

**CURRICULUM VITAE di UMBERTO GORI, nato a Pesaro il
24/9/1946.**



- **Laurea in Scienze Geologiche** conseguita a pieni voti presso l'Università di Bologna il 12/3/1973, con indirizzo applicativo su problemi di stabilità di pendii e verifiche geotecniche di laboratorio.
- **Vincitore di assegno** di formazione scientifica e didattica del Ministero della P.I., presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Urbino, dal 1974.
- **Professore incaricato** dell'insegnamento di Geotecnica presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Urbino, dal 1977 al 1983;
- **Ricercatore confermato** per il gruppo disciplinare 77 presso l'Università di Urbino dal 1984;
- **Professore Associato di ruolo**, gruppo 149 cattedra di Geologia Applicata, presso l'Università di Urbino dal 1985;
- **Professore di Geotecnica e Geologia Applicata**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Nazionale Somala, nel 1985;

- **Professore di Geotecnica** per affidamento presso l'Università di Urbino, nel 1986;
- **Commissario alle prove d'esame** presso l'Università di Urbino per le materie Geologia Applicata, Geotecnica, Geofisica Mineraria, Geografia Fisica, Idrogeologia, Geologia Regionale;
- **Responsabile e Coordinatore** del laboratorio di Geotecnica presso l' Istituto di Geologia Applicata dell'Università di Urbino;
- **Relatore** di oltre 60 tesi di laurea discusse presso l'Università di Urbino, dal 1977 ad oggi;
- **Membro Eletto** a Comporre il Consiglio d'Ateneo dell'Università di Urbino;
- **Membro dell'U.O. 45 del C.N.R.**, progetto finalizzato Conservazione del Suolo, Sottoprogetto Fenomeni Franosi;
- **Coordinatore centrale** del programma di ricerca M.P.I. anno 1981 su fondi 40% per il tema: controllo delle variazioni nel tempo dei parametri di resistenza residua nello studio di versanti instabili;
- **Coordinatore locale** del programma nazionale di ricerca M.P.I. anno 1985 su fondi 40% per il tema: modelli fisici e matematici, caratterizzazione geotecnica ed idrogeologica di aree subsidenti;
- **Direttore** dell' Istituto di Geologia Applicata dell'Università di Urbino, a.A. 1995-96, 1996-97.
- **Membro** della Commissione Giudicatrice del concorso a 151 posti di Ricercatore universitario, banditi presso l'Università di Roma, Facoltà di Architettura, gruppo 120, anno 1982;
- **Membro** effettivo della commissione esami di stato di Geologo presso l'Università di Padova nel 1986;
- **Titolare di contributi ministeriali** 60% per ricerche in settori vari della geologia applicata, dal 1984;
- **Membro Eletto a comporre il C.U.N.**, per il Comitato Consultivo n.8, Ingegneria Civile ed Architettura, raggruppamento 5 Geotecnica , 1981-1983;
- **Membro Esperto al Coricerche di Roma** per elaborare criteri di coordinamento dell'attività scientifica di ricerca universitaria e C.N.R., per Ingegneria Civile ed Architettura, 1983;
- **Membro della Commissione Tecnica Cave**, Regione Marche dal 1981 al 1987;
- **Consulente Esperto** presso la Regione Marche, Assessorato Ambiente e Urbanistica per il coordinamento e la pianificazione delle attività estrattive regionali, 1980;

- **Membro Esperto** della Commissione per il Piano regionale delle Attività estrattive delle Marche, coordinato al Piano Paesistico Regionale, 1988;
- **Responsabile dell'Unità Operativa n.47/2** del Gruppo Nazionale Difesa Catastrofi Idrogeologiche, Ministero della Protezione Civile, dal 1989;
- **Membro** delle Commissioni Giudicatrici per concorsi universitari di Ricercatore, presso le Università di Milano, di Roma, di Pavia, Facoltà di Scienze, gruppi disciplinari 77;
- **Membro Associato** all'IAH (International Association Hydrogeologists), all' ISSMEF (International Society Soil Mechanics Engineering Foundations);
- **Consigliere** dell'Ordine Regionale dei Geologi delle Marche, eletto con il più alto numero di suffragi, 1992;
- **Consulente professionale** per rilevanti incarichi nel campo della Geologia Applicata, in Italia e all'estero per conto di Enti pubblici, privati, Procure della Repubblica, Corte d' Appello, ecc.;
- **Relatore e Chairman** in numerose Conferenze Internazionali in America, Europa, paesi asiatici, Africa, su tematiche concernenti la specifica professionale;
- **Autore** di oltre 80 pubblicazioni scientifiche presentate a convegni internazionali, nazionali, riviste scientifiche internazionali e nazionali.
- **Incaricato** dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile, per accertare le condizioni di rischio di instabilità di numerosi centri abitati italiani dal 1989.
- **Referee** di articoli per riviste nazionali ed internazionali di massima diffusione scientifica.
- **Vincitore** di concorso di prima fascia per il settore D02B Geologia Applicata indetto dall'Università di Torino, Facoltà di Scienze MM. FF. NN. del 23/3/1999 G.U. 23, IV Serie sp.
- **Professore Straordinario** di Geologia Applicata chiamato dalla Facoltà di Scienze dell'Università di Urbino dal 1/11/2000.
- **Professore Ordinario** di Geologia Applicata presso l'Università di Urbino dal 2003.
- **Direttore** dell'Istituto di Geologia Applicata dell'Università di Urbino dal 1/3/2001 al 21/4/09.
- **Consulente** in interventi ed opere per conto di Agip Petroli S.P.A., Telecom Italia S.p.a., IPI Industria Italiana Petroli S.p.a., INA Istituto Nazionali Assicurazioni, gruppo Generali S.p.a., ANAS, Regione Marche, Rodio S.p.a., Sicos S.p.a., Geosonda S.p.a., Trevisani S.p.a.

ELENCO PUBBLICAZIONI DI UMBERTO GORI

- 1) U. Gori & A. Luzi. **Concorso nazionale di idee per la sistemazione urbanistica del colle San Bartolo. Assetto geologico, terrestre e marino.** Suppl. a Pesaro n. 2, 82-119, 1978.
- 2) U. Gori. **Le variazioni della linea di costa del litorale pesarese.** Camera di Comm. Ind. Art. Agr. Pesaro, 3-33. Pesaro. 1978.
- 3) U. Gori. **Alcune considerazioni sulla subsidenza della piana alluvionale del fiume Foglia.** Camera di Comm. Ind. Art. Agr. Pesaro, 35-43. Pesaro. 1979.
- 4) C. Montanari, C. Elmi, U. Gori, M. Pucci & G. Trezza. **Concorso nazionale per la sistemazione urbanistica del colle San Bartolo. Progetto.** Suppl. a Pesaro n. 4, 35-38, Pesaro. 1980
- 5) C. Elmi, F. Ciani, U. Gori, R. Pettinari & M. Santini. **Analisi di correlazione tra parametri geotecnici di alcuni terreni del pliocene marchigiano.** Boll. Serv. Geol. It., CI, 25-48. 1980.
- 6) U. Gori & W. Giuliani. **Metodo di calcolo della stabilità potenziale dei versanti.** Geologia Tecnica, 3, 33-43. 1981.
- 7) C. Elmi & U. Gori. **Studio geologico relativo al progetto e direzione lavori di sistemazione e consolidamento delle pendici e dell'abitato di Fiorenzuola di Focara (PS).** Suppl. a Pesaro, 1, 1-24, Pesaro. 1981.
- 8) M.V. Castellani, C. Elmi, U. Gori & M. Sadori. **Modificazioni della linea di riva indotte da opere di difesa sul litorale pesarese.** Periodico Amm.ne Provinciale di Pesaro. 1-25. 1981.
- 9) U. Gori, W. Giuliani & I. Statera. **Aspetti dell'attività estrattiva marchigiana lungo il fiume Foglia.** Quarry and Construction, 7, 34-37, PEI. Parma, 1982.
- 10) U. Gori & W. Giuliani. **Applicazioni di calcolo di paratie su terreni pliocenici.** Inarcos, 432, 317-322, Bologna. 1982.
- 11) U. Gori & W. Giuliani. **Guida al dimensionamento di massima di strutture di sostegno a sbalzo.** Geologia Tecnica, 1, 5-12. 1983.
- 12) C. Elmi, M. Didero, F. Francavilla, U. Gori & U.S. Orazi. **Geologia ed idrogeologia della bassa valle del fiume Foglia.** Ateneo Parmense, 19, 3, 117-136, 1983.
- 13) U. Gori & W. Giuliani. **Lineamenti geotecnici di alcuni depositi alluvionali del pesarese.** Not. Ord. Ing. Pesaro, 2, 16-19, Pesaro. 1983.
- 14) U. Gori & N. Capuano. **Alcune considerazioni geologico-minerarie sulle Marche settentrionali.** Industria Lapidea, Anno 6 n. 10, 35-45, Milano. 1983.
- 15) C. Massarini, W. Giuliani, B. Secchiaroli, U. Gori & S. Morgante. **Consolidamento delle frazioni di S. Marina, Fiorenzuola di Focara e Castel di Mezzo (Comune di Pesaro).** Suppl. a Pesaro n. 2. 1983.
- 16) C. Elmi, F. Casagrande, U. Gori, P. Merelli, U.S. Orazi, C. Pergolini & L. Tomadin. **Caratterizzazione geotecnica e mineralogica di terreni argillosi pliocenici dell'Appennino marchigiano.** Geol. Appl. e Idr., XX, parte II, 345-358, 1985.

- 17) U. Gori, A. Antinori & A. Martella. **Caratterizzazione geotecnica di depositi conglomeratici del pesarese.** Atti III Conv. Naz. ANIM, 63-69, Bari 1985.
- 18) N. Capuano & U. Gori. **Alcune caratteristiche tecnico-composizionali delle arenarie tortoniane dell'urbinate.** Atti IV Conv. Naz. "Attività estrattiva e difesa del suolo", 105-108, Saint Vincent, 1986.
- 19) N. Capuano, U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli, F. Veneri & G. Vitali. **Proposta di censimento di movimenti franosi in aree argillose.** Geol. Appl. e Idrog., XXI, 15-23.1986.
- 20) N. Capuano, U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli & F. Veneri. **Distribuzione degli affioramenti gessosi e carbonatici delle Marche: Carta delle potenzialità estrattive. Scala 1:300.000.** Litografia Artistica Cartografica, Firenze.1986.
- 21) U. Gori. **Propagazione di onde sismiche prodotte da volate nello scavo di pareti rocciose. Il caso della gola del Furlo (PS).** Atti I Congr. Int. Idrog., Firenze. C.N.R., Pubbl. n.129, G.N.D.C.I.,593-602.1987.
- 22) U. Gori. **Analisi d'impatto ambientale nei riguardi dei fenomeni di stabilità su terreni argillosi pliocenici e su argille scagliose in provincia di Pesaro.** Atti I Congr. Int. Idrog., Firenze. C.N.R., Pubbl. n. 129, G.N.D.C.I., 569- 580.1987.
- 23) U. Gori, N. Capuano, M. Felicetti, R. Gambini, G. Martelli, G. Tonelli & F. Veneri. **Studio sulla caratterizzazione dei depositi alluvionali ai fini estrattivi dei Fiumi Misa e Nevola.** Quarry & Construction, XXVI, 121-125.1988.
- 24) U. Gori, V. Tonelli & E. Cecchini. **Localizzazione di aree per discariche di R.S.U. in terreni del Pliocene argilloso del Pesarese.** Atti Conv. Naz. "I fanghi e il loro impatto sull'ambiente" Taormina 551-560.1988.
- 25) N. Capuano, U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli & F. Veneri. **Le principali risorse estrattive nella Regione Marche, con particolare riferimento alla provincia di Pesaro.** Quarry & Construction, XXVII. 17-22.1989.
- 26) A. Dal Prà, G. Barbieri, G. Gatto, U. Gori, G. Mozzi & G. Zamboni. **Hydrogeological features of the "sette comuni" karstic plateau in the Veneto region (North Italy).** Atti 21 Int. Congr. IAH, Guilin (China), 1988.
- 27) U. Gori. **Contributo alla conoscenza della sedimentazione delle alluvioni quaternarie del fiume Foglia (Marche).** Geogr. Fis. e Din. Quat., 11, (2), 121-122.1989.
- 28) U. Gori. **Back analysis and laboratory tests relationships in slope clay shales of Apennine (Italy).** I° Int. Southam. Symp. on Landslide, 1, 342-351, Paipa (Colombia).1989.
- 29) C. Elmi, U. Gori & O. Nesci. **L'evoluzione del rilievo e della costa tra Gabicce e il fiume Foglia: studi per il consolidamento dell'abitato di Fiorenzuola di Focara.** Atti Conv. S.C.A.I., 179-183, Portonovo, Ancona.1989.
- 30) U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli F. Veneri & A. Tomassini. **Carta geologica della provincia di Pesaro e Urbino. Scala 1:100.000.** Provincia di Pesaro e Urbino, Assessorato al Territorio, Pesaro.1990.

- 31) U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli F. Veneri & A. Tomassini. **Carta litotecnica della provincia di Pesaro e Urbino. Scala 1:100.000.** Provincia di Pesaro e Urbino, Assessorato al Territorio, Pesaro.1990.
- 32) U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli, F. Veneri & A. Tomassini. **Carta della permeabilità della provincia di Pesaro e Urbino. Scala 1:100.000.** Provincia di Pesaro e Urbino, Assessorato al Territorio, Pesaro.1990.
- 33) C. Elmi & U. Gori. **Variazioni sulla morfologia costiera prodotte da opere di difesa (litorale pesarese).** Mem. Soc. Geol. It., 37, 417-426. 1990.
- 34) U. Gori, G. De Risio & W. Giuliani., **Verifica delle condizioni di stabilità statiche e dinamiche nelle argille varicolori di Montenero di Bisaccia (CB).** Mem. Soc. Geol. It., 37, 267-276, 1990.
- 35) U. Gori & S. Vannucci. **Argille alloctone e parautoctone della Val Marecchia: relazioni fra caratteri petrografici, fisici e stabilità.** Mem. Soc. Geol. It., 37, 276-286.1990.
- 36) M. Didero, U. Gori, C. Paletta & G. Tonelli. **Considerations on the instability risk of the historical centre of Urbino (Italy), in relation to the different hydrogeological conditions.** Int. Symp. IAHS, Lausanne, 194, 397-406.1990.
- 37) U. Gori & G. Tonelli. **The Fiorenzuola di Focara Castle. Reading Italian historic sites through geotechnical evidence.** Volume AGI, X, ECSMFE.1991.
- 38) U. Gori. **Laboratory vane test: qualitative relationship between peak-residual shear strengt of clays.** IX PCSMFE, 1, 501-514, Cile, 1991.
- 39) U. Gori & C. Paletta. **Considerazioni sulla consolidazione di un rilevato in alluvioni.** I Conv. Naz. dei Giov. Ric. in Geol. Appl., Gargnano, ottobre 1991, 197-206.1991
- 40) U. Gori, G. Martelli, G. Tonelli F. Veneri & A. Tomassini. **Carta geologica, carta litotecnica e carta della permeabilità della provincia di Pesaro e Urbino.** Mem. Descr. Carta Geol. D' Italia, XLVI, 461.1991.
- 41) U. Gori. **Alcune considerazioni sui criteri analitici dei dissesti franosi.** I° Meeting Reg. Ordine Geologi Marchigiani, Abbazia di Fiastra.1992.
- 42) E. Polidori, G. Tonelli, M. Tramontana, F. Veneri & U. Gori. **Un esempio di spandimento laterale su terreni miocenici nelle Marche settentrionali.** Geologica Romana, 30:429-438, Roma 1994
- 43) U. Gori, D. Bartolucci, E. Polidori & G.L. Tonelli. **Rapporto sui centri abitati instabili della provincia di Pesaro-Urbino.** C.N.R., G.N.D.C.I., Bozza di stampa, 1992.
- 44) U. Gori & F. Veneri. **Stabilization of a slide movement near Urbino,Italy.** Proc. Sixth Int. Symp. on Landslides, Christchurch, New Zealand, D.H. Bell (ed.) "Landslides", Balkema, 1767-1774.1992.
- 45) U. Gori & G. Tonelli. **Flow slide movements in clayey terrains of the italian northern apennines.** Int. Symp. on Erosion, Debris Flows and Environment in Mountain Regions, Chengdu, China, IAHS, 209, 227-236.1992.

- 46) R. Franchi & U. Gori. **Problems involved in conservation of the structure and stone material of the Ducal Palace in Urbania (Pesaro, Italy)**. Int. Cong. on the Conservation of Stone and Other Materials. Vol. II, 485-492. Paris.1993.
- 47) E. Polidori, G. Tonelli & U. Gori. **Variazioni di coesione non drenata residua di argille in relazione al pH alla consolidazione ed al tempo**. Geol. Appl. ed Idrogeol., XXVIII, 625-634.1993.
- 48) U. Gori. **The time effect on the undrained cohesion recovery in clayey soils, using the vane test**. 7th Int. Congr. of IAEG., II, 547-556, Lisboa, 1994.
- 49) U. Gori. **A new model of vane shear strength testing in soils**. Discussion on Géotechnique 44, 4, 771-773.1994.
- 50) Alfinito M., U. Gori. **Limitazioni all'uso del penetrometro dinamico leggero**. Risorse n. 2, 14-15.1994.
- 51) U. Gori. **The pH influence on the index properties of clays**. IAEG Bulletin n. 50, 101-106. Paris.1994.
- 52) Alfinito M., U. Gori. **Previsione, prevenzione e pianificazione degli interventi sul Colle San Bartolo (PS)**. Atti Giornata di Studio, Gabicce Mare (PS). 1994.
- 53) P. Busdraghi, U. Gori, E. Polidori, G. Tonelli & F. Veneri. **Le tre cinte murarie di Urbino: stabilità e stato di conservazione**. III Int. Symp. On the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin. Vol. 1, 417-424. Venice, 22-25 June 1994.
- 54) U. Gori. **Application of direct shear test to analysis of tertiary landslides along a bedding plane**. Discussion in Soil and Found., Janapese Soc. of Soil Mech. and Found. Eng., Tokyo, 34, 1, 135-136. 1994.
- 55) U. Gori. **On the state of activity of some flow slides**. First Panamerican Symp. on Landslides, 1, 472-478, Guayaquil. 1994.
- 56) U. Gori, E. Polidori & G. Tonelli. **The one-dimensional consolidation effect on the slightly sensitive soils**. Int. Symp. On Compression and Consolidation Clayey Soils. 1, 49-55. Hiroshima, 10-12 May, 1995.
- 57) U. Gori & M. Mezzabotta. **Sul cinematiso della frana costiera dell'abitato di Petacciato (CB)**. I Conv. Gr. Naz. Geologia Applicata "La città fragile in Italia". Geol.Appl e Idr. XXX, 1-10, Taormina, 1995
- 58) U. Gori. **L'effetto della struttura in formazioni a prevalente contenuto argilloso e siltoso ricostituite e consolidate in laboratorio**. Quaderni di Geol. Appl., 4, 29-35, 1997.
- 59) U. Gori, E. Polidori, G. Tonelli. **Un commento sulla struttura dei terreni a diversa consolidazione Ko**. V° Conv. Naz. Giovani Ric. Geologia Appl. Cagliari. 1997.
- 60) Busdraghi P., Gori U., Polidori E., Simoncini R., Tonelli G. **Some cases of degrading actions of the cultural heritage in the Marche (Italy)**. 4th Int.Symp. on the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin. Rhodes. V.1, 81-90, 1997

- 61) A. Carniel, U. Gori. **The degree of soil structure to control landslides evolution.** 2nd Panam. Symp. Landslides. Rio di Janeiro. V.1, 65-70. 1997.
- 62) E. Polidori, U. Gori, G. Tonelli. **Mineralogy and index property relationships of the Marecchia Valley clays, (Italy).** 8th Int. IAEG Congr., Vancouver. 329-334. 1998.
- 63) U. Gori. **I movimenti franosi nei centri abitati della provincia di Pesaro-Urbino.** Convegno per il decennale del G.N.D.C.I. CNR Pubbl. n. 2142, Roma 2000
- 64) U.Gori, E.Polidori & G.Tonelli. **Caratterizzazione geomeccanica e stabilità della formazione marnoso-arenacea per la realizzazione di un parcheggio interrato in Urbino (PS).** Boll.Soc.Geol.It. 2000.
- 65) U. Gori, M. Mari. **Caratterizzazione di Argille Plioceniche per Laterizi. Abstract.** 5th Intern. Symp. on the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin.V.1. 106 Seville (Spain), 2000.
- 66) U. Gori, M. Mari. **The correlation between the fractal dimension and internal friction angle of different granular materials.** Soils and Foundations, V.41 n.6, 2001
- 67) U.Gori F.Veneri. **Processi morfoevolutivi nell'area del Sasso (Urbino).** Atti Ass.AIGA, 1° Corso di Perfezionamento, Urbino, 2001
- 68) U. Gori, M. Mari. **Characterization of Plio-Pleistocene clays used in brick making.** 9th IAEG Int. Congr. Durban (South Africa), 2505-2514, 2002.
- 69) U.Gori. **Gli effetti delle vibrazioni prodotte da volate in cava sulla stabilità di una parete rocciosa.** Riv. del Consulente Tecnico. Sez. Ambientale. n.2, 415-431, 2002.
- 70) U.Gori, M.Mari, C. Paletta, A. Alfinito. **Su di un rilevante caso di pop out occorso presso la pavimentazione in calcestruzzo di un parcheggio interrato multipiano.** 1° Conv. Naz. A.I.G.A.,485-492. Chieti. 2003.
- 71) U.Gori, M.Floris, M.Mari, R.Romeo. **Modelling landslide triggering factors: a case study from the northern Apennines – Italy.** Atti Eur.Eng.Geo. 745-753,2004
- 72) U.Gori, E.Polidori, G.Tonelli, F. Veneri. **Geotechnical Characterization and stability of a Marnoso-Arenacea Fm. Slope for the realization of an underground parking in Urbino (Italy).** Atti Eur.Eng.Geo. 445-454, 2004.
- 73) M. Floris, U. Gori, M. Mari, G. Tonelli & F. Veneri. (2004) **Landslide reactivations and geomorphological changes in Italian Northern Apennine area.** International Symposium "Sediment transfer through the fluvial system"; August 2004, 61-67, Moscow

- 74) M. Floris, U. Gori, M. Mari G. Rosati & G. Tonelli. **Landslide phenomena in flysch deposits: the case of Ca' Staccolo slope (Northern Apennines, Italy)**. Int. Symp. on Landslide Hazard in Orogenic zone from the Himalaya to Island Arcs in Asia. 387-396. Sept. 2005, Nepal.
- 75) E. Polidori & U. Gori. **Classificazione dei terreni argillosi**. Giornale di Geologia Applicata 2, 249-254, 2005
- 76) Roberto W. Romeo, Milena Mari, Mario Floris, Giulio Pappafico & Umberto Gori (2011). **An approach to join the spatial and temporal components of landslide susceptibility: an application to the Marche Region (Central Italy)**. Italian Journal of Engineering Geology and Environment, 2, 63-78, ISSN: 1825 6635
- 77) U. Gori, M. Mari, C. Paletta, G. Pappafico, R. W. Romeo, P. Tiberi, G. Tonelli, F. Veneri, (2011). **Landslide hazard and risk scenarios in the Basin of Cesano River (Marche Region, Italy)**. In: "Environmental Geosciences and Engineering Survey for Territory Protection and Population Safety, Proceedings of International Conference EngeoPro Moscow, 6-8 September 2011", 625-630. ISBN: 978-5-903926-20-6
- 78) Roberto W. Romeo, Milena Mari, Giulio Pappafico, Pierpaolo Tiberi, Umberto Gori, Francesco Veneri, Gianluigi Tonelli, Carmela Paletta. **Hazard and risk scenarios of landslides triggered by earthquakes**. In: Landslide Science and Practice, Volume 5: Complex Environment. Margottini, Claudio; Canuti, Paolo; Sassa, Kyoji (Eds.), Springer, 2013, IV, ISBN: 978-3-642-31426-1
- 79) U. Gori, M. Mari, R.W. Romeo. **Alluvial Risk in the Coastal Plain of Pesaro City, Northern Marche (Italy)**. In: New Frontiers in Engineering Geology and the Environment, Springer Geology Volume 9, Yu Huang, Faquan Wu, Zhenming Shi, Bin Ye (Eds.), 2013, pp. 223-226; Springer, ISBN: 978-3-642-31670-8 (Print) 978-3-642-31671-5 (Online)
- 80) R.W. Romeo, M. Mari, G. Pappafico, C. Paletta, G. Tonelli, F. Veneri, U. Gori. **Scenari di Pericolosità e Rischio da Frana con particolare riguardo all'innescò da Terremoti**. Biemmegraf, 2013, pp. 1-112; ISBN: 978-8 8-96204-12-2
- 81) Michele Orazi, Umberto Gori, Paolo Ruggeri, Evghenia Sakellariadi, Giuseppe Scarpelli. (2018) **Small strain stiffness of a reconstituted soil from Southern Italy**. Geotech. Geol. Eng Springer, pp 1-8. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10706-018-0533-8>.