



NOME: Francesca Bozzano

RUOLO NELL'AZIENDA: Presidente

ANNO DI NASCITA: 1963

NAZIONALITÀ: Italiana

EDUCAZIONE

1987: Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università di Roma "Sapienza"

1992: PhD in Scienze della Terra presso l'Università di Roma "Sapienza"

1991-2000: Ricercatore presso l'Università di Roma "Sapienza"

2000-Attuale: Professore Associato di Geologia Applicata presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza"

2013-Attuale: Professore Ordinario di Geologia Applicata presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza"

2014-Attuale: Direttore del CERI, Centro di Ricerca Previsione, Prevenzione e Controllo dei Rischi Geologici

DESCRIZIONE SINTETICA

Da Agosto 2014 è Direttore del Centro di Ricerca CERI della Università di Roma "La Sapienza". Nel 2017 è nominata componente della Commissione Nazionale per la previsione e la prevenzione dei Grandi Rischi (settore meteo-idrologico, idraulico e di frana).

Le attività di ricerca nelle quali è stata ed è impegnata hanno riguardato:

1. fenomeni di dissesto per erosione, tematica sviluppata prevalentemente durante lo svolgimento del dottorato di ricerca;
2. instabilità dei versanti innescati da piogge e da sismi, con sviluppi recenti sul monitoraggio in remoto di versanti in frana;
3. caratteristiche geotecniche e composizionali di successioni argillose, con applicazioni diversificate;
4. geologia tecnica del sottosuolo della città di Roma, con recenti sviluppi sulla tematica delle cavità sotterranee in area urbana;
5. indagini geologico-tecniche per la microzonazione sismica con applicazioni a diverse aree urbane del centro Italia;
6. supporto geologico tecnico a sperimentazione di sito di tecniche innovative di bonifica di falde contaminate.

È autore di oltre 130 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e nazionali con referaggio, atti di convegno e monografie.

e-mail: francesca.bozzano@uniroma1.it