de déterminer le temps de remise en circulation de la chaussée».

Mémoire lauréat des prix CERDECAM et AIECAM 2005. Grande Distinction (84%)

### 1999 – 2001 **Candidature en Architecture, SAINT-LUC (Bruxelles)**

---

## PRINCIPALES FORMATIONS CONTINUES

2017 Formation de Calcul de structures précontraintes, SCIA

2017-2015 Formations sur les toitures inclinées, les tirants d'ancrage, les ouvrages de soutènement & ETICS (revêtement de façades en enduits sur isolants), CSTC

2013 Formation sur la gestion du temps

2008 Calcul Dynamique Parasismique & Règles PS92, ROBOBAT

---

## CONNAISSANCES LINGUISTIQUES & INFORMATIQUES

<b>LANGUES</b>	FRANÇAIS	langue maternelle
	NEERLANDAIS	parlé quotidiennement dans le cadre professionnel
	ANGLAIS	connaissances générales à rafraîchir
<b>IT</b>	STRUCTURE	Scia Engineer, Scia GEO5, Robot, Graitex Advance
	DESSIN	Usage de base aisé de Autocad en 2D
	BUREAUTIQUE	Excel (niveau avancé nécessaire pour outils de dimensionnement)
		Word, PowerPoint

---

## HOBBIES

Squash, voile, escalade, bricolage, lecture, cuisine,...