

CV di Mauro Soldati

Professore Ordinario di Geomorfologia (SSD GEO/04 – Geografia fisica e Geomorfologia) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE). Membro del Senato Accademico e Direttore del Corso di Perfezionamento in Emergenze Territoriali, Ambientali e Sanitarie di UNIMORE. Titolare degli insegnamenti di "Geomorfologia" (Corso di Laurea in Scienze Geologiche), "Georischi e protezione civile" (Corso di laurea magistrale in Geoscienze, Georischi e Georisorse) e "Ecologia e cambiamenti globali" (Corso di laurea magistrale in Didattica e Comunicazione delle Scienze). E' stato Presidente dei Corsi di Laurea in Scienze Geologiche c/o UNIMORE per il triennio 2015-2018 ed attualmente è delegato del Dipartimento di Scienze della Terra per l'Internazionalizzazione e per la Sostenibilità. E' Presidente della International Association of Geomorphologists (IAG)(2017-2022) e Council Member del Deep-time Digital Earth (DDE) – IUGS Big Science Program dal 2019. E' stato membro del Consiglio Direttivo dell'AIGeo (2012-2018). E' stato docente nell'ambito di corsi intensivi della European School of Climatology and Natural Hazards della Commissione Europea e del Consiglio d'Europa. E' Coordinatore Erasmus dal 1999. Svolge attività di ricerca in campo geomorfologico ponendo particolare attenzione all'analisi dei rapporti tra instabilità dei versanti e variazioni climatiche nelle Alpi e ai rischi costieri in ambito mediterraneo. E' stato Coordinatore Nazionale di un progetto MIUR-COFIN 2002 su "Evoluzione geomorfologica dei versanti e cambiamenti climatici: analisi di fenomeni franosi e ricostruzioni paleoclimatiche". In precedenza aveva collaborato in numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali. E' stato inoltre Contractor del progetto CE "Assessment of landslide risk and mitigation in mountain areas" (ALARM 2001-04). E' stato responsabile di Unità Operativa UNIMORE nell'ambito del PRIN 2010-11 nel progetto "Dinamica dei sistemi morfoclimatici in risposta ai cambiamenti globali e rischi geomorfologici indotti". Nel 2009-11 è stato responsabile di un progetto di internazionalizzazione della Fondazione Cassa di Risparmio di Modena focalizzato sulle frane costiere di Malta. Dal 2009 ad oggi è responsabile di progetti dell'EUR-OPA Agreement, Consiglio d'Europa, sui rischi costieri. E' autore di oltre 200 pubblicazioni, di cui 80 censite su Scopus (H-Index: 23). Fa parte dei Comitati Editoriali delle riviste Geomorphology, Landform Analysis, Finisterra, Cuaternario y Geomorfología, Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria, City Safety Energy (CSE), Revista de Geomorfologie, Water ed è membro dell'Advisory Board dell'Italian Journal of Geosciences.

Modena, 19/03/2021