Prof. Piero FARABOLLINI
Professore Associato
Scuola di Scienze e Tecnologie — Sezione di Geologia
Università degli Studi di Camerino
Via Gentile III da Varano
62032 CAMERINO (MC)
0737/402627 centralino
0737/402644 fax
0737.402602 interno
Piero.farabollini@unicam.it

CURRICULUM DELL'ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

DATI GENERALI

- Nato a Treia (MC) il 1/1/1960 ed ivi residente;
- laurea in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Camerino nell'a.a. 1986/87;
- abilitato alla libera professione e iscritto, dal maggio 1991, all'Albo dei Geologi della Regione Marche con il numero 323;
- nell'anno accademico 1991/92 risulta vincitore di un posto per il dottorato di ricerca in "Geologia applicata, Geomorfologia e Idrogeologia", VII ciclo, presso l'Università degli Studi di Perugia (Sedi consorziate di Perugia, Camerino, Ancona e Firenze);
- nel febbraio 1994 ha ottenuto l'idoneità (terzo classificato) al concorso per un posto da ricercatore universitario, gruppo di discipline D02 Geografia fisica-Geologia applicata, presso l'Università degli Studi di Perugia;
- nel settembre 1994 ha ottenuto l'idoneità (secondo classificato) al concorso per un posto da ricercatore universitario, gruppo di discipline D02 Geografia fisica-Geologia applicata, presso l'Università degli Studi di Camerino;
- nel febbraio 1995 consegue il titolo di Dottore di Ricerca in "Geologia applicata, Geomorfologia e Idrogeologia" discutendo la tesi dal titolo: Evoluzione geomorfologica quaternaria della fascia periadriatica tra Ancona e Vasto;
- nell'aprile 1997 risulta vincitore del concorso per "Funzionario in materie ecologiche qualifica funzionale 8.10" presso la Regione Marche, qualifica che riveste dal novembre 1997 al novembre 1998;
- nel settembre 1998 risulta vincitore del concorso per un posto da ricercatore universitario, gruppo di discipline D02 Geografia fisica-Geologia applicata, presso l'Università degli Studi di Camerino, qualifica che riveste a partire dal novembre 1998.
- nel febbraio 2001 partecipa al concorso per la valutazione comparativa a posti di professore universitario di ruolo di seconda fascia presso l'Università degli Studi della Basilicata, settore scientifico-disciplinare D02A Geografia fisica-Geomorfologia, bandito con Decreto Rettorale n.229 del 05.04.2000, riportando un giudizio positivo;
- nel dicembre 2002 partecipa al concorso per la valutazione comparativa a posti di professore universitario di ruolo di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Messina, settore scientifico-disciplinare GEO/04 Geografia fisica-Geomorfologia, bandito con Decreto Rettorale n.94 del 05.04.2002, riportando un giudizio positivo;
- nel gennaio 2005 partecipa al concorso per la valutazione comparativa a posti di professore universitario di ruolo di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Bologna, settore scientifico-disciplinare GEO/04 Geografia fisica-Geomorfologia, bandito con Decreto Rettorale n.2217 del 23.12.2003, riportando un giudizio positivo;
- nel marzo 2006 partecipa al concorso per la valutazione comparativa a posti di professore universitario di ruolo di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Bologna, settore scientifico-disciplinare GEO/04 Geografia fisica-Geomorfologia, bandito con Decreto Rettorale n.1059 del 03.05.2005, e dichiarato idoneo (risultando vincitore e classificandosi al 1 posto);
- dal 1 novembre 2008 ha preso servizio come professore associato nel settore scientifico-disciplinare GEO/04 Geografia fisica-Geomorfologia;
- conoscenza scolastica della lingua francese e di quella inglese;
- ha preso parte a numerosi Convegni e Workshop, sia nazionali che stranieri, presentando lavori originali e/o poster ed ha partecipato, dalla laurea ad oggi, a corsi, seminari di studi e stages;
- ha prodotto oltre 100 lavori scientifici, pubblicati su riviste nazionali ed internazionali e su atti di congressi, e oltre 80 poster e/o abstract;
- risulta come relatore e/o correlatore di circa 100 lavori di tesi o tesine sperimentali di laurea per i Corsi di Laurea in Scienze geologiche e Scienze naturali, per la Scuola di Specializzazione in "Gestione degli Ambienti Naturali e delle Aree Protette" e per il Diploma universitario "Geologo-Tecnico per il monitoraggio geoambientale" dell'Ateneo camerte;
- risulta come Tutor di Dottorato di Ricerca nell'area "Science and Technology Earth Science" e nell'area "Life Science and Public Health Environmental Science and Public Health" dell'Università degli Studi di Camerino:
 - XXVIII ciclo Francesca Romana Lugeri (Environmental and Earth Science teaching and Divulgation);
 - XXIV ciclo Carducci Tamara (Geomorphotectonics);

- XXIV ciclo Mara Loreti (Palaeoecology);
- XX ciclo Spurio Enrico (Geomorphology);

CARICHE ISTITUZIONALI

- Responsabile del corso di laurea L32-L34 Scienze geologiche, naturali ed ambientali, a partire dall'anno 2009 (con delibera del 17.11.2009 della Scuola di Scienze Ambientali e dall'anno 2013 con delibera della Scuola di Scienze e Tecnologie);
- <u>Inserito nell'Albo degli Esperti del MIUR (Decreto direttoriale 1 aprile 2010 n.79/Ric) a partire dal 20.04.2010</u> (Progetti PON (1) 2013; Progetti PAC (14) 2014; Progetti Preselezione SIR (1) 2014; Progetti Preselezione Futuro in Ricerca (3) 2013; Progetti Futuro in Ricerca (1) 2013);
- <u>Inserito nell'Albo degli Esperti in Ricerca, Sviluppo, Innovazione e Trasferimento Tecnologico costituito dalla Regione Emilia Romagna;</u>
- Inserito nell'<u>Elenco degli Esperti in Ricerca, Sviluppo, Innovazione e Trasferimento Tecnologico</u> costituito dalla Regione Marche con DDS 4/S11 del 27.01.2009;
- Membro della "Commissione per lo svolgimento della prova attitudinale di professionisti che hanno ottenuto il riconoscimento del proprio titolo ai fini dell'iscrizione nell'Albo dei Geologi in Italia", con Decreto del Ministero della Giustizia del 07 gennaio 2013 (m dg.DAG.10/01/2013.0003413.U);
- Componente della Giunta del Coordinamento Nazionale dei CdS in Scienze geologiche a partire dal 2009;
- Componente del Consiglio Nazionale dei Geologi per il quinquennio 2010-2015;
- Membro del Panel of Expert "Geological Hazards and Risks" della FEG (Federazione Europea dei Geologi) per il periodo 2010-2015;
- Direttore del Master di II livello "Geomorfologia applicata alle pericolosità naturali, alla panificazione territoriale ed all'ingegneria" attivato presso l'Università degli Studi di Camerino per l.a.a. 2014/15 con Decreto Rettorale n. 149 del 30.05.2014;
- Componente del Comitato Scientifico della Regione Marche per le attività previste negli Studi di Microzonanzione Sismica Locale dei territori comunali della Regione Marche-annualità 2011-2017 ai sensi dell'OPCM n.3907/2011;
- Membro del Comitato Scientifico per le International Earth Science Olympiad (IESO 2012) organizzate dal Università di Modena per conto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca;
- Componente della Commissione Formazione Post-Laurea dell'Università degli Studi di Camerino a partire dal 2009;
- Responsabile scientifico dell'Alta Scuola Post-laurea in: "Rilevamento geomorfologico applicato alle pericolosità naturali e pianificazione territoriale (Geomapnet)" della Scuola di Scienze Ambientali dell'Università degli Studi di Camerino per l'anno accademico 2010/13;
- Componente del Comitato Tecnico-Scientifico istituito nell'ambito del protocollo di intesa tra Regione Marche-Provincia di Ascoli Piceno-Comunità Montana dei Sibillini-Parco dei Monti Sibillini-Comune di Montemonaco per lo studio e la valorizzazione del terriorio della Sibilla;
- Responsabile Scientifico e Presidente del Comitato Sientifico del IFTS "Tecnico Superiore per le tecnologie innovative per i Beni culturali ed Arecheologici, con applicazioni alla pianificazione territoriale ed al monitoraggio dei rischi naturali", finanziato con DDPF n.200/08;
- <u>Presidente del Consiglio di Indirizzo</u> di Scienze Naturali della Scuola Interuniversitaria di Specializzazione all'Insegnamento Secondario (SISS) dell'Università degli Studi di Camerino e dell'Università degli Studi di Macerata a partire dal febbraio 2008;
- <u>Presidente della Commissione degli Esami di Stato</u> per il conseguimento dell'abilitazione all'insegnamento secondario per l'indirizzo Scienze naturali, IX ciclo, per il biennio 2008-10;
- Iscritto all'Albo degli idonei all'esercizio dell'attività di Direttore di Ente Parco nazionale (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana IV serie speciale n. 72 dell'11.09.2007);
- Direttore della Summer School_in "Environmental Geology and Applied Geomorphology Modulo: Environmental Impact Assessment: Metods and Models" dell'Università degli Studi di Camerino per l'anno accademico 2008/09;
- Direttore della Summer School in "Environmental Geology and Applied Geomorphology Modulo: Environmental Risk Evaluation" dell'Università degli Studi di Camerino per l'anno accademico 2007/08;
- Delegato dalla Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Unicam per le Attività di Stage e Placement, dal 2008 al 2010;
- Componente della Commissione per l'esame finale del XIV ciclo di dottorato in "Geologia applicata, Geomorfologia e Idrogeologia" presso l'Università degli Studi di Perugia, con D.R. n.1147 del 20.11.2002;
- Componente della Giunta di Dipartimento, organo del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Camerino, per il quadriennio accademico 2004/2008 con decreto rettorale n. 343 del 25.02.2005;
- Componente della Giunta di Dipartimento, organo del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di

- Camerino, per il quadriennio accademico 2002/2006 con decreto rettorale n. 26 del 13.11.2003;
- Componente della Giunta di Dipartimento, organo del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Camerino, per il quadriennio accademico 2000/2004 con decreto rettorale n. 173 del 25.01.2001;
- Componente della Commissione giudicatrice per la Procedura di valutazione comparativa per la copertura di un posto di Ricercatore universitario presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, per il SSD GEO/04, con D.R. n. 1895 del 06.05.2003;
- Coordinatore scientifico, con nomina rettorale del 13 giungo 2001, del Master universitario di II livello (1 anno 60 CFU) in "Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati" presso il Dipartimento di Scienze della Terra, per l'a.a. 2001-2002,
- Coordinatore scientifico, con nomina rettorale del 13 giungo 2001, del Master universitario di II livello (1 anno 60 CFU) in "Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati" presso il Dipartimento di Scienze della Terra, , per l'a.a. 2002-2003;
- Coordinatore scientifico, con nomina rettorale del 13 giungo 2001, del Master universitario di II livello (1 anno 60 CFU) in "Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati" presso il Dipartimento di Scienze della Terra, , per l'a.a. 2003-2004, finanziato con Fondi Sociali Europei, POR2000/2006 Regione Marche;
- Componente del Consiglio di Indirizzo di Scienze Naturali della Scuola Interuniversitaria di Specializzazione all'Insegnamento Secondario (SISS) dell'Università degli Studi di Camerino in collaborazione con l'Università degli Studi di Macerata;
- <u>Componente del Collegio dei Docenti</u> del dottorato di Ricerca in Scienze della Terra presso l'Università degli Studi di Camerino;
- Responsabile delle attività di orientamento, per il Dipartimento di Scienze della Terra, delegato dalla Facoltà di Sc. MM.FF.NN. dell'Università di Camerino, con gli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore (ai sensi del regolamento approvato dal Senato Accademico n.268 del 13.09.2000), dal 1998 al 2005;
- Responsabile delle attività di orientamento della Classe 86/S, delegato dalla Facoltà di Sc. MM.FF.NN. dell'Università di Camerino, con gli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore (ai sensi del regolamento approvato dal Senato Accademico n.268 del 13.09.2000, a partire dal 2007;
- <u>Membro del Comitato Tecnico Scientifico</u> della Comunità Montana dell'Alta valle dell'Esino nell'ambito della redazione del Piano del Parco naturale regionale della Gola della Rossa e di Frasassi (AN);
- Membro del Comitato scientifico della rivista "Geologia tecnica ed Ambientale", rivista tecnico-scientifica del Consiglio Nazionale dei Geologi a partire dall'anno 2010;
- <u>Membro del Comitato Scientifico</u> della rivista "Studi Geologici Camerti", pubblicata dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Camerino, dal 2001 al 2004;
- <u>Membro del Consiglio Direttivo</u> del Master di I° livello in "Manager ambientale per i sistemi di qualità" attivato presso l'Università degli Studi di Camerino, con D.R. 358 del 9 aprile 2003;
- <u>Componente del Consiglio dell'Ordine dei Geologi della Regione Marche</u> dal 1998 al 2010; per il triennio 2006-2009 ha rivestito la carica di **Vicepresidente**;
- Responsabile della Rivista Risorse, rivista dell'Ordine dei Geologi della Regione Marche, fino al 2009; a partire dal 2009 è Presidente del Comitato Scientifico della stessa rivista;
- Membro del CERG (Centre Européen sur le Risques Geomorphologiques) con sede presso l'Università di Strasburgo.
- <u>Membro delle Associazioni Scientifiche</u>: Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario (AIQUA), Associazione Italiana Geografia Fisica e Geomorfologia (AIGeo) e IAS (International Sssociation Sedimentology).

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- La propria attività scientifica prende inizio a partire dalla laurea conseguita nell'ottobre 1987, partecipando a progetti di ricerca, finanziati dal MURST e dal CNR, di Docenti afferenti sia alle discipline D02A dell'Università degli Studi di Camerino che di altri Atenei. Ha inoltre collaborato alla organizzazione di numerosi Convegni ed escursioni di cui si riporta di seguito l'elenco:
- Conferenza su "Acque Profonde nelle Marche" in collaborazione con la Regione Marche e l'Aquater, tenutosi a Camerino il 16 giugno 1989 (lo scrivente ha anche curato la Redazione del Volume degli Atti);
- > "Primo Workshop Informatica e Scienze della Terra", tenuto a Sarnano il 18-20 ottobre 1989;
- "Secondo Workshop Informatica e Scienze della Terra" tenuto a Sarnano il 19-21 ottobre 1990;
- ➤ Riunione annuale del "Gruppo Nazionale Geografia fisica e Geomorfologia" Camerino, 7-8 ottobre 1992 (lo scrivente ha anche curato la redazione della Guida all'Escursione);
- ➤ Convegno-Escursione sull'"Evoluzione geomorfologica e tettonica quaternaria dell'Appennino centro-meridionale" organizzato dal Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino, di Roma "La Sapienza" e di Napoli, Camerino-Salerno, 6-10 luglio 1992 (lo scrivente ha anche curato il volume degli Atti);
- ➤ "International Symposium on Dynamics of Fluvial-Coastal System and Environmental Changes" tenuto a San Benedetto del Tronto il 21-24/06/1993 (lo scrivente ha anche curato il secondo giorno dell'escursione post-congresso);
- Escursione post-congresso "Geomorphology and Quaternary evolution of Central Italy", nell'ambito del IV International

- Congress on Geomorphology, tenutosi a Bologna durante l'agosto 1997 (lo scrivente ha anche curato in particolare il secondo giorno di escursione;
- ➤ Workshop Nazionale sulle Acque "Il Ciclo dell'Acqua. Problemi e prospettive", organizzato dal Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino e tenutosi a Teramo il 24 ottobre 1997 (lo scrivente ha anche curato il volume degli atti);
- ➤ International Workshop "Large scale movements and related gravitational processes", organizzato dal Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino e dal Dipartimento di Scienze Geologiche di Roma III e tenutosi tra Roma e Camerino dal 21 al 26 giugno 1999 (lo scrivente ha anche curato il volume degli atti);
- ➤ Intensive Corse on "Natural Hazards on built-up areas" organizzato dall'Università di Camerino e dal CERG, e tenutosi a Camerino dal 25 al 30 settembre 2000 (lo scrivente ha anche curato alcuni stops);
- ➤ VIII Italian-Romanian Workshop on Geomorphology "Geomorphological sensitivity and system response", organizzato dal Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino e dal Dipartimento di Scienze di Modena, e tenutosi tra Camerino e Modena dal 4 al 9 luglio 2003 (lo scrivente ha anche curato alcuni stops);
- Il mese di maggio 1991 per conto del Museo di Geologia e Paleontologia di Firenze viene incaricato degli scavi paleontologici da effettuare nell'area di Colfiorito, rapporto che proseguirà nel maggio del 1992 con l'incarico dello scavo e del restauro del materiale fossile del giacimento di Collecurti (MC). In tale contesto prosegue anche le ricerche sulle caratteristiche geomorfologiche e neotettoniche delle conche intermontane di Colfiorito e di San Martino, iniziate in collaborazione con i ricercatori dell'Università degli Studi di Camerino;
- Durante il triennio 1992-1995, nell'ambito delle attività inerenti il proprio dottorato di ricerca, lo scrivente ha seguito una serie di attività di formazione e approfondimento delle discipline greografico-fisiche e geomorfologiche, partecipando a corsi, seminari, lezioni e manifestazioni scientifiche, sia in ambito nazionale che internazionale; per quanto riguarda in particolare la sua attività di ricerca, attraverso rilevamenti sul terreno, coadiuvati dall'analisi alle foto aeree e ricerche d'archivio, ha sviluppato la tematica dell'evoluzione geomorfologica quaternaria della fascia periadriatica marchigiano-abruzzese con particolare riguardo ai processi fluviali e costieri ed ai depositi ad essi associati;
- Durante il 1993 ha curato, in qualità di redattore, la pubblicazione dei Volumi Speciali degli Studi Geologici Camerti: "Gestione e conservazione delle risorse in ambiente tropicale" e "Evoluzione geomorfologica e tettonica quaternaria dell'Appennino centro-meridionale";
- Nel periodo intercorrente tra il dottorato di ricerca e la presa di servizio presso l'Ente Regione Marche, ha proseguito la sua attività scientifica mantenendo collaborazioni con i Docenti e Ricercatori del Gruppo Geomorfologia e Geologia Ambientale dell'Università di Camerino. Inoltre ha svolto ricerche anche presso Istituti Universitari sia italiani che stranieri e presso Enti di Ricerca quali l'IRPI di Cosenza, partecipando a progetti di ricerca già avviati su tematiche inerenti le dinamiche di versante, fluviali e costiere:
- Durante il 1995 ha inoltre collaborato, nell'ambito dei rilevamenti geomorfologici nel bacino del F.Trionto (Calabria), alla integrazione ed omogeneizzazione degli elaborati di campagna prodotti dai rilevatori del Gruppo Nazionale "Geografia fisica e Geomorfologia"-CNR;
- In qualità di Funzionario della Regione Marche (come vincitore del relativo concorso "VIII Qualifica Funzionale") è stato incaricato quale rappresentante della Regione Marche nel Gruppo di Coordinamento, con rappresentanti dell'Istituto di Ricerca del Rischio Sismico di Milano (IRRS) e del Servizio Sismico Nazionale (SSN), per l'organizzazione del "Programma di Indagini di microzonazione sismica" previste dalla L.61/98" a seguito della crisi sismica iniziata il settembre 1997;
- A partire dal gennaio 1998, inoltre, lo scrivente è stato incaricato della predisposizione del Piano dei Dissesti della Regione Marche previste sempre dalla Legge 61/98;
- A partire dal novembre 1998 (periodo successivo alla presa in servizio come Ricercatore Universitario) presso l'Università degli Studi di Camerino, ha proseguito i temi di ricerca affrontati nei periodi precedenti, con particolare riferimento alle tematiche inerenti la geomorfologia fluviale, geologia ambientale, la geologia del Quaternario ed il rischio idrogeologico.
- Responsabile scientifico per la redazione delle cartografie geologiche s.l. (geologia; geomorfologia; idrogeologia; clivometria; unità fisiografiche) e del rischio (vulnerabilità delle falde; rischio idraulico, idrogeologico e sismico) per il Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, nell'ambito della Convenzione tra il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino e la Comunità Montana dell'Alta Valle dell'Esino;
- Incaricato dall'Aquater-ENI della Direzione dei Lavori delle aree dell'appennino carbonatico (312030, 312040, 312070, 312080, 312110, 312120, 312150, 312160, 313010, 313020, 313030, 313050, 313060, 313070, 313090, 313100, 313110, 313120, 313130, 313140, 313150, 313160, 324030, 324040, 324080, 324120, 325010, 325020, 325030, 325040, 325050, 325060, 325070, 325080, 325090, 325100, 325110, 325120, 325140, 325150, 325160, 326140, 337030, 337040, 337070, 337080, 338010, 338020, 338050, 338060, 338090) nell'ambito del Progetto "Cartografia Geologica e Geomorfologica, Ob.5b Lotto sud", della Regione Marche;
- Ha curato la redazione del volume degli Atti del "Workshop Nazionale sulle Acque. Il ciclo dell'acqua: problemi e prospettive";
- Ha coordinato le attività del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino nell'ambito delle iniziative inerenti la X settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica, 22-26 maggio 2000;
- Nell'ambito della Convenzione quadro tra il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino e l'Autorità di bacino del fiume Tronto, ha collaborato alla stesura del Piano Stralcio Assetto Idrogeologico (PAI) del Bacino Interregionale del fiume Tronto;
- Responsabile del settore geomorfologico (occupandosi delle problematiche inerenti i processi erosivi della falesia del

Conero, Marche centrali) nell'ambito del "Gruppo di lavoro" su tematiche territoriali del Parco del Conero, con ricercatori e docenti dell'Università di Ancona e di Urbino, della Regione Marche, dell'Osservatorio Geofisico di Macerata e dell'Ente Parco del Conero;

- Inserito in progetti nazionali, a cofinanziamento MURST/PRIN:
- 1. anno 2001 coordinatore scientifico Prof. Carlo Bartolini, Unità locale dell'Università di Camerino, referente locale Prof. Gilberto Pambianchi: "Rapporto tra sollevamento quaternario, erosione e dinamiche geomorfologiche";
- 2. anno 2003 coordinatore scientifico Prof. Mauro Piccazzo, Unità locale dell'Università di Camerino, referente locale Prof. Gilberto Pambianchi: "Lo sviluppo sostenibile di aree interessate da pericolosità geomorfologiche";
- 3. anno 2005 coordinatore scientifico Prof. Mario Panizza, Unità locale dell'Università di Camerino, referente locale Prof. Gilberto Pambianchi: "Il patrimonio geomorfologico e geoarcheologico come risorsa per un turismo sostenibile";
- 4. anno 2008_2009 "Le pocket beach delle coste italiane: dinamica, bilancio sedimentario, e modelli evolutivi» Coordinatore scientifico prof. Enzo Pranzini, Unità locale dell'Università di Chieti-Camerino, referente locale prof. D'Alessandro;
- 5. anno 2010-2011 "Impatti climatici del Quaternario e vulnerabilità degli ecosistemi Mediterranei (QUATERMED)" (prot. 2010XSZERR_003) Coordinatore scientifico Prof. Kotsakis, Unità locale dell'Università di Camerino, referente locale dott. Claudio Di Celma (non finanziato);
- 6. anno 2014 "Subsurfce Flow Models and Slope Stability Analysis" Linea di finanziamwnto europeo "Civil Protection Financial Instrument" Responsabile scientifico Prof. Pierluigi Maponi Università di Camerino;
- 7. anno 2014 Progetto SPEME Università degli Studi La Sapienza di Roma;
- Coordinatore del Progetto CIPE 2003 su "Valutazione della pericolosità geomorfologico-idraulica e classi di rischio dei trasporti di massa rapidi nell'Appennino umbro-marchigiano", finanziato dalla Regione Marche con Delibera di Giunta Regionale n. 1804 del 23 dicembre 2003;
- Componente dell'Organizing Commettee on FLAG MEETING 2004 INQUA (Fluvial Archive Group A Research Group of the British Quaternary Research Association dell'INQUA), che si terrà a Siena il 7-11 settembre 2004;
- Chairman nel convegno "Geomorphology and Environment" The Xth Romanian Italian Franco Belgian Geomorphological Meeting tenutosi in Mangalia (Romania) il 8-12 june 2005;
- Responsabile scientifico ed Organizzatore del Workshop Nazionale Geologia & Turismo "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il turismo ed il lavoro" tenutosi a Camerino-Frasassi il 23 e 24 ototbre 2008;
- Responsabile scientifico ed Organizzatore del Workshop Nazionale Geologia & Turismo "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il turismo ed il lavoro" tenutosi a Camerino-Frasassi il 23 e 24 ottobre 2008;
- Coordinatore e curatore della escursione nell'ambito del III Convegno GIT, Offida (AP), 2008;
- Convenor nel Convegno FIST 2009 Sessione B1 "Morfodinamica fluviale ed interferenza con i processi rapidi di versante", tenutosi a Rimini, in data 11 settembre 2009;
- Coordinatore e curatore della Scuola estiva ANISN "*Uno sguardo alle Scienze della Terra*" Montelparo (FM) 26-30 agosto 2009;
- Coordinatore dello stage formativo della squadra italiana per le IESO (International Earth Science Olympiades) 2010;
- Convenor nel Convegno della SGI 2010 Sessione 17 "Pericolosità da eventi geo-idrologici e strategie per la mitigazione del rischio";
- Responsabile scientifico Unicam nell'ambito del Protocollo di intesa tra Regione Marche, Provincia di Ascoli Piceno, Comune di Montemonaco, Parco Nazionale dei Monti Sibillini e Comunità Montana dei Sibillini, per "Avvio attività di ricerca e valorizzazione della figura della Sibilla e della grotta della Sibilla" di cui alla DGR n.1299 del 09/09/2010.
- Responsabile scientifico ed organizzatore del Workshop 10 "La geologia tra formazione universitaria ed attività professionale", nell'ambito del Convegno FIST Torino, settembre 2011;
- Responsabile della Convenzione tra la Scuola di Scienze ambientali Unicam ed il Comune di Montemonaco per la "Tabellazione e stampa di materiale divulgato ed illustrativo dei sentieri di accesso alla Grotta ed alle Forre del Monte Sibilla", anno 2009-2011;
- Responsabile scientifico della Convenzione tra la Scuola di Scienze ambientali Unicam, il Comune di Sefro e la Sovrintendenza Archeologica delle Marche per lo "Studio e ricerche delle mineralizzazioni della Grotta della Miniera nel comune di Sefro", anno 2009-2012;
- Responsabile Scientifico della Convenzione tra la Scuola di Scienze Ambientali ed il Comune di Montemonaco per il "Progetto Ricerca e Riqualificazione ambientale della Grotta della Sibilla nel comune di Montemonaco", anno 2013-14;
- Responsabile Scientifico della Convenzione tra la Scuola di Scienze e Tecnologie e la Scuola Secondaria di Primo Grado di Civitanova alta per il "*Progetto di musealizzazione delle collezioni paleontologiche*", anno 2014-15.

ATTIVITA' DIDATTICA

• Dal novembre 1987 al dicembre 1991 e dal dicembre 1994 al novembre 1997, in qualità di <u>cultore della materia</u>, e dal dicembre 1991 al novembre 1994, come <u>dottorando di ricerca</u>, ha collaborato alle esercitazioni di campagna e di laboratorio per gli Insegnamenti di Geografia fisica e Geomorfologia, ha tenuto seminari di studio su argomenti inerenti la Geografia fisica, la Geomorfologia e la Geologia del Quaternario, ha partecipato alle Commissioni di esami ed ha curato, come

- correlatore, la stesura di tesi e tesine sperimentali in Geografia fisica, Geomorfologia e Rilevamento geologico, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Camerino;
- nel mese di ottobre 1994 nell'ambito della attività di ricerca svolta presso l'Accademia delle Scienze di Cracovia (Polonia) ha tenuto seminari riguardanti l'evoluzione fluviale nel Pleistocene e nell'Olocene delle Marche centro.meridionali;
- durante il mese di maggio 1994, in qualità di Assistente esterno, ha svolto per conto del Centro Interdipartimentale di Calcolo dell'Università di Camerino e dalla Regione Marche, n.20 ore di insegnamento, per la materia Analisi ambientale per il Corso di Operatore Ambientale di cui tale Centro è l'Ente Gestore con il contributo del Fondo Sociale Europeo;
- durante il triennio 1992/1994 ha tenuto le esercitazioni ed i seminari didattici per il corso di Geomorfologia, per il corso di laurea in Scienze Geologiche;
- durante l'anno accademico 1994/1995 ha tenuto le esercitazioni ed i seminari didattici per il corso di Geomorfologia per il corso di laurea in Scienze Geologiche;
- durante l'anno accademico 1995/1996 ha tenuto le esercitazioni ed i seminari didattici per il corso di Geografia fisica per il corso di laurea in Scienze Geologiche;
- durante l'anno accademico 1995/1996 ha tenuto il corso di "Geomorfologia sperimentale" integrativo del corso di Geomorfologia per il corso di laurea in Scienze Geologiche;
- nel mese di settembre del 1996n nell'ambito dell'attività di ricerca svolta presso il Department of Geology di Bristol (Inghilterra), ha tenuto seminari sugli effetti dell'antropizzazione in ambito fluviale e costiero;
- durante l'anno accademico 1996/1997 ha tenuto il corso di "Metodologie di controllo dell'ambiente naturale ed antropizzato" integrativo del corso di Geomorfologia per il corso di laurea in Scienze Naturali;
- durante il mese di ottobre 1997 è stato incaricato dalla ASM di Ancona della docenza di "*Idrologia ed idrogeologia*" per il corso di aggiornamento professionale per gli insegnanti delle scuole medie;
- nel mese di giugno 1998, dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Protezione Civile di Roma, viene incaricato della docenza ai corsi preparatori del Progetto interregionale Marche-Umbria Lavori Socialmente Utili a seguito dell'evento sismico del 26.09.1997 e successivi, per le materie "Elementi di geologia regionale" ed "Applicazioni per indagini di microzonazione sismica";
- durante i mesi di giugno e luglio 1998, incaricato dal Consorzio Ulisse S.C.a.r.l. di Terni, tiene le lezioni per i moduli "Fondamenti di Geologia I" e "Fondamenti di Geologia II" del corso di Formazione professionale "Tecnico controllo e tutela ambientale" (FSE 1997- Provincia di Macerata obiettivo 2 asse 4.3 azione 6);
- nei mesi di settembre ed ottobre 1998, incaricato dalla Scuola di Formazione del Personale Regionale della Regione Marche, tiene le lezioni per il modulo "Difesa del suolo e prevenzione dei rischi" relativamente ai corsi-concorsi previsti dalla L.R.54/97 per la figura professionale 7.07- istruttore direttivo tecnico e 8.11- Funzionario tecnico;
- Nell'anno accademico 1998/99 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti insegnamenti:
 - "Geografia Fisica" per il "Scuola di Specializzazione in Aree Protette ed Ambienti Naturali";
 - modulo di "Geografia fisica" (II semestre) per il corso di Scienze della Terra del Diploma di Laurea "Geologo Tecnico per il monitoraggio geo-ambientale";
 - nel mese di febbraio 1999 è incaricato della docenza il modulo "*Le componenti ambientali*" per il Corso di Valutazione di Impatto Ambientale, organizzato dalla Regione Marche e dall'Ordine dei Geologi della Regione Marche con i fondi della Comunità Europea;
- Nell'anno accademico 1999-2000 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geomorfologia" per il Diploma di Laurea "Geologo Tecnico per il monitoraggio geo-ambientale",
 - "Elementi di Rilevamento geomorfologico" per il Diploma di Laurea "Geologo Tecnico per il monitoraggio geoambientale",
 - "Geologia ambientale" per il Diploma di laurea "Tecnico dello sviluppo eco-compatibile",
 - "Geoarcheologia" (3CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche;
- Nell'anno accademico 2000-2001 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche,
 - "Geomorfologia e cartografia del Quaternario" (4 CFU) per il Corso di laurea in Scienze geologiche;
 - "Geologia ambientale" per il Diploma di laurea "Tecnico dello sviluppo eco-compatibile";
 - "Analisi applicata del territorio" per il Diploma di laurea "Tecnico dello sviluppo eco-compatibile";
 - "Gestione e Difesa del suolo" per il Corso di Specializzazione in "Gestione dell'Ambiente Naturale e delle Aree Protette";
 - "Laboratorio di Didattica di Scienze della Terra" per la Scuola di Isruzione Secondaria Superiore Indirizzo Sc. Naturali.
- Nell'anno accademico 2001-2002 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geomorfologia e cartografia del Quaternario" (4 CFU) per il Corso di laurea in Scienze geologiche;
 - "Cartografia tematica" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche;
 - "Cartografia tematica" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
 - "Cartografia tematica" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per per uno sviluppo ecosostenibile;
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche;
 - "Elementi di VIA" (modulo da 2 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
 - "Metodi e modelli per la Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per per uno sviluppo ecosostenibile;
 - "Geologia ambientale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per uno sviluppo ecosostenibile;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (4 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette;

- "Gestione e Difesa del suolo" per la Scuola di Specializzazione in "Gestione dell'Ambiente Naturale e delle Aree Protette";
- "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno.
- Nell'anno accademico 2002-2003 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Camerino (MC);
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Ascoli Piceno (AP);
 - "Elementi di VIA" (modulo di 2 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura;
 - "Metodi e modelli per la Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per uno sviluppo ecosostenibile;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (4 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette; "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di ascoli Piceno;
 - "Rilevamento geomorfologico" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche;
- Nell'anno accademico 2003-2004 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Camerino (MC);
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Ascoli Piceno (AP);
 - "Metodi e modelli per la Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per uno sviluppo ecosostenibile;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (4 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Rilevamento geomorfologico" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Camerino;
 - "L'ambiente fisico Geositi" (modulo di 1 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Rischi e risorse geoambientali Classe delle Lauree 86s presso la sede di Camerino (MC);
 - "Geologia ambientale" (3CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Geologia ambientale" (3CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per la Natura e l'Ambiente presso la sede di Ascoli Piceno.
 - Inoltre, per conto dell'Università degli Studi di Camerino, nell'ambito del Corso IFTS "Ambiente, Energia e Sicurezza in azienda", ha tenuto il corso di "*Trattamento e Smaltimento dei rifiuti*" per un monte ore pari a 36 ore.
- Nell'anno accademico 2004-2005 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "L'ambiente fisico Geositi" (modulo di 1 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Rischi e risorse geoambientali Classe delle Lauree 86s presso la sede di Camerino (MC);
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Narni;
 - "Geologia ambientale" (4CFU) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per la Natura e l'Ambiente.
 - "Gestione e Difesa del suolo" (4 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette;
 - "Geomorfologia applicata" (5 CFU) per il Corso di laurea in Scienze geologiche (classe 16) presso la sede di Camerino;
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Camerino (MC);
 - "Fondamenti di VIA e di Pianificazione territoriale" (4 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze geologiche presso la sede di Ascoli Piceno (AP);
 - "Rischi geologici" e "Monitoraggio geoambientale" per un monte ore pari a 30 ore, nell'ambito del Corso IFTS "Tecnico superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente".
 - Dall'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti è stato incaricato della docenza per il Corso di "Deontologia e Legislazione professionale" (2 CFU) per il Corso di Laurea Specialistica in Scienze geologiche.
- Nell'anno accademico 2005-2006 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" presso la sede di Camerino;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Narni;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (4 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette;
 - "Groundwater and surface water hydraulics" (5CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali, indirizzo "Water: resorces and risk";

- "Geology and hydraulics applied to natural and artificial reservoirs" (3CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali, indirizzo "Water: resorces and risk";
- "Laboratorio di Rischi e Risorse geologici" per un monte ore pari a 20 ore, nell'ambito della Scuola SISS con l'Università degli Studi di Macerata.
- Dall'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti è stato incaricato della docenza per il Corso di "Deontologia e Legislazione professionale" (2 CFU) per il Corso di Laurea Specialistica in Scienze geologiche.
- Nell'anno accademico 2006-2007 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" (Classe 86/S);
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Narni;
 - "Groundwater and surface water hydraulics" (3CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali, indirizzo "Water: resorces and risk" (Classe 86/S);
 - "Geology and hydraulics applied to natural and artificial reservoirs" (3CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali, indirizzo "Water: resorces and risk" (Classe 86/S);
 - "Gestione e Difesa del suolo" (3 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe 82/S):
 - "Geomorfologia applicata" (2 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali (classe 86/S)
 - "Laboratorio di Rischi e Risorse geologici" per un monte ore pari a 20 ore, nell'ambito della Scuola SISS con l'Università degli Studi di Macerata.
 - Dall'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti è stato invitato a tenere un ciclo di seminari su "Deontologia e Legislazione professionale" (20 ore) per il Corso di Laurea Specialistica in Scienze geologiche.
- Nell'anno accademico 2007-2008 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" (Classe 86/S);
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (3 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Narni;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (3 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe 82/S);
 - "Applied geomorphology" (5 CFU pari a 44 ore) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe 86/S)
 - "Laboratorio di Rischi e Risorse geologici" per un monte ore pari a 20 ore, nell'ambito della Scuola SISS con l'Università degli Studi di Macerata.
 - Dall'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti è stato invitato a tenere un ciclo di seminari su "Deontologia e Legislazione professionale" (20 ore) per il Corso di Laurea Specialistica in Scienze geologiche
 - Dall'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti è stato invitato a tenere un ciclo di due seminari sulle problematiche ambientali e sulla pianificazione territoriale (8 ore) nell'ambito del Corso di "Geomorfologia applicata" per il Corso di Laurea in Pianificazione dell'Ambiente e del Territorio (classe 7).
- Nell'anno accademico 2008-2009 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU pari a 24 ore) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" (Classe 86/S);
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (4 CFU pari a 48 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (3 CFU pari a 28 ore) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe 82/S);
 - "Applied geomorphology" (5 CFU pari a 44 ore) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe 86/S)
 - "Laboratorio di Rischi e Risorse geologici" per un monte ore pari a 20 ore, nell'ambito della Scuola SISS con l'Università degli Studi di Macerata.
- Nell'anno accademico 2009-2010 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU pari a 24 ore) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" (Classe 86/S);
 - "Laboratorio di Geoarcheologia" (4 CFU pari a 48 ore) per il Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro Beni Culturali presso la sede di Ascoli Piceno;
 - "Gestione e Difesa del suolo" (3 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe 82/S);
 - "Hydrogeological hazard" (5 CFU pari a 44 ore) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74).

- Nell'anno accademico 2010-2011 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca archeologica" (3 CFU pari a 24 ore) per il Corso di Laurea specialistica in "Geoarcheologia e Geoarcheometria" (Classe 86/S);
 - "Applicazioni geologiche e geomorfologioche per la pianificazione territoriale" (5 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe LM48/75);
 - "Hydrogeological hazard" (5 CFU pari a 44 ore) per il Corso di Laurea specialistica in Risorse e rischi geoambientali indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74).
- Nell'anno accademico 2011-2012 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Applicazioni geologiche e geomorfologioche per la pianificazione territoriale" (5 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe LM48/75);
 - "Geologia applicata e Idrogeologia" (10 CFU pari a 88 ore) per il Corso di Laurea triennale in Scienze geologiche (L34);
 - "Legislazione e deontologia professionale" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea magistrale in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Analisi e Cartografia delle pericolosità geoambientali" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea magistrale in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74).
- Nell'anno accademico 2012-2013 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Applicazioni geologiche e geomorfologioche per la pianificazione territoriale" (5 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe LM48/75);
 - "Legislazione e deontologia professionale" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34) e magistrale (LM74) in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Analisi e Cartografia delle pericolosità geoambientali" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea magistrale in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Laboratorio di Rischi e Risorse geologiche" per un monte ore pari a 30 ore, nell'ambito dei TFA (Tirocini Formativi attivi) per l'insegnamento delle Scienze nelle Scuola secondaria di II grado (Classe di Concorso A060);
- Nell'anno accademico 2013-2014 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geologia ambientale" (6 CFU) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34)
 - "Applicazioni geologiche e geomorfologioche per la pianificazione territoriale" (5 CFU) per la Laurea Specialistica in Gestione dell'Ambiente naturale e delle Aree Protette (Classe LM48/75);
 - "Legislazione e deontologia professionale" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34) e magistrale (LM74) in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Analisi e Cartografia delle pericolosità geoambientali" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34) e magistrale (LM74) in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Didattica della Chimica e delle Scienze della Terra Modulo Didattica delle Scienze della Terra" per un monte ore pari a 20 ore, nell'ambito dei PAS (Percorsi Abilitanti Speciali) per l'insegnamento delle Scienze nelle Scuola secondaria di II grado (Classe di Concorso A060);
- Nell'anno accademico 2014-2015 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geologia ambientale" (6 CFU) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34)
 - "Legislazione e deontologia professionale" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34) e magistrale (LM74) in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Analisi e Cartografia delle pericolosità geoambientali" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34) e magistrale (LM74) in Scienze Geologiche indirizzo "Environmental Resources and Risks" (classe LM74);
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca geoarcheologica" (4 CFU pari a 32 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34);
 - "Didattica della Chimica e della Scienze della Terra Modulo Didattica della Scienze della Terra e della Geografia" per un monte ore pari a 18 ore, nell'ambito dei TFA per l'insegnamento delle Scienze nelle Scuola secondaria di II grado (Classe di Concorso A060).
- Nell'anno accademico 2015-2016 viene incaricato dall'Università degli Studi di Camerino dei seguenti corsi:
 - "Geologia ambientale" (6 CFU) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34)
 - "Legislazione e deontologia professionale" (4 CFU pari a 36 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34;
 - "Geomorfologia applicata" (6 CFU pari a 48 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34);
 - "Geoarcheologia e metodologie di ricerca geoarcheologica" (4 CFU pari a 32 ore) per il Corso di Laurea interclasse triennale (L32-L34);

ATTIVITA' TECNICO-SCIENTIFICA

- Durante i mesi di dicembre 1997-marzo 1988 ha svolto, per conto del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Siena, una analisi mineralogica sui campioni provenienti da sondaggi del bacino carbonifero del Sulcis (Sardegna);
- Durante il mese di maggio del 1988 è stato incaricato, dal Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino, del rilevamento geologico e geomorfologico della porzione orientale dell'Isola d'Elba presentato come poster a Frankfurt (RFG) al II

International Congress on Geomorphology (parte del lavoro è stata pubblicata a nome "Centamore E., Dramis F. & Federici P.R., 1988 – Superfici di spianamento relitte e vicende morfoneotettoniche dell'Isola d'Elba." sulla rivista Geogr. Fis. Dinam. Quat., vol.I, 155-160);

- Durante i mesi di giugno-agosto1988 svolge per conto dell'AQUATER la revisione delle elaborazioni e del rapporto finale del progetto di prefattibilità Tufino Chiles Ecuador;
- Durante i mesi di ottobre-dicembre 1989 si occupa, su incarico del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino dell'elaborazione cartografica della Carta Geomorfologica del Territorio Comunale di Ancona;
- Durante il 1990 si occupa, su incarico del Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino, del coordinamento cartografico della carta "L'ambiente fisico delle Marche (geologia, geomorfologia, idrogeologia) Regione Marche", stampata dalla S.EL.CA. nel 1991;
- Durante il periodo compreso tra il febbraio 1990 e luglio 1991 collabora con lo studio professionale Geoequipe di Camerino allo studio dei Centri Abitati Instabili, I Fase, (Progetto SCAI-GNDCI Regione Marche), allo studio di particolari aree del territorio marchigiano di interesse geologico e geomorfologico (Emergenze geologiche e/o geomorfologiche per la realizzazione del P.P.A.R. Regione Marche) ed allo studio dei Centri Abitati Instabili, II Fase (Progetto SCAI-GNDCI Regione Marche);
- Nel mese di giugno 1990, per conto dell'Istituto Universitario Orientale-Dipartimento di Studi Asiatici di Napoli, è stato incaricato del completamento della documentazione di scavo del sito archeologico RH-5 (Oman);
- Nei mesi di luglio ed agosto 1990, su incarico del Dipartimento di Scienze dei Materiali e della Terra dell'Università di Ancona (responsabile prof. Nanni), si occupa del rilevamento geomorfologico della valle del fiume Esino (ricadente nel territorio del comune di Jesi) per il Parco Fluviale del Fiume Esino;
- Durante i mesi di settembre-ottobre 1990, su incarico dello studio SAGI di S.Benedetto del Tronto, effettua il rilevamento geologico e geomorfologico della media e bassa valle del Fiume Tronto per il Piano di Bacino del F. Tronto;
- Nell'anno 1991 e per tutto il 1992, viene incaricato dalla G.T.M. srl di Roma per il rilevamento geologico e geomorfologico di particolari aree interessate da dissesti idrogeologici quali Pietracamela (TE), Campli (TE), Penna Sant'Andrea (TE) e Varco Sabino (RI);
- Il mese di maggio 1991 per conto del Museo di Geologia e Paleontologia di Firenze viene incaricato degli scavi paleontologici da effettuare nell'area di Colfiorito, rapporto che proseguirà nel maggio del 1992 con l'incarico dello scavo e del restauro del materiale fossile del giacimento di Collecurti (MC);
- Successivamente durante i mesi di agosto-settembre 1991 si occupa, per conto dello studio Geoequipe di Camerino, del rilevamento geologico, con elementi di geomorfologia, del territorio ricadente nell'Associazione Comunale n.15 (Comuni di: Macerata, Appignano, Corridonia, Loro Piceno, Mogliano, Montecassiano, Petriolo, Treia, Urbisaglia) per la "Carta dei Suoli" Associazione dei. Comuni n.15;
- Durante il mese di luglio 1992, viene incaricato dallo studio SITEC di Roma per le indagini geomorfologiche sui bacini regionali dell'Abruzzo;
- Durante i mesi di agosto-ottobre 1992 ha svolto, su incarico dell'IRPI-CNR di Roges di Rende, "il rilievo geomorfologico ed inventario degli eventi franosi avvenuti negli ultimi due secoli nei Centri Storici delle Marche";
- Durante il 1994 ha collaborato, nell'ambito di una ricerca promossa dalla Regione Marche e dal CNR G.N.D.T. (Gruppo Nazionale difesa dai terremoti), con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Camerino, per le indagini geologiche e geomorfologiche (rilevamento geologico e geomorfologico in scala 1:10.000 ed interpretazione e stesura dei dati acquisiti) finalizzate ad un programma sperimentale di riduzione di rischio sismico su alcune località della Regione Marche (Fano, Pesaro, Gabicce mare, Mondolfo, Falconara M., Senigallia, San Costanzo);
- Dal novembre 1995 al novembre 1996, è stato incaricato, dall'Aquater SpA di San Lorenzo in Campo (PS), per l'esecuzione del rilievo geologico alla scala 1:10.000 e relativa cartografia geologica a scala 1:10.000 e 1:25.000 di parte dell'area ricadente nei fogli 1:50.000 di Torre de Passeri e L'Aquila (359/4/1, 359/4/2, 359/4/3, 359/3/1, 359/3/2, 359/1/1, 359/1/2, 359/1/4, 360/4/1, 360/4/3, 360/4/4, 360/3/4, 360/2/1, 360/1/1, 360/1/2, 360/1/3, 360/1/4) relativo al Progetto Nazionale "Cartografia Geologica Regionale CARG";
- Dal luglio 1997 al marzo 1998 ha svolto, dall'Amministrazione Provinciale di Macerata, l'incarico professionale per "Individuazione e prevenzione dei rischi connessi con gli eventi idrometeorici" del territorio provinciale stesso;
- Per conto dell'Università degli Studi di Camerino, durante il 1997 ha svolto l'incarico professionale relativo al progetto di ricerca geologico-ambientale nel bacino del fiume Potenza;
- Nel mese di marzo 1998 è stato incaricato dall'Amministrazione Comunale di Apiro, dell'incarico per la "realizzazione di materiale promozionale Carta dei sentieri naturalistici del Monte San Vicino Progr. Reg. CEE 2081/93 Ob5b";
- Incaricato dall'Aquater-ENI, del rilevamento geomorfologico (alla scala 1:10.000) di n.15 ortofotocarte (n.303010, 303050, 303090, 303130, 303140, 312110, 312120, 312150, 312160, 313080, 313120, 314010, 314050, 314090, 324030) nell'ambito del Progetto "Cartografia Geologica e Geomorfologica, Ob.5b Lotto sud", della Regione Marche D.G.R. n.1029 del 3.5.1999;
- Per conto della Regione Marche è stato nominato quale componente del Gruppo di Coordinamento misto ai fini delle "Attività propedeutiche alla redazione dei piani stralcio di bacino: rilievo critico del reticolo idrografico minore della Regione Marche" di cui alla DGR n.3224 del 13.12.1999 ed al Decreto del Dirigente del Servizio LL.PP. n.345-00 del 11 aprile 2000.
- Nell'ambito della Convenzione tra Centro RicercAmbiente dell'Università di Camerino e la IVPC srl di Avellino è stato

- nominato responsabile scientifico del Rilevamento geologico-geomorfologico-idrogeologico per il SIA di parchi eolici nei Monti Sibillini;
- Consulente per gli aspetti geologici e geomorfologici per l'Autorità di Bacino Interregionale del fiume Tronto per la redazione del Piano di Bacino del Fiume Tronto;
- Nell'ambito della Convenzione tra Centro RicercAmbiente dell'Università di Camerino e Provincia di Macerata è stato nominato responsabile degli aspetti geologici e geomorfologici nell'ambito dell'adeguamento del PTC al PPAR;
- Responsabile dello "Studio preliminare e della Relazione esplicativa sulle interferenze tra il Piano Regionale Attività Estrattiva e gli aspetti geologici del Piano Territoriale di Coordinamento della Provincia di Macerata, con particolare riferimento alle emergenze geomorfologiche (art.28 NTA del PTC)".
- In attuazione al Progetto SCAI Regione Marche 1° fase è stato nominato responsabile dell'"Analisi del dissesto idrogeologico del Comune di Monte Roberto, Santa Maria Nuova, Loro Piceno, Montecarotto, Corridonia e Barbara";
- Per conto della Ditta EOS srl di Roma è stato incaricato del Coordinamento delle attività di analisi aerofotogeologica e cartografia geomorfologica alla scala 1:10.000 dell'area interessata dal tracciato stradale Foligno-Muccia.
- Per conto dell'Università degli Studi di Chieti è stato incaricato del Coordinamento alle attività di rilevamento, mappatura e schede informatizzate dei fenomeni di dissesto della provincia di Teramo, in relazione al Progetto IFFI del Servizio Geologico d'Italia.
- Per conto della Ditta Geoservizi Srl di Potenza è stato incaricato del Coordinamento delle attività di aerofotointerpretazione e cartografia geomorfologica alla scala 1:10.000 del tratto autostradale Rimini-Pedaso nell'ambito della progettazione definitiva e VIA della terza corsia autostradale A14.
- Nell'ambito della Convenzione tra il Dipartimento di Scienze della Terra e l'Italferr di Roma per la redazione degli elaborati cartografici geologico-geomorfologico-idrogeologici relativi alla progettazione del raddoppio ferroviario Pescara_Roma, è stato nominato responsabile del rilevamento geomorfologico.
- Per conto dell'Autorità di Bacino Interregionale del Fiume Tronto è stato incaricato per la consulenza scientifico-tecnica per la pubblicazione del Piano Stralcio Assetto Idrogeologico del Fiume Tronto (PAI Tronto).
- Responsabile scientifico della Convenzione RFI-UNICAM per "esecuzione di attivita' di ricerca relativa all'analisi del rischio idrogeologico per caduta massi nel tratto ferroviario Spoleto-Terni" del dicembre 2008 I fase;
- Responsabile scientifico della Convenzione RFI-UNICAM per "esecuzione di attivita' di ricerca relativa all'analisi del rischio idrogeologico per caduta massi nel tratto ferroviario Spoleto-Terni" del marzo 2010 II fase.
- Responsabile del progetto "Aggiornamento del Piano Assetto Idrogeologico del territorio dell'Autorità di Bacino Regionale dell'Abruzzo", anno 2010-11;
- Responsabile scientifico del Progetto di "Interventi di Mitigazione per il rischio idrogeologico" della Consulta per lo Sviluppo del Territorio di UNICAM per la Regione Marche, agosto dicembre 2014;
- Responsabile scientifico della Convenzione Camera di Commercio UNICAM per lo "Studio di fattibilità per la realizzazione della variante ad alta percorrenza stradale Tolentino San Severino Marche" novembre 2014;
- Responsabile scientifico della convenzione Consorzio di Bonifica Marche Unicam per il Progetto di "Interventi di Mitigazione per il rischio idrogeologico delle aste fluviale delle Marche centrali dal Tenna al Misa", agosto 2015 febbraio 2016:
- Responsabile scientifico della Convenzione Comune di San Severino Marche Comune di Tolentino UNICAM per lo "Studio di fattibilità per la realizzazione della nuova infrastruttura stradale Tolentino San Severino Marche" novembre 2015.

ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI, DELLE CARTE GEOMORFOLOGICHE, DELLE GUIDE ALLE ESCURSIONI, DELL'ATTIVITA' EDITORIALE, DEI POSTERS E DEGLI ABSTRACTS E DEGLI ARTICOLI A CARATTERE GENERALE

PUBBLICAZIONI

- 1. **Farabollini P.**, Mattias P. & Paris E., 1988. *Metodologie di studio dei minerali argillosi delle rocce sedimentarie*. Università di Camerino, Internal Report, 34 pp.
- 2. Burragato F., Mattias P., Barrese E., Moriconi L. & **Farabollini P.**, 1988. *Le argille azzurre dei versanti dell'invaso di monte Cotugno, valle del Sinni (F. 211 S. Arcangelo). Criteri di correlazione e differenziazione mineralogica, chimica e geotecnica*. Geol. Appl. Idrogeol., XXIII, 1-27.
- 3. Mattias P., **Farabollini P.** & Montanari A., 1988. Aspetti minero-petrografici della Scaglia variegata nella serie pelagica della Valle della Contessa, presso Gubbio, Umbria orientale. Studi Geologici Camerti, XI, 7-14.
- 4. Bisci C., **Farabollini P**. & Paris E., 1988. *Catalogo generale computerizzato delle collezioni mineralogica e petrografica dell'Università di Camerino*. Università di Camerino, Internal Report, 54pp.
- 5. Bisci C., Consoli M. & **Farabollini P.**, 1988. *Rassegna bibliografica italiana delle frane: 1978-1988*. Università di Camerino, Internal Report, 148pp.

- 6. Bisci C., **Farabollini P.**, Miandro R., Salvucci R. & Mattias P., 1989. *Alteration des "Gres de Camerino" en relation aux conditions climatiques et ambientes*. Actes Assoc. Int. Climat., 2, 297-304.
- 7. Bisci C., Cellini M., **Farabollini P.** & Pittori C., 1989. *Le gradient termique vertical dans les Marche meridionales*. Actes Assoc. Int. Climat., 2, 27-34.
- 8. Calderoni M., Coltorti M., Consoli M., Dramis F., **Farabollini P.**, Pambianchi G. & Percossi E., 1989. *Degradazione dei versanti e sedimentazione nel conoide di Borgiano (bacino del Chienti, App. Marchigiano) nell'Olocene recente*. Mem. Soc. Geol. It., 42, 301-310.
- 9. Blumetti A.M., Coltorti M., Dramis F. & **Farabollini P.**, 1990. Due sezioni stratigrafiche nel Pleistocene medio della conca di Norcia: implicazioni geomorfologiche e neotettoniche. Rend. Soc. Geol. It., 13, 17-26.
- 10. Bisci C., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1990. Proposta di una metodologia di regionalizzazione di tipo gerarchico su basi fisiografiche per la realizzazione di una carta a piccola scala finalizzata alla zonizzazione sismica. Atti Conv. G.N.D.T. 1990, vol 1, 361-379.
- 11. **Farabollini P.**, Pambianchi G. & Paris E., 1990. *Segnalazione di depositi eolici presso l'abitato di Bolognola (Monti Sibillini nord-orientali Appennino umbro- marchigiano*). Geogr. Fis. Dinam. Quat., 13 (1), 83-85.
- 12. Berti D., Bigi S., Centamore E., Dramis F., **Farabollini P.** & Mazzei A., 1991. *Segnalazione di livelli vulcanoclastici nel Pescarese*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. CROP 11, 307-312.
- 13. Gentili B., Pambianchi G. & **Farabollini P.**, a cura di, 1992. *Guida all'escursione nelle Marche centro-meridionali*. Gruppo Nazionale Geografia Fisica e Geomorfologia, Camerino 7-8 ottobre 1992.
- 14. Bisci C., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1992. *Geologia e geomorfologia dell'"Arboretum Apenninicum"*. L'Uomo e l'Ambiente, 15, 20-25.
- 15. Mattias P., Crocetti G., Barrese E., Montanari A., Coccioni R., **Farabollini P.** & Paris E., 1992. *Caratteristiche mineralogiche e litostratigrafiche della sezione eo- oligocenica di Massignano (Ancona, Italia) comprendente il limite Scaglia Variegata Scaglia Cinerea*. Studi Geol. Camerti, 12, 93-104.
- 16. Bisci C. Coltorti M., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1993. *Geomorphology of central-southern Marche*. In: Cantalamessa G. & Dramis F., Eds, 1993. Field trip, Guide book. Intern. Symp. on Dynamics of Fluvial-coastal System and Environmental Changes, San Benedetto del Tronto, Italy, June 21-24th 1993, 25-43.
- 17. **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1993. *Contributo allo studio dei calanchi: due aree campione nelle Marche*. Studi Geol. Camerti,12, 105-116.
- 18. Catorci A., **Farabollini P.**, Orsomando E. & Pambianchi G., 1993. *Sulla distribuzione dei paleosuoli fersiallitici e dei boschi a Quercus Cerris L. nel territorio del Foglio Foligno (n.324, scala 1:50.000, I.G.M.I.).* Studi per l'Ecologia del Quaternario, 15, 95-99.
- 19. AA.VV., 1993. Quaternary extensional tectonics in the "Monti Sibillini" and geomorphological evolution of the Castelluccio basin (Umbria-Marche apennines). In: Apennines Field Trip Guide Book. INQUA Neotectonics Commission, Florence to Rome, 13-19 September 1993, 76 pp.
- 20. **Farabollini P.**, 1994. *Clima e degrado dei materiali da costruzione: le Arenarie di Camerino Auct*. Atti VIII Congresso Nazionale dei Geologi, Roma, 21-23 gennaio 1994.
- 21. Coltorti M. & **Farabollini P.**, 1994. Geomorfologia, stratigrafia e neotettonica nel bacino di Castellucio di Norcia (Appennino umbro-marchigiano). Il Quaternario, 6(2), 272-274.
- 22. Calamita F., Coltorti M., **Farabollini P.** & Pizzi A., 1994. *Le faglie normali quaternarie nella dorsale umbro-marchigiana: proposta di modello di tettonica di inversione*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. CROP 18, 211-225.
- 23. **Farabollini P.**, Folchi Vici D'Arcevia C., Gentili B., Luzi L, Pambianchi G. & Viglione F., 1995. *La morfogenesi gravitativa nelle formazioni litoidi dell'Appennino centrale*. Mem. Soc. Geol. It., 50, 123-136.
- 24. Aringoli D., Buccolini M., Cilla G., Coltorti M., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 1995. Evoluzione in atto negli alvei delle Marche (dal 1960 ad oggi) e principali conseguenze. In: Coltorti M., Gentili B. & Pambianchi G. Evoluzione geomorfologica recente dei sistemi idrografici delle Marche e suoi riflessi sull'ambiente fisico. Mem. Soc. Geogr. It., LIII, 271-292.
- 25. Coltorti M. & **Farabollini P.**, 1995. *Quaternary evolution of the "Castelluccio di Norcia" basin (Umbro-Marchean Apennines, Italy)*. Il Quaternario, 8(1), 149-166.
- 26. Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1995. *Neotectonics and large-scale gravitational phenomena in central Apennines, Italy*. In: O. Slaymaker Ed., Steepland geomorphology, John Wihley & Sons Ltd, 199-217.
- 27. Coltorti M., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1996. *Geomorphological evidence for anti-Apennine faults in the Umbro-Marchean Apennines and in the peri-Adriatic basin, Italy*. Geomorphology, 15, 33-45.
- 28. Gentili B., Pambianchi G., Aringoli D., Cilla G., **Farabollini P.**, & Materazzi M., 1996. *Rapporti tra deformazioni fragili plio-quaternarie e morfogenesi gravitativa nella fascia alto-collinare delle Marche centro-meridionali*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. 1995/1, 421-435.
- 29. Bigi S., Cantalamessa G., Centamore E., Didaskalou P., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B., Invernizzi C., Micarelli A., Nisio S., Pambianchi G. & Potetti M., 1996. *La fascia periadriatica marchigiano-abruzzese dal Pliocene medio ai tempi attuali: evoluzione tettonico-sedimentaria e geomorfologica*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. 1995/1, 37-49.
- 30. Bernardini M., **Farabollini P**. & Nisio S., 1996. *Evoluzione geologico-geomorfologica dell'area Isola del Gran Sasso-Castelli (TE)*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. 1995/1, 63-66.
- 31. **Farabollini P.** & Invernizzi C., 1996. *Stress meccanico e cristallinità dei minerali argillosi: esempi in rocce naturalmente deformate dell'Appennino umbro-marchigiano*. Studi Geol. Camerti, vol. spec. 1995/1, 399-405.

- 32. Calderoni G., Cilla G., Dramis F. & **Farabollini P.**, 1996. *Dinamica fluviale olocenica nella media valle del fiume Potenza*. Geogr. Fis. Dinam. Quat., 19, 19-28.
- 33. Cilla G., Coltorti M., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1996. *Fluvial sedimentation during the Early Holocene in the Marchean valleys*. Il Quaternario, 9(2), 459-464.
- 34. Bisci C., **Farabollini P.**, Fazzini M., Folchi Vici d'Arcevia C. & Viglione F., 1996. *Variations recents des precipitations en la Regione Marche (Italie centrale*). Res. Colloque Assoc. Intern. Climatologie, Strasbourg (France).
- 35. **Farabollini P**. & Nisio S., 1997. Evoluzione geomorfologica quaternaria del bacino del fiume Vomano (Abruzzo settentrionale). Il Quaternario, 10(1), 101-104.
- 36. Aringoli D., Bisci C., Blumetti M., Buccolini M., Ciccacci S., Cilla G., Coltorti M., De Rita D., D'Orefice M., Dramis F., **Farabollini P.**, Ferreli L., Fredi P., Gentili B., Jurand E., Kotarba A., Materazzi M., Michetti A.M., Pambianchi G., Pecci M., Petronio C., Raffy J., Rasse M., Sardella R., Scalella G. & Smiraglia C., 1997. *Geomorphology and Quaternary evolution of central Italy. Guide for excursion*. Geogr. Fis. Dinam. Quat., suppl. III, 79-103.
- 37. **Farabollini P.** & Mentoni M., 1998. *Analisi del rischio da frana*. In: AA.VV., 1998. Il rischio idrogeologico nella provincia di Macerata. Provincia di Macerata, Assessorato all'Ambiente.
- 38. Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G. & Scalella G. con la collaborazione di Aringoli D., Cilla G. & **Farabollini P.**, 1998. *I depositi di versante del Monte dell'Ascensione (Marche meridionali, Italia)*. Geogr. Fis. Dinam. Quat., 21, 205-214.
- 39. Bisci C., Dramis F., Fazzini M. & **Farabollini P.**, 1999. *Indici climatici dell'area compresa tra i bacini dei fiumi Tronto e Tordino (Italia Centrale Adriatica)*. Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. "Workshop Nazionale sulle Acque: il ciclo dell'acqua", 53-59.
- 40. **Farabollini P.**, 1999. *Il ruolo delle acque correnti superficiali: esempi dall'area della Montagna dei Fiori (TE)*. Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. "Workshop Nazionale sulle Acque: il ciclo dell'acqua", 93-102.
- 41. **Farabollini P.** & Viglione F., 1999. *Proposta di norme per la tutela delle acque correnti superficiali e sotterranee*. Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. "Workshop Nazionale sulle Acque: il ciclo dell'acqua", 103-115.
- 42. Bisci C., **Farabollini P.**, Fazzini M. & Marzialetti V., 1999. *Influenza di fattori naturali ed antropici sull'evento alluvionale del 1992 del fiume Tronto (Italia centrale adriatica)*. Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. "Workshop Nazionale sulle Acque: il ciclo dell'acqua", 61-68.
- 43. Mentoni M. & **Farabollini P.**, 1999. *Analisi del rischio da frana potenziale del territorio provinciale*. Relazione. Difesa del Suolo: seconda fase del programma per l'individuazione e la prevenzione dei rischi connessi agli eventi idrometeorologici. Provincia di Macerata.
- 44. **Farabollini P.** & Turco E., 1999. *Studio geologico-geomorfologico dell'area di interesse per il Parco Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi*. Comunità Montana Alta Valle dell'Esino, 114pp.
- 45. Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., a cura di, 2000. *Natural Hazards on built-up areas*. Field Trip Guide Book. Università di Camerino & CERG, "Intensive Corse on Natural Hazards on built-up areas", Camerino, 25-30 september 2000.
- 46. **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 2000. *Impatto antropico e dinamica fluviale nei bassi fondivalle delle Marche centro-meridionali e dell'Abruzzo settentrionale*. Atti Conv. "Le pianure. Conoscenza e salvaguardia", Ferrara, 9-11 novembre 1999, 51-55.
- 47. Smargiasso M., Diotallevi L. & **Farabollini P.**, 2000. Application of the large area seismic microzoning results to the reconstruction planning and codes in the Marche Region. Prooc. 12°WCEE 2000, Auckland, New Zeland.
- 48. Di Celma C., **Farabollini P.** & Moscatelli U., 2000. *Landscape*, *settlement and roman cadastres in the lower Sangro valley (Italy)*. Prooc. Geoarchaeology of the Landscape of classical antiquity, International Colloquium Gent, 23-24 October 1998; Babesch Supplement, 5, 23-34.
- 49. Mazzotti P., Smargiasso M. & **Farabollini P.**, 2000. Applicazione degli studi geologici per la ricostruzione postterremoto nei Centri Storici delle Marche. Atti Conv. Moncalieri, giugno 2000.
- 50. Smargiasso con la collaborazione di **Farabollini P.**, 2000. *Microzonazine sismica speditivi*. In: AA.VV., 2000. Metodi e strumenti per i centri storici delle Marche. Il terremoto del 26 settembre 1997. Gangemi Editore, 147.
- 51. Pambianchi G., **Farabollini P.** & Mentoni M., 2000. *Analisi del rischio da frana*. In: Nanni T., a cura di, 2000. Il rischio idrogeologico nella provincia di Macerata. Provicnica di Macerata, Assessorato all'Ambiente, 102pp.
- 52. Nanni T., Brascugli R., Ciarapica L., **Farabollini P.**, Folchi Vici D'arcevia C., Mentoni M., Montironi C., Palpacelli S, Pambianchi G., Pennaccioni E. & Vivalda P., 2000. *Il rischio idrogeologico nella provincia di Macerata*. Pubbl. GNDCI del CNR n. 2170, 102pp, 1 Tav f. t. 1:100.000.
- 53. **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2001. *Analisi del rischio geo-ambientale: il bacino del fiume Potenza nelle Marche centrali*. Atti X Congr. Naz. Geologi "Il territorio Fragile", Roma 7-10 dicembre 2000, 575-584.
- 54. Angelini S., **Farabollini P.,** Fazzini M., Gentili B. & Gaddo M., 2001. *Analisi meteoclimatica e cartografia delle valanghe*. Neve e Valanghe, 43, 26-31.
- 55. Angelini S., **Farabollini P.**, Fazzini M., Gaddo M. & Gentili B., 2001. *La CLPV del Monte Terminillo*" (Appennino Laziale). Neve e Valanghe, n. 43, AINEVA ed, 32-37.
- 56. **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2001. *Le frane profonde nell'appennino umbro-marchigiano*. AIGA, 1° Corso di Perfezionamento "La pericolosità dell'evento frana in riferimento ai processi di innesco per piogge e sismi". Urbino, 26-29 settembre 2001, 1-15.

- 57. **Farabollini P.,** Gentili B. & Materazzi M., 2001. *Freshwater travertines deposition in the central Apennine (Italy): an example of interaction of climatic and neotectonic factors.* Transactional Japanese Journal.
- 58. Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G., Scalella G., Rainone M., Signanini P. & Sciarra N., 2002. *Superficial effects induced by the 1997 earthquake in the Colfiorito area (central apennine, Italy)*. In: Gentili et al., eds, 2002. *Natural hazard on built-up areas*. CERG. Intensive Course, september 2000, 47-58.
- 59. **Farabollini P**. & Materazzi M., 2002. *Geomorphological features of the huge Ancona landslide of 13th december 1982*. In: Gentili et al., eds, 2002. *Natural hazard on built-up areas*. CERG Intensive Course, september 2000, 103-110.
- 60. **Farabollini P.** & Tarli A., 2002. *The Portonovo landslide: example of mass movement affecting adriatic sea cliff.* In: Gentili et al., eds, 2002. *Natural hazard on built-up areas*. CERG Intensive Course, september 2000, 111-116.
- 61. Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 2002. *Neotectonics and large-scale gravitational phenomena in the Umbria-Marche Apennines, Italy.* In: APAT, 2002. *Seismically induced Ground Ruptures and Large Scale Mass Movements.* Proc. Field Excursion and Meeting, 21-27 september 2001, APAT Roma, 4, 17-30.
- 62. Sampaolesi S. & **Farabollini P.,** 2002. La conservazione e la tutela dei geositi: l'esempio della piramide di terra nel Parco Nazionale dei Monti Sibillini (Marche centro-meridionali). Geologia dell'Ambiente, 2, 28-37.
- 63. Aringoli D., Farabollini P., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2002. *Impatto antropico e dinamica dei versanti in due bacini idrografici campione delle Marche centro-meridionali*. Atti Conv. Acc. Naz. Lincei "Il dissesto idrogeologico: inventario e prospettive", Roma, giugno 2001, 205-213.
- 64. Pambianchi G. & **Farabollini P.**, 2002. *Le conoscenze geomorfologiche come strumento di previsione, prevenzione e controllo*. Atti Conv. "Il rischio idrogeologico nella Provincia di Macerata", Abbadia di Fiastra, febbraio 2001, 49-56.
- 65. **Farabollini P**. & Scalella G., 2003. L'area del Monte dell'Ascensione (Marche meridionali): un geosito da tutelare e valorizzare. Geologia dell'Ambiente, 1, 208-210.
- 66. **Farabollini P.**, Materazzi M. & Scalella G., 2003. I vulcanelli di fango della Regione Marche: proposte di perimetrazione, valorizzazione, conservazione e tutela di aree a rischio di estinzione. Geologia dell'Ambiente, 1, 204-207
- 67. Aringoli D., Bisci C., Cantalamessa G., Di Celma C., **Farabollini P.,** Fazzini F., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2003. *Guide to the excursion in the Marche region*. In: Castaldini et al., Eds, "Geomorphological sensitivity and system response", Prooc. VIII Italian-Romanian Workshop on Geomorphology, Camerino-Modena 4-9 luglio 2003, 133-142
- 68. **Farabollini P.**, 2003. Caratteristiche geologiche e geomorfologiche del Rio Garrafo. In: Di Martino V. & Feliziani R. (2003) Conoscenza e gestione degli ambienti ipogei. Il caso di studio delle grotte del Rio Garrafo. Grafiche Martintype, Colonnella, 133-152.
- 69. Sampaolesi S. & **Farabollini P.**, 2003. Conservazione e tutela dei geositi: la forra del Rio Garrafo nel Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga. In: Di Martino V. & Feliziani R. (2003) Conoscenza e gestione degli ambienti ipogei. Il caso di studio delle grotte del Rio Garrafo. Grafiche Martintype, Colonnella, 85-104.
- 70. **Farabollini P.**, 2003. Risanamento di dissesti franosi: il caso della S.S. Camerino-Serravalle di Chienti. Le Strade, 3, 77-82.
- 71. Aringoli D., Bisci C., Cantalamessa G., Di Celma C., **Farabollini P.,** Fazzini F., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2003. *Recent variations of central Adriatic coastline*. In: Castaldini et al., Eds, "Geomorphological sensitivity and system response", Proc. VIII Italian-Romanian Workshop on Geomorphology, Camerino-Modena 4-9 luglio 2003, 13-20.
- 72. Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.,** Fazzini F., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2003. *Recent observation on erosional processes in the Potenza and Chienti river alluvial plains (central Marche, Italy)*. In: Castaldini et al., Eds, "Geomorphological sensitivity and system response", Proc. VIII Italian-Romanian Workshop on Geomorphology, Camerino-Modena 4-9 luglio 2003, 21-34.
- 73. Francalancia C., Biaggi L. & **Farabollini P.**, 2003. *Il ruolo della vegetazione nella riqualificazione del paesaggio e nel recupero dei siti inquinati*. Regioni & Ambiente, anno IV, 6, 28-31.
- 74. **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2003. Freshwater Travertines deposition in mountain area: examples of climatic and tectonic interaction from central Apennine (Italy). Proc. Intern. Workshop on "Climate Changes, active tectonics and Related geomorphic effects in high Mountain Belts and Plateaux", Addis Ababa 9-10 dicembre 2002, 46-48.
- **75. Farabollini P.**, Materazzi M. & Scalella G., 2004. *Le emissioni fluide associate ai vulcanelli di fango delle Marche periadriatiche.* Geologia dell'Ambiente, 3, 86-89.
- 76. Farabollini P. & Scalella G., 2004. Itinerari geologici come risorsa turistica: l'esempio del comprensorio del Monte dell'Ascensione (Marche meridionali). Atti Convegno "Geologia e Turismo", Bologna, 2-3 novembre 2004, vol.1, 96-
- 77. Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R.M., Millesimi F. & Petitta M., 2004. *Lo schema geomorfologico-turistico del complesso dei Monti Reatini (Appennino laziale)*. Atti Convegno "Geologia e Turismo", Bologna, 2-3 novembre 2004, vol. 2, 83-85.
- 78. Coltorti M. & **Farabollini P**., 2004. *Fluvial sedimentation in the marchean river valleys*. Field trip Guidebook, FLAG-SEQS 2004 Meeting, Siena, 7-11 september 2004, 41-57.
- 79. **Farabollini P.**, Aringoli D. & Materazzi M., 2004. *Il Terroir della Vernaccia DOCG di Serrapetrona (Appennino Marchigiano): correlazioni tra uso del suolo e dissesti gravitativi*. In: Gregori & Melelli, Eds, Atti Conv. "I paesaggi

- del vino. I Vini raccontano le caratteristiche geologico-geomorfologiche dei loro territori", Perugia, 6-8 febbraio 2004, Prhomos Ed., 37-48.
- 80. **Farabollini P.,** Materazzi M., Miccadei M. & Piacentini T., 2004. *I travertini dell'Italia centrale adriatica: genesi, cronologia e significato geomorfologico e paleoambientale*. Il Quaternario, 17(2/1), 259-272.
- 81. **Farabollini P.** & Materazzi M., 2004. Pericolosita' geomorfologica e pianificazione territoriale in un'area a tutela ambientale: l'esempio del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi (Regione Marche). Studi Geol. Camerti, seconda serie, I, 57-69.
- 82. **Farabollini P.**, Pambianchi G., Scalella G. & Tavarnelli E., 2004. *Caratteristiche geomorfologiche ed effetti di superficie: esempi dal terremoto Umbria-Marche 1997 e di San Giuliano di Puglia del 2002*. GNGTS Roma 2004, 114-117.
- 83. Moscatelli U. & **Farabollini P.**, 2004. R*icognizioni nel territorio comunale di Ascoli Piceno: nota su un progetto interrotto*. Annali della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Macerata, XXXVII, 279-292.
- 84. **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G. & Aringoli D., 2005. *La cartografia geomorfologia applicata alla pianificazione territoriale: l'esempio del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi (Marche centro-settentrionali*). Materiali, Dipartimento di Geografia-Università di Padova, 28/2005, 93-95.
- **85. Farabollini P.,** 2005. *I processi di debris flow: generalità, geomorfologia ed esempi dai Monti Sibillini (Marche centro-meridionali)*. Atti Conv. PAI, Pegaso Ed., 145-161 (ISBN 88-89245-07-7).
- 86. **Farabollini P.**, Materazzi M. & Scalella G., 2005. *Proposal for preservation and protection of the Marche region mud volcanoes (Central Italy)*. Il Quaternario, 18/1, 177-182.
- 87. Brunelli M. & Farabollini P., 2005. Fenomeni di erosione e dinamica fluviale in alcuni fiumi delle Marche centromeridonali. In: Brunelli & Farabollini, Eds., Dinamica Fluviale. Ordine dei Geologi delle Marche, Tip. Bellabarba, 31-64.
- 88. Coltorti M. & **Farabollini P.**, 2005. *Morfologie e dinamiche evolutive dei fiumi marchigiani: l'esempio del fiume Tronto*. In: Brunelli & Farabollini, Eds., *Dinamica Fluviale*. Ordine dei Geologi delle Marche, Tip. Bellabarba, 73-100.
- 89. **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2005. *Freshwater Travertines in Central Apennine (Italy): Genesis and Climatic and Neotectonic Significance*. Revista de Geomorfologie. Vol. 7, 61-75.
- 90. Buccolini M., Miccadei E., Piacentini T., **Farabollini P.,** Cagliesi A., Carota I., Esposito G., Salvatore F., Zappalorto L., 2005. *Carta Inventario dei Fenomeni Franosi della Regione Abruzzo, Progetto IFFI, Provincia di L'Aquila*. Regione Abruzzo, APAT. Sinanet http://193.206.192.244/cartanetiffi/carto3.asp?cat=2.
- 91. Buccolini M., Miccadei E., Piacentini T., **Farabollini P.**, Cagliesi A., Carota I., Esposito G., Salvatore F., Zappalorto L., 2005. Carta Inventario dei Fenomeni Franosi della Regione Abruzzo, Progetto IFFI, Provincia di Pescara. Regione Abruzzo, APAT. Sinanet http://193.206.192.244/cartanetiffi/ carto3.asp?cat=2.
- 92. Buccolini M., Miccadei E., Piacentini T., **Farabollini P.,** Cagliesi A., Carota I., Esposito G., Salvatore F., Zappalorto L., 2005. Carta Inventario dei Fenomeni Franosi della Regione Abruzzo, Progetto IFFI, Provincia di Teramo. Regione Abruzzo, APAT. Sinanet http://193.206.192.244/cartanetiffi/carto3.asp?cat=2.
- 93. Buccolini M., Miccadei E., Piacentini T., **Farabollini P.,** Cagliesi A., Carota I., Esposito G., Salvatore F., Zappalorto L., 2005. Carta Inventario dei Fenomeni Franosi della Regione Abruzzo, Progetto IFFI, Provincia di Chieti. Regione Abruzzo, APAT. Sinanet http://193.206.192.244/cartanetiffi/carto3.asp?cat=2.
- 94. Angelini S. & **Farabollini P.**, 2006. Proposta di cartografia geoturistica del Parco della Gola della Rossa e di Frasassi (Ancona, Marche centrali). Boll. AIC, 126-127-128, 147-155.
- 95. Scalella G., **Farabollini P.,** Tranali G. & Ferrarin F., 2007. *Percorsi dei vulcanelli di fango di: Montelparo, Santa Vittoria in Matenano, Monteleone di fermo, Servigliano.* "20 anni di Naturalmente" (Rivista dell'Anisn), Montelparo (AP) 28 Aprile 1 Maggio 2007, Saggi Paesaggi, Festival Piceno del Paesaggio 20 Aprile 1 Maggio 2007, 24-30.
- 96. Brandolini P., **Farabollini P.**, Motta M., Pambianchi G., Pelfini M. & Piccazzo M., 2007. *La valutazione della pericolosità geomorfologica in aree turistiche*. In: PICCAZZO M. ed. "Clima e rischio geomorfologico in aree turistiche". Patron Editore, Bologna, 11-27.
- 97. Aringoli D., **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2007. *Valutazione della pericolosità geomorfologica lungo i sentieri escursionistici del Parco Nazionale dei Monti Sibillini (Appennino centrale)*. In: PICCAZZO M. ed. "Clima e rischio geomorfologico in aree turistiche". Patron Editore, Bologna, 147-180.
- 98. Aringoli D., **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2007. *Applicazione della scheda di pericolosità geoturistica all'ambiente carsico ipogeo: l'esempio delle Grotte di Frasassi*. In: PICCAZZO M. ed. "Clima e rischio geomorfologico in aree turistiche". Patron Editore, Bologna, 223-250.
- 99. **Farabollini P.** & Spurio E., 2007. *Geositi e Geoescursionismo*. Quaderni del Parco n.8. Comunità Montana Alta Valle dell'Esino, 144pp.
- 100. Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2007. *Climatic influence on slope dynamics and shoreline varations: examples from Marche region (central Italy)*. Physio-Geo, 1(1), 1-21.
- 101. Coltorti M. & **Farabollini P.**, 2008. Holocene fluvial-coastal evolution of an uplifting area: the Tronto river (central eastern Italy) between natural and man induced changes. Quat. Int., 189, 39-55.
- 102. **Farabollini P.**, Aringoli D., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2008. *Processi di approfondimento dell'erosione in alveo ed effetti dell'inquinamento nei fiumi delle Marche centro-meridionali (Italia centrale*). Il Quaternario, 21(B), 317-330.
- 103. Aringoli D., Farabollini P., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2008. Geomorphological evidences of natural

- disasters in the roman archaeological site of Carsulae (Tiber basin, Central Italy). Belgeo, ______
- 104. Scalella G., Tamburri S., Pignoloni I., **Farabollini P.,** Bonifazi B., Veccia L. & Latini E., in collaborazione con Barra F., Brunori C., Casini A. & A.P.A.T., 2009. *Metodologie G.I.S. applicate a proposte di geoturismo nel territorio della Provincia di Ascoli Piceno*. Rendiconti SGI online, 8, 136-139.
- 105. Centamore E., **Farabollini P**. & Angelini S., 2009. *Guida all'escursione GIT Offida*. Rendiconti online SGI, 8, 162-168.
- 106. **Farabollini P**. & Spurio E., 2009. *Applicazione dei GIS nello studio dei fenomeni di debris flows dell'appennino umbro-marchigiano (regione Marche, Italia)*. Rendiconti SGI online, vol.8, 50-58.
- 107. Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2009. *Geoparks and geoconservation:* examples in the southern Umbro-Marchean Apennines (central Italy). Geoacta, special publication 3, 153-166.
- 108. **Farabollini P.,** Aringoli D. & Materazzi M., 2009. The Neolithic site of Maddalena di Muccia (Umbria–Marche Apennine, Italy): a tip to reconstruct the geomorphological evolution and human occupation during the Late Pleistocene and the Holocene. Journ. of Archaeology Science, 36, 1800-1806.
- 109. **Farabollini P.,** Agosta F., Aringoli D., Materazzi M., Pierantoni P. & Tondi E., 2009. *Il terremoto aquilano del 6 aprile 2009: rilievi geologici di superficie e prime considerazioni*. Report Workshop "Il terremoto Aquilano dell'aprile 2009: primi risultati e strategie future", Chieti 2009, 1-13.
- 110. **Farabollini P.,** 2009. Gli effetti di sito del terremoto come contributo alle indagini di MS ed alla ricostruzione post-terremoto. Atti Conv. ORG Marche "Microzonazione sismica e scenari normativi in attesa degli eurocodici", Ancona giugno 2009, 1-32.
- 111. Tondi E., Agosta F., Aringoli D., **Farabollini P.,** Materazzi M. & Pierantoni P., 2009. *The april 6th L'Aquila earthquake: field survey and preliminary considerations*. Geoitalia 2009, Rimini 9-11 settembre 2009, Epitome, vol. 3, 334-335.
- 112. **Farabollini P.,** Materazzi M., Miccadei E., Piacentini T., 2009. *Freshwater travertine depositions in Central Italy: a contribution to the geomorphological evolution of the central Apennine (Italy)*. In: Amorosi A., Ed., 2009. Proceedings of the 27th IAS Meeting of Sedimentologists (September 20-23, 2009, Alghero, Italy), 11-17, ISBN 978-88-7587-554-1.
- 113. **Farabollini P.,** 2010. *Geomorfologia e Geologia applicata*. In: Cello G., a cura di, Note illustrative della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000 Foglio 303 Macerata. APAT, 80-83.
- 114. Materazzi M., Gentili B., Aringoli D., **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2010. *Elements of slope and fluvial dynamics as evidence of late Holocene climatic fluctuations in the central Adriatic sector, Italy*. Geogr. Fis. Dinam. Quat., 33, 193-204.
- 115. **Farabollini P.,** Mentoni M. & Allegrezza M., 2010. The multidisciplinary approach to studying the evolution of landslides: the example of Pescacci flow in the Miocene-Pliocene Marcheand pre-apennine (Central Italy). 85° Congresso Nazionale SGI, Pisa 6-8 settembre 2010. Rend. Online Soc. Geol. It., 11, 591.
- 116. **Farabollini P.,** Miccadei E., Cavinato G.P., De Pari P. & Piacentini T., 2010. *The 2009 Abruzzi earthquake: the role of Geomorphology and Quaternary geology for prevention of seismic risk.* 85° Congresso Nazionale SGI, Pisa 6-8 settembre 2010. Rend. Online Soc. Geol. It., 11, 18.
- 117. **Farabollini P. &** Angelini S., 2011. The gis technology applied to the analysis of the "terroir". Convegno Geoitalia, Torino 2011. Epitome, 138.
- 118. Aringoli D., Buccolini M., Dramis F., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2011. *Recent and present fluvial-coastal morphodynamics in the Adriatic central Italy*. Geoitalia, Torino 2011, Epitome, 76.
- 119. Piacentini T., Castaldini D., Coratza P., **Farabollini P.,** Miccadei E., 2011. *Geotourism: some examples in Northern-Central Italy*. M.L. Rodrigues & E. Freire, Eds, , *Proceedings of the International Conference on Geoheritage and Geotourism*, Lisbon, APGeotur and CEG-Univ. Lisbon, 92 p., GeoJournal of Tourism and Geosites, n°2/2011 (ISBN 978-972-636-201-2).
- 120. Petitta M., Millesimi F., **Farabollini P.,** Angelini S. & Menotti R.M., 2011. Application of the computerised cartography to the territory management: the geomorphological map of palaeolandslides in the Velino River Valley (central Apennines, Italy). Prooceding of 2nd World Landslides Forum, Roma, 4-9 oct 2011.
- 121. Dramis F. con la collaborazione di Aringoli D., Bisci C., Cantalamessa G., Di Celma C., **Farabollini P.,** Gentili B. & Pambianchi G., 2011. *La Costa delle Marche*. In: Ginesu S., a cura di, Le coste d'Italia (tavole regionali). Volume speciale per il Senato della Repubblica. Carlo Delfino Ed.
- 122. **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2011. *La geomorfologia ed il rilevamento geomorfologico applicato alla pianificazione territoriale: uno strumento di previsione, prevenzione e controllo del paesaggio naturale ed antropico.* Geologia Tecnica & Ambientale, 1, 32-41 (ISSN 1722-0025).
- 123. Angelini S., **Farabollini P.** & Spurio E., 2011. *I sistemi informativi geografici nella definizione dei terroir vitivinicoli: una applicazione nel terroir della Vernaccia doc di Serrapetrona (Marche centrali)*. Atti Conv. "I paesaggi del vino", Perugia maggio 2008, Boll. AIC., 59-70.
- 124. Angelini S., **Farabollini P.,** Lugeri F.R. & Scalella G., 2012. *GIS technologies as a tool for Earth Science learning through geotouristic itineraries: application in the Marche*. RENDICONTI Online della Società Geologica Italiana, 19, 61-63 (ISSN 2035-8008).
- 125. Graziano G.V., Antolini P., Antonielli G., Calcagnì G., Calcaterra D., Cappadona P., Cencetti C., D'Oriano V., De Pari P., Di Bartolomeo G., Di Loreto E., **Farabollini P.,** Nocera P., Orifici M. & Rota S., 2012. *Le frane in casa: il contributo*

- dei geologi italiani nelle attività post-evento. EngHydroEnv Geology, 14B, 134 (DOI: 10.1474/EHEGeology.2012-14.B.116).
- 126. **Farabollini P.,** 2012. Fattori predisponenti nei fenomeni di debris flows dell'Appennino umbro-marchigiano, versante adriatico (Italia centrale). EngHydroEnv Geology, 14B, 114 (DOI: 10.1474/EHEGeology.2012-14.B.104).
- 127. Lugeri F.R., **Farabollini P.,** Graziano G.V. & Amadio V., 2012. *Geoheritage: Nature and culture in a landscape approach*. European Geologist, 34, 23-28 (ISSN 1028 267X).
- 128. **Farabollini P.,** Aringoli D., Materazzi M., Pambianchi G., Pierantoni P., Scalella G. & Tondi E., 2012. *Il terremoto* aquilano del 6 aprile 2009: rilievi geologici, geologici del Quaternario, geomorfologici di superficie e considerazioni per la prevenzione del rischio sismico e per la ricostruzione post-terremoto. Geologia Tecnica & Ambientale, 2, 58-74.
- 129. Aringoli D., **Farabollini P.,** Galindo-Zaldivar J., Gentili B., Giano S.I., LòPez-Garrido A.C., Materazzi M., Pambianchi G., Pedrera A., Ruaro P., Ruiz-Constà N.A., Sanz De Galdeano C., Savelli D., Tondi E. & Troiani F., 2012. *Morphotectonic and sedimentary infill of the Colfiorito, Norcia, Castelluccio and Leonessa basins (Central Apennines, Italy).* Rendiconti Online Società Geologica Italiana, vol. 21, 1228 1230 (ISSN: 2035-8008).
- 130. Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R.M., Millesimi F. & Petitta M., 2013. *Application of the compurised cartography to the territory management: the geomorphological map of palaeolandslides in the Velino River Valley*. In: Margottini C:, Canuti P. & Kyji S., Eds, Landslide Science and Practice. Volume 3: Spatial Analysis and Modelling Part III GIS Application Developments, 415-421. Springer Heidelberg, New York, Dordrecht, London (ISBN 978-3-642-31309-7), e_Book (ISBN 978-3-642-31310-3) (DOI 10.1007/978-3-642-31310-3).
- 131. **Farabollini P.,** Graziano G.V. & Lugeri F.R., 2013. *Paesaggio, Ambiente naturale e culturale in un approccio sistemico per la divulgazione delle Geoscienze*. Geologia Tecnica & Ambientale, 1, 63-72.
- 132. Lugeri F. R., **Farabollini P.**, Amadio V., Giannella G. & Aldighieri B., 2013. *Landscape, wine and enhancement of territory*. In: Aloia A., Calcaterra D., Cuomo A., De Vita A., Guida D. (eds) (2013). Proceedings of the 12th European Geoparks Conference. National Park of Cilento, Vallo di Diano e Alburni Geopark- Italy 4-7 September 2013, 162-164. (ISBN 978-88-907281-0-5).
- 133. **Farabollini P,** Graziano G, Lugeri FR, Lugeri N, Lugeri M., 2013. *Earth Sciences divulgation, geoheritage and landscape approach: the project of the Geologiro d'Italia*. In: Aloia A., Calcaterra D., Cuomo A., De Vita A., Guida D. (eds) (2013): Proceedings of the 12th European Geoparks Conference. National Park of Cilento, Vallo di Diano e Alburni Geopark- Italy 4-7 September 2013, 55-62. (ISBN 978-88-907281-0-5).
- 134. Aringoli D., Cavitolo P., **Farabollini P.**, Galindo-Zaldivar J., Gentili B., Giano S. I., Lòpez-Garrido A. C., Materazzi M., Nibbi L., Pedrera A., Pambianchi G., Ruano P., Ruiz-Constàn A., Sanz de Galdeano C., Savelli D., Tondi E. &Troiani F., 2014. *Morphotectonic characterization of the quaternary intermontane basins of the Umbria-Marche Apennines (Italy)*. RENDICONTI LINCEI. SCIENZE FISICHE E NATURALI (ISSN: 2037-4631),
- 135. Aringoli D., Buccolini M., Coco L., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B., Giacopetti M., Materazzi M. & Pambianchi G., 2014. *The effects of in-stream gravel mining on river incision: an example in Adriatic Central Italy.* Zeitschrift für Geomorphologie, supplement band (ISSN: 0044-2798).
- 136. **Farabollini P.,** Lugeri F.R., Aldighieri B. & Amadio V., 2014. *The role of Earth Science and Landscape approach in the ethic geology: communication and divulgation for the prevention and rediction of geological hazard*. IAEG Torino 2014 Prooc., Engineering Geology for Society and Territory, vol. 7, Springer Int. Publ. (DOI: 10.1007/978-3-319-09303-1 22).
- 137. **Farabollini P.**, Aringoli D., Materazzi M. & Pambianchi G., 2015. *Geomorphological hazard in hypogeum karst touristic landscape: an example from Frasassi Cave (central Italy)*. IAEG Torino 2014 Prooc., Engineering Geology for Society and Territory, vol. 8, Springer Int. Publ. (DOI: 10.1007/978-3-319-09408-3_48).
- 138. Aringoli D., Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G. & **Farabollini P.,** 2015. *Il ruolo della gravità nell'evoluzione geomorfologica di un'area di falesia: il caso del monte Conero (mare Adriatico, Italia centrale).* Studi costireri 2014, 22, 19-32 (ISSN 1129-8588).
- 139. Di Celma C., Pieruccini P. & **Farabollini P.,** 2015. *Major controls on architecture, sequence stratigraphy and palaeosols of the Middle Pleistocene Qc Unit, eastern central Italy.* Quaternary Research. Ref. No.: YQRES-D-14-00167R1,.
- 140. Giacopetti M., Materazzi M., Pambianchi G., Aringoli D. & **Farabollini P.,** 2015. *Geomorphological evolution of the middle-lower reach of the Tronto river (central Italy), during the last 200 yaers: impacts on flood hazard*. Rend online Soc. Geol. It., 33, 48-52. (10.3301/ROL.2015.12)
- 141. Lugeri F.R., **Farabollini P.,** Greco R. & Amadio V., 2015. The geological characterization of landscape in major TV Series: a suggested approach to involve the public in the geological heritage promotion. Sustainability, 7, 4100-4119; doi:10.3390/su7044100; ISSN 2071-1050.
- 142. Lugeri F.R. & **Farabollini P.**, 2015. Science and society: new proposals for an unconventional scientific communication. In Innovation in Ugolini F., Raschi A., Papageorgiou F., Environmental Education: ICT and intertegenerational learning. International conference proceedigs. (pp 87-93) Firenze, Italy: IBIMET-CNR. ISBN: 9788895597287.
- 143. Coltorti M. & **Farabollini P.** Geomorphological Changes and Human Impact in the Fluvial-Coastal System of the Adriatic River (central Italy). Sottoposto a Geomorphology.
- 144. **Farabollini P.** & Materazzi M., in stampa. *Geomorphological evidences of late Holocene climatic variations in a Central Adriatic sector, Italy.* NovaScience, in stampa.

CARTE GEOMORFOLOGICHE E GEOAMBIENTALI

- CG1 AA.VV., 1990. Carta geoambientale delle Marche. In: "L'Ambiente fisico delle Marche". S.EL.CA., Firenze.
- CG2 AA.VV., 1992. Carta degli elementi morfoneottonici dell'area periadriatica delle Marche centro-meridionali. In: Dramis F., Gentili B. & Pambianchi G., 1992. La depressione morfostrutturale di Macerata. Studi Geologici Camerti, vol. spec. 1992/1, 123-126.
- CG3 Bisci C., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 1991. *Carta geologica e geomorfologica dell'"Arboretum Apenninicum"*. Geographica S.a.S. Firenze.
- CG4 Pambianchi G. & **Farabollini P.,** 1992. *Carta geolitologica con elementi geomorfologici (scala 1:250.000)*. In: Orsomando E., 1993. Carta della vegetazione del Foglio Foligno n.324 della Carta d'Italia 1:50.000 dell'IGMI. S.EL.CA.
- CG5 Gentili B. & Pambianchi G., a cura di, 1993. *Carta delle deformazioni gravitative profonde di versanti e grandi frane nell'Appennino calcareo umbro-marchigiano*. Interlinea, Teramo.
- CG6 AA.VV., 1996. Carta geomorfologica del bacino del Trionto. S.EL.CA.
- CG7 Bernardini M., **Farabollini P**., Nisio S. & Prestininzi A., 1996. *Carta geologica e schema geomorfologico dell'area di Isola Gran Sasso d'Italia-Castelli (Abruzzo nord-orientale, Teramo*). Tipografia S.G.S., Roma.
- CG8 AA.VV., 1998. *Carta del rischio idrogeologico potenziale*. Area prototipo Sistema Informativo Territoriale per il controllo e gestione dei rischi idrogeologici. Amm. Prov. Di Macerata, Settore Ambiente e Territorio.
- CG9 Pierantoni P., **Farabollini P**. & Soverchia L., 1998. *Carta dei sentieri turistico-naturalistici del territorio di Apiro* (con note esplicative). Litografia San Giuseppe, Pollenza.
- CG10 **Farabollini P.** & Turco E., a cura di, 1999. *Carta geologica*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG11 **Farabollini P.** & Turco E., a cura di, 1999. *Carta geomorfologica*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG12 **Farabollini P**. & Turco E., a cura di, 1999. *Carta idrogeologica*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG12 **Farabollini P.** & Turco E., a cura di, 1999. *Carta clivometrica*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG13 **Farabollini P.** & Turco E., a cura di, 1999. *Carta delle unità fisiografiche*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG14 Farabollini P. & Turco E., a cura di, 1999. *Carta del rischio geoambientale*. Piano del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi, Comunità Montana Alta Valle dell'Esino.
- CG15 Nanni T., a cura di, 2000. *Il rischio Idrogeologico potenziale nella Provincia di Macerata (Marche) scala 1:100.000*. San Giuseppe, Pollenza (MC).
- CG16 Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R.M., Millesimi F. & Petitta M., 2004. *Carta geomorfologico-turistica del comprensorio dei Monti Reatini (Appennino centrale)*. LAC, Firenze.
- CG17 Lugeri F.R., Graziano G., **Farabollini P.** & Amadio V., 2013. *Viaggio nella Geologia d'Italia: il paesaggio e la divulgazione delle Scienze della Terra*. Regione Emilia Romagna & Museo Civico di Scienze Naturali E. Caffi di Bergamo.

ATTIVITA' EDITORIALE

- AE1 Farabollini P., Invernizzi C., Pizzi A., Cavinato G.P. & Miccadei E., a cura di, 1992. "Evoluzione geomorfologica e tettonica quaternaria dell'Appennino centro-meridionale". Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. Atti del Convegno-escursione, Camerino-Salerno, 6-10 luglio 1992, 166pp.
- AE2 **Farabollini P.**, 1999. "Workshop Nazionale sulle Acque: Il ciclo dell'acqua. Problemi e prospettive". Studi Geol. Camerti, Vol. Spec., Teramo, 24 ottobre 1997, 170pp.
- AE3 Dramis F., **Farabollini P**. & Molin P., a cura di, 2002. "Large scale movements and related gravitational processes". Studi Geol. Camerti, Vol. Spec. Prooc. Int. Workshop, Camerino-Rome, 21th-26th juny 1999, 118pp.
- AE4 Brunelli M. & **Farabollini P.**, Eds., 2005. "*Dinamica Fluviale*". Ordine dei Geologi delle Marche, Tip. Bellabarba, 238pp.
- AE5 **Farabollini P.** & Aringoli D., Eds., 2006. "Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati Tesine di stage". Stampa Arte Lito, Camerino, 420pp.
- AE6 Graziano G.V., Antolini P., Antonielli G., Calcagnì G., Calcaterra D., Cappadona P., Cencetti C., D'Oriano V., De Pari P., Di Bartolomeo G., Di Loreto E., **Farabollini P.,** Nocera P., Orifici M. & Rota S., 2013. *I primi 50 anni dell'Ordine Professionale dei geologi Italiani. Almanacco tra storia, curiosità e cronaca*. Marchesi Grafiche Editoriali Spa, Roma,

ARTICOLI SCIENTIFICI A CARATTERE DIVULGATIVO

- ASD1 Farabollini P., 1997. Arriva il terremoto. Risorse, 12.
- ASD2 Farabollini P., 1999. Il punto sulla situazione della cartografia e della legenda geomorfologica. Risorse, 16
- ASD3 Farabollini P., 2000. Ingegneria naturalistica? Non sempre, grazie. Risorse, 18.
- ASD4 Farabollini P. & Invernizzi C., 2000. La classe delle Lauree nelle Scienze della Terra 1° parte. Risorse, 19.
- ASD5 Farabollini P. & Materazzi M., 2001. Master universitario in "Progettazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati". Risorse, 21.
- ASD6 Berti C., Miccadei E. & Farabollini P., 2004. Una storia lunga milioni di anni. Le Fiamme d'Argento, 3-4, 54-55.
- ASD7 Farabollini P., 2006. Conseguenze dell'attività antropica nel sistema fluviale: alcuni esempi. Risorse, 36.
- ASD8 Farabollini P. & Scalella G. 2007. Caratteristiche geomorfologiche ed effetti di sito: il terremoto Umbria-Marche 1997 e San Giuliano di Puglia 2002. Risorse 37-38-39, 35-43.
- ASD9 Farabollini P. & Pierantoni P., 2008. Il calore della Terra: alcuni concetti. Risorse 40-41-42, 12-19.
- ASD10 Farabollini P., 2010. I dissesti nelle aree montane delle Marche. Risorse 46, 19-26.
- ASD11 Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.,** Gentili B., Giacopetti M., Materazzi M. & Pambianchi G., 2013. *L'estate di San Martino: prime considerazioni sull'alluvione del 10-11-12 novembre e del 1-2 dicembre 2013 nelle Marche*. Risorse 52, 9-14.
- ASD12 Farabollini P. & Lugeri F.R., 2013. La comunicazione e la divulgazione delle Scienze della Terra per la prevenzione e riduzione dei rischi geologici. Risorse 52, 15-22.
- ASD13 Farabollini P., Graziano G.V., Paganoni A. & Valletta M., 2013. Il Consiglio Nazionale Geologi e l'Associazione Italiana Geologia 6 Turismo: sinergie e spunti di riflessione. Geologia tecnica & Ambientale, 1, 24-35.
- ASD14 **Farabollini P.** & Materazzi M., 2014. *Maggio*, 2014: Siamo alle solite. E' ora di cambiare la rotta! Risorse 53, 4-10.

PRESENTAZIONI ORALI E POSTER

- PA1 Mattias P., Paris E., **Farabollini P.**, Miandro R., Salvucci R. & Durazzo A., 1989. *Le arenarie del Palazzo Ducale di Camerino: Stato di conservazione e cause di degrado*. Abstr. Conv. Naz. Soc. It. Min. Petrol., Padova, giugno 1989. (poster)
- PA2 Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G. with contribution of Materazzi M., 1993. *Suspended transport in the Tenna River (Southern Marche)*. Abstract Intern. Symp. on Dynamics of Fluvial-coastal System and Environmental Changes, San Benedetto del Tronto, Italy, June 21-24th 1993, 28-29. (poster)
- PA3 Calderoni G., Coltorti M., Dramis F., **Farabollini P.** & Pambianchi G., 1993. *Human impact in the Umbria-Marche Apennines: the Borgiano alluvial fan sequence*. Abstract Intern. Symp. on Dynamics of Fluvial-coastal System and Environmental Changes, San Benedetto del Tronto, Italy, June 21-24th 1993, 50-51. (poster)
- PA4 Farabollini P., Gentili B. & Pambianchi G., 1993. *Badlands in the southern Marche Region*. Abstract Intern. Symp. on Dynamics of Fluvial-coastal System and Environmental Changes, San Benedetto del Tronto, Italy, June 21-24th 1993, 92-93. (poster)
- PA5 Farabollini P., Gentili B. & Pambianchi G., 1993. *Dinamica fluviale e antropizzazione nel fiume Tronto*. Abstract Conv. Naz. Giovani Ricercatori Geol. Appl., Potenza 28-31 ottobre 1993. (poster)
- PA6 Farabollini P. & Invernizzi C., 1994. Illite and smectite crystallinity as a parameter for the evaluation of mechanical stress: an example from the Umbria-Marche Apennines. Abstract Congr. Naz. S.G.I., Bari, 1994. (poster)
- PA7 Cilla G., **Farabollini P**., Gentili B. & Pambianchi G., 1994. *Sedimentazione fluviale e dinamica dei versanti nell'area di Serrapetrona, alta valle del F. Chienti (Marche centrali)*. Abstract Conv. AIQUA, Padova 29-30 aprile 1994. (presentazione orale)
- PA8 Coltorti M., **Farabollini P.**, Ciccioli F. & Dal Moro F., 1992. *The human impact in the fluvial-coastal system of the Tronto river*. Abs. Conv. Ravello, 3-6 giugno 1994. (presentazione orale)
- PA9 Farabollini P., Cilla G., Coltorti M., Dramis F., Gentili B. & Pambianchi G., 1997. *Stratigrafia del Pleistocene superiore e dell'Olocene continentale nella regione marchigiana*. Poster 1° Conv. FIST, Geoitalia 1997, Bellaria, 5-9 ottobre. (poster)
- PA10 Bigi S., Centamore E., Ciccacci S., D'Alessandro L., Dramis F., **Farabollini P.**, Gentili B., Nisio S. & Pambianchi G., 1997. *Quaternary evolution and morphotectonics of the Marche-Abruzzi peri-adriatic belt*. Poster IV Int. Congr. on Geomorph., Bologna 28 agosto-3 settembre, 1997. (poster)
- PA11 Rossetti R., Bisci C., Dramis F., **Farabollini P.**, Fazzini M. & Speranza A., 1997. Etude dé la distribution des precipitations en fonction des caracteres geographiques et morphometriques de la region Marche (Italie centrale, Cote adriatique). 10° Colloque International de Climatologie, Centre Econature Duchesnay, Quebec (Canada), 9-12

- september 1997. (poster)
- PA12 Farabollini P., Diotallevi L., Marzialetti V. & Smargiasso M., 1998. Rock falls, toppling and rock-block slides due to seismic sequence in the Umbria-Marche Apennine (september 1997): examples from main roads in lower Marche Region and reopening interventions. Abstract 12° WCEE 2000, Auckland New Zeland.
- PA13 Smargiasso M., Diotallevi P. & **Farabollini P.**, 1999. Application of seismic microzoning results to the reconstruction planning and codes in the Marche Region. Abstract XXIV General Assembly EGS, The Hague, The Netherlands, 19-23 April 1999.
- PA14 Bisci C., Cantalamessa G., **Farabollini P.**, Fazzini M. & Marzialetti V., 1999. *Influence of natural and anthopic factors on the 1992 Tronto River (central Italy) flood*. Abstract XXIV General Assembly EGS, The Hague, The Netherlands, 19-23 April 1999.
- PA15 Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 1999. *Recent Holocene variations of marchean beach lines*. IVth Italian-Romanian Workshop on Geomorphology "Environmental geomorphology: man's activity and its influence on geomorphic processes", Florence-Pisa (Italy) 1999.
- PA16 Gentili B., Aringoli D., **Farabollini P.**, Materazzi M., Pambianchi G. & Scalella G., 1999. *The Mt Ascensione glacis*. Abstr. Int. Workshop "Large scale movements and related gravitational processes", Rome-Camerino, June 21-26, 1999. (poster)
- PA17 Scalella G., Gentili B., **Farabollini P.**, Materazzi M., Pambianchi G., Aringoli D., Dramis F., Anibaldi A., Calista M., Rainone M.L., Signanini P. & Sciarra N., 1999. *Gravitational phenomena induced by the september-october 1997 seismic sequence in the Umbria-Marche apennines (Central Italy).* Abstr. Int. Workshop "Large scale movements and related gravitational processes", Rome-Camerino, June 21-26, 1999. (poster)
- PA18 Farabollini P. & Materazzi M., 2000. Il rischio idrogeologico in un'area a tutela ambientale: l'esempio del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi. Abstr. Conv. AIGA "Il rischio idrogeologico: valutazione del rischio e metodologie informatiche di rappresentazione cartografica", Roma, 15.12.2000. (presentazione orale)
- PA19 Farabollini P., Gentili B. & Materazzi M., 2001. Freshwater travertines in the central Apennine (Italy): Genesis and climatic and neotecnonic significance. V International Conference on Geomorphology, Tokyo, 23-28 august 2001.
- PA20 **Farabollini P.** & Pambianchi G., 2002. *The landslides hazard assessment using GIS techniques in the Province of Macerata (Marche region, Italy)*. Abstract XXVII General assembly EGS, Nice, April 2002.
- PA21 **Farabollini P.** & Materazzi M., 2002. *Anthropic modification of the alluvial plain and flood control in some Marchean Rivers (central Italy)*. Abstract XXVII General assembly EGS, Nice, April 2002.
- PA22 **Farabollini P.**, Pambianchi G., Mentoni M. & Brascugli R., 2002. *Statistical analysis using the Gis technique to assess the hydrogeological hazard in the Province of Macerata (Marches region, Italy).* Abstract Int. Conf. On Floods defence, Bejing, september 2002.
- PA23 Farabollini P., Marzialetti V., Materazzi M. & Diotallevi L., 2002. *The river Potenza (Marches Region, central Italy):* anthropic modification of the alluvial plain and flood control. Abstract Int. Conf. On Floods defence, Bejing, september 2002.
- PA24 Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.**, Gentili B. & Pambianchi G., 2003. *Examples of gravitational and tectonic-gravitational morphogenesis connected with Plio-Quaternary tectonics along the Adriatic side of the Umbria-Marche Apennines (Central Italy)*. Interrnational Association of Geomorphologists, Abs. Regional Geomorphology Conference, Mexico City (ME) 2003.
- PA25 Farabollini P. & Miccadei E., 2003. Significato paleoambientale ed evoluzione geomorfologica quaternaria delle successioni sedimentarie continentali del settore orientale marchigiano-abruzzese. Abstract Conv. AIQUA "Successioni continentali nell'Appennino centro-meridionale", Roma, 20-21 febbraio 2003, 23-24. (Presentazione orale).
- PA26 Pambianchi B., Gentili B., Bisci C., **Farabollini P.,** Materazzi M., Aringoli D. & Fazzini M., 2004. *Il Terroir della Vernaccia DOCG di Serrapetrona (Appennino Marchigiano): correlazioni tra uso del suolo e dissesti gravitativi.* Conv. "I paesaggi del vino. I Vini raccontano le caratteristiche geologico-geomorfologiche dei loro territori", Perugia, 6-8 febbraio 2004. (Presentazione orale).
- PA27 **Farabollini P.**, Materazzi M., Miccadei E. & Piacentini T., 2004. *I travertini dell'Italia centrale adriatica: genesi, cronologia e significato paleoambientali*. Conv. "La geologia del Quaternario in Italia: temi emergenti e zone d'ombra". Roma, 16-18 febbraio 2004. (Presentazione orale).
- PA28 Aringoli D., **Farabollini P.**, Materazzi M., Gentili B. & Pambianchi G., 2004. *Landscape Archaeology In A Umbria-Marche Apennine Sector (Central Italy)*. Colloque "Aspects Geomorphologiques Et Geo-Archeologiques Des Changements Climatiques En Europe", Université de Reims 4-6 Juin 2004.
- PA29 Brandolini P., **Farabollini P.**, Motta L., Motta M., Pambianchi G., Pelfini M., Piccazzo M. 2004 *Geomorphological hazard along tourist itineraries: some examples from Italy's territory.* The 32nd International Geological Congress (32IGC), August 20 to 28, 2004, Florence, Italy. (Poster).
- PA30 Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R.M., Millesimi F. & Petitta M., 2004. *Contribution of Geographic Information System to the touristic cartography: Mount Terminillo (RI)*. The 32nd International Geological Congress (32IGC), August 20 to 28, 2004, Florence, Italy. (Poster).
- PA31 **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2004. *Travertines deposition in the Acquasanta Terme area* (southern Marche, Italy): an example of climatic and tectonic interaction. The 32nd International Geological Congress (32IGC), August 20 to 28, 2004, Florence, Italy. (Poster)

- PA32 Farabollini P., Miccadei E., Pambianchi G. & Piacentini T., 2004. Drainage basins analysis (forms and deposits) and Quaternary tectonics in the Adriatic slope of Central Apennines (Central Italy). 32nd International Geological Congress: "From the Mediterranean Area toward a Global Geological Renaissance. Geology, Natural Hazards and Cultural Heritage". Firenze 20-28 August 2004. http://www.32igc.it (Poster)
- PA33 **Farabollini P.**, Coltorti M., Miccadei E. & Pieruccini P., 2004. *Late Pleistocene-Holocene fluvial stratigraphy and geomorphology of the eastern Marche-Abruzzi area (central Italy)*. FLAG-SEQS 2004 Meeting, Siena, 7-11 september 2004, 38 pp. (Poster).
- PA34 Coltorti M. & **Farabollini P.**, 2004. *The fluvial-coastal system of the River Tronto: geomorphological changes and human impact.* FLAG-SEQS 2004 Meeting, Siena, 7-11 september 2004. (Presentazione orale).
- PA35 **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G. & Aringoli D., 2005. La cartografia geomorfologia applicata alla pianificazione territoriale: l'esempio del Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi (Marche centro-settentrionali). Convegno Nazionale A.I.Geo. "Montagne e Pianure", Padova, 15-17 febbraio 2005. (Poster).
- PA36 **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2004. *Climatic and tectonic interaction in the Travertines deposition of the Acquasanta Terme area (southern Marche, Italy) and other similar travertine deposits.* The Xth Romanian Italian Franco Belgian Geomorphological Meeting "Geomorphology and Environment", Mangalia (Romania), 8-12 june 2005. (Presentazione orale).
- PA37 **Farabollini P.,** Materazzi M. & Miccadei E., 2005. *Travertines as geomorphological indicators of quaternary uplift in the Central Apennines (Italy)*. Sixth International Conference on Geomorphology. Geomorphology in region of environmental contrasts. 7-11 September 2005 Zaragoza, Spain, 273. (presentazione orale)
- PA38 Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.**, Pambianchi G., Smargiasso M. & Scalella G., 2005. *GIS-based statistical analyses for the evaluation of hydrogeological hazard in the Marche Region (Central Italy)*. International Association of Geomorphologists, Abs. 6th International Conference on Geomorphology, Zaragoza (E). (presentazione orale)
- PA39 **Farabollini P.,** Gentili B., Pambianchi G., Scalella G. & Smargiasso M., 2005. *Geomorphological effect of The July '99 flash flood in the Tenna basin (central Italy)*. 14 MAEGS Torino (Italy), September 19-23, 2005 (Poster).
- PA40 Aringoli D., **Farabollini P.**, Materazzi M., Gentili B. & Pambianchi G., 2006. *Geotourism and regional natural parks: the Marche region as a geological laboratori*. ADRIA 2006 "International Geological Congress on the Adriatic area, Urbino, 19-20 june 2006. (Presentazione orale).
- PA41 AIC Novara. (Presentazione orale)
- PA42 Aringoli D., **Farabollini P.**, Materazzi M., Gentili B. & Pambianchi G., 2006. *Geomorphological evidences of natural disaster in the roman archaelogical site of Carsulae (Tiber basin, Central Italy)*. International colloquium, Gent, 2006 "Ol'Man river Geoarchaeological aspects of rivers and river plains", 21-24 September 2006. (presentazione orale)
- PA43 Aringoli D., **Farabollini P.**, Materazzi M., Gentili B. & Pambianchi G., 2006. *Recostructing geomorphological evolution of upper Chienti River basin (Central Italy): evidences from a Neolithic site*. International colloquium, Gent, 2006 "Ol'Man river Geoarchaeological aspects of rivers and river plains", 21-24 September 2006. (poster);
- PA44 Acciaccaferri F., Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G. (2007) *The use of a numerical model to evaluate flood hazard in a small catchment of central Italy; the role of anthropic pressure*. EUGEO 2007, Amsterdam, The Netherlands, 20th 23rd August, 2007. (Poster)
- PA45 Anibaldi A., Farabollini P., Miccadei E., Rosa M. & Scalella G., 2007. Analisi geofisiche per la definizione dell'evoluzione spazio-temporale di un movimento gravitativo: l'esempio del fenomeno franoso di Pietracamela (Abruzzo teramano). Convegno GNGTS Roma 2007. (Poster).
- PA46 Scalella G. & **Farabollini P.,** 2007. Applicazione dell'analisi multidisciplinare per lo studio di spostamenti cosismici su piani di faglia. Conv. "In onore di Peppe Cello", Camerino, giugno 2007. (Poster)
- PA47 Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G., 2007. *Deformazioni gravitative profonde in aree tettonicamente attive dell'Italia centrale adriatica*. Conv. "In onore di Peppe Cello", Camerino, giugno 2007. (Presentazione orale)
- PA48 **Farabollini P.** & Miccadei E., 2007. *The contribution of travertine study in geomorphological evolution of Apennines (Italy)*. Geoitalia 2007, Rimini, settembre 2007. (Presentazione orale)
- PA49 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2007. *Recent observations on erosional processes in the river alluvial plains of central-southern Marche (central Italy)*. Geoitalia 2007, Rimini, settembre 2007. (Presentazione orale)
- PA50 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2007. *Evidenze geomorfologiche di cambiamenti climatici olocenici nel settore adriatico dell'Italia centrale*. Convegno nazionale "Ambiente geomorfologico e attività dell'uomo: Risorse, Rischi, Impatti". Torino, 28-30 marzo 2007. (Poster)
- PA51 Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2007. *Climate changes and recent holocene fluctuation of the central adriatic river mouths (Italy)*. 12th Belgium-France-Italy-Romania Geomorphological Meeting, Savona (Italy), 26th-29th September, 2007. (poster)
- PA52 Aringoli D., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2007. *Slope dynamics interfering on fluvial systems in central Apennine* (Italy). EUG 2007. Poster
- PA53 Angelini S., **Farabollini P.** & Tiberi M., 2007. I Sistemi Informativi Geografici nella definizione dei terroir vitivinicoli: una applicazione nel terroir della Vernaccia doc di Serrapetrona (Marche centrali). Convegno "Geologia e Vini", Perugia 2008. Presentazione orale

- PA54 Aringoli D., Bisci C., **Farabollini P.**, Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G., Scalella G., Smargiasso M. & Angelini S., 2008. *Gis Based Statistical Analyses For The Evaluation Of Hydrogeological Hazard In The Marche Region (Central Italy)*. III Convegno GIT, Offida (AP) 2008. Poster.
- PA55 **Farabollini P.** & Spurio E., 2008. *Applicazione dei GIS nello studio dei fenomeni di debris flows dell'appennino umbro-marchigiano (regione Marche, Italia)*. III Convegno GIT, Offida (AP) 2008. Presentazione orale
- PA56 **Farabollini P.,** Principi M. & Scalella G., 2008. *I paesaggi geomorfo-turistici delle Marche: nuove prospettive per un geoescursionismo tra emergenze geologiche e geomorfologiche e geomorfositi della Regione Marche.* 1° Workshop Nazionale di Geologia & Turismo "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il lavoro e per il turismo" Camerino-Serra San Quirico, 2008. Poster.
- PA57 Angelini S., **Farabollini P**. & Scotti M., 2008. *La cartografia geoturistica 3D del Parco Naturale della Gola della Rossa e di Frasassi (Ancona, Marche centrali)*. 1° Workshop Nazionale di Geologia & Turismo "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il lavoro e per il turismo" Camerino-Serra San Quirico, 2008. Poster.
- PA58 **Farabollini P.**, Scotti M. & Spurio E., 2008. *Geositi e geoescursionismo nel Parco Naturale della Gola della Rossa e di Frasassi (Ancona, Marche centrali)*. 1° Workshop Nazionale di Geologia & Turismo "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il lavoro e per il turismo" Camerino-Serra San Quirico, 2008. Presentazione orale.
- PA59 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B. Materazzi M. & Pambianchi G., 2009. *Climatic change and recent Holocene fluctuation of the central adriatic river mouths (Italy)*. Convegno Aiqua-Aigeo "La variabilità del clima nel Quaternario: la ricerca italiana", Roma 2009. Poster.
- PA60 Materazzi M., Agosta F., Aringoli D., **Farabollini P.,** Pierantoni P. & Tondi E., 2009. *Il terremoto Aquilano del 6 Aprile 2009: rilievi geologici di superficie e prime considerazioni*. Conv. Ispra "Gli effetti geologici del terremoto del 6 Aprile in Abruzzo", Roma, 2009. Presentazione orale.
- PA61 **Farabollini P.,** Agosta F., Aringoli D., Materazzi M., Pierantoni P. & Tondi E., 2009. *Il terremoto Aquilano del 6 Aprile 2009: rilievi geologici di superficie e prime considerazioni*. Workshop "Il terremoto Aquilano dell'aprile 2009: primi risultati e strategie future", Chieti 2009. Presentazione orale.
- PA62 Aringoli D., Farabollini P., Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2009. Oscillazioni climatiche oloceniche e fluttuazione della linea di riva lungo la costa adriatica delle marche (Italia centrale). AIQUA, Roma.
- PA63 Materazzi M., Gentili B., Aringoli D., **Farabollini P.**, Pambianchi G., 2009. *Fluvial system evolution as evidence of late Holocene climatic fluctuations in the Adriatic central Italy*. In Geomorphology 2009, 7th International Conference on Geomorphology (ANZIAG). Ancient Landscape Modern Perspectives, Conference Abstracts. 6-11 july 2009, Melbourne, Australia, ISBN 1 877040 74 6.
- PA64 **Farabollini P.,** Castaldini D., Coratza P. & Miccadei E., 2009. *Geology and Tourism in Italy: a challenge between scientific culture and new opportunity of works*. In Geomorphology 2009, 7th International Conference on Geomorphology (ANZIAG). Ancient Landscape Modern Perspectives, Conference Abstracts. 6-11 july 2009, Melbourne, Australia, ISBN 1 877040 74 6, CD rom, 413. (poster).
- PA65 **Farabollini P.,** Spurio E. & Castaldini D., 2009. *Debris flows triggering factors of Umbria-Marche Apennine (central Italy)*. In Geomorphology 2009, 7th International Conference on Geomorphology (ANZIAG). Ancient Landscape Modern Perspectives, Conference Abstracts. 6-11 july 2009, Melbourne, Australia, ISBN 1 877040 74 6, CD rom, 411.
- PA66 **Farabollini P.,** Miccadei E. & Di Celma C., 2009. *The freshwater travertine depositions in central Italy: a contribution of geomorphological evolution of Apennines (Italy)* IAS Alghero 2009. (poster)
- PA67 Castaldini D., Coratza P., **Farabollini P.** & Miccadei E., 2009. *Geodiversity and geotourism as a challenge between scientific culture of geological landscape and new opportunity of works.* III National AIGeo Conference "The role of geomorphology in land management", Modena Alta Val Badia 13-18 settembre 2009. Abstract Volume, ISBN 978-88-900094-7-1, 58. (poster)
- PA68 Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R.M., Millesimi F. & Petitta M., 2009. *Geomorphological map of the gorges of the Velino river (central apennines, Rieti Italia)*. III National AIGeo Conference "The role of geomorphology in land management", Modena Alta Val Badia 13-18 settembre 2009. Abstract Volume, ISBN 978-88-900094-7-1, 44. (poster)
- PA69 **Farabollini P**. & Miccadei E., 2009. The geomorpho-touristic landscapes of Marche-Abruzzi region: perspective for geo-excursionism between geomorphological emergency, geomorphosites and geoparks. Geoitalia 2009, Rimini. (Presentazione orale).
- PA70 **Farabollini P.** & Mentoni M., 2009. The Pescacci landslide and their interference with the fluvial system in the Miocene-Pliocene Marchean preapennine (central Italy). Geoitalia 2009, Rimini. (presentazione orale)
- PA71 **Farabollini P.**, Mentoni M. & Spurio E., 2009. The fluvial deposits along the Esino river and their relation o0f the Pleistocenic landslides in the Gola della Rossa and Frasassi area. Geoitalia 2009, Rimini. (poster)
- PA72 **Farabollini P.**, Miccadei E., Cavinato G.P., Piacentini T., De Pari P. & Scalella G., 2009. *The contribution of geomorphology and quaternary geology to the seismic prevention: example from 2009 Abruzzi earthquake*. Geoitalia 2009, Rimini 9-11 Settembre 2009. Epitome, Volume 3, 2009, p.171. (presentazione orale)
- PA79 Miccadei E., Cavinato G.P., **Farabollini P.** & Piacentini T., 2009. *The role of structural –geomorphological mapping in seismic hazard prevention*. GNGTS, Trieste 2009 (presentazione orale).
- PA73 Tondi E., Agosta F., Aringoli D., **Farabollini P.,** Materazzi M. & Pierantoni P., 2009. *The april 6th L'Aquila earthquake: field survey and preliminary considerations*. Geoitalia 2009, Rimini. (presentazione orale)
- PA74 Miccadei E. & Farabollini P., 2009. The geomorpho-touristic landscape of Marche-Abruzzi region: perspectives for

- geo-excoursionism between geomorphological emergency, geomorphosites and geoparks. Geoitalia 2009, Rimini 9-11 Settembre 2009. Epitome, Volume 3, 2009, p.378.
- PA75 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B. Materazzi M. & Pambianchi G. & Pontoni F., 2009. *Evidenze geomorfologiche di terreno e da immagini tele rilevate di fenomeni di sprofondamento in aree simicamente attive: l'esempio della conca aquilana*. Workshop internazionale "I sinkholes. Gli sprofondamenti catastrofici nell'ambiente naturale ed in quello antropizzato", Roma, 3-4 december 2009. (presentazione orale)
- PA76 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M., Pambianchi G., 2009. *Oscillazioni climatiche oloceniche e fluttuazione della linea di riva lungo la costa adriatica delle Marche (Italia centrale).* Abstr. Conv. AIQUA 2009 "La variabilità del clima nel Quaternario: la ricerca italiana", Roma, 18 20 febbraio 2009.
- PA77 **Farabollini P.,** Miccadei E., Cavinato GP., De Pari P. & Piacentini T., 2010. *The 2009 Abruzzo earthquake: the role of geomorphology and Quaternary geology for the prevention of seismic risk.* 85° Congresso Nazionale nella Società Geologica Italiana "L'Appennino nella Geologia del Mediterraneo Centrale" Pisa, 6-8 settembre 2010 (pesentazione orale).
- PA78 **Farabollini P.,** Mentoni M. & Allegrezza M., 2010. The multidisciplinary approach to studying the evolution of landslides: the example of Pescacci flow in the Miocene-Pliocene Marcheand pre-apennine (Central Italy). 85° Congresso Nazionale SGI, Pisa 6-8 settembre 2010 (poster).
- PA80 Piacentini T, Castaldini D., Coratza P., **Farabollini P.** & Miccadei E., 2010. *Some Examples In The Field Of Geotourism In Emilia Romagna, Marche And Abruzzo Regions (Northern-Central Italy)*. International Conference On Geoheritage And Geotourism (ICGG), 14-17 october 2010, Lisbon, Portugal, ISBN 978-972-636-201-2. p. 65-66. (poster).
- PA81 Grecia 2011
- PA82 Aringoli D., Buccolini M., Dramis F., **Farabollini P.,** Gentili B., Materazzi M. & Pambianchi G., 2011. *Recent and present fluvial-coastal morphodynamics in the Adriatic central Italy*. Geoitalia, Torino 2011 (poster).
- PA83 **Farabollini P. &** Angelini S., 2011. *The gis technology applied to the analysis of the "terroir"*. Geoitalia, Torino 2011 (presentazione orale).
- PA84 Lugeri F.R., Graziano G.V., **Farabollini P.,** Tozzi M. & Amadio V., 2012. *The landscape approach in Earth Sciences divulgation: the GeoloGiro*. 34th International Geological Congress (IGC), Brisbane, Australia, Proceedings (poster).
- PA85 Lugeri F.R., **Farabollini P.** & Greco R., 2012 *The geological Landscape in the filmic communication: a new way in science polularization.* 34th International Geological Congress (IGC), Brisbane, Australia, Proceedings (poster).
- PA86 Lugeri F.R., **Farabollini P.,** Bocci C., Greco R. & Aldighieri B., 2012. *The characterization of natural and cultural heritage in the filmic communication. A suggestion to involve the society in the WHS sustainable development.* International conference "Tourism and sustainable development at World Heritage Sites" Proceedings Libreville, GABON (poster).
- PA87 Lugeri F.R., **Farabollini P.,** Amadio V. & Graziano G.V., 2012. *The landscape approach and the popularization of the geo-environmental heritage*. 7th EUropean Congress on REgional GEOscientific Cartography and Information Systems EUREGEO Bologna Proceedings, Vol. 1, pp 309-311 (presentazione orale).
- PA88 Lugeri F. R., **Farabollini P.,** Greco R. & Bocci C., 2012. *The characterization of natural and cultural heritage in the filmic communication*. 7th EUropean Congress on REgional GEOscientific Cartography and Information Systems EUREGEO Bologna Proceedings, Vol. 1 pp 311-312 (poster).
- PA89 Lugeri F.R., Graziano G., **Farabollini P.** & Amadio V., 2013. Il paesaggio e la divulgazione delle Scienze della Terra. 5° Congresso Nazionale Geologia e Turismo "A 10 anni dalla fondazione", Bologna 6-7 giugno 2013 (poster).
- PA90 Di Celma C., Pieruccini P. & **Farabollini P.,** 2013. Architecture and sequence stratigraphy of the Middle Pleistocene Qc Unit, eastern central Italy: fluvial response to eustatic fluctuations during regional uplift. Convegno IAS; Sardegna 2013 (poster)
- PA91 Lugeri F.R., **Farabollini P.** & Amadio V., 2014. Geomorpho-landscape. Convegno EGU 2014, Vienna. (presentazione orale)
- PA 92 Liegi 2014
- PA 93 -
- PA 94 Lugeri F.R. & **Farabollini P.**, 2015 Research and dissemination: an ethical way to prevention. Convegno EGU 2015, Vienna. (presentazione orale).
- PA 95 Lugeri F.R., **Farabollini P.** & Amadio V., 2015. Geological beauties and landscape: new proposal to communicate the Geodiversity. Convegno EGU 2015, Vienna. (presentazione orale)
- PA 96 Aringoli D., **Farabollini P.,** Gentili B., Giacopetti M., Materazzi M. & Pambianchi G., 2015. Swiss geomorphological Congress.
- PA 97 Angelini S., **Farabollini P.,** Menotti R., Millesimi F. & Petitta M., 2015. Cartografia di dettaglio per la segnalazione del rischio geomorfologico: il caso di Sigillo, frazione di Posta (RI). Convegno AIC 2015, Salerno. (presentazione orale).
- PA 98 Lugeri F., Lugeri N., Graziano G.V., **Farabollini P.** & Amadio V., 2015. The 3D GeoloGiro. EUREGEO, Saragozza 2015.
- PA 99 -
- PA 100 Svizzera 2015
- PA 101 Congresso Aigeo, Cagliari 2015

PA 102 - EGU Vienna 2016

PA 103 - EGU Vienna 2016

PA 104 – IGC 2016 South Africa

PA 105 - AIQUA 2016

SEMINARI E/O COMUNICAZIONI AD INVITO

1. Variazioni delle foci fluviali e della linea di costa.

Conferenza "Prendersi cura della Terra". WWF Italia, Delegazione Marche – Università degli Studi di Camerino, Palazzo Ducale Camerino, 23 novembre 1993.

2. Morfogenesi fluviale ed attività antropica nei fiumi marchigiani.

Conferenza-Dibattito: "Incontro al fiume". Comune di Senigallia – Centro Sociale Vallone. Senigallia, 30 aprile 1995.

3. Lineamenti geologici e geomorfologici della Riserva naturale di Torricchio.

III Incontro di lavoro su "Dinamismo della vegetazione. Escursione nella riserva naturale di Torricchio". Società Botanica Italiana – Gruppo di Lavoro per la Vegetazione – Gruppo di Lavoro per l'Ecologia. Palazzo Ducale di Camerino, 23-25 giugno 1996.

4. Metodologie cronologiche in geomorfologia.

Seminario di studi sul tema "Tra geomorfologia ed archeologia". Università degli Studi di Camerino, Camerino, 27 aprile 1997

5. Il sisma: effetti di superficie – analisi geologica – geomorfologica.

Seminario di studi sul terremoto. Seminario di studi su "Problematiche inerenti il terremoto umbro-marchigiano" - ORG Marche, Ancona, dicembre 1997.

6. Alcuni aspetti metodologici della ricerca "Fiume Potenza".

Conv. "Progetto di ricerca per la caratterizzazione geologico-ambientale del bacino del fiume Potenza: fenomeni naturali e scenari di rischio geologico". Università degli Studi di Camerino – Fondazione Carima, Camerino, 18 aprile 1998.

7. Problemi geologico-ambientali delle medie e basse valli delle Marche centro-meridionali.

Seminario di studi. Università degli Studi di Camerino, Camerino 28 maggio 1998.

8. Franosità e rischio da frana per infrastrutture ed insediamenti.

Giornata di studio: "Il rischio idrogeologico nella Provincia di Macerata. Provincia di Macerata – Assessorato all'Ambiente, Potenza Picena, 22 maggio 1998.

9. L'alluvione del Tronto del 1992: aspetti geologici, geomorfologici ed impatto antropico.

Giornata di studio "Per non dimenticare: il secondo libro bianco". Amm. Comunale di San Benedetto del Tronto, San Benedetto del Tronto, aprile 1999.

10. Rischi geologici ed impatto antropico: l'alluvione del fiume Tronto.

X settimana della cultura scientifica e tecnologica. Camerino, Giovedì 25 maggio 2000.

11. The Portonovo landslide: example of mass movement affecting adriatic sea cliff.

Field Trip "Intensive Corse on Natural Hazards on built-up areas", Camerino, 29 september 2000.

12. Il rischio idrogeologico nei bacini idrografici marchigiani.

I Viaggi nella Scienza – anno 2001

13. Le frane profonde nell'appennino umbro-marchigiano

1° Corso di perfezionamento AIGA "La pericolosità dell'evento frana con riferimento ai processi d'innesco per piogge e sismi", Urbino 26-29 settembre 2001

14. Caratteristiche geologiche e geomorfologiche dell'area del Rio Garrafo.

Giornata di Studio "Conoscenza e Gestione dell'Ambiente ipogeo: il caso di studio delle Grotte del Rio Garrafo". Associazione Speleologica Acquasantana – Cagnano di Acquasanta Terme, 23 marzo 2002.

15. Il DM 471/99 ed il ruolo del Geologo.

Seminario di studio CCR - Ispra (VA), 4 giugno 2002.

16. I geositi della Regione Marche.

Seminario nell'ambito del Corso "Frontiere nelle Scienze della Terra" - Dipartimento di Scienze della Terra di Camerino, 11 giugno 2002.

17. Fenomeni di erosione e Dinamica fluviale in alcuni fiumi marchigiani.

Giornate di studio sulla "Dinamica fluviale" - Ordine dei Geologi della Regione Marche – Grottammare, 14-15 giugno 2002.

18. Fenomeni di erosione e Dinamica fluviale in alcuni fiumi marchigiani.

Seminario "La dinamica dei corsi d'acqua nella riqualificazione fluviale" - CIRF - Fermo, 19 luglio 2002.

19. IL DM 471/99 (Regolamento recante criteri, procedure e modalità per la messa in sicurezza, la bonifica e il ripristino ambientale dei siti inquinati, ai sensi dell'art.17 del D.Lgs.5.02.97 n.22, e successive modificazioni). Analisi di laboratorio ed in situ.

Seminario di studio. ISRIM Terni 6 novembre 2002.

20. Dinamica fluviale e Fenomeni di erosione: alcuni esempi dalla fascia centrale adriatica.

Seminario di studio. Università degli Studi di Perugia, Perugia 15 gennaio 2003.

21. I fenomeni di debris flow dell'appennino centro-meridionale.

Giornate di studio sul "Piano Assetto Idrogeologico" delle Marche - Ordine dei Geologi della Regione Marche - Ancona, 15 giugno 2004.

22. L'uomo e il fiume: confronto o conflitto?

Convegno "L'acqua sangue della terra" - Provincia di Ascoli Piceno - Foce di Montemonaco - 24 giugno 2006

23. Eventi di piena, alluvioni e rischio esondazione.

I Viaggi nella Scienza – anno 2007

24. Il Geologo: passato, Presente e Futuro

Salone dell'Orientamento; Abbadia di Fiastra - 2007

24. Gestione dei siti inquinati. Il piano della caratterizzazione nella bonifica di una discarica.

Master Chieti 23 ottobre 2007

25. I "Freshwater travertines" dell'Italia centrale: genesi, cronologia, significato paleoambientale ed utilizzo negli studi di neotettonica.

Seminario Dipartimentale – Dipartimento di Scienze della Terra, Unicam - Marzo 2008

26. La lettura del paesaggio naturale tra conoscenza, interpretazione e valorizzazione

Convegno "Il territorio dei calanchi" - Provincia di Ascoli Piceno - Ripaberarda - 17 maggio 2008

27 – La gestione della risorsa idrica: il ruolo dell'Ordine dei Geologi della Regione Marche.

Provincia di Ascoli Piceno – dicembre 2008

28 - Il patrimonio geologico della Regione Marche: prospettive per un geoturismo sostenibile

Convegno "Il patrimonio naturale geologico nel Piano di Coordinamento Provinciale della Provincia di Ascoli Piceno" Provincia di Ascoli Piceno – Ascoli Piceno – 17 marzo 2009

29 - Frasassi, 2009

30 – Gli effetti di sito del terremoto come contributo alle indagini di MS ed alla ricostruzione post-terremoto.

Convegno ORG Marche "Microzonazione sismica e scenari normativi in attesa degli euro codici", Ancona 2009.

31 - La conca di Colfiorito: geomorfologia, sedimentologia e tettonica quaternaria.

Conferenza "Collecurti: un ecosistema in evoluzione", Camerino, Polo Museale, 25 novembre 2009.

32 – Il terremoto Umbria-Marche.

Convegno "Bisenti", 2010.

34 – Caratteristiche mineralogiche e fisico-meccaniche delle argille dei calanchi dell'Italia cetro-meridionale.

Atri, 201

35 –

36 – PREVENZIONE DEL RISCHIO. Nuove strategie di comunicazione.

Ordine dei Geologi della Regione Marche "Vent'anni dell'Ordine dei Geologi delle Marche", Ancona, 10 febbraio 2012.

37 – Gli effetti dell'antropizzazione nei bacini fluviali delle Marche meridionali

Convegno "Convivere con il fiume: dal controllo al rispetto", Fermo, 11 febbraio 2012.

38 -

39 – Il ruolo delle Scienze geologiche nel III milennio.

Convegno "Ambiente, Geologia ed Archeologia", Camerino, 23 aprile 2013

40 -

41 – Corso MZS - Jesi

42 – Faglie attive e capaci.

Seminario tecnico "Aspetti tecnici connessi alla microzonazione sismica". Ancona, 29 ottobre 2013

43 – Evoluzione geologica e geomorfologica dell'appennino umbro-marchigiano.

Progetto R.I.M.E.M. (Ricerche sugli Insediamenti Medievali nell'Entroterra Marchigiano). Campagna 2014. Fiastra, 31 agosto 2014.

44 – Evoluzione geologica e geomorfologica quaternaria della Conca di Colfiorito

Corso di restauro - Serravalle di Chienti, 17 settembre 2014

45 – Il modello geomorfologico

Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo, Corso di Aggiornamento professionale continuo "Modellazione geologica e Geotecnica applicata alle frane" – Chieti, 3 ottobre 2014

46 – Convivere con il dissesto idrogeologico

SAIE - Bologna, 23 ottobre 2014

47 - Dissesto idrogeologico e cambiamenti climatici: quali prospettive?

Conferenza Seminario Divulgativo "Verso una gestione innovativa del Territorio nella Regione Marche" – Ancona, 30 gennaio 2015

48 – Cambiamenti climatici, Dissesto idrogeologico e Antropizzazione del territorio.

MADE EXPO, Milano, 18 marzo 2015

PARTECIPAZIONE A PRINCIPALI CONVEGNI E RIUNIONI SCIENTIFICHE

- Riunioni annuali del Gruppo Nazionale Geografia fisica e Geomorfologia tenutesi a: Camerino, ottobre 1992; Cortona, aprile 1993; Manfredonia-Mattinata, ottobre 1993; Padova, aprile 1994; Varese, ottobre 1994; Perugia, aprile 1995; Napoli, settembre 1995; Roma, febbraio 1997; Pisa, aprile 1998; Firenze, ottobre 1998; Genova, 1999; Napoli, dicembre 2000; Napoli, aprile 2001; Modena, febbraio 2002; Potenza, ottobre 2002; Napoli, febbraio 2003; Palermo, ottobre 2003; Ferrara, marzo 2004; Roma, dicembre 2004; Milano, 2005; Chiavari, 2006; Napoli, 2008;
- Camerino, 1992 "Evoluzione geomorfologica e tettonica quaternaria dell'Appennino centro-meridionale";
- San Benedetto del Tronto (AP), 1993 "International Symposium on Dynamics of fluvial-coastal system and environmental changes";
- ➤ Hamilton, 1993 "Third International Geomorphology Conference";
- Roma, 1993 "Le conche intermontane: caratteristiche stratigrafiche, sedimentologiche, strutturali ed aspetti applicativi";
- Roma, 1994 "Consiglio Nazionale dei Geologi 8° Congresso Nazionale";
- Lublin, 1994 "VI Field-Seminar On Stratigraphic Correlation of Loesses and Glacial deposits of SE Poland and NW Ucraine":
- Camerino, 1995 "Geodinamica e Tettonica attiva del sistema Tirreno-Appennino";
- > Trento, 1996 "Modificazioni climatiche ed ambientali tra il Tardoglaciale e l'Olocene antico in Italia";
- ▶ Bellaria (RN) 1997 "1° Forum Italiano di Scienze della Terra";
- ▶ Bologna, 1997 "IV International Conference on Geomorphology";
- Eamerino, 1998 "The resolution of geological analysis and models for earthquake faulting studies";
- Roma, 1998 "17° Convegno Gruppo Nazionale Geofisica della Terra Solida";
- ➤ The Hague, 1999 "European Geophysical Society XXIV General Assembly";
- Roma-Camerino, 1999 "Large-scale vertical movements and related gravitational processes".
- Roma, 2000 "Il territorio fragile" X Congresso Nazionale dei Geologi.
- > Tokyo, 2001 "V International Conference on Geomorphology";
- Chieti, 2001 "III Forum Italiano di Scienze della Terra";
- Nice, 2002 "European Geophysical Society XXVII General assembly".
- Addis Ababa, 2002 Climate Changes, active tectonics and Related geomorphic effects in high Mountain Belts and Plateaux:
- Roma, 2003 "Successioni continentali nell'Appennino centro-meridionale", AIQUA;
- Camerino-Modena 4-9 luglio 2003 VIII Italian-Romanian Workshop on Geomorphology;
- ▶ Bellaria, 2003 "IV Forum Italiano di Scienze della Terra";
- Perugia, 2004 "I paesaggi del vino".
- Roma, 2004 "La geologia del Quaternario in Italia: temi emergenti e zone d'ombra".
- > Reims, 2004 Colloque "Aspects geomorphologiques et geo-archeologiques des changements climatiques en europe"
- Firenze, 2004 The 32nd International Geological Congress (32IGC).
- ➤ Siena, 2004 FLAG-SEQS 2004 Meeting.
- ➤ Roma, 2004 GNGTS.
- Rossano Calabro, 2005 "Rilevamento geomorfologico di terreno e da remote sensing, trattamento dei dati tramite GIS per la gestione del territorio e la mitigazione dei rischi geo-ambientali".
- Mangalia (Romania), 2005 The Xth Romanian-Italian-Franco-Belgian Geomorphological Meeting "Geomorphology and Environment".
- Saragozza, 2005 "VI International Conference on Geomorphology";
- ➤ Spoleto, 2005 "V Forum Italiano di Scienze della Terra";
- ▶ Urbino, 2006 ADRIA 2006 "International Geological Congress on the Adriatic area;
- ➤ Gent, 2006 "Ol'Man river Geoarchaeological aspects of rivers and river plains";
- Matera, 2007 XII Congresso Nazionale dei Geologi;
- > Camerino, 2007 10 anni dopo il terremoto dell'Umbria-Marche: stato delle conoscenze sulla sismogenesi in Italia;
- Rimini, 2007 "VI Forum Italiano di Scienze della Terra";
- ➤ Perugia, 2008 "I paesaggi del vino";
- ➤ Offida, 2008 3° Riunione Nazionale GIT Geology and Information Technology
- Camerino-Serra San Quirico, 2008 Workshop Nazionale "La lettura delle Scienze della Terra nei Parchi: nuove prospettive per il lavoro e per il turismo";
- Roma (Ispra), 2009 Workshop "Gli effetti geologici del terremoto del 6 Aprile in Abruzzo";
- > Chieti, 2009 Workshop "Il terremoto Aquilano dell'aprile 2009: primi risultati e strategie future";
- Rimini, 2009 "VII Forum Italiano di Scienze della Terra";
- Modena, 2009 Convegno AIGEO "In onore di Panizza"
- Roma, 2009 Workshop internazionale "I sinkholes. Gli sprofondamenti catastrofici nell'ambiente naturale ed in quello antropizzato";
- ➤ Pisa, 2010 85° Congresso SGI;
- Forino, 2011 "VIII Forum Italiano di Scienze della Terra";
- Napoli, 2014 Rischio vulcanico UNESCO

- \triangleright
- > SAIE, 2014
- MADE EXPO, 2015