



MARIA TERESA CARRIERO

Geotechnical and Civil Engineer

- **Residenza:** Via Domenico Nicolai, 63 – 70122 Bari (BA)
- **Telefono:** +39 3460239766
- **Email:** mtcarriero@hotmail.it
- **Link:** www.linkedin.com/in/maria-teresa-carriero-17a22a1b0
- **Data di nascita:** 29 luglio 1993
- **Nazionalità:** Italiana

DESCRIZIONE

Dott.sa Magistrale in Ingegneria Civile Geotecnica presso il Politecnico di Torino e laureata in Ingegneria Edile presso il Politecnico di Bari

ESPERIENZA

Torino, Novembre 2020-
presente

Borsista
Politecnico di Torino

Attività di ricerca riguardante la modellazione numerica per l'analisi delle condizioni di stabilità di argini fluviali durante i processi di invaso e svaso di una cassa d'espansione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Torino, Luglio 2020

Esame di Stato per l'Abilitazione alla Professione - Settore Civile e Ambientale Sez. A
Politecnico di Torino

Torino, 2017-2020

Laurea Magistrale LM in Ingegneria Civile Geotecnica, 110/110
Politecnico di Torino

Caratterizzazione degli ammassi rocciosi per lo studio delle condizioni di stabilità: il caso del vallone di Elva.
25 marzo 2020

Bari, 2012-2017

Laurea Triennale L23 in Ingegneria Edile, 109/110
Politecnico di Bari

Soluzioni costruttive per impalcati in c.a. di strutture civili specialistiche.
21 Aprile 2017

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **Italiano**

Altre lingue **Inglese:** Livello intermedio B1
Francese: Livello elementare A2

Competenze informatiche

- Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office in modo particolare **Word, Excel e PowerPoint**;
- Ottima padronanza di software di analisi geotecnica (**RS2, RocFall, Dips, RocData, 3DEC**);
- Ottima padronanza di software di grafica e modellazione 3D (**Agisoft Metashape, Cloud Compare**);
- Buona padronanza di software per il calcolo strutturale (**Sap2000**);
- Ottima padronanza di software di disegno architettonico (**Autocad**);
- Buona conoscenza software di calcolo matematico (**Matlab**);



CERTIFICATI E CORSI

- Torino, Luglio 2019* Abilitazione relativa alla sicurezza nei cantieri prevista dallart. 98 comma 4 del D. Lgs. 81/2008, Politecnico di Torino
- Torino, Gennaio 2018* IELTS, British Council