

## Breve CV

EVELINA FRATALOCCHI

- 1992: Laurea con lode in Ingegneria Civile - Università degli Studi di Ancona.
- 1996: Dottorato di Ricerca in Ingegneria Geotecnica – Politecnico di Torino.
- 1997-2006: Ricercatore di Geotecnica – Università Politecnica delle Marche.
- 2006-oggi: Professore Associato di Geotecnica - Università Politecnica delle Marche.
- 2020: Abilitazione a professore ordinario di Geotecnica.
- 2011-2015: Visiting Professor presso l'Università di Ghent (Belgio) per il corso di Environmental Geotechnics del M.Sc. in Environmental Engineering.
- 2010-oggi: Membro per l'Italia del Comitato Tecnico internazionale TC215 (ex TC5) "Environmental Geotechnics" della Int. Soc. Soil Mechanics and Geotechnical Engineering.
- 2020-oggi: Membro dell'Editorial Board della rivista scientifica "Environmental Geotechnics" (ICE).
- Attualmente Docente del corso di Geotecnica (Laurea ing. Edile) e del corso di Environmental Geotechnics (Laurea Magistrale internazionale in Environmental Engineering) presso l'Università Politecnica delle Marche.
- Relatore generale o panelist in 6 congressi internazionali.
- Relatore su invito a numerosi convegni internazionali e nazionali.
- Autrice o coautrice di oltre 70 pubblicazioni scientifiche su journals o congressi internazionali con referee.
- Svolge attività di ricerca prevalentemente nell'ambito della geotecnica ambientale, con riferimento a sistemi di cinturazione, prestazioni idrauliche e meccaniche di barriere minerali, sperimentazione e modellazione della migrazione di contaminanti, caratterizzazione geotecnica ed ambientale di siti inquinati, analisi di rischio sito-specifica, tecniche di miglioramento di sedimenti dragati in vasca di colmata.

02 Dicembre 2022

*Prof. Ing. Evelina Fratalocchi*

