

Allegato 1 – “Modello di curriculum vitae”

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell’atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000.

Il sottoscritto PELACANI SAMUEL [redacted] [redacted] consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell’art. 13, del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web dell’amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente, sotto la propria responsabilità Dichiara ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome [redacted]
Indirizzo [redacted]
Data di nascita [redacted]
Telefono cellulare [redacted]
Indirizzo posta elettronica [redacted]
Indirizzo Pec [redacted]
Nazionalità [redacted]
Incarico attuale **Borsa di Ricerca**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **2024**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze
Via G. La Pira 4, Firenze
Responsabile scientifico: Prof. Sandro Moretti
 - Tipo di azienda o settore GEO 04
 - Tipo di impiego Borsa di Ricerca per il Monitoraggio della maturazione delle olive per la produzione di olio: metodi rapidi a confronto.
 - Principali mansioni e responsabilità Realizzazione e gestione di un sistema di monitoraggio per il monitoraggio della maturazione delle olive e analisi dati, rilevamento delle firme spettrali con spettrometro (FieldSpec 4 HiRes). Applicazione di modelli di *machine learning*.
- **2023**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze
Via G. La Pira 4, Firenze
Responsabile scientifico: Prof. Sandro Moretti
 - Tipo di azienda o settore GEO 04
 - Tipo di impiego Assegno di Ricerca per il Supporto al monitoraggio con tecniche innovative di remote sensing del bacino marmifero delle Apuane e modellazione dei processi erosivi e di

- trasporto dei residui dell'attività estrattiva.
- Principali mansioni e responsabilità
Realizzazione e gestione di un sistema di monitoraggio per il trasporto solido e analisi dati, rilevamento delle firme spettrali con spettrometro (FieldSpec 4 HiRes). Applicazione di modelli idrologico erosivi.
- da 2020 – a 2022**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze
Via G. La Pira 4, Firenze
Responsabile scientifico: Prof. Sandro Moretti
 - Tipo di azienda o settore
GEO 04
 - Tipo di impiego
Assegno di Ricerca per sviluppo di un sistema di tracciabilità su base geochemica e geostatistica per prodotti agricoli, in particolare olio extra vergine di oliva, nell'ambito del Progetto GeOEVO-App (PSR Regione Toscana)
 - Principali mansioni e responsabilità
Realizzazione di un Sistema Informativo Geografico per connettere il prodotto finale al territorio di origine attraverso analisi geostatistiche ed interpretazione dei dati geochemici (elementi delle terre rare, isotopi dello stronzio) in suoli, olive ed olio. Gestione delle relazioni con le aziende agricole partecipanti al Progetto e dei Report di Progetto.
- da 2016 – a 2018**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze
Via G. La Pira 4, Firenze
Responsabile scientifico: Prof. Michael Maerker/ Prof. Sandro Moretti
 - Tipo di azienda o settore
GEO 04
 - Tipo di impiego
Assegno di Ricerca per Studio pilota sulla tracciabilità geografica dell'olio extra vergine di oliva nella provincia di Firenze - GeOEVO
 - Principali mansioni e responsabilità
Individuazione dei territori di produzione dell'olio aventi differenti caratteristiche petrografiche e tali da trasmetterle al prodotto finito, quindi studio su base geochemica delle connessioni esistenti fra elementi di terre rare ed isotopi dello stronzio fra differenti matrici: suolo, olive ed olio.
- da 2010 – a 2011**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Dip. di Scienze delle Produzioni Vegetali, del Suolo e dell'Ambiente Agroforestale, UNIFI
Responsabile scientifico: Prof. Michael Maerker
 - Tipo di azienda o settore
GEO 04
 - Tipo di impiego
Assegno di Ricerca per lo studio dell'Evoluzione di bacini idrografici interessati da aree a calanchi e/o sottese da dighe
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi statistica di serie temporali di dati e applicazione di modelli idrologico erosivi, studio della connettività a livello di versante fra aree sorgente e deposizione dei sedimenti. Rilevamento in campo con GPS.
- da 2007 – a 2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Dip. di Scienze delle Produzioni Vegetali, del Suolo e dell'Ambiente Agroforestale, UNIFI
Responsabile scientifico: Prof. Giuliano Rodolfi
 - Tipo di azienda o settore
GEO 04
 - Tipo di impiego
Borsa di Studio di Dottorato di Ricerca: progetto "Ricerche e sistemi di monitoraggio da attivare nell'alto bacino del Fiume Sieve per l'uso sostenibile dell'invaso di Bilancino"
 - Principali mansioni e responsabilità
Progettazione e realizzazione di stazioni di monitoraggio per le torbide fluviali; Rilevamento geomorfologico e sedimentologico degli alvei fluviali; Monitoraggio del trasporto solido fluviale; Analisi chimica delle acque e dei sedimenti: spettrofotometro, spettrometro ad emissione ottica e diffrattometro a raggi x; Applicazione di modelli idrologico-erosivi, geochemici e modelli di trasporto di sedimenti; Analisi statistica dei dati: serie non lineari.

CURRICULUM VITAE

• da 2003 – a 2007

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dip. di Scienze delle Produzioni Vegetali, del Suolo e dell'Ambiente Agroforestale, UNIFI
Responsabile scientifico: Prof. Giuliano Rodolfi
GEO 04

Borsa di Studio e Contratti di Collaborazione Scientifica nell'ambito di Progetti PRIN
Rilevamento geomorfologico in campo e con tecniche di Remote sensing; Allestimento di una banca dati in ambiente GIS; Misurazioni delle caratteristiche idrologiche dei suoli; Campionamento e analisi dei suoli in laboratorio; Applicazione di modelli idrologici-erosivi; Trattazione statistica delle serie temporali pluviometriche. Missioni: Madonie, Sicilia; Valdorcia, Toscana; Chianti, Toscana.

• da 2004 – a 2006

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Istituto di Biometereologia, CNR Firenze, Responsabile della Ricerca Dr. Fabio Maselli

Borsa di Studio nell'ambito del Progetto EU FP5 - EESD: Enterprise Network Decision-Support System for Environmental Risk and Disaster Management of Large-Scale Industrial Spills (e-EcoRisk); Utilizzo di specifiche tecniche fotogrammetriche e Remote Sensing per la realizzazione di un *data base* inerente ai bacini di flottazione delle miniere di Gavorrano e Nocciola e ricostruzione morfologica dei bacini alla scala 1:5.000 e 1:2.000 per applicazione di scenari di rischio.

• da 2003 – a 2004

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dip. Di Restauro e Conservazione dei Beni Architettonici, UNIFI,
Responsabile della Ricerca Prof. Carlo Alberto Garzonio

Consulenza professionale per lavoro di aggiornamento ed informatizzazione del quadro conoscitivo di riferimento L.R. 5/95.

Rilevamento e verifica in campagna dei caratteri litotecnici, geomorfologici e geopedologici di supporto al Piano Strutturale del Comune di San Casciano V.P. (FI). Analisi degli effetti delle trasformazioni dei versanti per l'impianto di nuovi vigneti, sia per gli aspetti dei processi erosivi che per quelli paesaggistici.

• da 2001 – a 2003

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Fattoria Cortina e Mandorli, Montespertoli, Firenze
Direttore Dr. Riccardo Galli

Azienda Agricola ad indirizzo olivivicolo-vitivinicolo

Consulenza professionale per lavoro di realizzazione di drenaggi di stabilizzazione dei versanti. Mitigazione del rischio della suscettibilità a movimenti di massa ed erosione in versanti interessati da vigneti: realizzazione di drenaggi sotterranei (sondaggi e controllo della messa in opera del materiale).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 2007-2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Dottorato di Ricerca XXII Ciclo

Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Firenze

Geoinformatica, *remote sensing*, idrologia e modellistica idrologica-erosiva.

Dottore di Ricerca in Scienza del Suolo e Climatologia con il Titolo della tesi: *Fractal scaling response of an impacted intrapennine stream basin draining into a reservoir.*

• 2005

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Master di I Livello

Università degli Studi di Firenze e Istituto Geografico Militare

Geoinformatica e *remote sensing*.

Master Universitario con il Titolo della tesi: *Morphometric analysis to characterize uplift rates and fluvio-erosive processes and forms in an Intra-Appennine catchments in Northern Tuscany, Italy.*

• 2001

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Laurea Magistrale in Scienze Agrarie Tropicali e Subtropicali, Vecchio Ordinamento

Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Firenze

Geoinformatica, *remote sensing*, aerofoto-interpretazione con finalità di cartografia geomorfologica, ricostruzione di modelli tridimensionali del territorio (DTM) tramite Planicom (Zeiss), campionamento e analisi fisico-chimiche dei suoli, applicazione di modelli idrologici.

Dottore in Scienze Agrarie Tropicali e Subtropicali con il titolo della Tesi: *Evolution of gullied landforms in a catchments of the Swaziland, Southern Africa, by means of photo interpretation techniques and hydro-erosive models.*

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

[Inglese]

[Indicare il livello: eccellente]

[Indicare il livello: buono]

[Indicare il livello: buono]

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI
ORGANIZZATIVE**

Il candidato presenta spiccate capacità comunicative in pubblico, di sintesi, di risoluzione dei conflitti, di lavorare all'interno di un gruppo e gestionale. Tali competenze sono maturate inseguito ai numerosi anni di attività sportiva di gruppo (calcio e *full contact*) e di volontariato (clown terapia di corsia) oltre che missioni di studio-lavoro all'estero (Germania, Swaziland, Sud Africa e Tanzania). Oltre che in ambito lavorativo sia accademico-scientifico (partecipazione a tre progetti internazionali e sei progetti nazionali) che professionale (direttore di azienda agricola).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Conoscenza e utilizzo di programmi GIS (ArcGIS, SAGA, QGIS; ERDAS), statistici (R, Salford) e matematici (MATLAB).

Competenze nell'utilizzo di stazioni GPS, spettrometro (*Field Spec*), immagini satellitari (multispettrale), sensori per il rilevamento del trasporto solido e liquido dei corsi d'acqua, attrezzatura per la misurazione della velocità dell'acqua (es. mulinelli), attrezzatura per la determinazione delle caratteristiche geotecniche dei materiali, analisi fisico-chimiche dei suoli e delle acque, determinazione delle caratteristiche idrologiche dei suoli (lisimetri, permeametro *Amoozemeter*).

PATENTI

A, B, Trattore agricolo e forestale

ULTERIORI INFORMAZIONI

CURRICULUM VITAE

CORSI DI FORMAZIONE E PERFEZIONAMENTO

2013 Corso Summer School: *The Civillian Personnel of Peace-keeping and Peace-building Operations*. Institute of Law, Politics and Development, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa, Italia

2011 Attestato di Idoneità fisiologica per assaggiatori di olio di oliva vergine conseguito secondo i criteri stabiliti nella Circolare del Ministero delle Politiche Agricole n.5 del 18/06/99 e successiva iscrizione nell'articolazione regionale toscana dell'elenco nazionale di tecnici ed esperti degli oli di oliva vergini extravergini (Legge 3 agosto 1998 n. 313, art. 3)

2009 Corso *Sediment Transport: Measurement, Modelling and Management*. Centre Tecnologic Forestal de Catalunya, Solsona, Spagna

2004 Corso di perfezionamento Previsione e Prevenzione dei Rischi Geologici e Geoambientali. DST, UNIFI

2004 Corso di Formazione Sistemi Informativi Geografici Società Italiana di Geologia Ambientale.

PUBBLICAZIONI

1. Roccotelli A, Tommasini S, Ceccherini MT, Calamai L, Ferrari M, Ghiotto M, Riccio R, Bonciani L, Pietramellara G, Moretti S and **Pelacani S** (2024) *Rare Earth Elements Distribution and Bacteriome to Assess and Characterize the Soil Landscapes of Old Olive Orchards*. Diversity 16, <https://doi.org/10.3390/>
2. **Pelacani S.**, Maerker M., Tommasini S. & Moretti S. (2024) *Combining biodiversity and geodiversity on landscape scale: A novel approach using rare earth elements and spatial distribution models in an agricultural Mediterranean Landscape*. ECOLIND 158(2), DOI: 10.1016/j.ecolind.2024.111583
3. **Pelacani S.** & F. Schmitt (2021) *Scaling properties of the turbidity and streamflow time series at two different locations of an intra-Apennine stream: Case study*. Journal of Hydrology 603
4. **Pelacani S.**(2016) *Suspended sediment flux in an intra-Apennine poorly gauged basin*. Zeitschrift für Geomorphologie 60(4), 299-309.
5. Märker M., **Pelacani S.** & Schröder B. (2011): *A functional entity approach to predict soil erosion processes in a small Plio-Pleistocene Mediterranean catchment in Northern Chianti, Italy*. Geomorphology 125 (4): 530-540 2010
6. **Pelacani S.**, Rodolfi G. & Ugolini F.C. (2010) *The impact of road construction on suspended sediment and solute yields of headwater streams in northern Apennine, Italy*. IAHS 337: 197-203
7. **Pelacani S.** & Maerker M. (2010) *Topographic and hydrologic control of gully erosion phenomena in Paleolandscapes of Swaziland, southern Africa*. Palaeoecology of Africa 30, CRC Press/Balkema, The Netherlands; pp.135-150
8. **Pelacani, S.**, Märker M. & Rodolfi G. (2009). *Modelling the Potential Impact of groundwater Dynamics on Gully Erosion and Drainage Basin Evolution*. In: Geomorphology and Plate Tectonics. D.M. Ferrari and A.R. Guiseppi Editors. Nova Science Publishers. ISBN: 978-1-60741-003-4
9. **Pelacani, S.**, Märker M. & Rodolfi G. (2008). *Simulation of soil erosion and deposition in a changing land use: a modelling approach to implement the support practice factor*. Geomorphology, 99: 329-340.
10. Märker M., Paz Castro C., **Pelacani S.** & Soto Bäuerle M.V. (2008). *Assessment of soil degradation susceptibility in the Chacabuco Province of Central Chile using a morphometry based response units approach*. Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria, 31: 47-53.
11. **Pelacani, S.**, Märker M. & Rodolfi G. (2008). *Spatial modelling of grapes production and solid soluble criteria using the concept of Wine Response Units (WRUs). Preliminary results from the northern Chianti area, Florence, Italy*. In L. Gregori (Editors) Proceedings International Conference: "Paesaggi, Terroirs e I Paesaggi del Vino". Perugia, Italy, 06-09/11/2006. pp. 291-299. ISBN 978-88- 902648-3-2
12. **Pelacani, S.**, Märker M. & Rodolfi G. (2007). *Assessment of gully erosion*

- using photogrammetric techniques. A case study of upper Mbuluzi river, Swaziland.* In Casali, J. & Giménez, R. (Editors), Progress in Gully Erosion Research. Proceedings 5 IV International Symposium on Gully Erosion. Pamplona, Spain, 17-19/09/2007, pp. 96-97. ISBN 978-84-9769-198-7. 2006
13. **Pelacani S.**, Ungaro F., Lombardi L. & Rodolfi G. (2006). *Applicazione di tecniche geostatistiche e GIS per la caratterizzazione dei suoli e della loro erodibilità.* In G. Rodolfi (Ed.) Atti del Convegno: “Erosione idrica in ambiente mediterraneo: valutazione diretta e indiretta in aree sperimentali e bacini idrografici”. Brigati, Genova, pp.177-193. ISBN 88- 87822-25-5;
14. **Pelacani S.**, Lombardi L., Maerker M. & Rodolfi G. (2006). *Caratterizzazione dei processi geomorfici di versante nel bacino del Torrente Orme (Toscana Centrale) sulla base delle Unità di Risposta Erosiva (ERU).* In G. Rodolfi (Ed.) Atti del Convegno: “Erosione idrica in ambiente mediterraneo: valutazione diretta e indiretta in aree sperimentali e bacini idrografici”. Brigati, Genova, pp.195-209. ISBN 88-87822-25-5
- CONVEGNI** Barbadori F., **Pelacani S.**, Raspini F., Segoni S. (2023) *Preliminary assessment and comparison of sediment connectivity indexes in a small catchment area: A case study in Tuscany.* EGU-3455
- Pelacani S.**, Barbadori F., Raspini F., Schmitt F.G. and Moretti S. (2023) *Fractal characteristics of suspended sediment transport in rivers: natural experiment site.* EGU23-2913
- Ceccherini M.T., Moretti S., Roccotelli A., Tommasini S. and **Pelacani S.** (2023) *Mediterranean landforms evaluation for bio-geomorphodiversity assessments: where biotic meets abiotic diversity for sustainable olive orchards.* EGU23-7638
- Pelacani S.** & GeOEVO Project group (2023) Convegno “Innovazione e sostenibilità ambientale: obiettivi e strumenti della PAC 2023-2027 - RURINNOVA”, Roma 1-2 Marzo 2023. POSTER
- Pelacani S.**, Moretti S., Ghiotto M., Riccio R., Malpaganti A., Pucci C., Tommasini S (2022) Il Progetto GeoEVOapp - relazione fra geodiversità delle olivete toscane ed il suo olio mediante l’uso di tecniche di intelligenza artificiale (AI) e di *fingerpringing*: terre rare, isotopi dello stronzio, composti aromatici volatili e biofenoli. Convegno Bio-geodiversità e Olivicoltura, Aula Magna del Rettorato UNIFI, Firenze, 14/12/2022.
- Presentazione Orale**
- Ghiotto M., Tommasini S., Moretti S....**Pelacani S.** (2021) *Tracing the provenance of Tuscan Extra Virgin Olive Oil using Sr isotopes and Rare Earth Elements.* Geology Without Border, 90° Congress of Italian Society of Geology, Trieste.
- Pelacani S.**, Tommasini S., Ungaro F., Falcone E.E. & Saiano F. (2017) *Rare Earth Elements analysis for extra virgin olive oil assessment: the case study of Tuscany olive groves, Italy.* XXVI Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Tenutosi a Paestum (SA) dal 10-14 settembre.
- Pelacani S.** and Schmitt F.G. (2013) *Application of the power spectral analyses and cross correlation analyses to estimate the delay time for an impacted intrapennine stream.* Geophysical Research Abstracts, Vol.15. EGU 2013-11100. **Presentazione Orale**
- Märker M., Queneherve G., Hertler C., Giemsch L. and **Pelacani S** (2013) *Assessment of relations between paleolithic sites and morpho-pedologic characteristics for archaeological site prediction in the Lake Manyara area, Northern Tanzania.* Geophysical Research Abstracts, Vol.15. EGU 2013-11845 2010
- Pelacani S.**, Rodolfi G. & Ugolini F.C. (2010) *The impact of road construction on suspended sediment and solute yields of headwater streams in northern Apennine, Italy.* Sediment Dynamics for a Changing Future Proceedings of the ICCE Symposium held at the Warsaw University of Life Sciences – SGGW, Poland, 14-18 June 2010.
- Presentazione Orale**
- Pelacani S.** (2010) *Monitoraggio del trasporto solido in sospensione e in soluzione dei corsi d’acqua del bacino del lago Bilancino.* Seminario dal titolo “Invasi ad uso irriguo: perdita di capacità e potenzialità di mitigazione dei cambiamenti climatici”, organizzato da INEA presso MiPAAF – Sala Cavour, Roma, 24 maggio 2010.
- Presentazione Orale**
- Pelacani S.**, Cassi P. & Borselli L. (2010) *Estimating sediment loads in an intra-*

CURRICULUM VITAE

- Apennine catchments: balance between modelling and monitoring.* Geophysical Research Abstracts, Vol.12, EGU2010-9789. **Presentazione Orale**
- Märker M. & **Pelacani S.** (2010) *Hillslope – river network relations in Plio-pleistocene badland environments of central Italy.* Geophysical Research Abstracts, Vol.12,EGU2010-13271. Presentazione Poster.
- Pelacani S.** & Ugolini F.C. (2010) *Chemical weathering based on surface solutes, case study in Central Italian badlands.* Geophysical Research Abstracts, Vol.12, EGU2010-12509. Presentazione Poster.
- Della Seta M., Del Monte M., Vergari F., **Pelacani S.** and Maerker M. (2010) *A new semi-quantitative approach for process-based assessment of erosion dynamics. An example from Upper Orcia Valley (Tuscany, Italy).* Geophysical Research Abstracts, Vol.12, EGU2010-14036-2. Presentazione Poster
- Pelacani S.** (2009) - *Sedimentation and sediment transport in gravel-bed streams, northern Apennine, Italy.* III giornata dei giovani geomorfologi. III National AIGeo Conference - The role of geomorphology in land management. Modena, Italia 13-18/09/2009. **Presentazione Orale.**
- Pelacani S.** & Märker M (2009) - *Stages of development and sediment production of gullies in a granodioritic saprolite: assessment by photogrammetric techniques.* Geo04-21. Geoitalia2009, Rimini, Italia 9-11/09/2009. Poster
- Pelacani S.** & Rodolfi G. (2009) – *Budget and sources of suspended sediment transported in the Bilancino Reservoir, Northern Apennine, Italy.* Geophysical Research Abstracts, Vol.11, EGU2009-6916. Presentazione Poster.
- Pelacani S.**, Märker M & Rodolfi G. (2008) – *Assessment of soil erosion and deposition processes related to changes in precipitation and support practices.* Convegno AIGEO 2008, Bari 29/09-02/10/2008. **Presentazione Orale.**
- Pelacani S.**, Märker M. & Rodolfi G. (2007) - *An assessment of soil erosion and deposition in a changing land use by geo-information techniques; a case study in the upper Orme catchments of the Chianti area, Florence, Italy.* International Conference on Soil and Hillslope Management using scenario analysis and runoff-erosion models: a critical evaluation of current techniques (COST 634). Florence, Italy 7-9/05/2007. **Presentazione Orale**
- Pelacani S.**, Märker M & Rodolfi G. (2007) – *Assessment of gully erosion using photogrammetric techniques. A case study of Upper Mbuluzi river, Swaziland.* IV International Symposium on Gully Erosion, Pamplona, Spain 17-19/09/2007. **Presentazione Orale**
- Pelacani S.**, Märker M & Rodolfi G. (2006) – *Spatial modeling of grape production criteria using the concept of the Wine Reference Units (WRU). Preliminary results of case study from the Northern Chianti area (Florence, Italy).* International Congress “Paesaggi, Terroirs e i Paesaggi del Vino”, Perugia, Italy 06–09/11/2007. **Oral presentation.**
- Märker M., **Pelacani S.** & Rodolfi G. (2006) - *Morphometric analysis to characterize uplift rates and fluvio-erosive processes and forms in an Intra-Apennine catchment in Northern Tuscany, Italy;* EGU06-A-09687; GM23-1WE1P-0231. Poster.
- Märker M., Capolongo C., Bartolomeo D., **Pelacani S.** & Piccarreta M. (2006) – *Application of geoelectric tomography and LIDAR analysis for the assessment of gully erosion dynamics and badland evolution;* EGU06-A09737; GM13-1WE3P-0164. Poster.

RICONOSCIMENTI E PREMI

- 2022 Vincitore *Young Researcher Paper Award*, DST UNIFI
- Selezione Nazionale 2011 “**Nuovi fattori di Successo**” finalizzato alla valorizzazione ed alla diffusione delle Buone Pratiche nello Sviluppo Rurale realizzate da Giovani Agricoltori nell'ambito del FEASR –Mipaaf DM prot. 10623 of 17.05.2011
- Riconoscimento nel 2010 da parte della Giuria della **Firenze University**

Press della Tesi di Dottorato come un contributo con “**particolare valore scientifico**”

- Finalista: **EGU Young Geomorphologist outstanding Poster Paper Award:** Poster nella Sessione HS11.3. EGU2009-6916. European Geosciences Union, Vienna, Austria 19-24/04/2009

**INSEGNAMENTI (SETTORE
DISCIPLINARE GEO 04)**

- Correlatore di Tesi di Laurea e di Dottorato di Ricerca;
- Lezioni ed Esercitazioni: Master Diamante, UNIFI; Master Scienze Geografiche per l'Informazione Territoriale; UNIFI
- Corso di formazione per la “VALORIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE GEOGRAFICA DELL'OLIO EXTRA VERGINE DI OLIVA DELLA TOSCANA” rivolto agli imprenditori agricoli nell'ambito del progetto GeOEVO App PSR Regione Toscana.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.

Firma leggibile