

Curriculum Formativo, Didattico, Scientifico e Professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	
Informazioni aggiornate al	Aprile 2025
Nome e Cognome	Valentino Demurtas

Curriculum Formativo

Data	Titolo	Ente
22/04/2022	Dottorato in SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE -- Settore Scientifico Disciplinare GEO-04 - Titolo della tesi: "DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION: INSIGHTS INTO THE GEOMORPHOLOGICAL AND KINEMATIC EVOLUTION. (EASTERN CENTRAL SARDINIA - WESTERN MEDITERRANEAN SEA).". Relatore: Prof. Orrù P.E. e Prof. Giacomo Deiana Titolo acquisito con Lode e con titolo aggiuntivo di Doctor Europeaus. Analisi dei processi di deformazione gravitativa profonda di versante nella Sardegna orientale. Influenza della tettonica nell'evoluzione delle valli. Analisi geomorfologiche della Valle del Rio Quirra, Rio Pardu e Rio Pelau.	Università di Cagliari
12/12/2017	Laurea Magistrale Scienze e Tecnologie Geologiche, con votazione 110/110 e lode. Titolo tesi: "Deformazioni gravitative profonde di versante nel Tacco di Ulassai. Sardegna centro orientale". Relatore: Prof. Orrù P.E – DDD GEO/04	Università di Cagliari
23/07/2023	Laurea triennale in Scienze Geologiche, , con votazione 110/110 e lode. Titolo tesi: "Caratterizzazione mineralogica e spettrale delle superfici saline della Tunisia Sud-Orientale". Relatore: Prof. Franco Frau e Prof Maria Teresa Melis	Università di Cagliari

Curriculum professionale

Periodo	Ente	Incarico
ATTIVITA' DI RICERCA SSD GEO/04		
04/2023 in corso	UniCa - (CINSA) Centro interdipartimentale di ingegneria e scienze ambientali	Borsa di ricerca SSD GEO/04. TITOLO: RILEVAMENTI GEOMORFOLOGICI DEL BACINO IDROGRAFICO DEL "RIO GEREMEAS E RIO PICOCCA" APPLICAZIONE DELLA METODOLOGIA IDRAIM FINALIZZATA A SUPPORTO DEL PIANO GESTIONE SEDIMENTI DELLA REGIONE SARDEGNA.
09/2022 – 04/2023	CoNiSMa – Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare	BORSA DI RICERCA SSD GEO/04. Progetto C-3967 TERNA ELBA-CONTINENTE UO_CA: Min. Amb. E trans. Ecologica - Analisi di mitigazione degli impatti, Indagine SSS-MB, interpretazione e restituzione cartografica digitale in ambiente GIS del settore sottomarino compreso tra Piombino e Capo Ferro.
07/2022 – 07/2023	UNICA	COLLABORAZIONE AMBITO SSD GEO/04 Progetto METIQ (modello evolutivo geologico del territorio italiano nel Quaternario). Rappresentazione cartografica delle caratteristiche dei depositi quaternari integrata da una serie di livelli informativi relativi alle

		pericolosità, ai rischi e alle risorse geologiche e ambientali, legati alle dinamiche quaternarie. Area Nord e Sud Sardegna.
2018-2019	UNICA Dipartimento scienze chimiche e geologiche	Collaborazione AMBITO SSD GEO/04 Programma P.O MARITTIMO_ Progetto europeo MAREGOT (Management des Risques de l'Erosion cotière et actions de GOUVERNANCE). Supporto alle attività di rilevamento-Rilievi geologici, geomorfologici e batimetrici.
07/2018 – 10/2018	UNICA Dipartimento scienze chimiche e geologiche	COLLABORAZIONE AMBITO SSD GEO/04 Progetto europeo GIREPAM (Gestione Integrata delle Reti Ecologiche attraverso i Parchi e le Aree Marine). “Rilevamenti geomorfologici e Analisi degli ambiti litorali interessati alla deposizione di resti fogliari a Posidonia oceanica” presso il dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche. Il lavoro consiste in rilievi geomorfologici di dettaglio, anche attraverso l'utilizzo di droni, sulla distribuzione, caratteristiche morfologiche, stratigrafiche e composizionali, dei depositi a Posidonia oceanica spiaggiata. Analisi geotecniche finalizzate misure sulla porosità efficace e sulla pressione neutra al fine di supportare con dati oggettivi il dimensionamento (peso max e tipologia) dei mezzi meccanici utilizzabili in ambiente di litorale.
Partecipazione a crociere oceanografiche		
27/04/2017 – 08/05/2023	Unica - CNR	<p>Progetto Marine Strategy - Campagna oceanografica “MS ARPAS” sulla nave di ricerca “MINERVA UNO”- CNR. Studio delle scogliere ad alghe rosse “Coralligeno” in alcuni settori della piattaforma continentale della Sardegna.</p> <p>Progetto MAGIC Marine Geohazard along Italian Coasts - Campagna oceanografica “MS ARPAS 2° Leg” nave di ricerca “MINERVA UNO” CNR. Indagini geofisiche sulla dinamica di testata dei Canyons sottomarini, movimenti gravitativi di massa, flussi iperpicnali, flussi canalizzati e correnti di torbida. Canyon di Gonone (Margine orientale sardo); Canyon di Foxi (Margine meridionale sardo – Golfo di Cagliari).</p> <p>-Rilievi sismici “chirp”;</p> <p>-Rilievi sismici “Sparker”;</p> <p>-Missioni ROV.</p> <p>Area di lavoro: Piattaforma continentale– Sardegna sud-occidentale. SSD GEO/04</p>

Pubblicazioni

Joaquin V. Ferrer, Guilherme Samprognia Mohor, Olivier Dewitte, Tomáš Pánek, Cristina Reyes-Carmona, Alexander L. Handwerger, Marcel Hürlimann, Lisa Köhler, Kanayim Teshebaeva, Annegret H. Thieken, Ching-Ying Tsou, Alexandra Urgilez Vinueza, Valentino Demurtas , Yi Zhang, Chaoying Zhao, Norbert Marwan, Jürgen Kurths, and Oliver Korup (2024) . HUMAN SETTLEMENT PRESSURE DRIVES SLOW-MOVING LANDSLIDE EXPOSURE. Earth'sFuture,
Paolo Emanuele Orrù, Valentino Demurtas* , Antonietta Meleddu, Enrico Paliaga, Samuele Todde and Giacomo Deiana. (2024) . GEOHAZARD FEATURES OF THE SOUTHERN SARDINIA. Journal of Maps. * corresponding author
Alessandro Conforti, Francesca Budillon, Giovanni De Falco, Giacomo Deiana, Valentino Demurtas , Gabriella Di Martino, Sara Innangi, Antonietta Meleddu, Paolo Emanuele Orrù, Enrico Pagliaga, Simone Simeone and Renato Tonielli. (2024) . GEOHAZARD FEATURES OF THE NORTHERN SARDINIA. Journal of Maps
Rita Teresa Melis, Valentino Demurtas* , Margherita Mussi, Paolo Emanuele Orrù, Andrea Sulis, Flavio Altamura, Rosanna Erbi, Michele Orrù & Giacomo Deiana. (2023) THE PALEOLANDSCAPE EVOLUTION OF THE SOUTHWESTERN COAST OF SARDINIA (ITALY) AND ITS IMPACT ON MESOLITHIC SETTLEMENTS. Journal of Maps special issue. * corresponding author
Valentino Demurtas* , Paolo Emanuele Orru & Giacomo Deiana (2022) ACTIVE LATERAL SPREADS MONITORING SYSTEM IN EAST-CENTRAL SARDINIA. European Journal of Remote Sensing, DOI: 10.1080/22797254.2022.2161418, *corresponding author

Deiana Giacomo; Demurtas Valentino ; Orrù Paolo. E. (2022) BEDFORM MORFOLOGIES OF BONIFACIO STRAIT: INSIGHTS INTO THE-INFLUENCE OF HYDRODYNAMICS COASTAL GEOMETRY AND SEDIMENT SUPPLY ON THEIR DISTRIBUTION. Journal of the Geological Society
Valentino Demurtas* , Paolo Emanuele Orru & Giacomo Deiana (2022) EVOLUTION OF DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATIONS IN RELATION WITH UPLIFT AND FLUVIAL CAPTURE PROCESSES IN CENTRAL EASTERN SARDINIA (ITALY). Land, 10, 1193. https://doi.org/10.3390/land10111193 , * corresponding author
Valentino Demurtas* , Paolo E. Orrù & Giacomo Deiana (2021) DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATIONS IN CENTRAL SARDINIA: INSIGHTS INTO THE GEOMORPHOLOGICAL EVOLUTION, Journal of Maps, 17:2, 607-620, DOI: 10.1080/17445647.2021.1986157, * corresponding author
Deiana, G.; Lecca, L.; Melis, R.T.; Soldati, M.; Demurtas, V.* ; Orrù, P.E. (2021) SUBMARINE GEOMORPHOLOGY OF THE SOUTHWESTERN SARDINIAN CONTINENTAL SHELF (MEDITERRANEAN SEA): INSIGHTS INTO THE LAST GLACIAL MAXIMUM SEA-LEVEL CHANGES AND RELATED ENVIRONMENTS. Water, 13, 155. https://doi.org/10.3390/w13020155 - * corresponding author
MELIS, M.T., Da Pelo, S., Erbi, I., Loche, M., Deiana, G., Demurtas, V. , Meloni, M.A., Dessì, F., Funedda, A., Scaioni, M., Scaringi, G. 2020. THERMAL REMOTE SENSING FROM UAVs: A REVIEW ON METHODS IN COASTAL CLIFFS PRONE TO LANDSLIDES. Remote Sensing.
Podda, S, Melis, M.T, Collu, C., Demurtas, V. , Perseu, F.O., Brunetti, M.T., Scaioni, M.d 2020 NEW MORPHOMETRIC DATA OF LUNAR SINUOUS RILLES. IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing.
Melis, M.T., Brunetti, M.T., Collu, C., Demurtas, V. , Fiorucci, S., Podda, S., Scaioni, M., Zinzi, A. 2019. MORPHOMETRIC ANALYSIS OF LUNAR SINUOUS RILLES. International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS).
Pubblicata su atti di congresso, in corso di indicizzazione.
Demurtas, V. * ; Orrù, P.; Deiana, G 2021. MULTI-SOURCE AND MULTI-SCALE MONITORING SYSTEM OF DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION IN EAST-CENTRAL SARDINIA.. Planet Care Space 2021, 2, 28–32. https://doi.org/10.978.88944687/00 , * corresponding author
Valentino Demurtas , Giacomo Deiana, Marco Melis, Paolo E. Orrù, Andrea Sulis, Gabriele Uras. 2023. ANALISI IDRO-GEOMORFOLOGICA DI BACINO FINALIZZATA ALLA REDAZIONE DEL PIANO GESTIONE SEDIMENTI DELLA REGIONE SARDEGNA: IL CASO STUDIO DEL RIO GEREMEAS. <i>Atti convegno La Dinamica Fluviale. La conoscenza del Fiume per la pianificazione e la salvaguardia del territorio. Perugia</i>

Altre attività scientifiche e ulteriori informazioni pertinenti

Attività formativa e di ricerca all'estero SSD geo/04
Progetto internazionale "Moon Mapping", cooperazione scientifica tra Italia e Cina, finalizzata al coinvolgimento diretto degli studenti dei due Paesi nella creazione di mappe tematiche della Luna attraverso l'elaborazione di dati acquisiti dai satelliti cinesi Chang'e-1 e Chang'e-2. Il progetto di durata triennale è coordinato dall'ASI (Agenzia Spaziale Italiana) per l'Italia e dal National Remote Sensing Center of China. Durante il progetto sono state eseguite diverse attività di mappatura della superficie lunare attraverso tecniche di telerilevamento. Lo scopo è stato quello di caratterizzare dal punto di vista geologico e geomorfologico alcune aree campione della luna e di studiare i fenomeni gravitativi presenti nei crateri da impatto. Data: 2015-2018
ERASMUS TRAINEESHIP - British Geological Survey (BGS), Nottingham, UK. Applicazione di metodologie per lo studio dei fenomeni franosi attraverso analisi geomorfologiche geotecniche di laboratorio, software specifici e geofisica sul campo. Attività: -Creazione di LOG stratigrafici; -Mappatura geomorfologica di aree soggette a frane; -Geofisica sul campo (sismica a rifrazione); -Prove geofisiche in laboratorio; -Attività di laboratorio geotecnico; -Interpretazione geomorfologica da foto aeree. Data: Maggio-Agosto 2017
SERVIZIO GEOLOGICO NORVEGESE (TRONDHEIM, NORVEGIA). Elaborazione e interpretazione dati radar interferometrici applicati all'analisi delle deformazioni gravitative profonde in Ogliastro. Individuazione aree interessate da processi franosi lenti su vasta scala e analisi dei tassi di spostamento. Data: 02/2020 -05/2020
Partecipazione al Progetto - Mapping of deep seated gravitational slope deformations (DSGSDs) on svalbard (svalbard-DSGSDs). Servizio Geologico Norvegese – Università delle Svalbard. Mappatura basata principalmente sul

<p>telerilevamento e creazione di database su caratteristiche geomorfologiche collegate a potenziali DSGSD sulle Svalbard. Il rilevamento e la descrizione / mappatura delle caratteristiche vengono effettuati tramite DEM e fotografie aeree insieme ad alcuni controlli sul campo. Il progetto si basa sui dati della mappatura della geomorfologia nell'area di Kjellstromdalen.</p> <p>Data: 2020 -2022</p>
Presentazioni a congressi internazionali ssd geo/04
<p>2019- DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION IN CENTRAL SARDINIA (Western Mediterranean). Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G ,VIII ITALIAN YOUNG GEOMORPHOLOGISTS' DAYS - Milan & Veny Valley, 26th-28th June 2019 (POSTER)</p> <p>2019- MORPHOTECTONIC EVIDENCES IN THE EASTERN SARDINIA. Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G VIII ITALIAN YOUNG GEOMORPHOLOGISTS' DAYS - Milan & Veny Valley, 26th-28th June 2019 (POSTER)</p> <p>2019- DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION DISPLACEMENT in CENTRAL SARDINIA (ITALY, WESTERN MEDITERRANEAN), Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G Regional Conference on Geomorphology IAG "International Association of Geomorphology" Atene 2019 (Presentazione Orale)</p> <p>2020- RELATIONS BETWEEN DSGSDS, MORPHOSTRATIGRAPHY OF LANDSLIDE DEPOSITS, TECTONIC AND CLIMATIC EVENTS IN CENTRAL-EASTERN SARDINIA. Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G, EGU General Assembly Online 2020 (Poster)</p> <p>2021- MULTI-SOURCE AND MULTI-SCALE MONITORING SYSTEM OF DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATION IN EAST-CENTRAL SARDINIA. Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G, X Conference of the Italian Society of Remote Sensing "Planet Care from Space" 2021 (Presentazione orale)</p> <p>2021- EVOLUTION OF DEEP-SEATED GRAVITATIONAL SLOPE DEFORMATIONS IN RELATION WITH UPLIFT AND FLUVIAL CAPTURE PROCESSES IN CENTRAL EASTERN SARDINIA. Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G, BeGeo Scientist Napoli 2021 (Presentazione orale)</p> <p>2022- MORPHOTECTONIC EVOLUTION OF EASTERN SARDINIA: RELATIONS BETWEEN INLAND AND THE CONTINENTAL MARGIN. Demurtas, V.; Orrù, P.E.; Deiana, G, 10th International Conference on Geomorphology IAG "International Association of Geomorphology" Coimbra 2022 (Presentazione orale)</p> <p>2023-. ANALISI IDRO-GEOMORFOLOGICA DI BACINO FINALIZZATA ALLA REDAZIONE DEL PIANO GESTIONE SEDIMENTI DELLA REGIONE SARDEGNA: IL CASO STUDIO DEL RIO GEREMEAS. Valentino Demurtas, Giacomo Deiana, Marco Melis, Paolo E. Orrù, Andrea Sulis, Gabriele Uras. Atti convegno La Dinamica Fluviale. La conoscenza del Fiume per la pianificazione e la salvaguardia del territorio. Perugia (Poster)</p>
Convener in Congressi
<p>2021 - Moderatore della sessione "GEOMORPHOLOGY AND HYDROGEOLOGY: INSIGHTS INTO METHODOLOGIES AND APPLICATIONS" BeGeo Scientist Napoli 2021</p>
Referee per riviste ISI
<p>Attività di referaggio per riviste scientifiche ISI – MDPI Remote Sensing, Geoscience, Land, Sustainability; Rendiconti online società geologica italiana</p>
Editor su riviste scientifiche ISI
<p>Valentino Demurtas; Michele Delchiaro; Anne-Sophie Mreyen; Mateja Jemec Auflič; Veronica Pazzi, Stefano Devoto. Special Issue on MDPI Geoscience. ADVANCES IN STUDIES OF DSGSDS AND LATERAL SPREADS. Gennaio 2023 – Giugno 2025</p>
Conseguimento premi e riconoscimenti per attività scientifica

Premio Vincitore grant AIGeo "VIII Young Geomorphologists' Days" – Milan and Veny Valley (Mount Blanc Massif), 26-28 June 2019.
Corsi di perfezionamento e stage
ISPRA- Applicazione della metodologia IDRAIM all'analisi geomorfologica dei sistemi fluviali – Settembre 2023
Università di Cagliari "Corso breve di rilevamento geomorfologico e cartografia in ambiente GIS. Resp.: Prof. Paolo Orrù; Prof. Maria Teresa Melis Data: 07/2016
Corso di perfezionamento "Utilizzo dei droni/SAPR per il rilevamento metrico e tematico del territorio". Attività: -Acquisizione dati ottici e multispettrali da drone; -Elaborazione dati mediante software specifici; -Creazione elaborati (Ortofoto, DTM, modelli tridimensionali). Docente Prof. Andrea Lingua (Politecnico di Torino) Data: 07-08/11/2016
Campo didattico di stratigrafia sequenziale in Bretagna e Normandia. Studio della stratigrafia e la geologia regionale del massiccio Armoricano, degli ambienti sedimentari macrotidali delle coste attuali della Bretagna e il loro riconoscimento nelle serie geologiche paleozoiche. Resp: Prof. Alfredo Loi - 2018
Corso specialistico interferometria radar satellitare. Analisi e interpretazione dati Radar per l'analisi dei processi gravitativi di versante. Resp: Planetek Italia (Bari). Data: 10/2019
Università degli Studi di Torino – Campo di rilevamento Geomorfologico nell'Appennino Calabro, con particolare riferimento alle morfologie legate alla tettonica attiva e ai dissesti gravitativi di versante. Resp. Prof. G. Fubelli (UniTO)
ABILITAZIONI
ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO. Iscritto all'Ordine dei Geologi della Sardegna dal 07/2018 al n°808
ABILITAZIONE ADDETTO AI SISTEMI DI ACCESSO E POSIZIONAMENTO SU FUNI. Esperienza nei rilievi geologici e geomorfologici su pareti rocciose mediante tecnica su fune.
ABILITAZIONE ATTIVITA' SUBAQUEE. BREVETTO OPEN WATER. Esperienza nei rilievi geomorfologici subaquei.
ESPERIENZA PROFESSIONALE
Dal 2018 geologo libero professionista. Consulenze in ambito della progettazione geologica e geomorfologica per enti pubblici e privati.

Attività didattica

Periodo	Ente	Incarico didattico
2024-2025	Unica- scuola di specializzazione beni archeologici	Docente a contratto insegnamento di Geomorfologia
Tutoraggio alle attività didattiche e di laboratorio		
2019-2020	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio laboratorio di cartografia e geografia fisica - corso di geografia fisica e cartografia, Titolare Prof Giacomo Deiana. SSD GEO/04
2020-2021	UniCa - corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio laboratorio di cartografia e geografia fisica - corso di geografia fisica e cartografia, Titolare Prof Giacomo Deiana. SSD GEO/04
2021-2022	UniCa - corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio laboratorio di cartografia e geografia fisica - corso di geografia fisica e cartografia, Titolare Prof Giacomo Deiana. SSD GEO/04
2022-2023	UniCa - corso di laurea scienze	Tutoraggio laboratorio di cartografia e geografia fisica -

	geologiche e scienze naturali	corso di geografia fisica e cartografia, Titolare Prof Giacomo Deiana. SSD GEO/04
2023-2024	UniCa - corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio laboratorio di cartografia e geografia fisica - corso di geografia fisica e cartografia, Titolare Prof Giacomo Deiana.SSD GEO/04
Tutoraggio alle attività didattiche di terreno		
Giugno 2023	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio campo di Rilevamento Geomorfologico - corso di Geomorfologia. Tema: geomorfologia strutturale, fluviale, carsica e di versante. Aree rilevate: Valle Lanaitto, Golfo di Orosei. Resp. Prof. Paolo Orrù- SSD GEO/04
Gennaio 2023	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio campo di Rilevamento Geomorfologico - corso di Geomorfologia. Tema: geomorfologia strutturale, fluviale, carsica e di versante. Aree rilevate: Valle Lanaitto, Monte Corraisi, Golfo di Orosei. Resp. Prof. Paolo Orrù- SSD GEO/04
Novembre 2022	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio - corso di Geografia Fisica. Tema: Forme fluviali, carsiche e di versante. Aree rilevate: Valle del Rio Quirra, Rio Pardu e Tacco di Ulassai. Resp. Prof. Rita Melis- SSD GEO/04
Novembre 2021	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio campo di Geografia Fisica - corso di Geografia Fisica. Tema: Forme fluviali, carsiche e di versante. Aree rilevate: Valle del Rio Quirra, Rio Pardu e Tacco di Ulassai. Resp. Prof. Rita Melis- SSD GEO/04
Giugno 2019	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio campo di Rilevamento Geomorfologico - corso di Geomorfologia, Tema: geomorfologia strutturale, fluviale, carsica e di versante. Aree rilevate: Valle Lanaitto, Monte Corraisi, Golfo di Orosei. Resp. Prof. Paolo Orrù- SSD GEO/04
Giugno 2018	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Tutoraggio campo di Rilevamento Geomorfologico - corso di Geomorfologia. Tema: geomorfologia strutturale, fluviale, carsica e di versante. Aree rilevate: Valle Lanaitto, Monte Corraisi, Golfo di Orosei. Resp. Prof. Paolo Orrù- SSD GEO/04
Attività seminariale		
05/05/2019	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia strutturale; Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica nell'evoluzione dei versanti". Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
14/10/2019	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Cartografia geomorfologica. Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
19/05/2020	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia strutturale; Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica nell'evoluzione dei versanti. Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
30/10/2020	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Processi gravitativi lenti; Dinamiche evolutive e tecniche innovative di rilievo e monitoraggio Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
25/05/2021	UniCa – corso di laurea scienze	Geomorfologia strutturale; Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica

	geologiche	nell'evoluzione dei versanti. Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
04/10/2021	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Sistemi UAV per rilievi in ambito geomorfologico Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
13/12/2022	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica nell'evoluzione dei versanti; Evidenze morfotettoniche in Sardegna orientale Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
13/11/2023	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia fluviale del bacino del Rio Geremeas Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù SSD GEO/04
18/12/2023	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia strutturale; Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica nell'evoluzione dei versanti. Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
25/11/2024	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia fluviale Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù SSD GEO/04
28/11/2024	UniCa – corso di laurea scienze geologiche	Geomorfologia strutturale; Deformazioni gravitative profonde di versante (DGPV); Influenza della tettonica nell'evoluzione dei versanti. Titolare del corso: Prof. Paolo Orrù. SSD GEO/04
Attività di correlatore di tesi		
2018-2019	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Titolo tesi: Effetti dell'utilizzo di mezzi meccanici pesanti per la pulizia delle spiagge sulla permeabilità di alcune sabbie del Nord Sardegna. Dott. Francesco Gallittu. Relatori: Prof.ssa Stefania da Pelo, Prof. Paolo E. Orru' SSD GEO/04
2018-2019	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Titolo tesi: Analisi geomorfologica e cartografica del settore costiero di capo sant'Elia (Cagliari). Dott. Paolo Coni. Relatori: Prof. Paolo E. Orru' SSD GEO/04
2023-2024	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Titolo tesi: Applicazione della metodologia IDRAIM al bacino idrografico del Rio Gutturumannu. Dott. Giuseppe Manca. Relatori: Prof. Paolo E. Orru' SSD GEO/04
2023-2024	UniCa – corso di laurea in scienze e tecnologie geologiche	Titolo tesi: Analisi geomorfologica dei processi di arretramento delle coste alte nel settore di Portu Maga (arbus). Dott. Marco Frau. Relatori: Prof. Paolo E. Orru' SSD GEO/04

Autorizzo l'utilizzo dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679

Data Aprile 2025