

INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Trombino
 Via Mangiagalli 34
 20133 - Milano (MI)
 +39 02 503.15533
 luca.trombino@unimi.it

POSIZIONE RICOPERTA

Professore Associato, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra “Ardito Desio”

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da 1 gennaio 2017 a oggi

Professore Associato

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra “Ardito Desio”
 ▪ Didattica, Ricerca, Compiti istituzionali

SSD GEO/04

da 1 maggio 2001 a 31 dicembre 2016

Ricercatore Confermato

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra “Ardito Desio”
 ▪ Ricerca, Didattica, Compiti istituzionali

SSD GEO/04 (GEO/02 fino al 10 maggio 2007)

da 4 novembre 1996 a 30 aprile 2001

Collaboratore Tecnico

Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra “Ardito Desio”
 ▪ Attività di laboratorio nell’ambito della ricerca e supporto alla didattica

VII qualifica - D1

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

18 maggio 1998

Dottorato di Ricerca

Livello 8 QEQ

Università degli Studi di Milano
 ▪ Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Naturalistiche e Ambientali

19 marzo 1993

Laurea

Livello 7 QEQ

Università degli Studi di Milano
 ▪ Corso di Laurea in Scienze Naturali

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Francese	C1	C2	C2	C2	C1
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2

Competenze comunicative

Eccellenti competenze comunicative acquisite attraverso l'attività didattica accademica presso l'Università degli Studi di Milano e altri atenei italiani:

Corsi - Insegnamenti

- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia (6 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali - Anni Accademici 2010-'11, 2011-'12, 2012-'13, 2013-'14, 2014-'15, 2015-'16, 2016-'17, 2017-'18 e 2018-'19. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento di Laboratorio di Micropedologia (6 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Biogeoscienze - Anni Accademici 2011-'12, 2012-'13, 2013-'14, 2014-'15, 2015-'16, 2016-'17, 2017-'18 e 2018-'19. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia II (6 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura - Anni Accademici 2008-'09, 2009-'10 e 2010-'11. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per l'anno accademico 2009-'10.
- Affidamento dell'insegnamento di Pedologia (2 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali - Anni Accademici 2003-'04, 2004-'05, 2005-'06, 2006-'07, 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per l'anno accademico 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10.
- Affidamento dell'insegnamento di Laboratorio di Geopedologia (2 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali - Anni Accademici 2003-'04, 2004-'05, 2005-'06, 2006-'07, 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per l'anno accademico 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10.
- Affidamento dell'insegnamento di Laboratorio di Sedimentologia (3 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze Geologiche - Anni Accademici 2002-'03, 2003-'04, 2004-'05, 2005-'06, 2006-'07, 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per gli anni accademici 2005-'06 e 2006-'07, 2008-'09 e 2009-'10.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia e Paleopedologia I (3 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione degli Ambienti Naturali - Anni Accademici 2004-'05, 2006-'07 e 2008-'09. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per l'anno accademico 2006-'07.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia e Paleopedologia II (3 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Analisi e Gestione degli Ambienti Naturali - Anni Accademici 2003-'04, 2005-'06 e 2007-'08. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento. Professore Aggregato di tale insegnamento per l'anno accademico 2005-'06.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia (2 cfu) del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anno Accademico 2002-'03. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia (60 ore) del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anno Accademico 2001-'02. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento Micromorfologia Geoarcheologica del Corso di Master Universitario in Scienze per i Beni Culturali Archeologici - Anni Accademici 2004-'05 e 2006-'07.
- Affidamento dell'insegnamento Analisi e Caratterizzazione Tessiturale dei Sedimenti del Corso di Master Universitario in Idrodinamica nelle Formazioni Geologiche Porose - Anno Accademico 2000-'01.

Corsi - Moduli

- Affidamento del modulo di Attività di Campo Guidata (1 cfu) dell'insegnamento di Metodi di analisi degli ecosistemi del Corso di Laurea Magistrale in Biogeoscienze - Anni Accademici 2011-'12, 2012-'13, 2013-'14, 2014-'15, 2015-'16, 2016-'17, 2017-'18 e 2018-'19. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento di un modulo dell'insegnamento di Geomorfologia Applicata (1 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Terra - Anni Accademici 2015-'16, 2016-'17, 2017-'18 e 2018-'19. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento del modulo Geopedologia (4 cfu) dell'insegnamento di Scienze del Suolo del Corso di Laurea Triennale in Argotecnologie per l'Ambiente e il Territorio - Anno Accademico 2018-'19. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento di un modulo di Metodologie e tecnologie didattiche per le Scienze della Terra (0.5 cfu) dell'insegnamento di Metodologie e tecnologie didattiche per le Biogeoscienze, del Corso di Laurea Magistrale in Biogeoscienze - Anno Accademico 2018-'19. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento di un modulo dell'insegnamento di Diagnostica Avanzata Applicata ai Siti Archeologici (4 cfu) del Corso di Laurea Magistrale in Scienze per la Conservazione e la Diagnostica dei Beni Culturali - Anni Accademici 2015-'16, 2016-'17 e 2017-'18. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento di un modulo di Metodologie e tecnologie didattiche per le Scienze della Terra (0.5 cfu) dell'insegnamento di Metodologie e tecnologie didattiche per le Biogeoscienze della

- Formazione Iniziale e Tirocinio - Anno Accademico 2017-'18. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento del modulo di Didattica delle Scienze della Terra III (1 cfu) dei Tirocini Formativi Attivi (TFA), Classe di Abilitazione A060, Anno Accademico 2014-'15.
 - Affidamento di un modulo dell'insegnamento di Strategie per l'insegnamento delle Scienze della Terra (1 cfu) dei Percorsi Abilitanti Speciali (PAS), Classe di Abilitazione A060, Anno Accademico 2013-'14.
 - Affidamento del modulo di Strategie per l'insegnamento delle Scienze della Terra con Laboratorio III (2 cfu) dei Tirocini Formativi Attivi (TFA), Classe di Abilitazione A060, Anno Accademico 2012-'13.
 - Affidamento del modulo di Geopedologia Forense del Master Universitario in Bioarcheologia, Paleopatologia e Antropologia Forense - Anno Accademico 2008-'09.
 - Affidamento del modulo di Geopedologia Forense del Corso di Perfezionamento Universitario in Scienze Forensi - Anno Accademico 2011-'12 e 2012-'13.
 - Affidamento del modulo di Geopedologia Forense del Corso di Perfezionamento Universitario in Archeologia e Antropologia Forense - Anni Accademici 2007-'08, 2008-'09 e 2010-'11.
 - Affidamento del modulo Il suolo per leggere la storia del paesaggio e dell'uomo del Corso di Perfezionamento Universitario in Didattiche Attive per l'Insegnamento delle Discipline Scientifiche nella Scuola Secondaria - Anno Accademico 2010-'11.
 - Affidamento del modulo Dalle Carte Topografiche alla Realtà dei Suoli del Corso di Perfezionamento Universitario in Didattiche Attive per l'Insegnamento delle Discipline Scientifiche nella Scuola Secondaria - Anno Accademico 2009-'10.

Corsi - Lezioni

- Lezioni di Experimental Laboratory of Earth Sciences del corso di perfezionamento CLIL (Content and Language Integrated Learning) - Anno Accademico 2012-'13 e 2015-'16.
- Lezioni dell'insegnamento di Didattica delle Scienze Naturali - Didattica delle Scienze della Terra del Corso di Laurea Magistrale in Didattica e Comunicazione delle Scienze Naturali - Anni Accademici 2008-'09 e 2009-'10
- Lezioni dell'insegnamento di Analisi e Tecniche per i Beni Culturali del Corso di Laurea Triennale in Scienze Geologiche - Anni Accademici 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10.
- Lezioni dell'insegnamento di Geomorfologia del Corso di Laurea in Scienze Geologiche - Anni Accademici 1996-'97, 1997-'98, 1998-'99, 1999-2000, 2000-'01 e 2001-'02.
- Lezioni dell'insegnamento di Geologia del Quaternario del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anni Accademici 1994-'95, 1995-'96, 1996-'97, 1997-'98, 1998-'99, 1999-2000, 2000-'01 e 2001-'02. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Lezioni dell'insegnamento di Pedologia del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anni Accademici 1994-'95, 1995-'96, 1996-'97, 1997-'98, 1999-2000 e 2000-'01. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.

Corsi - Esercitazioni

- Esercitazioni didattiche dell'insegnamento di Geologia del Quaternario del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anni Accademici 1994-'95, 1995-'96, 1996-'97, 1997-'98, 1998-'99, 1999-2000, 2000-'01 e 2001-'02. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Esercitazioni didattiche dell'insegnamento di Pedologia del Corso di Laurea in Scienze Naturali - Anni Accademici 1994-'95, 1995-'96, 1996-'97, 1997-'98, 1999-2000 e 2000-'01. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Esercitazioni didattiche dell'insegnamento di Sedimentologia del Corso di Laurea in Scienze Geologiche - Anni Accademici 1996-'97, 1997-'98, 1998-'99, 1999-2000, 2000-'01, 2001-'02 e 2002-'03. Membro della commissione d'esame per tale insegnamento.

Didattica di Terreno

- Responsabile della Campagna (4 cfu) di Geoarcheologia e Archeopedologia presso lo Scavo di Travo (PC) nell'ambito delle Campagne Naturalistiche 2017 e 2018 organizzate dal Corso di Laurea in Scienze Naturali.
- Responsabile della Campagna (4 cfu) di Geopedologia sul Monte Cusna (Febbio - RE), nell'ambito delle Campagne Naturalistiche 2003, 2004, 2005, 2006, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2016 e 2018 organizzate dal Corso di Laurea in Scienze Naturali.
- Partecipazione alle Campagne Naturalistiche 1993 e 1995 all'Isola d'Elba, organizzate dal Corso di Laurea in Scienze Naturali, in qualità di collaboratore al Gruppo Pedologia e Geologia del Quaternario.
- Collaborazione alle Campagne di Geologia del Quaternario presso la Terramara di Poviglio (RE), nell'ambito delle Campagne Naturalistiche 1998, 1999, 2000, 2001, 2002 e 2003 organizzate dal Corso di Laurea in Scienze Naturali.

Attività Didattica presso altri Atenei Italiani

- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia (6 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Ambiente e della Natura, dell'Università degli Studi dell'Insubria - Anno Accademico 2018-'19.

residente della commissione d'esame per tale insegnamento.

- Affidamento dell'insegnamento di Elementi di Geopedologia (2 cfu) del Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali dell'Università degli Studi di Genova - Anni Accademici 2009-'10 e 2010-'11. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento di Geopedologia (4 cfu) del Corso di Laurea Specialistica in Scienze per il Recupero e la Conservazione del Patrimonio Archeologico dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - Anni Accademici 2007-'08, 2008-'09 e 2009-'10. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento dell'insegnamento di Elementi di Geopedologia (2 cfu) del Corso di Laurea Triennale e Specialistico in Scienze Naturali dell'Università degli Studi di Genova - Anni Accademici 2005-'06, 2006-'07, 2007-'08 e 2008-'09. Presidente della commissione d'esame per tale insegnamento.
- Affidamento del modulo Paleosuperfici: Evidenze Geologiche delle Topografie Antiche del corso di Topografia Antica della Scuola di Specializzazione in Archeologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano - Anni Accademici 2007-'08 e 2010-'11.
- Affidamento del modulo di Geopedologia Forense del Master Universitario in Criminologia Forense (Ma.Cri.F.) dell'Università Carlo Cattaneo (LIUC) di Castellanza (VA) e dell'Università degli Studi dell'Insubria di Varese/Como - Anno Accademico 2008-'09.

Tesi di Dottorato, Master e di Laurea, Elaborati Finali

- Tutore di 6 tesi di Dottorato di Ricerca, presso l'Università degli Studi di Milano.
- Co-tutore di 3 tesi di Dottorato di Ricerca, presso l'Università degli Studi di Milano, l'Università degli Studi di Genova e l'Università degli Studi di Siena.
- Relatore di 1 tesi di Master di primo livello e di 1 tesi di master di secondo livello, presso l'Università degli Studi di Milano.
- Relatore di 36 tesi di Laurea Magistrale, Specialistica e Vecchio Ordinamento, presso l'Università degli Studi di Milano.
- Correlatore di 23 tesi di Laurea Magistrale, Specialistica e Vecchio Ordinamento, presso l'Università degli Studi di Milano e di 1 presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
- Relatore di 58 Elaborati Finali di Laurea Triennale, presso l'Università degli Studi di Milano.
- Correlatore di 8 Elaborati Finali di Laurea Triennale, presso l'Università degli Studi di Milano.
- Tutore di 12 Tirocini interni, presso l'Università degli Studi di Milano.

Competenze organizzative e gestionali

Eccellenti competenze organizzative e gestionali possedute, sia nell'ambito delle attività gestionali accademiche, sia per quanto riguarda la progettazione e il coordinamento di progetti di ricerca:

Attività Accademiche Gestionali, Organizzative e di Servizio

- Presidente del Collegio Didattico Dipartimentale di Scienze e Tecnologie per la Conservazione e la Diagnostica dei Beni Culturali, dal 1 Ottobre 2017 al 30 Settembre 2020.
- Referente per la Classe di Abilitazione A060 dei Tirocini Formativi Attivi (TFA) dell'Università degli Studi di Milano, Anni Accademici 2012-'13 e 2014-'15.
- Referente per la Classe di Abilitazione A060 dei Percorsi Abilitanti Speciali (PAS) dell'Università degli Studi di Milano, Anno Accademico 2013-'14.
- Responsabile della Commissione Orientamento per l'Area delle Scienze Naturali dal mese di Gennaio 2005 al mese di Novembre 2011; membro della medesima commissione dal mese di Settembre 2001 al mese di Gennaio 2005.
- Membro della Commissione Orientamento della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dal mese di Gennaio 2005 al mese di Novembre 2011.
- Membro della Commissione Didattica del Collegio Didattico Dipartimentale di Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali dal mese di Ottobre 2016 al 30 settembre 2017.
- Membro della Commissione Orari del Collegio Didattico Dipartimentale di Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali dal mese di Giugno 2016 al mese di Settembre 2017.
- Membro della Gruppo di Lavoro Riordino Laurea Magistrale del Collegio Didattico Interdipartimentale di Scienze e Naturali dal mese di Ottobre 2016 ad oggi.
- Membro della Commissione Contratti e Articoli 45 del Collegio Didattico Interdipartimentale di Scienze e Naturali dal mese di Aprile 2015 al mese di Settembre 2017.
- Componente del Comitato di Indirizzo Scientifico del Centro di Ricerca Coordinato per gli Studi Ambientali S.A. dell'Università degli Studi di Milano dal mese di Maggio 2016 ad oggi.
- Responsabile didattico del Laboratorio Microscopia Elettronica e Macroanalisi del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano dal 2013 a oggi.
- Responsabile didattico dell'Aula di Calcolo (Aula Chiesa) del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano dal 2004 al 2014.
- Membro del Consiglio della Biblioteca di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Milano dal mese di Ottobre 2006 al mese di Luglio 2016.

- Rappresentante dei Ricercatori nella Giunta della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Milano dal 2004 al 2008.
- Rappresentante dei Ricercatori nella Giunta del Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" dell'Università degli studi di Milano dal 2003 al 2009.

Progetti e Collaborazioni alla Ricerca

- Direttore di Scavo per il sito neolitico di Travo S. Andrea (PC) per gli anni 2017 e 2018.
- Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca del Progetto (Cariplo) - POWER - Renewable P-fertilizer from livestock effluent to prevent water eutrophication - finanziato dal 2015 al 2017.
- Responsabile della convenzione di collaborazione scientifica tra il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano e l'Istituto di Dinamica della Superficie Terrestre dell'Università di Losanna (Svizzera) in vigore dal mese di Aprile 2016.
- Responsabile della convenzione di collaborazione scientifica tra il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano e la Soprintendenza Archeologia della Regione Emilia Romagna, in vigore dal mese di Maggio 2016.
- Partecipazione alla Missione Archeologica Siro Italo Tedesca - 1999 - 2000 - 2001 a Tell Mishrife organizzata dall'Università degli Studi di Udine e di Tuebingen (Germania), in qualità di collaboratore scientifico per la geoarcheologia, geopedologia, archeopedologia e geomorfologia - Settembre 1999 - Settembre 2000 - Settembre 2001.
- Partecipazione alla Missione Archeologica Congiunta Italo Libica - 1994 in Tadrart Acacus organizzata dall'Università "La Sapienza" (Roma) e dal Dipartimento delle Antichità (Tripoli), in qualità di collaboratore scientifico per la geoarcheologia, geopedologia e archeopedologia - Ottobre e Novembre 1994.
- Partecipazione al Progetto di Ricerca ECALP - Ecological Soil Map of the Alps condotto dall'Università Cattolica del Sacro Cuore e dal Centro Studi Val d'Ossola - triennio 2003 - 2005.
- Partecipazione al Programma di Ricerca Internazionale IGCP 317 (IUGS-UNESCO) - Paleoweathering Records and Paleosurfaces, finanziato dal 1991 al 1996.
- Partecipazione al Progetto PRIN 2015 - SUCCESSO-TERRA - Società Umane, Cambiamenti Climatico-ambientali e Sfruttamento/Sostenibilità delle risorse durante l'Olocene medio in Pianura Padana. Il caso delle Terramare, finanziato dal 2017 al 2019.
- Partecipazione al Progetto PRIN 2005 - Crisi climatico-ambientali, catastrofi e comunità umane nell'arco dell'Olocene: un approccio geoarcheologico, finanziato dal 2006 al 2007.
- Partecipazione al Progetto PRIN 2003 - I deserti ed i loro margini: variazioni della disponibilità idrica nelle zone aride durante l'Olocene, finanziato dal 2004 al 2005.
- Partecipazione al Progetto PRIN 2001 - La Rivincita del Deserto: Variazioni Climatiche e Desertificazione nell'olocene Recente (Dal IV Millennio al Presente), finanziato dal 2002 al 2003.
- Partecipazione al Progetto PRIN 2000 - Metodi Avanzati di Analisi in Archeologia: Applicazioni a Materiali del Fezzan (Sahara Libico) e delle Alpi (Trentino), finanziato dal 2001 al 2002.
- Partecipazione al Progetto PRIN 1999 - Ambiente e Cultura: Origine del sistema Carovaniero nelle Zone Aride, finanziato dal 2000 al 2001.
- Partecipazione al Progetto PNRA 2016 - Genomica degli adattamenti estremi alla vita in Antartide, finanziato dal 2017 al 2020.
- Partecipazione al Progetto Coordinato (C.N.R.) - Le Variazioni Ambientali Oloceniche e I Fattori Forzanti nelle Zone Aride del Medio Oriente, della Penisola Arabica e nell'Asia Centrale, finanziato dal 2001 al 2003.
- Partecipazione al Progetto Coordinato (C.N.R.) - Tecniche Innovative per il Rilevamento, la Contestualizzazione Paleoambientale e la Datazione dell'Arte Rupestre delle Regioni Sahariane, finanziato dal 2001 al 2003.
- Partecipazione al Progetto Coordinato (C.N.R.) - La Dinamica Ambientale delle Regioni Aride nell'olocene. I Rapporti fra i Mutamenti Paleoambientali e le Culture Preistoriche e Preislamiche, finanziato dal 1998 al 1999.
- Partecipazione al Progetto Finalizzato Beni Culturali (C.N.R.) - Il Repertorio delle Terramare della Pianura Padana Centrale: Contesto Territoriale, Dati Stratigrafici e Strutturali, Stato di conservazione, finanziato dal 1997 al 2000.
- Responsabile del Progetto sui Fondi Speciali per le Ricerche Archeologiche (Università degli Studi di Milano) - Lo Scavo Archeologico Neolitico di Travo S. Andrea (PC): Microstratigrafia, Superfici di Frequentazione, Strutture a Ciottoli Combusti e Dinamiche di Abbandono del Sito, finanziato dal 2017 ad oggi.
- Partecipazione al Progetto P.U.R. (Università degli Studi di Milano) - Aspetti Geomorfologici e Geoarcheologici del cambiamento climatico nel corso dell'Olocene, tra Alpi, Pianura padana ed Appennino settentrionale, finanziato nel 2009.
- Partecipazione al Progetto P.U.R. (Università degli Studi di Milano) - Processi geomorfologici,

pedologici ed uso del suolo nella Pianura Padana Centrale dell'Olocene Medio, tra età del Rame ed età del Bronzo: cambiamenti climatico ambientali, finanziato nel 2008.

- Partecipazione al Progetto F.I.R.S.T. (Università degli Studi di Milano) - Aspetti Geomorfologici, Paleoidrografici e Uso del Suolo nella Pianura Padana Centrale dell'Olocene Medio: Terramare e Scenari di Crisi Ambientali, finanziato dal 2006 al 2007.
- Partecipazione al Progetto F.I.R.S.T. (Università degli Studi di Milano) - Aspetti Geomorfologici e Paleoidrografici del Paesaggio Archeologico della Pianura Padana Centrale nell'Olocene Medio, finanziato dal 1999 al 2005.
- Partecipazione al Progetto Ordinario (C.N.R. C.S.G.A.Q. - C.N.R. I.D.P.A.) - Aspetti Paleopedologici, Geologici ed Antropici della Desertificazione, finanziato dal 1995 al 2003.
- Partecipazione al Progetto Ordinario (C.N.R. C.S.G.A.Q. - C.N.R. I.D.P.A.) - Contesto Paleoambientale delle Terramare, finanziato dal 1994 al 2003.
- Partecipazione al Progetto Ordinario (C.N.R. C.S.G.A.Q. - C.N.R. I.D.P.A.) - Loess ed Eolianiti nella Penisola Italiana e nelle Isole Centro-Mediterranee, finanziato dal 1993 al 2003.
- Responsabile della Linea di Ricerca (C.N.R. I.D.P.A.) - La Memoria Storica del Suolo: i Paleosuoli come Strumento di Ricostruzione Paleoambientale del Quaternario Continentale nell'Italia Centro - Settentrionale, finanziata dal 2004 - 2010.
- Partecipazione alla Linea di Ricerca (C.N.R. I.D.P.A.) - Ricostruzione della Circolazione Atmosferica di Età Glaciale, Loess e Depositi Eolici Circummediterranei e delle Regioni Aride, finanziata dal 2004 - 2010.
- Partecipazione alla Linea di Ricerca (C.N.R. I.D.P.A.) - Ricerche Geoarcheologiche sulle Terramare Padane, finanziata dal 2004 - 2010.
- Partecipazione alla Linea di Ricerca (C.N.R. I.D.P.A.) - Origine ed Evoluzione degli Alpeggi nel Quadro dei Mutamenti Ambiente Alpino, finanziata dal 2004 al 2008.

Gruppi di Ricerca

- Officer della Soil System Science Division (Subdivision: Soils as Record of the Past) dell'European Geosciences Union dal mese di Maggio 2014 al mese di Aprile 2016.
- Officer della Soil System Science Division (Committee: Weathering, Soil Mineralogy and Micromorphology) dell'European Geosciences Union dal mese di Aprile 2006 al mese di Aprile 2011.
- Corresponding Member della Commissione INQUA TERPRO (Terrestrial Processes) nel periodo intercongressuale 2003 - 2007.
- Membro del Gruppo di Ricerca A.I.Geo Il Contributo della Geografia Fisica e della Geomorfologia negli Studi Archeologici dal 2003 al 2006.
- Afferente al Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Civiltà e l'Ambiente del Sahara Antico dal mese di Luglio 1998 .
- Afferente all'Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Milano dal mese di Gennaio 2002 al mese di Dicembre 2010.
- Afferente al Centro di Studio per la Geodinamica Alpina e Quaternaria del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Milano dal mese di Gennaio 1998 al mese di Dicembre 2001.
- Membro del Gruppo di Ricerca Archaeological Soil Micromorphology Working Group dal mese di Marzo 1997.
- Membro del Gruppo di Ricerca EUROLAT - European Network on Lateritic Weathering and Global Environment dal 1994 al 2000.

Competenze professionali

Le competenze professionali possedute riguardano la geopedologia, paleopedologia, la "micromorfologia di sezioni sottili di suoli e depositi archeologici, la sedimentologia, la geoarcheologia e la geologia del Quaternario, testimoniate da:

- circa 60 articoli scientifici pubblicati o in pubblicazione su riviste scientifiche o volumi monografici nazionali e internazionali (vedi allegati).
- 75 abstracts (vedi allegati).
- 7 contributi in volumi a carattere didattico, enciclopedico o divulgativo (vedi allegati).
- Partecipazione a circa 130 convegni e incontri scientifici, nazionali e internazionali, con 60 presentazioni orali e 86 presentazioni di poster (vedi allegati).
- Organizzazione di 16 tra convegni o sessioni di convegno, nazionali e internazionali (vedi allegati).

Competenze digitali

 AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
avanzato	avanzato	avanzato	base	base

- Eccellente padronanza degli strumenti MS Office sia su sistemi operativi Windows sia MacOS.
- Eccellente padronanza degli strumenti grafici Adobe sia su sistemi operativi Windows sia MacOS.

Altre competenze ▪ Fotografia di ritratto, reportage e paesaggio.

Patente di guida B

ALLEGATI

- Lista delle pubblicazioni scientifiche
- Lista degli abstracts
- Lista delle pubblicazioni a carattere didattico, enciclopedico o divulgativo
- Lista delle partecipazioni a convegni e incontri scientifici e relative presentazioni
- Lista delle organizzazioni di convegni e incontri scientifici

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

Data, 20 febbraio 2019

Firma

Articoli Scientifici ed Extended Abstracts

1. Trombino L. (1994). Laterites in Mediterranean Regions: the Mànie Palaeosol (Northern Italy). In: Smith B.J. & Warke P. (eds), Conference Proceedings of EuroLat '94 - 6th International Meeting, pp 51-54. Queen's University, Belfast.
2. Trombino L. & Cremaschi M. (1995). Micromorphological Study of Lateritic Relict Palaeosols from the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara). Conference Proceedings of EuroLat '95 - Summer School, pp 157-161. ORSTOM, Bondy.
3. Cremaschi M., Di Lernia S. & Trombino L. (1996). From Taming to Pastoralism in a Drying Environment. Site Formation Processes in the Shelters of the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara). In: Castelletti L. & Cremaschi M. (eds), Paleoecology, XIII Congress of Prehistoric and Protohistoric Sciences Colloquia, vol. 3, pp. 87-106. Abaco, Forlì.
4. Di Lernia S., Trombino L. & Cremaschi M. (1996). I Depositi Archeologici in Ambiente Arido: il Contributo dell'Analisi di Immagine al Sito di Uan Afuda (Sahara Libico). *Archeologia e Calcolatori*, 7: 527-535.
5. Trombino L. (1996). Lateriti nelle Regioni Mediterranee: Studio Micromorfologico del Paleosuolo dell'Altopiano delle Mànie (Finale Ligure). *Atti Ticinensi di Scienze della Terra, Serie Speciale*, 4: 65-76. Università degli Studi, Pavia.
6. Cremaschi M., Di Lernia S. & Trombino L. (1997). Micromorphological Evidences of Dung Deposits in the Shelters of the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara). *Archaeological Soil Micromorphology Working Group Bulletin*, 1: 27-32.
7. Cremaschi M. & Trombino L. (1998). Eolianites, Sea Level Changes and Paleowinds in the Elba Island (Central Italy) during Late Pleistocene. In: Busacca A.J. (ed), *Dust Aerosols, Loess Soils and Global Change*, pp 131-134. Washington State University College of Agriculture and Home Economics, Pullman, WA.
8. Cremaschi M. & Trombino L. (1998). The Palaeoclimatic Significance of the Palaeosols from Southern Fezzan (Libyan Sahara): Morphological and Micromorphological Aspects. *Catena*, 34: 131-156. IF: 0.860
9. Trombino L. (1998). Palaeoenvironmental Significance of the Pre-Holocene and Holocene Palaeosols in the Tadrart Acacus Massif (Fezzan, Libya, Central Sahara). In: Cremaschi M. & Di Lernia S. (eds.), *Wadi Teshuinat. Palaeoenvironment and Prehistory in South-Western Fezzan (Libyan Sahara)*. *Quaderni di Geodinamica Alpina e Quaternaria*, 7: 49-58.
10. Bersezio R., Giudici M., Pagani F., Trombino L. & Felletti F. (1999). Numerical Modelling of Flow through Clastic Alluvial Sediments, Assisted by Image Analysis. An Outcrop Analogue Case History from Northern Italy. In: Lippard S.J., Naess a. & Sinding-Larsen (eds.), *Proceedings of the 5th Annual Conference of the International Association for Mathematical Geology*, 2: 687-692. Norwegian University of Science and Technology, Trondheim.
11. Cremaschi M. & Trombino L. (1999). Forming Processes in the Uan Afuda Sequence. Palaeoenvironment and Human Activities: a Micromorphological Approach. In: Di Lernia S. (ed.), *The Uan Afuda Cave (Tadrart Acacus, Libyan Sahara) Archaeological Investigations of Late Pleistocene and Early Holocene Human Occupations*. *Arid Zone Archaeology Monograph*, 1: 27-38.
12. Cremaschi M. & Trombino L. (2001). The Formation Processes of the Stratigraphic Sequence of Uan Tabu and their Palaeoenvironmental Implications. In: Garcea E.A.A. (ed.), *Uan Tabu in the Settlement History of the Libyan Sahara*. *Arid Zone Archaeology Monograph*, 2: 15-23.
13. Marchetti M., Bondesan M., Castaldini D., Cremaschi M., Gasperi G., Motta M., Tellini C. & Trombino L. (2001). Forme e Depositi Fluviali, Fluvioglaciali e Lacustri. In: Castiglioni G.B. & Pellegrini G.B. (eds.), *Note Illustrative della Carta Geomorfologia della Pianura Padana. Supplementi Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria*, IV: 73-104.
14. Cremaschi M., Trombino L. & Sala A. (2002). The Geoarchaeology of Qatna (Tell Mishrifeh - Central Syria). In: Al-Maqdissi M., Luciani M., Morandi Bonacossi D., Novák M & Pfälzner P. (eds.) *Excavating Qatna, Volume I. Documents d'Archéologie Syrienne*, IV : 17-24.
15. Trombino L. & Ferraro F. (2002). Paleosuoli Tipo Terra Rossa al Margine Prealpino. Il Caso di Studio del Monte Casto (Val Sabbia - Brescia). *Il Quaternario*, 15(1): 131-140.
16. Cremaschi M., Trombino L., Sala A. & Valsecchi V. (2003). Underfitted Streams and Holocene Palaeoenvironment in the Region of Tell Mishrifeh - Qatna (Central Syria). In: Morandi Bonacossi D., Luciani M., Barro A., Canci A., Cremaschi M., Da Ros M., Eidem J., Finzi Contini I., Iamoni M., Intilia A., Trombino L., Sala A. & Valsecchi V., *Tell Mishrifeh/Qatna 1999-2002. A Preliminary Report of the Italian Component of the Joint Syrian-Italian-German Project*. *Akkadica* 124(1-2): 71-77.
17. Cremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. (2004). Aspetti Micromorfologici e Pedologici nei Processi di Formazione della Stratigrafia Archeologica. In: Bernabò Brea M. & Cremaschi M. (eds.), *Il Villaggio Piccolo della Terramara di Santa Rosa (Poviglio). Scavi 1987-1992. Origines*, pp. 116-150. Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze.
18. Marinoni N., Pavese A., Foi M. & Trombino L. (2005). Characterisation of Mortar Morphology in Thin Sections by Digital Image Processing. *Cement and Concrete Research*, 35: 1613-1619. IF: 0.727
19. Polidori C., Trombino L., Fumagalli C. & Andrietti F. (2005). The Nest of the Mud-Dauber Wasp, *Sceliphron spirifex* (Hymenoptera, Sphecidae): Application of Geological Methods to Structure and Brood Cell Contents Analysis. *Italian Journal of Zoology*, 72: 153-159. IF: 0.643
20. Trombino L., Quario Rondo G. & Mozzi P. (2006). Sedimentologia e Pedogenesi del Riempimento di Doline. In: Sauro U., Ferrarese F., Francese R., Miola A., Mozzi P., Quario Rondo G., Trombino L. & Valentini G., *Studio Pluridisciplinare del Rilievo a Doline nell'Ambito del Giardino Botanico di Monte Favaghera. Aspetti Geomorfologici e Paleoambientali. Relazione Finale*, pp. 23-47. Università degli Studi di Padova.
21. Cremaschi M., Trombino L., Valsecchi V. & Sala A. (2007). Analisi Geomorfologica e Geoarcheologica di Tell Mishrifeh (Qatna - Siria Centrale): Aspetti Paleoambientali ed Impatto Antropico. In: Ginesu S. & Sias S. (eds.), *Il Contributo della Geografia Fisica e della Geomorfologia alla Ricerca Archeologica*, pp 31-40. Gallizzi, Sassari.
22. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Piccazzo M. (2007). Geomorphological Context of "Plinthitic paleosols" in the Mediterranean Region: Examples from the Coast of Western Liguria (Northern Italy). *Cuaternario y Geomorfología*, 21(1-2): 27-40.
23. Trombino L. (2007). Micromorphological Reconstruction of the Archaeological Land Use and Palaeoenvironment of Tell Mishrifeh: evidence from the Sinkhole South of the Site. In: Morandi Bonacossi D. (ed.), *Urban and Natural Landscapes of an Ancient Syrian Capital. Settlement and Environment at Tell Mishrifeh/Qatna and in Central-Western Syria*. *Proceedings of the International Conference held in Udine, 9-11 December 2004. Studi Archeologici su Qatna 1*, pp. 115-122. Forum Editrice. Udine.

24. Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Sileo G., Zerboni A., Cremaschi M., Trombino L., Carcano C., Rogledi S., Vittori E. & Mueller K. (2008). Fagliazione superficiale olocenica e paleoliquefazione nel sito di Monte Netto, Brescia: implicazioni sismotettoniche. *Rendiconti Online della Società Geologica Italiana*, 1: 101-103.
25. Bernabò Brea M., Bronzoni L., Cremaschi M., Mazzieri P., Salvadei L., Trombino L., Valsecchi V., Bruni S., Costa G. & Guglielmi V. (2009). Lo Scavo Estensivo nel Sito Neolitico di Razza di Campegine (Reggio Emilia). In: Bernabò Brea M. & Valloni R. (eds), *Archeologia ad alta velocità in Emilia. Indagini geologiche e archeologiche lungo il tracciato ferroviario*, Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna 22: 41-86. All'Insegna del Giglio, Firenze.
26. Costantini E.A.C., Priori S., Urban B., Hilgers A., Sauer D., Protano G., Trombino L., Hülle D. & Nannoni F. (2009). Multidisciplinary characterization of the middle Holocene eolian deposits of the Elsa River basin (central Italy). *Quaternary International* 209(1-2): 107-130. IF: 1.601
27. Livio F. A., Berlusconi A., Michetti A.M., Sileo G., Zerboni A., Trombino L., Cremaschi M., Mueller K., Vittori E., Carcano C. & Rogledi S. (2009). Active Fault-Related Folding in the Epicentral Area of the December 25, 1222 (Io = IX MCS) Brescia Earthquake (Northern Italy): Seismotectonic Implications. *Tectonophysics* 476 (1-2): 320-335. IF: 1.935
28. Polidori C., Federici M., Trombino L., Barberini V., Barbieri V. & Andrietti F. (2009). Weight, volume and unbalancing: loading constraints of mud dauber wasps carrying mud balls. *Journal of Zoology*, 2009: 1-8. IF: 1.545
29. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi P.M. (2009). Extending westward the loess basin between the Alps and the Mediterranean region: micromorphological and mineralogical evidences from the slope of the Ligurian Alps (Northern Italy). *Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria* 32: 103-116. IF: 0.136
30. Sauro U., Ferrarese F., Francese R., Miola A., Mozzi P., Quario Rondo G., Trombino L. & Valentini G. (2009). Doline Fills - Case Study of the Favergera Plateau (Venetian Prealps, Italy). *Acta Carsologica* 38(1): 51-63. IF: 0.590
31. Nicosia C., Trombino L. & Stoops G. (2010). Traduzione Italiana della Terminologia Presente in "Guidelines for Analysis and Description of Soil and Regolith Thin Sections" (Stoops, 2003). *Il Quaternario*, 23(1): 15-20.
32. Polidori C., Rubichi A., Barbieri V., Trombino L. & Donegana M. (2010). Floral Resources and Nesting Requirements of the Ground-Nesting Social Bee, *Lasioglossum malachurum* (Hymenoptera: Halictidae), in a Mediterranean Semiagricultural Landscape. *Psyche A Journal of Entomology* 2010, id 851947, 11 pp.
33. Zerboni A., Trombino L. & Cremaschi M. (2011). Micromorphological approach to polycyclic pedogenesis on the Messak Settafet plateau (central Sahara): formative processes and palaeoenvironmental significance. *Geomorphology* 125: 319-335. IF: 2.520
34. Peresani M., Chrzavzez J., Danti A., de March M., Duches R., Gurioli F., Muratori S., Romandini M., Trombino L. & Tagliacozzo A. (2011). Fire-places, frequentations and the environmental setting of the final Mousterian at Grotta di Fumane: a report from the 2006-2008 research. *Quartär* 58: 131-151.
35. Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Sileo G., Zerboni A., Trombino L., Spoetl C. & Rodnight H. (2012). Late Pleistocene to Holocene activity of a blind thrust deduced from surface secondary faulting: Preliminary paleoseismological results on the Monte Netto site (N. Italy). *Rendiconti Online della Società Geologica Italiana* 21:351-353.
36. Zembo I., Trombino L., Bersezio R., Felletti F. & Dapiaggi M. (2012). Climatic and Tectonic Controls on Pedogenesis and Landscape Evolution in a Quaternary Intramontane Basin (Val D'Agri Basin, Southern Apennines, Italy). *Journal of Sedimentary Research*, 82: 283-309. IF: 1.742
37. Livio F., Berlusconi A., Zerboni A., Trombino L., Sileo G., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight Elena (2012). Active Fold Growth constrained by a Loess-Paleosols Sequence (Monte Netto, Southern Alps). *Rendiconti Online della Società Geologica Italiana*, 22: 126-129.
38. Cremaschi M. & Trombino L. (2012). Osservazioni geoarcheologiche sulla serie stratigrafica posta in luce dagli scavi archeologici. In: Marini Calvani M. (ed.), *Ventidue secoli a Parma. Lo scavo sotto la sede centrale della Cassa di Risparmio in piazza Garibaldi*. BAR International Series 2406: 13-19. Archaeopress, Oxford.
39. Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. (2013). Late Holocene Soil Evolution and Treeline Fluctuations in the Northern Apennines. *Quaternary International*, 289: 46-59. IF: 2.128
40. Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Zerboni A., Trombino L., Spötl C. & Rodnight H. (2013). Paleoseismicity at the Monte Netto site (Southern Alps, N Italy): blind thrust activity deduced from secondary fold-related faults. *Proceedings of the 4th International INQUA Meeting on Paleoseismology, Active Tectonics and Archeoseismology*, 141-143.
41. Compostella C., Mariani G. & Trombino L. (2014). Holocene environmental history at the treeline in the Northern Apennines: a micromorphological approach. *The Holocene*, 24(4): 393-404. IF: 2.283
42. Rellini I., Trombino L., Rossi P.M. & Firpo M. (2014). Frost Activity and Ice Segregation in a Paleosol of the Ligurian Alps (Beigua Massif, Italy). Evidences of past permafrost? *Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria* 37: 29-42. IF: 0.628
43. Pelfini M., Leonelli G., Trombino L., Zerboni A., Bollati I., Merlini A., Smiraglia C. & Diolaiuti G. (2014). New data on glacier fluctuations during the climatic transition at -4,000 cal. year BP from a buried log in the Forni Glacier forefield (Italian Alps). *Rendiconti Scienze Fisiche e Naturali Accademia dei Lincei* 25: 427-437. IF: 0.750
44. Livio F. A., Berlusconi A., Zerboni A., Trombino L., Sileo G., Michetti A.M., Rodnight H. & Spötl C. (2014). Progressive offset and surface deformation along a blind thrust in the Po Plain foredeep (Southern Alps, Northern Italy). *Journal of Geophysical Research: Solid Earth* 119(10): 7701-7721. IF: 3.426
45. Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. (2015). Petroplinthite formation in a pedosedimentary sequence along northern Mediterranean coast: from micromorphology to landscape evolution. *Journal of Soil and Sediments* 15: 1311-1328. IF: 2.206
46. Zerboni A., Trombino L., Frigerio C., Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight H. (2015). A loess-paleosols sequence at Monte Netto (northern Italy) records upper Pleistocene climatic changes in the central Po Plain. *Journal of Soil and Sediments*, 15: 1329-1350. IF: 2.206
47. Zangarini S., Trombino L. & Cattaneo C. (2016). Micromorphological and ultramicroscopic aspects of buried remains: Time-dependent markers of decomposition and permanence in soil in experimental burial. *Forensic Science International*, 263: 74-82. IF: 1.989

48. Sebag D., Verrecchia E.P., Cécillon L., Adatte T., Albrecht R., Aubert M., Bureau F., Cailleau G., Copard Y., Decaens T., Disnar J.R., Hetényi M., Nyilas T. & Trombino L. (2106). Dynamics of soil organic matter based on new Rock-Eval indices. *Geoderma*. 284: 185-203. IF: 4.036
49. Masseroli A., Leonelli G., Bollati I., Trombino L. & Pelfini M. (2016). The Influence of the Geomorphological Processes on the Treeline Position in the Upper Valtellina (Central Italian Alps). *Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria*, 39: 171-182. IF: 0.938
50. Boretto G., Zanchetta G., Ciulli A., Bini M., Fallick A.E., Lezzerini M., Colonese A.C., Zembo I., Trombino L., Regattieri E. & Sarti G. (2017). THE loess DEPOSITS of BUCA dei CORVI SECTION (CENTRAL ITALY): Revisited. *Catena* 151: 225-237. IF (2016): 3.191
51. Pescio S., Trombino L. & Bruni S. (2017). Le strutture a ciottoli combusti di S.Andrea a Travo: approccio geoarcheologico. In: Bernabò Brea M. (ed.), *Preistoria e Protostoria dell'Emilia Romagna - I. Studi di Preistoria e Protostoria*, 3: 249-255, IIPP, Firenze.
52. Brandolini F., Trombino L., Sibilìa E. & Cremaschi M. (2018). Micromorphology and site formation processes in the Castrum Poplin Medieval Motte (N Italy). *Journal of Archaeological Science: Reports* 20: 18-32.
53. Mariani G.S., Cremaschi M., Zerboni A., Zuccoli L. & Trombino L. (2018). Geomorphology of the Mt. Cusna Ridge (Northern Apennines, Italy): evolution of a Holocene landscape. *Journal of Maps*, 14/2: 392-401.
54. Zerboni A., Amit R., Baroni C., Coltorti M., Ferrario M.F., Fioraso G., Forno M.G., Frigerio C., Gianotti F., Irace A., Livio F., Mariani G.S., Michetti A.M., Monegato G., Mozzi P., Orombelli G., Perego A., Porat N., Rellini I., Trombino L., Cremaschi M. (2018). Towards a Map of the Upper Pleistocene Loess of the Po Plain Loess Basin (Northern Italy). *Alpine and Mediterranean Quaternary*, Vol. 31 (Quaternary: Past, Present, Future - AIQUA Conference, Florence, 13-14/06/2018), 253-256.
55. Zuffetti C., Bersezio R., Trombino L. (2018). Significance of the morphological and stratigraphic boundaries in the Quaternary Po plain: the San Colombano tectonic relief (Lombardy, Italy). *Alpine and Mediterranean Quaternary*, Vol. 31 (Quaternary: Past, Present, Future - AIQUA Conference, Florence, 13-14/06/2018), 257-260.
56. Zuffetti C., Trombino L., Zembo I. & Bersezio R. (2018). Soil evolution and origin of landscape in a late Quaternary tectonically mobile setting: the Po Plain-Northern Apennines border in Lombardy (Italy). *Catena*, 171, 376-397. IF (2016): 3.191
57. Cremaschi M., Trombino L. & Zerboni A. (2018). Palaeosoils and relict soils, a systematic review. In: Stoops G., Marcellino V. & Maes F. (Eds.) *Interpretation of micro morphological features of soils and regoliths - II Edition*, pp. 863-894. Elsevier, Amsterdam.
58. Pepè Sciarria T., Vacca G., Tambone F., Trombino L. & Adani F. (2019). Nutrient recovery and energy production from digestate using microbial electrochemical technologies (METs). *Journal of Cleaner Production*, 208: 1022-1029. IF (2017): 5.651
59. Bollati I.M., Masseroli A., Mortara G., Pelfini M., & Trombino L. (2019). Alpine gullies system evolution: erosion drivers and control factors. Two examples from the western Italian Alps. *Geomorphology*, 327: 248-263. IF (2011): 2.520

Abstracts

1. Cremaschi M., Ferretti A. & Trombino L. (1995). Pedogenesis, Climate and Environment: Preliminary Study on Palaeosols in the Fezzan (Libya - Central Sahara). 16th International Meeting of International Association of Sedimentologists Abstract Book, p 45.
2. Trombino L., Cremaschi M. & Ferretti A. (1995). Palaeosols as Palaeoenvironmental Indicators: Preliminary Study of Soil Chronosequence on Pediments in the Acacus and Messak Mountains (Fezzan - Libya - Central Sahara). Terra Nostra, XIV INQUA International Congress Abstracts, 2/95: 277.
3. Di Lernia S., Cremaschi M. & Trombino L. (1996). Animal Management and Pastoralism During the Early and Middle Holocene (9,000 - 4,500 BP) in the Tadrart Acacus Region (Libyan Sahara). The Integration of Archaeology, Ethnoarchaeology and Geology. In: Krzyzaniak L. & Kobusiewicz M. (eds), Abstracts of Papers of the 13th Biennial Conference of the Society of Africanist, p 62. Poznan Archaeological Museum.
4. netCremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. (1997). Micromorphological Evidences for Living Floors in the S.Rosa Terramara (Middle Bronze Age - Northern Italy). Archaeological Soil Micromorphology Working Group Bulletin, 1: 25-27.
5. Cremaschi M., Trombino L. & Castelli R. (1998). Late Pleistocene and Holocene Climatic Changes in Central Sahara. Abstracts of PAGES Workshop - Paleoclimate in the Mediterranean Region: a Contribution to the Afro-European Paleoclimatic Transect (PEP III), p 29. Università degli Studi di Milano.
6. Cremaschi M., Castelli R. & Trombino L. (2001). Late Quaternary climatic changes in the Central Sahara. The evidence from the Wadi Tanezzuft Basin and the surrounding ergs (SW Fezzan-Libya). Past Climate Variability Through Europe and Africa: Abstracts. PAGES - PEP III, ESF - HOLIVAR.
7. Cremaschi M., Trombino L., Valsecchi V. & Sala A. (2002). Underfitted Streams and Holocene Climatic Changes in an Archaeological Landscape: the Case of Tell Mishrife - Qatna, Bronze Age Capital (Central Syria). Abstracts of Third International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East.
8. Angelini I., Artioli G., Cremaschi M., Di Lernia S., Merlini M. & Trombino L. (2002). Analisi di Ceramiche del Fezzan (Sahara Libico). Abstracts del Workshop su Sviluppo ed Applicazione delle Metodologie di Indagine Mineralogiche e Petrografiche allo Studio di Reperti Archeologici, vol. 7-8.
9. Trombino L., Cremaschi M. & Zerboni A. (2003). Paleosols in Arid Lands. Polycyclic Pedogenesis on the Messak Plateau (Fezzan - Libyan Sahara). XVI INQUA Congress Abstracts, p 204. Desert Research Institute, Reno.
10. Trombino L., Cremaschi M., Ferraro F., Negrino F. & Terhorst B. (2003). Age and Environment of Loess Sedimentation in Northern Italy during the Early Upper Pleistocene (Stages 4 and 3). XVI INQUA Congress Abstracts, p 218. Desert Research Institute, Reno.
11. Trombino L., Petrella F., Iaricci M. & Ponti I. (2003). (Paleo)Pedological Survey on Old Terraces in North-West Italy (Val Sesia). XVI INQUA Congress Abstracts, p 206. Desert Research Institute, Reno.
12. Cremaschi M., Trombino L., Bernabò Brea M. & Bronzoni L. (2003). Il Villaggio Neolitico alla Razza di Campegine. Archeologia ad Alta Velocità in Emilia, Parma.
13. Marinoni N., Pavese A. & Trombino L. (2003). The characterisation of rock texture on thin sections by digital image processing. Book of Abstracts of ASMOSIA 7th International Conference, p 71.
14. Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carotene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. (2004). Geoaerchology Of Catastrophic Events And Climatic Changes In Italy During The Late Holocene. Actes de la 9ème Rencontre de Géomorphologie Italie - Roumanie - France - Belgique : Aspects Géomorphologiques et Géoarchéologiques des Changements Climatiques en Europe, Université de Reims.
15. Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carotene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. (2004). Geoaerchology of Catastrophic Events and Climatic Changes in Italy during the Late Holocene. 32nd International Geological Congress Abstract Book.
16. Trombino L., Iaricci M. & Petrella F. (2005). Terrace Paleosols of the Lower Val Sesia, NW Italy: a Micromorphological Approach. Geophysical Research Abstracts, Vol. 7.
17. Firpo M., Piccazzo M., Rellini I. & Trombino L. (2005). Geomorphological Importance of "Plinthitic Paleosols" in the Mediterranean Region: Examples from the Coast of Western Liguria (Northern Italy). Abstracts Volume of 6th International Conference on Geomorphology, p 62.
18. Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carobene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. (2005). Geoaerchology and Climatic Changes along the Coast in Italy during the Late Holocene. Abstracts Volume of 6th International Conference on Geomorphology, p 419
19. Firpo M., Piccazzo M., Rellini I. & Trombino L. (2005). Paleopedological study of a deposit identified on the marine terraced surfaces near Celle Ligure (Western Liguria, Italy). Geitalia 2005, Epitome, 1, p 74.
20. Cremaschi M. & Trombino L. (2006). Holocene Paleosols and Environmental Changes in the High Appennine: the Mount Cusna Slopes (Emilia Romagna, Northern Italy). Geophysical Research Abstracts, Vol. 8.
21. Trombino L. (2006). Holocene pedogenesis at the Travo Neolithic site (Val Trebbia, Northern Italy): micromorphological aspects. Geophysical Research Abstracts, Vol. 8, 02176.
22. Trombino L., Anelli A., Berra F. & Jadoul F. (2006). Integration of micro- and nano-morphological analyses to reconstruct the depositional and post-depositional evolution of paleosols in the Norian succession of the Southern Alps (Northern Italy). Geophysical Research Abstracts, Vol. 8.
23. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Piccazzo M. (2006). Weathering processes of selected paleosols from Western Liguria (Northern Italy): micromorphological and mineralogical aspects. Geophysical Research Abstracts, Vol. 8.
24. Trombino L. & Rellini I. (2006). «Plinthitic Paleosols» in the Mediterranean Region: Examples from the Coast of Western Liguria (Northern Italy). 18th World Congress of Soil Science Abstract Book, p 235.

25. Zembo I., Bersezio R. & Trombino L. (2006). Paleosols in a Pleistocene Intermontane Basin: a Multidisciplinary Approach to the Study of the High Agri Valley (Southern Apennines, Italy). *GeoSed 2006 Abstracts*, p 117.
26. Rellini I., Trombino L., Rossi P.M., Firpo M. & Piccazzo M. (2006). Micromorphological Characterization of a Loess - Paleosol Sequence along the Northern Slope of the Ligurian Alps. *INQUA - SEQS Conference: Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework Abstract Book*.
27. Gaetani M., Angiolini L., Nicora a., Ueno K., Stephenson M., Rettori R., Sciunnach D. & Trombino L. (2007). Pennsylvanian to Early Triassic stratigraphy in the Alborz Mountains (Iran). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 02016.
28. Muttoni G., Mattei M., Zanchi A., Berra F., Balini M., Trombino L. & Gaetani M. (2007). Permo-Triassic paleomagnetism and paleogeography from Iran: new data from the Alborz mountains and the Nakhlak area. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 03810.
29. Trombino L. (2007). Micromorphological approach for reconstructing the palaeoenvironment of Tell Mishrifeh (Central Syria): palaeoclimatic significance of a sinkhole pedogenetic fill. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 05388.
30. Rellini I. & Trombino, L. (2007). Micromorphological and mineralogical aspects of "plinthitic paleosols" in the mediterranean region: examples from the coast of western Liguria (northern Italy). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 06212.
31. Zembo I., Trombino L. & Bersezio, R. (2007). Paleosols in a Pleistocene intermontane basin: a micromorphological approach to the study of the High Agri Valley (Southern Italy). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 11382.
32. Trombino L., Bernabò Brea M. & Beeching A. (2007). Holocene Pedogenesis and Human Activities at Travo Neolithic Site (Val Trebbia, Northern Italy): Geoarchaeological Aspects. *Epitome*, Vol. 2.
33. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi, P.M. (2008). Extending westward the loess basin between the Alps and the Mediterranean region: micromorphological evidences from the slope of the Ligurian Alps (Northern Italy). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 10, 01100.
34. Zerboni A., Cremaschi M. & Trombino L. (2008). Micropedological approach to polycyclic pedogenesis in arid lands: the case of the Messak plateau (Libyan Sahara). *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 10, 03635.
35. Michetti A.M., Berlusconi A., Livio F., Zerboni A., Cremaschi M., Trombino L., Mueller K., Vittori E., Carcano C. & Rogledi S. (2008). Holocene surface faulting at Monte Netto, Brescia, and the Christmas 1222 earthquake in the Po Plain, Italy. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 10, 06176.
36. Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Michetti A.M. & Cremaschi, M. (2008). Multidisciplinary approach to the Monte Netto loess-paleosols sequence: implications for the evolution of the central sector of the northern Po Plain. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 10, 06089.
37. Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Michetti A.M. & Cremaschi M. (2009). Pedostratigrafia quaternaria dei depositi di loess del Monte Netto (Capriano del Colle, BS). *La Variabilità del Clima nel Quaternario: la Ricerca Italiana. Programma con Riassunti*, pp 26-27.
38. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi P.M. (2009). Paleopermafrost nel Massiccio del Beigua (Alpi Liguri): prime osservazione su strutture macroscopiche indotte dal gelo nel suolo. *La Variabilità del Clima nel Quaternario: la Ricerca Italiana. Programma con Riassunti*, pp 46-47.
39. Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi P.M. (2009). Cryogenic Features as Indicators of Paleopermafrost: Evidence from Ligurian Paleosols (M.te Beigua, Italy). *Epitome* 3: 83
40. Rellini I., Trombino L., Firpo M., Carobene L. (2009). Abrupt Climatic Changes Observed in Paleopedological Record: a Micromorphological Approach. *Epitome* 3: 85
41. Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. (2009). Holocene environmental change in Northern Apennines: the Mt. Cusna paleosurface. *III National AIGeo Conference Abstract Volume* p 67
42. Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Michetti A.M., Sileo G., Rodnight H., Spotl C., Comerchi L., Guerrieri L. & Vittori E. (2009). Palaeoenvironment, Age and Palaeosismology of the Loess-Paleosols Sequence at the Monte Netto (Northern Italy). *IAS 2009 Book of Abstract*, p 727
43. Ern S.I.E., Trombino L., Gibelli D. & Cattaneo C. (2010). Application of Geopedology to Forensic Anthropology: Can Vivianite Be a Marker of Burial in Soil? - Three Case Reports. *American Academy of Forensic Sciences 62nd Annual Scientific Meeting Abstracts Book*
44. Trombino L. & Ern S.I.E. (2010). Eolianites and Paleosols as Indicators of Sea Level Changes in the Elba Island (Central Italy) during Late Pleistocene. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 12, 00153.
45. Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. (2010). Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology: Can Vivianite be a Marker of Human Remains Permanence in Soil? *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 12, 04423.
46. Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. (2010). Human and climate influence on slope stability in the Northern Apennines during the Mid-Late Holocene. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 12, 08177.
47. Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. (2011). Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology: Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology: Ultramicroscopic Characterization of Phosphatic Impregnations on Soil Particles in Experimental Burials. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 13, 03502.
48. Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Marco Firpo (2011). Petroplinthite formation in a Quaternary complex paleosol along NW Italian coast: from micromorphology to landscape evolution. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 13, 07119.
49. Rellini I., Trombino L., Ferraris F., Rossi P.M. & Firpo M. (2011) Loess Distribution on the Northern Flank of Ligurian Alps (NW-Italy): Topographic Influences and Palaeoenvironmental Implications. *Book of Abstracts XVIII INQUA Congress, Bern 2011*, 2254.
50. Poppa P., Gibelli D., Porta D., Mazzarelli D., Cappella A., Magli F., Caccianiga M., Trombino L., Salsarola D. & Cattaneo C. (2011). A Multidisciplinary Approach for the Search of Bodies Buried in Soil: an Experimental Study from Northern Italy. *19th International Association of Forensic Sciences World Conference Meeting Abstract's Book*, 963.
51. Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. (2011). Petroplinthite Formation in a Quaternary Complex Paleosol along NW Italian Coast: Groundwater and Sedimentary Input Interaction. *Epitome, Atti di Geitalia Torino 2011*.

52. Rellini I., Trombino L., Rossi P.M. & Firpo M. (2011). Strutture criogeniche nel suolo come possibili indicatori di paleopermafrost: il caso di studio del massiccio del M.te Beigua (Liguria, Italia). Atti della IV Giornata Nazionale dei Giovani Geomorfologi AIGeo, pp 50-53.
53. Pescio S., Trombino L., Maffi M., Bernabò Brea M., Beeching A. (2012). Holocene Climatic Vs Man-Induced Environmental Change in Val Trebbia: First Evidences From Travo S.Andrea Neolithic Site. AIQUA Congress 2012 Program and Abstracts, 70.
54. Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. (2012). Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology II: Ultramicroscopic vs Microscopic Characterization of Phosphatic Impregnations on Soil Particles in Experimental Burials. Geophysical Research Abstracts, Vol. 14, 05374.
55. Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. (2012). Petroplinthite formation in a Quaternary complex paleosol along NW Italian coast: from micromorphology to landscape evolution. 4th International Conference EUROSIL 2012 Abstracts Book, 482.
56. Scaglia B., Salati S., Rolli E., Giorgi A., Trombino L., Zerboni A., Tambone F., Borin S., Tenzing S., Pema S., Daffonchio D. & Adani F. (2012). Primary colonization and soil neo-genesis in deglaciating environments at high altitude and low latitudes: the case of the Lobuche glacier (Everest Mountain - Nepal). 4th International Conference EUROSIL 2012 Abstracts Book, 925.
57. Rellini I., Trombino L., Rossi P.M. & Firpo M. (2012). Frost activity and ice segregation in loess deposits and paleosols of the Ligurian Alps (Beigua Massif, Italy): evidence of past permafrost? In: Poch R.M., Casamitjana M. & Francis M.L. (eds.). Proceedings of the 14th International Working Meeting on Soil Micromorphology. Lleida 8-14 July 2012. Departament de Medi Ambient i Ciències del Sòl (UdL), Lleida, Spain, pp. 250-253
58. Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. (2012). Micromorphological aspects of forensic geoarchaeology: ultramicroscopic characterization of phosphatic impregnations on soil particles in experimental burials - preliminary results. In: Poch R.M., Casamitjana M. & Francis M.L. (eds.). Proceedings of the 14th International Working Meeting on Soil Micromorphology. Lleida 8-14 July 2012. Departament de Medi Ambient i Ciències del Sòl (UdL), Lleida, Spain, pp. 333-336.
59. Ern S.I.E. & Trombino L. (2013). Forensic Geopedology and Micropedology: New Indications and Lookouts from Pigs Experimental Burials. Geophysical Research Abstracts, Vol. 15, 02438.
60. Trombino L., Zerboni A., Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight H. (2013). A late Quaternary loess-paleosol pedosedimentary sequence at Monte Netto (northern Italy): loess sedimentation, soil formation and tectonics in the central Po Plain. Geophysical Research Abstracts, Vol. 15, 02445.
61. Zerboni A., Michetti A.M., Livio F.A., Berlusconi A., Trombino L., Spötl C. & Rodnight H. (2013). Dating paleoseismic evidence from a Late Quaternary loess-paleosols sequence in northern Italy (Monte Netto, Po Plain). Kibbuz.
62. Gérard M., Trombino L., Boekhout F., Kanzari A., Parisot J.C. & Stoops G. (2013). Micromorphology investigations by imaging alteration, supergene and anthropogenic processes in regoliths. Mineralogical Magazine, 77(5): 1156. IF : 1.898
63. Zerboni A., Trombino L., Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight H. - The Monte Netto (Northern Italy) loess-paleosol sequence: implication for the Upper Pleistocene geomorphologic and palaeoenvironmental evolution of the central Po Plain. IAG 2013 Paris Abstract Volume, 355.
64. Leonelli G., Bollati I., Diolaiuti G., Merlini A., Trombino L., Smiraglia C., Zerboni A. & Pelfini M. - The largest Italian valley glacier with little ice during the Sub-Boreal: evidences from a buried log in the Forni Glacier forefield. IAG 2013 Paris Abstract Volume, 1022.
65. Frigerio C., Trombino L., Bini A. & Zuccoli L. (2013). Weathering and paleosols on the high plain of Castelseprio (Northern Italy): micromorphological approach. "Soils and Dust in the Mediterranean" Abstracts Book, p. 7.
66. Frigerio C., Trombino L., Bini A. & Zuccoli L. (2014). Weathering and paleosols on the high plain of Castelseprio (Northern Italy): micromorphological approach. Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, 00183.
67. Mariani G., Compostella C. & Trombino L. (2014). Frost features in soil thin sections as a tool for Holocene reconstruction: study case from the Northern Apennines. Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, 00614.
68. Zangarini S., Cattaneo C. & Trombino L. (2014). Micromorphological aspects of forensic geopedology: time-dependend markers of decomposition and permanence in soil in experimental burials. Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, 00672.
69. Gérard M., Trombino L. & Stoops G. (2014). Soil and sediments micromorphology: reconstruction of palaeoenvironments, anthropogenic processes, or more recent human impact on ecosystems. Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, 02568.
70. Beeching A., Bruni S., Pescio S. & Trombino L. (2015). I focolari a ciottoli combusti del sito neolitico di S. Andrea a Travo (PC). IIPP
71. Masseroli A., Leonelli G., Pelfini M. & Trombino L. (2016). Soils evolution and treeline fluctuations under late Holocene climatic changes: a case study from Upper Valtellina (European Alps, Italy). Geophysical Research Abstracts, Vol. 18, 09522.
72. Masseroli A., Leonelli G., Verrecchia E.P., Sebag D., Pozzi E.D., Pelfini M., Maggi V. & Trombino L. (2017). Soils evolution and treeline fluctuations under late Holocene climatic changes: an integrated approach from Valle d'Aosta (Western European Alps, Italy). Geophysical Research Abstracts, Vol. 19, 00870
73. Zuffetti C., Bersezio R., Daniele C., Petrizzo M.R. & L. Trombino (2017). Quaternary evolution of the Central Po Plain: surface constraints from the San Colombano relief (Lombardy, Italy). Journal of Mediterranean Earth Sciences, IX.
74. Trombino L., Pescio S., Beeching A., Bernabò Brea M., Maffi M., Marchesini M. & Mele M. (2018). Environmental change and human activities at the Travo Neolithic site (Val Trebbia, Northern Italy): geoarchaeological aspects. Geophysical Research Abstracts, Vol. 20, 03095.
75. Masseroli A., Bollati I., Pelfini M., Trombino L. & Leonelli G. (2018). The role of geomorphological processes at the treeline ecotone: a collection of study cases from the Italian Alps and the Apennines. Proceedings of the 34th Romanian Symposium on Geomorphology and of the 19th Joint Geomorphological Meeting - pp. 73-75.

Pubblicazioni Didattiche, Enciclopediche e Divulgative

1. Trombino L. (2000). Pedologia, ovvero la Scienza del Suolo. In: Cremaschi M. (ed), Manuale di Geoarcheologia, pp. 27-69. Laterza.
2. Cremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. (2000). Micromorfologia, una Tecnica Particolare. In: Cremaschi M. (ed), Manuale di Geoarcheologia, pp. 71-108. Laterza
3. Trombino L. (2002). Paleopedologia. In: Enciclopedia Archeologica Treccani. Istituto della Enciclopedia Italiana Treccani, Roma.
4. Trombino L. (2010). Desertificazione. In: Eldredge N. & Pievani T. (eds), Ecosphera Vol. 5. UTET, Torino.
5. Trombino L. (2010). Suolo. In: Eldredge N. & Pievani T. (eds), Ecosphera. Vol. 6. UTET, Torino.
6. Trombino L. (2011). Desertificazione. In: Aggiornamento Enciclopedico 2011. UTET - De Agostini, Torino.
7. Tambone F., Trombino L., Zangarini S., Orzi V., Riva C., D'Imporzano G. & Adani F. (2016). I ricercatori si attivano per salvare le acque. Terra e Vita 14: 57-59.

Convegni, Congressi e Incontri Scientifici

1. NATO Advanced Research Workshop - Soil Responses to Climate Change presso il Silsoe Campus, Bedford (Inghilterra), Settembre 1993 - partecipazione.
2. Eurolat '94 - 6th International Meeting presso la School of Geosciences Queen's University, Belfast (Irlanda del Nord), Agosto/Settembre 1994 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Laterites in Mediterranean Regions: the Mànie Palaeosol (Northern Italy). [001-000]
3. 16th International Meeting of International Association of Sedimentologists a Aix-les-Bains (Francia), Aprile 1995 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M., Ferretti A. & Trombino L. - Pedogenesis, Climate and Environment: Preliminary Study on Palaeosols in the Fezzan (Libya - Central Sahara). [001-001]
4. Riunione Annuale dei Ricercatori Alpini e Appenninici a San Pellegrino (BG), Maggio 1995 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Lateriti nelle Regioni Mediterranee: Studio Micromorfologico del Paleosuolo dell'Altopiano delle Mànie (Finale Ligure). [002-001]
5. Eurolat '95 - Summer School presso il centro di ricerca ORSTOM, Bondy (Francia), Luglio 1995 - partecipazione e presentazione di poster: Trombino L. & Cremaschi M. - Micromorphological Study of Lateritic Relict Palaeosols from the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara). [002-002]
6. XIV INQUA Meeting presso la Free University Berlin (Germania), Agosto 1995 - presentazione di poster: Cremaschi M., Ferretti A. & Trombino L. - Palaeosols as Palaeoenvironmental Indicators: Preliminary Study of Soil Chronosequence on Pediments in the Acacus and Messak Mountains (Fezzan - Libya - Central Sahara). [002-003]
7. The Impact of African Dust Across the Mediterranean - International Meeting a Oristano (Sardegna), Ottobre 1995 - partecipazione. [002-003]
8. III Convegno Internazionale di Archeologia e Informatica a Roma, Novembre 1995 - presentazione di poster: Di Lernia S., Trombino L. & Cremaschi M. - I Depositi Archeologici in Ambiente Arido: il Contributo dell'Analisi di Immagine al Sito di Uan Afuda (Sahara Libico). [002-004]
9. Convegno: Modificazioni Climatiche tra il Tardigliaciale e l'Olocene Antico presso il Museo Tridentino di Scienze Naturali di Trento, Febbraio 1996 - partecipazione. [002-004]
10. UISPP - XIII International Meeting a Forlì, Settembre 1996 - partecipazione e presentazione orale: Cremaschi M., Di Lernia S. & Trombino L. - From Taming to Pastoralism in a Drying Environment. Site Formation Processes in the Shelters of the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara). [003-004]
11. Archeoexpo '96 - Salone delle Tecnologie Applicate all'Archeologia a Forlì, Settembre 1996 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M. & Trombino L. - Laboratorio di Micromorfologia ed Analisi di Immagine del Centro per lo Studio della Geodinamica Alpina e Quaternaria del CNR di Milano. [003-005]
12. Archaeological Soil Micromorphology Workshop presso il University College of London (Inghilterra), Marzo 1997 - partecipazione e due presentazioni orali: Cremaschi M., Di Lernia S. & Trombino L. - Micromorphological Evidences of Dung Deposits in the Shelters of the Tadrart Acacus Massif (Libya, Central Sahara); Cremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. - Micromorphological Evidences for Living Floors in the S.Rosa Terramara (Middle Bronze Age - Northern Italy). [005-005]
13. European Science Foundation Conference - The Ecological Setting of Europe: From the Past to the Future. The Impact of Humans on the Environment since the End of the Ice Age a Castelvecchio Pascoli (LU), Settembre 1997 - partecipazione. [005-005]
14. PAGES Workshop - Paleoclimate in the Mediterranean Region: a Contribution to the Afro-European Paleoclimatic Transect (PEP III) presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio, Università degli Studi di Milano, Giugno 1988 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M. & Trombino L. - Late Pleistocene and Holocene Climatic Changes in Central Sahara. [005-006]
15. Convegno: Dust Aerosols, Loess Soils and Global Change presso la Washington State University (Seattle - USA), Ottobre 1998 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M. & Trombino L. - Eolianites, Sea Level Changes and Paleowinds in the Elba Island (Central Italy) during Late Pleistocene. [005-007]
16. Workshop: Cultural Heritage Management and Field-Work Methods in Africa presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Roma "La Sapienza", Dicembre 1988 - presentazione di poster: Di Lernia S., Trombino L. & Cremaschi M. - Pastoralism without Bones: New Approaches from the Libyan Sahara. [005-008]
17. Archaeological Soil Micromorphology Workshop presso il Laboratorium voor Mineralogie, Petrografie en Micropedologie, Geological Institute, University of Gent (Belgio), Marzo 1999 - partecipazione e presentazione orale: Cremaschi M. & Trombino L. - Micromorphology of Early Holocene Cave Deposits of Uan Afuda (Tadrart Acacus Massif - Libyan Sahara): Palaeoenvironmental Implications and Early Animal Management). [006-008]
18. European Science Foundation Conference - Palaeoclimate Modelling and Analysis II: Quaternary Earth System Interactions a Albufeira (Portogallo), Maggio 1999 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M., Trombino L. & Castelli R. - Trend in Onset of Central Saharan Aridity. The Case Study of Wadi Tanezzuft (Western Fezzan, Libya). [006-009]
19. Annual Conference of the International Association for Mathematical Geology - IAMG 99 a Trondheim (Norvegia), Agosto 1999 - presentazione di poster: Bersezio R., Giudici M., Pagani F., Trombino L. & Felletti F. - Numerical Modelling of Flow through Clastic Alluvial Sediments, Assisted by Image Analysis. An Outcrop Analogue Case History from Northern Italy. [006-010]
20. AIQUA - 4a Scuola Estiva di Geologia del Quaternario a Leggiuno (VA), Settembre 1999 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Paleosuoli e Paleopedologia. [007-010]
21. Geoarcheology Workshop: Landscape Changes over Archaeological Timescale presso il Department of Archaeology, University of Reading (Inghilterra), Dicembre 1999 - partecipazione e due presentazioni orali: Trombino L. & Cremaschi M. - Micromorphological Approach to Environmental Changes During the Early Holocene in a Drying Environment: the Case of Uan Tabu (Tadrart Acacus, Central Sahara); Cremaschi M., & Trombino L. - Holocene Climatic Changes and Related Cultural Dynamics in the Wadi Tanezzuft (SW Fezzan, Libyan Sahara): a Geoarchaeological Approach. [009-010]

22. Archaeological Soil Micromorphology Workshop presso il McBurney Laboratory, Department of Archaeology, University of Cambridge (Inghilterra), Maggio 2000 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M. & Trombino L. - An Abrupt Climatic Change at 8700 y BP as Recorded by the Caves of Gebel Qara (Dophar, Sultanate of Oman): Micromorphological Aspects. [009-011]
23. Convegno Nazionale: I Paleosuoli Aspetti Genetici, Culturali ed Applicativi presso la Certosa di Pontignano (SI), Giugno 2000 - partecipazione, presentazione orale e presentazione di poster: Trombino L. - La Micromorfologia nell'interpretazione Genetica Dei Paleosuoli; Trombino L. & Ferraro F. - Paleosuoli Tipo Terra Rossa al Margine Prealpino. Il Caso di Studio del Monte Casto (Val Sabbia - Brescia). [010-012]
24. Congresso Nazionale: L'Età del Bronzo Recente in Italia a Lido di Camaiore (LI), Ottobre 2000 - presentazione di poster: Cremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. - Processi di Formazione della Stratificazione del Villaggio Grande di Poviglio: Aspetti Micromorfologici. [010-013]
25. Archaeological Soil Micromorphology Workshop a Sondrio, Dicembre 2000 - partecipazione e presentazione di poster: Cremaschi M., Ottomano C. & Trombino L. - Stratification Formation Processes of Villaggio Grande of Poviglio (Po Plain - Northern Italy): Micromorphological Aspects. [010-014]
26. Workshop: La Ricerca Agricola nella Provincia di Bergamo a Dalmine, Maggio 2001 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Il Gruppo Geopedologia del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano. [011-014]
27. Workshop: La Ricerca Ambientale nella Provincia di Bergamo a Dalmine, Luglio 2001 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Il Gruppo Geopedologia del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano. [012-014]
28. International Working Meeting on Micropedology presso il Laboratorium voor Mineralogie, Petrografie en Micropedologie, Geological Institute, University of Gent (Belgio), Luglio 2001 - partecipazione e due presentazioni di poster: Cremaschi M., Ferraro F., Ottomano C. & Trombino L. - Land Use and Site Development at "Terramara" S.Rosa (Poviglio - Northern Italy); Cremaschi M., Ferraro F., Ottomano C. & Trombino L. - Palaeoenvironmental changes in the Late Pleistocene Fumane Cave sequence, a micromorphological approach. [012-016]
29. Archaeological Soil Micromorphology Workshop presso il Laboratorium voor Mineralogie, Petrografie en Micropedologie, Geological Institute, University of Gent (Belgio), Luglio 2001 - partecipazione. [012-016]
30. Past Climate Variability Through Europe and Africa: An International Conference presso il Centre des Congrès, Aix en Provence (Francia), Agosto 2001 - presentazione di poster: Cremaschi M., Castelli R. & Trombino L. - Late Quaternary Climatic Changes in the Central Sahara. The Evidence from the Wadi Tanezzuft Basin and the Surrounding Ergs (SW Fezzan - Libya). [012-017]
31. Convegno Nazionale: Glaciazioni e loro Effetti Territoriali a Verona, Ottobre 2001 - partecipazione. [012-017]
32. Workshop: Sviluppo ed Applicazione delle Metodologie di Indagine Mineralogiche e Petrografiche allo Studio di Reperti Archeologici a Siena, Febbraio 2002 - presentazione di poster: Angelini I., Artioli G., Cremaschi M., Di Lernia S., Merlini M. & Trombino L. - Analisi di Ceramiche del Fezzan (Sahara Libico). [012-018]
33. Third International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East presso l'Institut d'Art et d'Archéologie, Université de Paris "Sorbonne", Aprile 2002 - presentazione di poster: Cremaschi M., Trombino L., Valsecchi V. & Sala A. - Underfitted Streams and Holocene Climatic Changes in an Archaeological Landscape: the Case of Tell Mishrife - Qatna, Bronze Age Capital (Central Syria). [012-019]
34. Convegno Internazionale: E-Learning. Una Sfida per l'Università. Strategie, Metodi, Prospettive presso l'Università degli Studi di Milano, Novembre 2002 - partecipazione. [012-019]
35. Riunione del Gruppo di Lavoro Il Contributo della Geografia Fisica e della Geomorfologia negli Studi Archeologici presso il Dipartimento per lo Studio del Territorio e della sue Risorse, Università di Genova, Gennaio 2003 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - Il Gruppo di Geoarcheologia dell'Università di Milano. [013-019]
36. Convegno: Archeologia ad Alta Velocità in Emilia a Parma, Giugno 2003 - presentazione orale: Cremaschi M., Trombino L. & Valsecchi V. - Aspetti Geoarcheologici del Villaggio Neolitico alla Razza di Campegine. [014-019]
37. XVI INQUA Congress: Shaping the Earth, a Quaternary Perspective a Reno (Nevada - USA), Luglio 2003 - partecipazione e tre presentazioni di poster: Trombino L., Cremaschi M. & Zerboni A. - Paleosols in Arid Lands. Polycyclic Pedogenesis on The Messaqf Plateau (Fezzan - Libyan Sahara); Trombino L., Cremaschi M., Ferraro F., Negrino F. & Terhorst B. - Age And Environment of Loess Sedimentation in Northern Italy During the Early Upper Pleistocene (Stages 4 and 3); Trombino L., Petrella F., Iaricci M. & Ponti I. - (Paleo)Pedological Survey on Old Terraces in North-West Italy (Val Sesia). [014-022]
38. Convegno: Il Contributo della Geografia Fisica e della Geomorfologia alla Ricerca Archeologica a Gonnese (CA), Settembre 2003 - presentazione orale: Cremaschi M., Trombino L., Valsecchi V. & Sala A. - Evidenze Paleoidrografiche di Maggiore disponibilità Idrica nel Medio Olocene del Vicino Oriente. Il Caso di Tell Mishrife (Qatna - Siria Centrale). [015-022]
39. Conferenza: ASMOSIA VII (Association for the Study of Marble and Other Stones In Antiquity) a Thassos (Grecia), Settembre 2003 - presentazione di poster: Marinoni N., Pavese A. & Trombino L. - The characterisation of rock texture on thin sections by digital image processing. [015-023]
40. Conferenza: Geoarcheology of The Middle East a Tuebingen (Germania), Maggio 2004 - presentazione orale: Cremaschi M., Trombino L. & Valsecchi V. - Geoarcheology of Tell Mishrife-Qatna and the Surrounding: the Landscape of the Bronze age. [016-023]
41. 9ème Rencontre de Géomorphologie - Aspects Géomorphologiques et Géo-Archéologiques des Changements Climatiques en Europe presso l'Université de Reims (Francia), Giugno 2004 - presentazione di poster: Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carobene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. - Geoarcheology Of Catastrophic Events And Climatic Changes In Italy During The Late Holocene. [016-024]
42. Conferenza: Paleosols: Memory of Ancient Landscapes and Living Body of Present Ecosystems a Firenze, Giugno 2004 - partecipazione. [016-024]
43. Meeting: Harmonization of Soil Information in the Alps presso il Joint Research Center di Ispra (VA), Luglio 2004 - partecipazione.

[016-024]

44. III International Meeting of Anthracology a Lecce, Luglio 2004 - due presentazioni di poster: Castelletti L., Motella De Carlo S., Procacci G. & Trombino L. - Uso del fuoco e pedoantracologia in aree montane: il caso di studio della Val Cavargna; Castelletti L., Motella De Carlo S., Procacci G. & Trombino L. - L'Analisi dei Carboni nelle Sezioni Sottili dei Suoli: un Contributo alle Ricerche Pedoantracologiche e Archeologiche. [016-026]
45. 32nd International Geological Congress a Firenze, Agosto 2004 - presentazione di poster: Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carotene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. - Geoarcheology of Catastrophic Events and Climatic Changes in Italy during the Late Holocene. [016-027]
46. Scuola di Geoarcheologia GEOSD, a San Vincenzo (LI), Ottobre 2004 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - La Geoarcheologia. [017-027]
47. Conferenza: Urban and Natural Landscapes of an Ancient Syrian Capital. Settlement and Environment at Tell Mishrifeh/Qatna and in Central-Western Syria, presso l'Università di Udine, Dicembre 2004 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. - A Micromorphological Approach for the Reconstruction of the Palaeoenvironment of Tell Mishrifeh. [018-027]
48. European Geosciences Union General Assembly 2005, a Vienna (Austria), Aprile 2005 - partecipazione e presentazione di poster: Trombino L., Iaricci M. & Petrella F. - Terrace Paleosols of the Lower Val Sesia, NW Italy: a Micromorphological Approach. [018-028]
49. 6th International Conference on Geomorphology: Geomorphology in Regions of Environmental Contrasts, presso l'Università di Saragozza (Spagna), Settembre 2005 - presentazione orale e prestazione di poster: Firpo M., Piccazzo M., Rellini I. & Trombino L. - Geomorphological Importance of "Plinthitic Paleosols" in the Mediterranean Region: Examples from the Coast of Western Liguria (Northern Italy); Firpo M., Bellotti P., Caldara M., Caputo C., Carobene L., Cinque A., Cremaschi M., Dall'aglio P., Davoli L., Ginesu S., Gregori Cattuto L., Melis R., Pelfini M., Pellegrini L., Rellini I., Russo F., Sias S., Trombino L. & Valente A. - Geoarcheology and Climatic Changes along the Coast in Italy during the Late Holocene. [019-029]
50. FIST GeolItalia 2005, a Spoleto, Settembre 2005 - prestazione di poster: Firpo M., Piccazzo M., Rellini I. & Trombino L. - Paelopedological study of a weathered deposit identified on the marine terraced surfaces near Celle Ligure (Western Liguria, Italy). [019-030]
51. European Geosciences Union General Assembly 2006, a Vienna (Austria), Aprile 2006 - partecipazione e quattro presentazioni di poster: Trombino L. - Holocene Pedogenesis at the Travo Neolithic Site (Val Trebbia, Northern Italy): micromorphological aspects; Cremaschi M. & Trombino L. - Holocene Paleosols and Environmental Changes in the High Appennine: the Mount Cusna Slopes (Emilia Romagna, Northern Italy); Trombino L., Anelli A., Berra F. & Jadoul F. - Integration of Micro- and Nano-Morphological Analyses to Reconstruct the Depositional and Post-depositional Evolution of Paleosols in the Norian Succession of the Southern Alps (Northern Italy); Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Piccazzo M. - Weathering Processes of Selected Paleosols from Western Liguria (Northern Italy): Micromorphological and Mineralogical Aspects. [019-034]
52. 18th World Congress of Soil Science a Philadelphia (Pennsylvania - USA), Luglio 2006 - prestazione di poster: Trombino L. & Rellini I. - «Plinthitic Paleosols» in the Mediterranean Region: Examples from the Coast of Western Liguria (Northern Italy). [019-035]
53. INQUA - SEQS Conference: Quaternary Stratigraphy and Evolution of the Alpine Region in the European and Global Framework, presso l'Università di Milano Bicocca, Settembre 2006 - partecipazione e prestazione di poster: Rellini I., Trombino L., Rossi P.M., Firpo M. & Piccazzo M. - Micromorphological characterization of a loess - paleosol sequence along the northern slope of the Ligurian Alps. [019-036]
54. Congresso Annuale GeoSed 2006, presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Settembre 2006 - presentazione orale: Zembo I., Bersezio R. & Trombino L. - Paleosols in a Pleistocene intermontane basin: a multidisciplinary approach to the study of the High Agri Valley (Southern Apennines, Italy). [020-036]
55. MEBE Programme - Milano Workshop, presso l'Università di Milano Bicocca, Dicembre 2006 - presentazione orale: Gaetani M., Angiolini L., Nicora A., Ueno K., Stephenson M., Rettori R., Sciunnach D. & Trombino L. - Pennsylvanian to Early Triassic stratigraphy in Alborz Mountains (Iran). [021-036]
56. Convegno Nazionale AlGeo 2007 - Ambiente Geomorfologico e Attività dell'Uomo: Risorse, Rischi, Impatti, presso l'Università degli Studi di Torino, Marzo 2007 - partecipazione e presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Piccazzo M. - Aspetti Pedogenetici dell'evoluzione Geomorfologica dell'Altopiano delle Manie. [021-037]
57. European Geosciences Union General Assembly 2007, a Vienna (Austria), Aprile 2007 - partecipazione, tre presentazioni orali e due presentazioni di poster: Rellini I. & Trombino L. - Micromorphological and mineralogical aspects of "plinthitic paleosols" in the mediterranean region: examples from the coast of western Liguria (northern Italy); Gaetani M., Angiolini L., Nicora a., Ueno K., Stephenson M., Rettori R., Sciunnach D. & Trombino L. - Pennsylvanian to Early Triassic stratigraphy in the Alborz Mountains (Iran).; Muttoni G., Mattei M., Zanchi A., Berra F., Balini M., Trombino L. & Gaetani M. - Permo-Triassic paleomagnetism and paleogeography from Iran: new data from the Alborz mountains and the Nakhlak area; Trombino L. - Micromorphological approach for reconstructing the palaeoenvironment of Tell Mishrifeh (Central Syria): palaeoclimatic significance of a sinkhole pedogenetic fill; Zembo I., Trombino L. & Bersezio, R. - Paleosols in a Pleistocene intermontane basin: a micromorphological approach to the study of the High Agri Valley (Southern Italy). [024-039]
58. Incontro di studio: Ricerche nella Riserva Integrale di Monte Faverghera, presso il centro visitatori della Riserva del Vinchetto di Celarda, Feltre (BL), Giugno 2007 - presentazione orale: Mozzi P. & Trombino L. - Pedogenesi e ambiente. [025-039]
59. Seconda Riunione Nazionale del Gruppo GIT (Geology and Information Technology), a Bevagna (PG), Gugno 2007 - presentazione di poster: Foi M., Frigerio S., Sterlacchini S. & Trombino L. - ArcProfili: applicazione mobile - GIS relazionale per il rilievo geopedologico. [025-040]
60. FIST GeolItalia 2007, a Rimini, Settembre 2007 - presentazione di poster: Trombino L., Bernabò Brea M. & Beeching A. - Holocene Pedogenesis and Human Activities at Travo Neolithic Site (Val Trebbia, Northern Italy): Geoarchaeological Aspects. [025-041]

61. 12th Belgium-France-Italy-Romania Geomorphological Meeting “Climatic change and related landscapes”, a Savona, Settembre 2007 - due presentazioni di poster: Rellini I., Firpo M., Trombino L. & Rossi P.M. - Eolian Contribution to Soil as Indicator of Quaternary Climatic Changes in Western Liguria (Italy); Rellini I., Firpo M., Trombino L. & Carobene L. - Abrupt Climatic Changes Observed in Paleopedological Records: Evidences from Ligurian Coast (NW Italy). [025-043]
62. 9th International Meeting on Soils with Mediterranean Type of Climate a Aix-en-Provence (Francia), Ottobre 2007 - presentazione orale e presentazione di poster: Trombino L., Rellini I., Firpo M. & Piccazzo M. - Genesis and Micromorphology of a Terra Rossa Paleosol from Western Liguria (Italy); Cantelli D., Previtali F. & Trombino L. - Ectopic Terra Rossa Soli over Miocene Carbonate Conglomerate of Monte Orfano (Brescia, Northern Italy). [026-044]
63. 26° Convegno Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida, a Roma, Novembre 2007 - presentazione orale: Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Zerboni A., Michetti A.M., Cremaschi M. & Trombino L. - Evidenze Paleosismiche nell’area Epicentrale del Terremoto del 25.12.1222: Risultati Preliminari. [027-044]
64. Gruppo Italiano Geologia Strutturale Riunione Annuale 2008, presso l’Università degli Studi di Catania, Febbraio 2008 - presentazione orale: Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Sileo G., Zerboni A., Cremaschi M., Trombino L., Carcano C., Rogledi S., Vittori E. & Mueller K. - Fagliazione superficiale olocenica e paleoliquefazione nel sito di Monte Netto, Brescia: implicazioni sismotettoniche. [028-044]
65. European Geosciences Union General Assembly 2008, a Vienna (Austria), Aprile 2008 - partecipazione, una presentazioni orale e tre presentazioni di poster: Michetti A.M., Berlusconi A., Livio F., Zerboni A., Cremaschi M., Trombino L., Mueller K., Vittori E., Carcano C. & Rogledi S. - Holocene surface faulting at Monte Netto, Brescia, and the Christmas 1222 earthquake in the Po Plain, Italy; Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi, P.M. - Extending westward the loess basin between the Alps and the Mediterranean region: micromorphological evidences from the slope of the Ligurian Alps (Northern Italy); Zerboni A., Cremaschi M. & Trombino L. - Micropedological approach to polycyclic pedogenesis in arid lands: the case of the Messak plateau (Libyan Sahara); Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Michetti A.M. & Cremaschi, M. - Multidisciplinary approach to the Monte Netto loess-paleosols sequence: implications for the evolution of the central sector of the northern Po Plain. [029-047]
66. 33rd International Geological Congress a Oslo, Agosto 2008 - presentazione orale: Michetti A.M., Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Zerboni A., Cremaschi M., Trombino L., Mueller K., Vittori E., Carcano C. & Rogledi S. - Palaeoearthquakes at Monte Netto, Brescia, Italy: Assessing the seismic potential of the Po Plain from the analysis of coseismic environmental effects. [030-047]
67. Convegno Nazionale AIGeo, presso l’Università degli Studi di Bari, Settembre 2008 - presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Firpo M. & Rossi P.M. - Genesis and Paleoclimatic Implications of a Terra Rossa Paleosol from the Marnè Plateau (Liguria, Italy). [030-048]
68. 27° Convegno Gruppo Nazionale Geofisica Terra Solida, a Trieste, Ottobre 2008 - presentazione di poster: Berlusconi A., Livio F., Michetti A.M., Sileo G., Zerboni A., Trombino L. - Evidenze di Tre Eventi Sismici con Dislocazione Superficiale Cosismica nell’Area Epicentrale del Terremoto di Brescia del 25/12/1222. [030-049]
69. Convegno “La Variabilità del Clima nel Quaternario: la Ricerca Italiana” a Roma, Febbraio 2009 - due presentazioni di poster: Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Sileo G., Michetti A.M., Cremaschi M. - Pedostratigrafia quaternaria dei depositi di loess del Monte Netto (Capriano del Colle, BS); Rellini I., Trombino L., Firpo M., Rossi P.M. - Paleopermafrost nel Massiccio del Beigua (Alpi Liguri): prime osservazione su strutture macroscopiche indotte dal gelo nel suolo. [030-051]
70. Archaeological Soil Micromorphology Workshop a Poviglio (RE), giugno 2009 - partecipazione e presentazione di poster: Compostella C., Trombino L., Caccianiga M. - Holocene climatic vs man-induced environmental change in Northern Apennines: evidences from soil charcoals. [030-052]
71. FIST Geotalia 2009, a Rimini, Settembre 2009 - presentazione orale e prestazione di poster: Rellini I., Trombino L., Firpo M., Rossi P.M. - Cryogenic Features as Indicators of Paleopermafrost: Evidence from Ligurian Paleosols (Mt. Beigua, Italy); Rellini I., Trombino L., Firpo M., Carobene L. - Abrupt Climatic Changes Observed in Paleopedological Record: a Micromorphological Approach. [031-053]
72. III Convegno Nazionale AIGeo “Il ruolo della geomorfologia nella gestione del territorio”, presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Modena), Settembre 2009 - presentazione di poster: Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. - Holocene environmental change in Northern Apennines: the Mt. Cusna paleosurface. [031-054]
73. 27th Meeting of the International Association of Sedimentologists, a Alghero, Settembre 2009 - presentazione di poster: Zerboni A., Trombino L., Berlusconi A., Livio F., Michetti A.M., Sileo G., Rodnight H., Spotl C., Comerchi L., Guerrieri L. & Vittori E. - Palaeoenvironment, Age and Palaeosismology of the Loess-Paleosols Sequence at the Monte Netto (Northern Italy). [031-055]
74. American Academy of Forensic Sciences 62nd Annual Scientific Meeting, a Seattle (USA) Febbraio 2010 - presentazione di poster: Ern S.I.E., Trombino L., Cattaneo C. & Gibelli D. - Application of Geopedology to Forensic Anthropology: Can Vivianite Be a Marker of Burial in Soil? - Three Case Reports. [031-056]
75. European Geosciences Union General Assembly 2010, a Vienna (Austria), Maggio 2010 - partecipazione e una presentazione orale e due presentazioni di poster: Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. - Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology: Can Vivianite be a Marker of Human Remains Permanence in soil?; Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. - Human and climate influence on slope stability in the Northern Apennines during the Mid-Late Holocene; Trombino L., Ern S.I.E., Cremaschi M. & Perego A. - Eolianites and Paleosols as indicators of Sea Level Changes in the Elba Island (Central Italy) during Late Pleistocene. [032-058]
76. International Working Meeting in Archaeological Soil Micromorphology, a Brno (Repubblica Ceca), Maggio 2010 - presentazione di poster: Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. - Micromorphological evidences of contrasting pedogenetic processes in Alpine paleosols in the central Italian Alps. [032-059]
77. First International Workshop on Pedo-Anthracology, a Aix-en-Provence (Francia), Giugno 2010 - presentazione di poster: Compostella C., Trombino L. & Caccianiga M. - Holocene environmental change in Northern Apennines. [032-060]
78. Convegno “La ricerca di cadavere e di resti umani in ambienti naturali - Risultati del primo anno di ricerca” presso la Riserva

- Naturale “La Fagiana” (Parco del Ticino - Magenta MI), Giugno 2010 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. & Ern S.I.E. - L'apporto della geopedologia in ambito forense: resti occultati. [033-060]
79. XLV Riunione Scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria “Preistoria e Protostoria dell'Emilia-Romagna”, a Modena, Ottobre 2010 - presentazione orale: Pescio S., Trombino L., Beeching A., Bernabò Brea M. & Maffi M. - Pedogenesi Olocenica e Attività Antropica nel Sito Neolitico di S.Andrea, Travo, Val Trebbia (PC). [034-060]
 80. European Geosciences Union General Assembly 2011, a Vienna (Austria), Aprile 2011 - partecipazione e due presentazioni di poster: Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. - Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology: Ultramicroscopic Characterization of Phosphatic Impregnations on Soil Particles in Experimental Burials; Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. - Petroplinthite formation in a Quaternary complex paleosol along NW Italian coast: from micromorphology to landscape evolution. [034-062]
 81. International Working Meeting in Archaeological Soil Micromorphology, presso il Dipartimento di Scienze Archeologiche dell'Università di Pisa, Maggio 2011 - due presentazioni di poster: Pescio S., Baroni C., Lorenzini S., Salvatore M.C. & Trombino L. - Micromorphological features of ornithogenic soils from penguin colonies in Antarctica; Pescio S., Trombino L., Beeching A. & Bernabò Brea M. - Micromorphological and geochemical analyses of the Travo S. Andrea fire structures. [034-064]
 82. XVIII INQUA Congress: Quaternary sciences - the view from the mountains, a Berna (Svizzera), Luglio 2011 - presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Ferraris F., Rossi P.M. & Firpo M. - Loess Distribution on the Northern Flank of Ligurian Alps (NW-Italy): Topographic Influences and Palaeoenvironmental Implications. [034-065]
 83. 19th International Association of Forensic Sciences World Meeting, a Funchal, Madeira (Portogallo), Settembre 2011 - presentazione di poster: Poppa P., Gibelli D., Porta D., Mazzarelli D., Cappella A., Magli F., Caccianiga M., Trombino L., Salsarola D. & Cattaneo C. - A Multidisciplinary Approach for the Search of Bodies Buried in Soil: an Experimental Study from Northern Italy. [034-066]
 84. FIST GeolItalia 2011, a Torino, Settembre 2011 - presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. - Petroplinthite Formation in a Quaternary Complex Paleosol along NW Italian Coast: Groundwater and Sedimentary Input Interaction. [034-067]
 85. IV Giornata dei Giovani Geomorfologi AIGeo, presso l'Università degli Studi dell'Insubria di Como, Settembre 2011 - presentazione orale: Rellini I., Trombino L., Rossi P.M. & Firpo M. - Strutture criogeniche nel suolo come possibili indicatori di paleopermafrost: il caso di studio del massiccio del M.te Beigua (Liguria, Italia). [035-067]
 86. AIQUA Congress 2012: The Transition from Natural to Anthropogenic-Dominated Environmental Change in Italy and the Surrounding Regions since the Neolithic, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa, Febbraio 2012 - presentazione di poster: Pescio S., Trombino L., Maffi M., Bernabò Brea M. & Beeching A. - Holocene climatic vs man-induced environmental change in Val Trebbia: first evidences from Travo S. Andrea Neolithic Site. [035-068]
 87. European Geosciences Union General Assembly 2012, a Vienna (Austria), Aprile 2012 - presentazione di poster: Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. - Micromorphological Aspects of Forensic Geopedology II: Ultramicroscopic vs Microscopic Characterization of Phosphatic Impregnations on Soil Particles in Experimental Burials. [035-069]
 88. 4th International Congress European Confederation of Soil Science Societies - EUROSIL 2012, a Bari, Luglio 2011 - presentazione orale e presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Carbone C. & Firpo M. - Petroplinthite formation in a Quaternary complex paleosol along NW Italian coast: from micromorphology to landscape evolution; Scaglia B., Salati S., Rolli E., Giorgi A., Trombino L., Zerboni A., Tambone F., Borin S., Tenzing S., Pema S., Daffonchio D. & Adani F. - Primary colonization and soil neo-genesis in deglaciating environments at high altitude and low latitudes: the case of the Lobuche glacier (Everest Mountain - Nepal). [036-070]
 89. 14th International Working Meeting on Soil Micromorphology, presso l'Università di Lleida (Spagna), Luglio 2012 - partecipazione, presentazione orale e presentazione di poster: Ern S.I.E., Trombino L. & Cattaneo C. - Micromorphological aspects of forensic geoarchaeology: ultramicroscopic characterization of phosphatic impregnations on soil particles in experimental burials - preliminary results; Rellini I., Trombino L., Rossi P.M. & Firpo M. - Frost activity and ice segregation in loess deposits and paleosols of the Ligurian Alps (Beigua Massif, Italy): evidence of past permafrost? [037-071]
 90. AEOMED Workshop 2012 “Mediterranean palaeosols: evidence of the continuous interplay between climatic and event driven pedogenesis, with a special focus on the role played by dust inputs”, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze, Ottobre 2012 - partecipazione e presentazione di poster dal titolo: Rellini I., Trombino L., Ferraris F., Rossi P.M. & Firpo M. - Loess Distribution on the Northern Flank of Ligurian Alps (NW-Italy): Topographic Influences and Palaeoenvironmental Implications. [037-072]
 91. European Geosciences Union General Assembly 2013, a Vienna (Austria), Aprile 2013 - partecipazione, presentazione orale e presentazione di poster: Trombino L., Zerboni A., Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight H. - A late Quaternary loess-paleosol pedosedimentary sequence at Monte Netto (northern Italy): loess sedimentation, soil formation and tectonics in the central Po Plain; Ern S.I.E & Trombino L. - Forensic Geopedology and Micropedology: New Indications and Lookouts from Pigs Experimental Burials. [038-073]
 92. Convegno di Studio “Trent'Anni di Ricerche a Travo”, a Travo (PC), Giugno 2013 - partecipazione, presentazione orale e tre presentazioni di poster: Trombino L. - Inquadramento Geomorfologico e Paleoambientale del Sito di S.Andrea; Mele M., Carnevale M., Pescio S., Trombino L., Giudici M., Maffi M., Bernabò Brea M. & Beeching A. - Il substrato alluvionale del villaggio neolitico di Travo: studio della morfologia e della natura dei terreni attraverso prospezioni geoelettriche multielettrodo; Pescio S., Trombino L., Bruni S., Beeching A. & Bernabò Brea M. - Micromorphological and geochemical analyses of the Travo S. Andrea fire structures; Pescio S., Trombino L., Maffi M., Bernabò Brea M. & Beeching A. - Holocene climatic vs man-induced environmental change in Val Trebbia: first evidences from Travo S. Andrea Neolithic site. [039-076]
 93. 1st CSSeS Meeting “An Integrated Scientific Approach to Central Sudan Prehistory: the Al Khiday Case”, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano, Giugno 2013 - partecipazione. [039-076]
 94. 8th IAG International Conference on Geomorphology, a Parigi (Francia), Agosto 2013 - due presentazioni di poster: Zerboni A.,

- Trombino L., Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Spötl C. & Rodnight H. - The Monte Netto (Northern Italy) loess-paleosol sequence: implication for the Upper Pleistocene geomorphologic and palaeoenvironmental evolution of the central Po Plain; Leonelli G., Bollati I., Diolaiuti G., Merlini A., Trombino L., Smiraglia C., Zerboni A. & Pelfini M. - The largest Italian valley glacier with little ice during the Sub-Boreal: evidences from a buried log in the Forni Glacier forefield. [039-078]
95. 23rd Goldschmidt Conference 2013, a Firenze, Agosto 2013 - presentazione orale: Gérard M., Trombino L., Boekhout F., Kanzari A., Parisot J.C. & Stoops G. - Micromorphology investigations by imaging alteration, supergene and anthropogenic processes in regoliths. [040-078]
 96. Open Meeting "Earthquakes in Ancient Lands: The Apennines and the Levant", a Kibbutz Maagan (Israele), Settembre 2013 - presentazione orale: Zerboni A., Michetti A.M., Livio F., Berlusconi A., Trombino L., Spötl C. & Rodnight H. - Dating paleoseismic evidence from a Late Quaternary loess-paleosols sequence in northern Italy (Monte Netto, Po Plain). [041-078]
 97. XXXI Convegno Nazionale della Società Italiana di Chimica Agraria, presso l'Università di Napoli "Federico II", Settembre 2013 - presentazione orale: Scaglia B., Salati S., Rolli E., Giorgi A., Trombino L., Zerboni A., Tambone F., Borin S., Tenzing Sherpa, Pema Sherpa, Daffonchio D. & Adani F. - Colonizzazione Primaria e Neogenesi di un Suolo in un Ambiente Deglaciato ad Elevata Altitudine e Bassa Latitudine: Il Caso del Ghiacciaio del Lobuche (Monte Everest - Nepal). [042-078]
 98. RAISIN Workshop 2013 "Rates of Soil Forming Processes in Mediterranean Climate", presso l'Università della Calabria, Settembre 2013 - presentazione di orale: Mariani G., Compstella C. & Trombino L. - Micromorphological evidence of contrasting pedogenetic processes in Holocene soil development in the Northern Apennines. [043-078]
 99. AEOMED Workshop 2013 "Soils and Dust in the Mediterranean", presso l'Università di Ulm (Germania), Ottobre 2013 - presentazione di poster: Frigerio C., Trombino L., Bini A. & Zuccoli L. - Weathering and paleosols on the high plain of Castelseprio (Northern Italy): micromorphological approach. [043-079]
 100. 4th International INQUA Meeting on Paleoseismology, Active Tectonics and Archeoseismology, a Aachen (Germania), Ottobre 2013 - presentazione orale: Livio F., Berlusconi A., Michetti A.M., Zerboni A., Trombino L., Spötl C. & Rodnight H. - Paleoseismicity at the Monte Netto site (Southern Alps, N Italy): blind thrust activity deduced from secondary fold-related faults. [044-079]
 101. European Geosciences Union General Assembly 2014, a Vienna (Austria), Aprile 2014 - partecipazione, tre presentazioni orali e una presentazione di poster: Gérard M., Trombino L. & Stoops G. - Soil and sediments micromorphology: reconstruction of palaeoenvironments, anthropogenic processes, or more recent human impact on ecosystems; Mariani G., Compstella C. & Trombino L. - Frost features in soil thin sections as a tool for Holocene reconstruction: study case from the Northern Apennines; Zangarini S., Cattaneo C. & Trombino L. - Micromorphological aspects of forensic geopedology: time-dependend markers of decomposition and permanence in soil in experimental burials; Frigerio C., Trombino L., Bini A. & Zuccoli L. - Weathering and paleosols on the high plain of Castelseprio (Northern Italy): micromorphological approach. [047-080]
 102. Convegno "Ambiente, Terra e Civiltà nella Pianura Padana dell'Età del Bronzo", a Poviglio (RE), sotto il patrocinio del Comune di Poviglio, Maggio 2014 - partecipazione. [047-080]
 103. Corso di Formazione "Lo studio dei paleosuoli e la loro utilizzazione nella pratica geologica" presso l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (Roma), Ottobre 2014 - partecipazione e due presentazioni orali: L. Trombino - I paleosuoli: concetti, definizioni ed esempi; L. Trombino - Paleosuoli e Micromorfologia. [049-080]
 104. American Academy of Forensic Sciences 67th Annual Scientific Meeting, a Orlando (USA), Febbraio 2015 - presentazione di poster: Caruso V., Caudullo G., Scarpulla V., Maderna E., Cappella A., Sguazza E., Mazzarelli D., Amadasi A., Trombino L., Cattaneo C. - A comparative analysis of macroscopic, microscopic and chemical alterations in modern and ancient bones: a preliminary study. [049-081]
 105. Developing International Geoarchaeology Conference (DIG2015), presso l'Università di Sassari - Alghero, Luglio 2015 - presentazione orale: Caruso V., Trombino L., Caudullo G., Scarpulla V., Cappella A., Maderna E., Marinoni N., Mazzarelli D., Sguazza E., Cattaneo C. - Bone tissue conservation in archaeological and contemporary human remains: the role of degradation of organic and mineral phases. [050-081]
 106. 7th European Academy of Forensic Sciences Conference, a Praga (Repubblica Ceca), Settembre 2015 - presentazione orale: Caruso V., Caudullo G., Scarpulla V., Cappella A., Maderna E., Sguazza E., Mazzarelli D., Trombino L., Cattaneo C. - Macroscopic, microscopic and biomolecular analysis performed on human bone tissue. [051-081]
 107. L Riunione Scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria: "Preistoria del cibo" a Roma, Ottobre 2015 - presentazione orale: Beeching A., Bruni S., Pescio S., Trombino L. - I focolari a ciottoli combusti del sito neolitico di S. Andrea a Travo (PC). [052-081]
 108. AEOMED Workshop 2015 "Dust, Loess, and Soils in Deserts and Desert Margins: The Sahara-Sinai-Negev as an analogue for global arid regions", presso l'università di Gerusalemme (Israele), Ottobre 2015 - presentazione orale: Livio F., Zerboni A., Michetti A.M., Frigerio C., Trombino L., Porat N., Amit R. - The activity of buried structures constrained through loess-paleosol stratigraphy: middle-late Pleistocene active tectonics disclosed at the Monte Netto site (N Italy). [053-081]
 109. Workshop "Analisi di fase qualitativa e quantitativa per applicazioni industriali e ambientali" presso l'Università degli Studi di Milano, Febbraio 2016 - partecipazione.
 110. Convegno "Renewable P-fertilizer from Livestock Effluent to Prevent Water Eutrophication", presso l'Università degli Studi di Milano, Febbraio 2016 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L., Zangarini S. - Caratterizzazione della Struvite da Digestati: X-Ray e SEM. [054-081]
 111. European Geosciences Union General Assembly 2016, a Vienna (Austria), Aprile 2016 - presentazione di poster: Masseroli A., Leonelli G., Pelfini M., Trombino L. - Soils evolution and treeline fluctuations under late Holocene climatic changes: a case study from Upper Valtellina (European Alps, Italy). [054-082]
 112. Seminario sugli Studi e le Ricerche di Alfredo Bini "In un Pozzo di Scienza", presso l'Università degli Studi di Milano, Maggio 2016 - partecipazione.
 113. 9th Geosymposium of Young Researchers "Silesia 2016", a Czestochowa (Polonia), Settembre 2016 - presentazione orale e presentazione di poster: Masseroli A., Leonelli G., Pelfini M., Trombino L. - Soils evolution and recent treeline shifts in the Upper

- Valtellina (Italian Alps); Masseroli A., Pelfini M., Leonelli G., Trombino L. - GIS-analysis of treeline position and fluctuations in the Valle Camonica (Italian Alps). [055-083]
114. 21. Alpine Glaciology Meeting, presso ETH Zurich (Zurigo), Febbraio 2017 - presentazione di poster: Masseroli A., Pelfini M., Trombino L. - Environmental change and soil development on the proglacial area of Forni glacier (Central Italian Alps). [055-084]
115. European Geosciences Union General Assembly 2017, a Vienna (Austria), Aprile 2017 - presentazione orale: Masseroli A., Leonelli G., Verrecchia E.P., Sebag D., Pozzi E.D., Pelfini M., Maggi V., Trombino L. - Soils evolution and treeline fluctuations under late Holocene climatic changes: an integrated approach from Valle d'Aosta (Western European Alps, Italy). [056 - 084]
116. Convegno Circular Economy: Towards an Eco-Efficient Economy in the Use of Resources, presso l'Università degli Studi di Milano, Maggio 2017 - partecipazione.
117. Convegno Trent'Anni di Tutela e Ricerca Preistorica in Emilia Occidentale, presso il Museo Archeologico Nazionale di Parma, Giugno 2017 - partecipazione e presentazione orale: Beeching A., Cremona M.G., Girod A., Maffi M., Marchesini M., Mele M., Pescio S., Marvelli S. & Trombino L. - Environmental change and human activities at the Travo Neolithic site (Val Trebbia, Northern Italy): geoarchaeological, paleoenvironmental and cultural aspects. [057 - 084]
118. AlGeo VIIth Young Geomorphologists' Day, presso il Real Museo Mineralogico, Napoli, Giugno 2017 - presentazione di poster: Masseroli A., Bollati I., Villa S., Pelfini M. & Trombino L. - Integrated Analysis for The Estimation of Water Erosion Rates in the Northern Apennines: the Monte Cusna Study Case. [057 - 085]
119. Meeting della Sezione GeoSed della Società Geologica Italiana (SGI), presso l'Università degli Studi di Perugia, Giugno 2017 - - presentazione di poster: Zuffetti C., Bersezio R., Contini D., Petrizzo M.R. & Trombino L. - Quaternary evolution of the Central Po Plain: surface constraints from the San Colombano relief (Lombardy, Italy). [057 - 086]
120. AIQUA Workshop "Updates on the chronology, stratigraphy and environments of the last glacial maximum and the late glacial on the southern side of the Alps" presso l'Università degli Studi di Padova, Giugno 2017 - presentazione di poster: Rellini I., Trombino L., Mandarino A. & Firpo M. - Loess distribution on the northern flank of Ligurian Alps (NW-Italy): topographic influences and paleoenvironmental implications. [057 - 087]
121. XXXV Convegno Nazionale della Società Italiana di Chimica Agraria, presso l'Università degli Studi di Udine, Settembre 2017 - presentazione di poster: Zangarini S., Tambone F., Trombino L. & Adani F. - The production of struvite from the liquid fraction of digestates: preliminary results. [057 - 088]
122. Journées des jeunes géomorphologues, presso l'Université Lyon 3 Jean-Moulin, Gennaio 2018 - presentazione di poster: Bollati I.M., Masseroli A., Mortara G., Pellegrini M., Trombino L. & Pelfini M. - Erosion rates along deep incisions in late glacial deposits: results from Western Italian Alps.
123. Workshop "Ghiacci, suoli, montagne e deserti: una giornata con Giuseppe Orombelli e Franco Previtali", presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca, Febbraio 2018 - partecipazione e presentazione orale: Trombino L. & Masseroli A. - La dinamica dei suoli ad alta quota: nuovi approcci di studio.
124. European Geosciences Union General Assembly 2018, a Vienna (Austria), Aprile 2018 - presentazione di poster: Trombino L., Pescio S., Beeching A., Bernabò Brea M., Maffi M., Marchesini M., Mele M. - Environmental change and human activities at the Travo Neolithic site (Val Trebbia, Northern Italy): geoarchaeological aspects. [054-082].
125. 19th Joint Geomorphological Meeting (Italy-Romania-France-Belgium-Greece), a Buzau, (Romania), Maggio 2018 - presentazione orale: Masseroli A., Bollati I., Pelfini M., Trombino L., Leonelli G. - The role of geomorphological processes at the treeline ecotone: a collection of study cases from the Italian Alps and the Apennines. [055-082]
126. Convegno "Quaternary: Past, Present, Future - 40 years of Italian Quaternary in an Alpine-Mediterranean perspective", a Firenze, Giugno 2018 - 2 presentazioni orali: Zuffetti C., Bersezio R., Trombino L. - Significance of the morphological and stratigraphic boundaries in the Quaternary Po plain: the San Colombano tectonic relief (Lombardy, Italy); Zerboni A., Amit R., Baroni C., Coltorti M., Ferrario M.F., Fioraso G., Forno M.G., Frigerio C., Gianotti F., Irace A., Livio F., Mariani G.S., Michetti A.M., Monegato G., Mozzi P., Orombelli G., Perego A., Porat N., Rellini I., Trombino L., Cremaschi M. - Towards a Map of the Upper Pleistocene Loess of the Po Plain Loess Basin (Northern Italy). [057-082]
127. Congresso SGI-SIMP: "Geosciences for the environment, natural hazard and cultural heritage" a Catania, Settembre 2018 - partecipazione, 3 presentazioni orali e 2 presentazioni di poster: Zangarini S., Trombino L., Ern S.I.E., Rizzi A., Comolli R. & Cattaneo C. - Phosphatic impregnations on soil particles in experimental burials: ultramicroscopic characterization and environmental control on their persistence; Masseroli A., Bollati I., Pelfini M. & Trombino L. - Reconstruction of geomorphic dynamics in slope affected by water driven processes: geopedological approach to two study cases in the western Italian Alps; Zangarini S., Trombino L. & Cattaneo C. - Time-dependent evidences of decomposition and permanence in soil in experimental burials: a geopedological approach; Caruso V., Berna F., Cattaneo C. & Trombino L. - Characterization of bone taphonomy on archaeological and modern human remains by FT-IR and BSE-SEM; Poppa P., Cattaneo C. & Trombino L. - The utility of ground-penetrating radar in the discovery of clandestine burials. [060-084]
128. Forensic Anthropology Society of Europe Symposium, presso l'Università di Aix-Marseille (Marsiglia - Francia), Settembre 2018 - presentazione di poster: Poppa P., Trombino L., Salsarola D. & Cattaneo C. - The identification of sites for the concealment of human remains and ground-penetrating radar GPR, earth resistivity imaging (ERI) and thermal camera (TC): is technology as good as it sounds? [060-085]
129. 8th International Conference on UNESCO Global Geoparks, a Madonna di Campiglio (TN), Settembre 2018 - presentazione di poster: Bollati I., Frigerio C., Livio F., Michetti A.M., Ferrario M.F., Trombino L., Pelfini M., & Zerboni A. - How to Preserve GeoHeritage in a Quarry Site? The Example of the Monte Netto Hill (Northern Italy). [060-086]

Organizzazione di Convegni e Incontri Scientifici

1. Organizzatore del Archaeological Micromorphology Workshop a Sondrio, Dicembre 2000, sotto il patrocinio del Centro di Studio per la Geodinamica Alpina e Quaternaria del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Milano.
2. Membro del Comitato Scientifico della Conferenza Paleosols: Memory of Ancient Landscapes and Living Body of Present Ecosystems a Firenze, Giugno 2004, sotto il patrocinio dell'International Union of Soil Sciences, dell'International Union for Quaternary Research e dell'Istituto Sperimentale per lo Studio e la Difesa del suolo di Firenze.
3. Membro del Comitato Scientifico del Convegno La Geoarcheologia: Metodi ed Applicazioni a Verona, Luglio 2005, sotto il patrocinio AIQua.
4. Co-convener della sessione SSS1: Mineralogical and geochemical records of weathering and pedoplasmatation: from spatial to temporal scales, dell'European Geosciences Union General Assembly 2007, a Vienna (Austria), Aprile 2007.
5. Convener della sessione SSS16: Regolith and soil micromorphology, alteration process and clay minerals: mineralogy and geochemistry dell'European Geosciences Union General Assembly 2008, a Vienna (Austria), Aprile 2008.
6. Membro del Comitato Organizzatore del Archaeological Micromorphology Workshop a Poviglio (RE), Maggio 2009, sotto il patrocinio del Comune di Poviglio - Assessorato alla Cultura, C.N.R. - IDPA Sezione di Milano, Soprintendenza Archeologica dell'Emilia Romagna e Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Milano.
7. Convener della sessione SSS30: Archaeopedology and Archaeological Soil Micromorphology dell'European Geosciences Union General Assembly 2010, a Vienna (Austria), Maggio 2010.
8. Co-convener della sessione SSS31: From rock to soil and back to rock (including Philippe Duchaufour Medal Lecture) dell'European Geosciences Union General Assembly 2010, a Vienna (Austria), Maggio 2010.
9. Co-convener della sessione SSS5.6: Digital soil mapping: novel approaches (including geophysical measurements, micromorphology) to the prediction of key soil properties for modelling physical processes dell'European Geosciences Union General Assembly 2011, a Vienna (Austria), Aprile 2011.
10. Membro del Comitato Scientifico del 14th International Working Meeting on Soil Micromorphology, presso l'Università di Lleida (Spagna), Luglio 2012.
11. Co-convener della sessione Session V. Site-formation processes in archaeology and cultural landscapes, archaeometry and geoarcheology del 14th International Working Meeting on Soil Micromorphology, presso l'Università di Lleida (Spagna), Luglio 2012.
12. Convener della sessione SSS3.1/GM1.13/SSP3.1.21: Soil and sediments micromorphology: reconstruction of palaeoenvironments, anthropogenic processes, or more recent human impact on ecosystems dell'European Geosciences Union General Assembly 2014, a Vienna (Austria), Aprile 2014.
13. Membro del Comitato Organizzatore del Convegno Ambiente, Terra e Civiltà nella Pianura Padana dell'Età del Bronzo, a Poviglio (RE), Maggio 2014, sotto il patrocinio del Comune di Poviglio - Assessorato alla Cultura, Soprintendenza Archeologica dell'Emilia Romagna e Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Milano.
14. Membro del Comitato Scientifico del 15th International Conference on Soil Micromorphology, presso l'Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) Mexico City (Messico), Novembre-Dicembre 2016.
15. Proposer della sessione "S40: The role of abiotic and biotic soil components, environmental materials and factors, and physical evidence in criminal investigations, environmental crimes, and legal system" al Congresso SGI-SIMP: "Geosciences for the environment, natural hazard and cultural heritage" a Catania, Settembre 2018.
16. Membro del Comitato Scientifico dei VIII Italian Young Geomorphologists' Days "Sharing experiences on geomorphological research in different morphogenetic and morphoclimatic environments", presso l'Università degli Studi di Milano, Giugno 2019.