



Matteo Corigliano



23 Agosto 1996



Via Cavallegeri di Lodi, 37
26900 Lodi (LO), Italy



+39 347 4841318



www.linkedin.com/in/matteo-corigliano-polimi-civil-engineer



matteo.cori.mc@gmail.com



Patente di guida: *Tipo B*

Profilo

Ingegnere Civile e Dottorando di Ricerca. I temi che mi appassionano sono Ambiente, Cultura, Lavori Pubblici e Sport. Vorrei mettere a disposizione della mia città competenze, entusiasmo e passione.

Lingue

Italiano:

madre lingua

Inglese:

professionale in scritto e orale

- FCE-Cambridge English, 2014,
- TOEIC-ETS, 2018

Francese :

livello base

Interessi

Hobbies:

Fotografia reflex

Sports:

*Calcio,
Tennis*

Esperienze lavorative

2/'22-oggi **Assistente Didattica c/o Politecnico di Milano**
[Per il corso di](#): "Geotechnics for Energy Production"

1/'21-1/'22 **Assegnista di Ricerca c/o DICA-Politecnico di Milano**
Progettazione di:

- argini fluviali monitorati con fibra ottica,
- rilevati con fondazioni su pali,
- opere di stabilizzazione di versanti,

Analisi numeriche di:

- cedimenti dovuti a occhi pollini,
- propagazione di frane sismo-indotte.

Formazione Professionale

2022-oggi **Dottorato in Ingegneria Strutturale, Sismica e Geotecnica Politecnico di Milano.**
[Tema](#): "Verifica sismica e ristrutturazione di fondazioni profonde di ponti"

Istruzione

2018-2020 **Laurea Magistrale in Ingegneria Civile Geotecnica Politecnico di Milano.** **Voto: 105/110**
[Tesi](#): "Analisi numeriche e interpretazione teorica della risposta meccanica di rilevati in terra con fondazioni su pali"

2015-2018 **Laurea Triennale in Ingegneria Civile Politecnico di Milano.** **Voto: 101/110**
[Tesi](#): "Fotogrammetria da drone per la modellazione di precisione di aste fluviali"

2010-2015 **Diploma di Liceo Scientifico Liceo Scientifico Giovanni Gandini (Lodi).** **Voto: 100/100**

Altre attività formative

Lug 2017 **Progetto e realizzazione di indagini topografiche ad alta quota (Monte Rosa - Ghiacciaio Belvedere) - Polimi**

Certificati

Giu 2021 **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale**

Pubblicazioni

Feb 2022 **European Journal of Environmental and Civil Engineering**
Flessati, L., di Prisco, C., Corigliano, M., Mangraviti, V.
"A simplified approach to estimate settlements of earth embankments on piled foundations: the role of pile shaft roughness"

Altre attività

| | | |
|-----------|---|------|
| 2018-oggi | Volontario Per AIRC e Festival della Fotografia Etica | Lodi |
| 2004-oggi | Calcio praticato c/o Polisportiva Nuova Lodi. | Lodi |
| 2020-oggi | Socio e corsista Gruppo Fotografico Progetto Immagine | Lodi |