

Vincenzo Pugliese

Via Ciro Menotti, 3, 50132, Firenze, Italia (+39)3935139628 vincenzo.pugliese1991@gmail.com
19/07/1991 <https://www.linkedin.com/in/vincenzo-pugliese-3321b8102/>

ESPERIENZA PROFESSIONALE

ROSSS S.p.A Scarperia (FI), Italia 11/2018 - Presente
Ingegnere Strutturista

- Progettazione strutturale di magazzini autoportanti e di scaffalature metalliche in zona sismica;
- Ricerca e sviluppo nell'ambito della progettazione strutturale sismica e anticendio di strutture realizzate con profili sottili in acciaio.

Ingenieurburo Grassl GmbH Dusseldorf, Germania 09/2017 – 03/2018
Tirocinio Curriculare

- Riabilitazione del ponte "Nordfriedhof" a Dusseldorf;
- Ricerca e sviluppo nell'ambito del trasferimento di calore in ponti in calcestruzzo;
- Modellazione FEM per la propagazione termica, calcolo stati di tensione e confronti con monitoraggi reali;
- Dimensionamento di sistemi di controllo attivo di temperature.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Università degli Studi di Firenze Firenze, Italia 02/2016 – 10/2018
Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile "Strutture"

- Tesi dal titolo "Compensation of temperature effects in concrete bridges by active steering considering monitoring data" Relatori: Prof.Ing. Salvatore Giacomo Morano (Univ. di Firenze), Prof.Ing. Claudio Borri (Univ.di Firenze), Prof.Ing. Peter Mark (RUB), Dott.Ing. Jens Loschmann (RUB)

RUB Ruhr Universität Bochum Bochum, Germania 09/2019 – 03/2018
Traineeship

- Master Thesis riguardante il Tirocinio presso Ingenieurburo Grassl GmbH

NTNU Norwegian University of Science and Technology Trondheim, Norvegia 01/2017 – 06/2017
Erasmus Program

Università degli Studi di Firenze Firenze, Italia 09/2010 – 02/2016
Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Civile

- Tesi dal titolo "Analisi cinematica lineare e non lineare di meccanismi locali di collasso" relatori: Prof.Ing. Andrea Vignoli (Univ. di Firenze), Dott.Ing. Sonia Boschi (Univ.di Firenze)

COMPETENZE PERSONALI

Competenze Linguistiche: - Italiano (madre lingua)
- Inglese (Livello intermedio)

Competenze informatiche: - Avanzata: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), SAP2000, Straus7, Autocad
- Media: Matlab, Seismostruct, FDS, Photoshop, Rexel
- Base: Diana, Comsol, Revit, QGIS, HEC-RAS, Epanet, Setra, SAP Business One

Patente di guida: B, con auto a disposizione

Riconoscimenti e premi: Olimpiadi della Matematica, Dipartimento di Matematica e informatica "Ulisse Dini"