

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nitiffi Riccardo

## OCCUPAZIONE DESIDERATA

Ingegnere civile

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 
- 10/2018–12/2018 Attività di tutorato, didattico-integrative, propedeutiche e di recupero in matematica  
Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, Cassino (Italia)  
Lezioni frontali ed esercitazioni dei fondamenti della matematica
- 03/2017–06/2017 Progetto "studenti in biblioteca"  
Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale  
viale dell'Università - campus Folcara, 03043 Cassino (Italia)  
[www.unicas.it](http://www.unicas.it)  
Attività di orientamento e assistenza agli studenti presso le biblioteche dell'area ingegneristica dell'università di Cassino  
Attività o settore Attività biblioteconomiche
- 03/2016–06/2016 Progetto "studenti in biblioteca"  
Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale  
viale dell'Università - campus Folcara, 03043 Cassino (Italia)  
[www.unicas.it](http://www.unicas.it)  
Attività di orientamento e assistenza agli studenti presso le biblioteche dell'area ingegneristica dell'università di Cassino  
Attività o settore Attività biblioteconomiche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 
- 2018 Abilitazione alla professione di Ingegnere Civile
- 01/11/2017–alla data attuale Dottorato di ricerca  
Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale  
viale dell'Università - campus Folcara, 03043 Cassino (Italia)  
[www.unicas.it](http://www.unicas.it)  
Valutazione della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti
- 2014–2017 Laurea magistrale in Ingegneria Civile, classe LM-23. Voto: 110 e lode  
Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale  
viale dell'Università - campus Folcara, 03043 Cassino (Italia)  
[www.unicas.it](http://www.unicas.it)

Principali competenze e tematiche: progetto di strutture, opere di sostegno e fondazioni, progetto di opere idrauliche.

Tesi: Risposta sismica di strutture in muratura di terra compressa: modellazione e analisi numerica agli elementi finiti.

- 06/2016–10/2016 **Erasmus Traineeship**  
Universidade do Minho, Guimaraes (Portogallo)  
Principali tematiche e competenze: modellazione e analisi numerica agli elementi finiti di strutture in muratura di terra compressa.
- 2015 **Corso di sicurezza base**  
Quanta risorse umane S.P.A., Cassino (Italia)  
Formazione generale (4 ore)
- 2009–2014 **Laurea triennale in Ingegneria Civile, classe L-7. Voto: 103/110**  
Università degli studi di Cassino e del Lazio meridionale  
viale dell'Università - campus Folcara, 03043 Cassino (Italia)  
[www.unicas.it](http://www.unicas.it)  
Principali competenze e tematiche: progetto di strutture, opere di sostegno e fondazioni, progetto di opere idrauliche, progetto di strade.  
Tesi: progettazione dei tiranti in acciaio negli edifici in muratura.
- 2004–2009 **Diploma di maturità classica. Voto: 100/100**  
Istituto di istruzione superiore "Tulliano", Arpino (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	C1

First Certificate in English (ESOL), level B2

Documenti collegati [b2.PDF](#)

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative -buone competenze comunicative acquisite durante il periodo di studi all'estero

Competenze organizzative e gestionali buone competenze organizzative e gestionali, acquisite in quanto membro e segretario dell'Associazione Quartiere Civita Falconara di Arpino.

Competenze professionali -buone competenze relazionali e di team-working acquisite durante gli studi universitari

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Principali software utilizzati:

- Microsoft Office
- Autodesk Autocad
- Matlab
- Maple
- TNO Diana
- SAP2000
- Graphisoft Archicad
- EPA SWMM
- EPANET
- Opensees

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Pubblicazioni**

**R. NITIFFI, E. GRANDE, M. IMBIMBO, D. OLIVEIRA**, "Numerical seismic assessment of masonry made of compressed earth blocks", in *40<sup>th</sup> IABSE Symposium "Tomorrow's Megastructures"*, Nantes, 19-21 Settembre 2018.

**M. STAVOLE, D. OLIVEIRA, M. IMBIMBO, E. GRANDE, R. NITIFFI, R. SILVA**, "Numerical seismic analysis of CEB structures", in *CMN 2019, Congress on Numerical Methods in Engineering*, Guimaraes , 1-3 Luglio 2019.

**R. NITIFFI, E. GRANDE, M. IMBIMBO, A. NAPOLI, R. REALFONZO**, "Exterior RC beam-column joints: experimental outcomes and modeling issues", in *XVIII Convegno Anidis 2019, L'Ingegneria sismica in Italia*, Ascoli Piceno , 16-19 Settembre 2019.

ALLEGATI

- b2.PDF