

Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Perugia, svolge attività didattica all'interno dei Corsi di Laurea in Scienze Geologiche, Scienze Naturali, Coordinamento delle Attività di Protezione Civile e della SSIS.

L'attività scientifica riguarda i seguenti campi: *Cartografia Geomorfologica e Fotointerpretazione; Morfotettonica e Evoluzione dei reticoli idrografici, Ecologia del paesaggio; Divulgazione didattico/scientifica; Geoarcheologia; Cartografia storica, Geomorfositi e Geoturismo; Enografia; Geo-enoturismo.*



Socio dell'AIGEO, G&T AIC SGI, e AGEI è Delegato regionale dell'Umbria per l'Associazione Italiana di Geologia e Turismo (G&T) e responsabile del Gruppo di lavoro *Geologia e Vino* di G&T.

All'interno della SSIS, presta particolare attenzione allo studio di procedure finalizzate alla formazione della docenza e alla comunicazione e divulgazione scientifica e didattica.

Si è occupata dello studio delle caratteristiche geomorfologiche e dell'evoluzione paleogeografica del territorio umbro, applicando alle tradizionali tecniche di cartografia geomorfologica, anche procedure digitali.

Si interessa dell'identificazione e censimento del patrimonio geologico, attraverso l'elaborazione di percorsi geoturistici in Umbria, anche tramite analisi di network in ambiente GIS, nell'ambito del censimento e della valorizzazione dei geomorfositi nell'Italia centrale.

La sottoscritta si è occupata, anche dei nuovi orientamenti di ricerca interdisciplinare e trasversale, nell'ambito della

Geo-archeologia, Geologia urbana e della Geografia emozionale.

Da diversi anni, cura l'approccio geologico-geomorfologico ai *terroirs* e ha organizzato, per tre edizioni consecutive, un Convegno Internazionale "*I paesaggi del vino*", con sede a Perugia che, nella sinergia culturale tra scienziati di discipline diverse, ha avuto un importante riscontro a livello accademico e dei *media*.

Sommelier AIS dal 2003, si è attivamente impegnata nello studio e nella comunicazione delle relazioni tra geologia/geomorfologia e il mondo del vino, promuovendo questo tema di ricerca originale e di carattere culturalmente trasversale.

Ha tenuto numerose conferenze, a livello nazionale, sul tema geologico-enografico che coniuga la coltura e la cultura del vino.