

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR N. 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Michieletto Sara

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Ottobre 2020 – Presente
Comune di Paese (Treviso)

Ente locale

Istruttore Direttivo Tecnico categoria D pos. Economica D1
Edilizia Privata (Ottobre 2020-Gennaio 2021)
Lavori pubblici (Gennaio 2021-presente)
Data di assunzione: 12 Ottobre 2020

- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2020 – Maggio 2021 (8 mesi)

Università degli studi di Padova
Dipartimento ICEA

Università

Borsa di ricerca

Analisi numerica in meso- e macro-scala di elementi di accumulo termico realizzati con calcestruzzo e PCM stabilizzato in collaborazione con Enea

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2019 – Gennaio 2020

Columbia University in the city of New York, 116th Street, 10027 New York
Fu Foundation of Civil Engineering and Engineering Mechanics.

Università

Staff Associate

Analisi di dati su leggi costitutive di materiali granulari
Sviluppo di una rete neurale artificiale per la predizione di leggi costitutive

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Qualifica conseguita

Dicembre 2021

Abilitazione a Coordinatore Di Progettazione Per La Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (Corso 120 ore)

- Data
- Qualifica conseguita

28 Settembre 2020

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Venezia Sezione A) Ingegnere civile e ambientale n. 4954

- Data

Luglio 2020

• Qualifica conseguita

Abilitazione per l'esercizio alla professione di Ingegnere Civile e Ambientale Sezione A)
Voto esame di stato 60/60

• Date (da – a)

2017-22 Aprile 2020

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli studi di Padova

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale

Titolo tesi di laurea: "Machine learning approach to data-driven multiscale traction separation laws for granular materials". Voto 106/110

Relatrice: Prof.ssa. Valentina Salomoni

Ingegneria Civile indirizzo Strutture. Progettazione strutturale sismica di edifici e ponti nuovi o esistenti. Utilizzo di programmi per disegno tecnico CAD e modellazioni FEM come Midas Gen e Strand7, uso di BIM (Revit).

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

2014-2017

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Università degli studi di Padova

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale

Titolo tesi di laurea: "Analisi del comportamento di frane sismoindotte"

Relatore: Prof. Paolo Simonini

Laurea Triennale in Ingegneria Civile

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

2009-2014

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Scientifico

Statale E. Majorana di Mirano (Ve)

Voto 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Ottimo

Ottimo

Molto buono

First Certificate in English B2, Cambridge ESOL Level 1 Certificate **05/2013**

Ho partecipato a corsi di lingua inglese in UK:

Anno 2009 presso Hassocks. Attestato 15 gg British Council

Anno 2010 presso St. Peter's school Bournemoth Attestato 21 gg British Council

Anno 2011 presso St. Peter's school Bournemoth Attestato 21 gg British Council

Anno 2012 presso St. Peter's school Bournemoth Attestato 21 gg British Council

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata all'estero durante il periodo di ricerca in America. Sono in grado di lavorare in team e di comunicare in modo chiaro e preciso.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Sono una persona autonoma nel proprio lavoro e in grado di definire le priorità.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Durante la mia esperienza estiva di volontariato alla Festa dello Sport del mio paese, mi è stato chiesto di gestire autonomamente l'organizzazione delle attività e coordinare lo staff nello stand gastronomico.

Sono in grado di utilizzare i diversi applicativi del pacchetto Office, in particolare Excel, Word e Power Point. Nel corso degli studi universitari ho inoltre approfondito la conoscenza di Revit, Autocad, Midas Gen, Straus Strand7. Conoscenza base di Abaqus. Linguaggio di programmazione: Python e Fortran livello base

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE

Sono una persona eclettica, decisa e multitasking.

Patente B.

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi del d.lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

