

## **Andrea Cevasco**

Università di Genova – Dipartimento di Scienze della Terra, dell’Ambiente e della Vita (DISTAV)  
Corso Europa, 26  
16132 GENOVA  
Tel. 0103538294  
e-mail: andrea.cevasco@unige.it

### **Attuale posizione accademica**

**Professore Associato**, Università di Genova, DISTAV (Dipartimento di Scienze della Terra, dell’Ambiente e della Vita), ssd GEO/05 (Geologia Applicata).

### **Curriculum vitae**

Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l’Università di Genova nel 1996. Dal 1998 al 2000 ha frequentato il Corso di *Dottorato in Scienze della Terra* presso l’Università di Genova. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze della Terra nel 2001 con tesi in Geologia Applicata sui fenomeni di instabilità della costa ligure orientale. Dal 2002 al 2004 è stato titolare di un *assegno di ricerca* su tematiche inerenti la prevenzione del rischio sismico. Dal 2005 è *Ricercatore universitario* presso l’Università di Genova per il ssd GEO/05; confermato dal 2009. Nel 2014 ha conseguito l’*abilitazione scientifica nazionale a professore di 2<sup>a</sup> fascia* (ASN Bando 2013 - DD n.161/2013) per il macrosettore concorsuale 04/A3 (Geologia Applicata, geografia fisica e geomorfologia). Dal 2017 è *Professore Associato* presso l’Università di Genova per il ssd GEO/05.

Dal 1999 al 2004 ha svolto attività di supporto alla didattica in Geologia Applicata e in Idrogeologia. Dal 2005 svolge attività didattica in Geologia Applicata.

É autore o co-autore di oltre 100 pubblicazioni sulle seguenti tematiche:

- previsione, prevenzione e mitigazione dei rischi geo-idrologici da frana superficiale e da alluvione, con particolare riferimento allo studio della pericolosità da frane superficiali innescate da precipitazioni, delle misure di mitigazione del rischio e delle soglie pluviometriche critiche per l’innescio di frane superficiali;
- suscettibilità da frana in ambiente di costa alta rocciosa;
- processi morfoevolutivi e monitoraggio di grandi frane in roccia e deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV);
- caratterizzazione geologico-tecnica di terre, rifiuti e rocce;
- indagini geologico-tecniche per la microzonazione sismica;
- rapporti fra franosità in ambiente costiero e dinamica sedimentaria;
- applicazioni della geologia allo studio dei siti di interesse storico ambientale.

E’ stato Membro del Comitato scientifico del Workshop internazionale “Wetlands as archives of the cultural landscapes: from research to management” (Genova, 29-30 gennaio 2009) e del Convegno internazionale “Carved mountains. Engraved stones. Contributions to the environmental resources archaeology of the Mediterranean mountains” (Borzonasca 20-22 ottobre 2011).

E’ stato Membro del Consiglio scientifico del “X Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata” (Bologna, 18-19 febbraio 2016) e del “VI Congresso Nazionale AIGA 2018 (Courmayeur, 27-29 Giugno 2018).

Dal 2013 è Membro del Comitato scientifico della Collana “Terre Incolte” – Oltre Edizioni, Sestri Levante (GE).

É stato referee del “X Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata” (Bologna, 18-19 febbraio 2016) e del “IAEG/AEG Annual Meeting” (San Francisco, California, 17-21 settembre 2018) e per le riviste: Science of the Total Environment; Journal of Hydrology; Land Degradation & Development; Bulletin of Engineering Geology and the Environment; Geomatics, Natural Hazards and Risk; Journal of Mountain Science; Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, Rendiconti Online della Società Geologica Italiana, Atti della Società Toscana di Scienze Naturali.

Nel 2016 è stato chairman della sessione “Landslides I: recognition, susceptibility assessment, monitoring”, del “X Convegno dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata” (Bologna, febbraio 2016).

É Socio di Associazioni scientifiche internazionali (IAEG) e nazionali (AIGA).

Membro del Consiglio Direttivo dell'AIGA (Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale), per i quadrienni 2015-2018 e 2018-2021.

Membro designato dal DISTAV quale componente del Centro Studi Rischi Geologici del Parco Nazionale delle Cinque Terre per il biennio 2014-2016 e per il triennio 2016-2019.

É Membro dell'Ordine dei Geologi della Regione Liguria.