



Professore Associato

Settore concorsuale 04/A3 'Geologia Applicata, Geografia Fisica e Geomorfologia'

Settore Scientifico disciplinare GEO/04 'Geografia Fisica e Geomorfologia'

Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita (DISTAV)

Università degli Studi di Genova - Corso Europa 26, 16132 Genova (tel. 010 3538039)

Mob. 328 0278592, e-mail (1): faccini@unige.it; e-mail (2): franzfaccini@gmail.com

Skype: franzfaccini

Nel 1991 ha conseguito con lode la laurea in **Scienze Geologiche** (Università di Genova) e nel 1998 con lode la laurea in **Geografia** (Università di Genova); nel 1992 ha ottenuto l'abilitazione all'esercizio della professione di **Geologo** e dal 1994 è iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria.

Nel 1993 ha frequentato il **Master** per "Tecnico ambientale, esperto in gestione di problematiche d'inquinamento" presso la Scuola di Organizzazione e Gestione Aziendale di Genova.

Ufficiale della Riserva Selezionata della **Marina Militare**: dopo l'86° corso AUC/L presso l'Accademia Navale di Livorno (1991), ha svolto servizio di 1° nomina presso la Capitaneria di Porto di Genova (1992). Nel 2005 è stato richiamato d'autorità per un corso di aggiornamento e addestramento presso la Capitaneria di Porto di Genova, durante il quale è stato incaricato del censimento della franosità lungo la fascia costiera genovese.

Dal 1995 è iscritto all'Elenco degli **Esperti in materia di Paesaggio** della Regione Liguria e dal 1999 è consulente tecnico/perito del Tribunale di Genova. Ha lavorato per oltre 15 anni come consulente Geologo, in forma associata e in società di servizi, nel campo della geologia e geomorfologia applicate al territorio e all'ambiente, maturando significative esperienze nell'identificazione, gestione e mitigazione dei rischi geo-idrologici.

Docente Universitario **a contratto** nel 2003-2004, **Ricercatore Universitario** a tempo indeterminato dal 2005, **Professore Associato** dal 2020, è docente di **Pericolosità geo-idrologica** e di **Didattica di Scienze della Terra** nella Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, e di **Rilevamento geomorfologico e cartografia** nella laurea triennale in Scienze Geologiche; in precedenza ha tenuto gli insegnamenti di Geomorfologia applicata, Geologia Applicata, Idrogeologia Applicata, Geologia Ambientale, Geomorfologia applicata alla pianificazione territoriale, Cartografia applicata al territorio e all'ambiente, Elementi di Geomorfologia, Elementi di Geotecnica e Geomeccanica nelle Lauree in Scienze Geologiche e in Scienze Geografiche e nelle Lauree Magistrali in Scienze Geologiche, Scienze Geografiche e Scienze Naturali.

Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di 1° fascia nel s.c. 04/A3 'Geologia applicata, Geografia Fisica e Geomorfologia' (bando 2018).

In qualità di relatore ha seguito 27 tesi di laurea magistrale/specialistica presso l'Università degli Studi di Genova, di cui n. 19 in Scienze Geologiche, n. 1 in Scienze Ambientali e n. 6 in Geografia, e referente di n. 37 tesi di laurea triennale presso l'Università di Genova di cui n. 15 in Scienze Geologiche e n. 15 in Geografia. Come tutore e co-tutore ha seguito 4 tesi di dottorato in Scienze della Terra presso l'Università di Genova.

L'attività di studio, che si concretizza con oltre 300 prodotti scientifici sulla banca dati IRIS (articolo e abstract su rivista, contributo in volume, monografia o trattato scientifico, contributo e abstracts in atti di convegno, poster, scritti minori), è svolta nelle seguenti linee di ricerca: identificazione e gestione delle pericolosità geo-idrologiche; monitoraggio dei processi geomorfologici e valutazione dei rischi connessi; cartografia geomorfologica finalizzata alla pianificazione territoriale e urbana; ricerca e valutazione dei beni geologici e geomorfologici con maggiore interesse per quelli culturali e del paesaggio.

Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca, nazionali e internazionali, ed è stato referente scientifico di numerosi convenzioni e contratti di ricerca con enti pubblici e società private aventi sempre per oggetto lo studio di movimenti franosi, le pericolosità geo-idrologiche del territorio, l'analisi geomorfologica per attività di pianificazione territoriale e di difesa del suolo.

Dal 2019 è anche nello staff di ricerca, come Associato, dell'Istituto di Ricerca e Protezione Idrogeologica (IRPI) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), sede di Torino.

E' iscritto all'Associazione Italiana di Geografia Fisica e Geomorfologia (AIGeo), all'Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale (AIGA), alla Società Italiana di Geologia Ambientale (SIGEA), alla Società Speleologica Italiana (SSI).

Nell'attuale quadriennio 2020-2023 (e nei precedenti 2016-2019, 2012-2015) è membro della Comunità del **Parco Naturale Regionale di Portofino** in qualità di rappresentante dell'Università degli Studi di Genova e membro del consiglio direttivo dello stesso ente come rappresentante degli interessi generali. Con Decreto n. 190/2018 del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare è stato nominato componente della Commissione di Riserva dell'**Area Marina Protetta di Portofino**. Nel quadriennio 2013-2017 è stato consigliere dell'Ordine Regionale dei **Geologi** della Liguria.

Ha una ottima conoscenza della **lingua inglese** e una conoscenza di base della **lingua francese**.