

## Curriculum Vitae

---



### **Stefano Guandalini**

Assistant - Doctorant  
ENAC – IS-BETON  
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Né le 1.8.1971 à Bellinzona (TI)  
Nationalité suisse et italienne  
Célibataire

## Expériences professionnelles

---

- 4/01 – actuel      Assistant - Doctorant Laboratoire de construction en béton (IS-BETON)  
École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Suisse  
Sujet de thèse : Un modèle physique pour le poinçonnement symétrique  
des dalles en béton armé  
Directeur de thèse : Prof. Dr. Aurelio Muttoni
- 10/97 – 3/01      Assistant de structures, Prof. Dr. Aurelio Muttoni  
Accademia di Architettura, Mendrisio, Suisse
- 8/96 – 9/97      Emplois chez :  
Bureau d'Ingénieurs Studio Lombardi SA, Minusio, Suisse (50%)  
Accademia di Architettura, Mendrisio, Suisse (50%)

## Formation et études

---

- 1/96      Diplôme en Génie Civil à l'École Polytechnique Fédérale de Zürich (ETHZ)
- 9/95 - 1/96      Travail de diplôme à l'Institut de statique et construction (IBK), ETHZ  
Sujet de diplôme : projet d'un pont en béton armé (Sunnibergbrücke)  
Professeur du diplôme : Prof. Dr. Peter Marti
- 10/90 – 1/96      Étude de Génie Civil, ETHZ  
• spécialisations: construction, géotechnique
- 8/93 – 5/94      Ecole de recrue et de sous-officier à Payerne (VD)
- 9/86 – 6/90      Lycée scientifique à Bellinzona (TI)

## **Connaissances linguistiques**

---

Italien: langue maternelle

Français: très bonnes aptitudes écrites et parlées

Allemand: très bonnes connaissances

Anglais: bonnes connaissances

## **Hobbies**

---

La moto

La montagne (VTT, snowboard, randonnée)

L'aviation générale (brevet d'avions monomoteur)

La plongée