



Grazia Dilauro

EDUCATION AND TRAINING

PhD in Ecology and Territory

Università degli Studi del Molise [11/2020 – Current]

City: Pesche (IS) | Country: Italy | Website: <https://www3.unimol.it/> | Field(s) of study: Coastal Geomorphology | Thesis: Fragilità geomorfologica, tutela e valorizzazione di aree costiere di elevato pregio ambientale del Mediterraneo: analisi multitemporale dell'evoluzione antropo-geomorfica recente.

- Geomorphology
- Coastal Geomorphology
- GIS applications
- Drone images analysis
- Database construction and analysis

Master Degree in Scienze Antropologiche e Geografiche per i patrimoni culturali e la valorizzazione dei territori (LM-80) (110-110 with honors)

Università degli Studi della Basilicata [2017 – 2019]

City: Matera | Country: Italy | Website: <https://dicem.unibas.it/site/home.html> | Thesis: Analisi multitemporale dell'evoluzione morfologica di alcuni complessi di foce del litorale ionico lucano.

- Geography
- Geomorphology
- GIS applications
- Database construction and analysis

Bachelor's Degree in Scienze dell'Educazione e della Formazione

Università degli Studi di Foggia [2013 – 2017]

City: Foggia | Country: Italy | Website: <https://www.unifg.it/it/studiare/corsi-di-laurea/lauree-triennali-e-ciclo-unico/scienze-delleducazione-e-della-formazione>

LANGUAGE SKILLS

Mother tongue(s): Italian

Other language(s):

English

LISTENING B2 READING B2 WRITING B2

SPOKEN PRODUCTION B2 SPOKEN INTERACTION B2

Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user

DIGITAL SKILLS

Microsoft Office package: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access / ArcGIS, ESRI, QGIS, EPANET, Google Earth Pro / Graphic Design (Photoshop, Illustrator, CorelDraw) / Agisoft metashape

DRIVING LICENCE

Driving Licence: B

PUBLICATIONS

[2024]

A first attempt to describe the real-time behavior and fate of marine litter items in the nearshore and foreshore under low energetic marine conditions

ANFUSO G., ALVAREZ O., DILAURO G., SABATO G., SCARDINO G., SOZIO A., RIZZO A.

[2022]

Shoreline Evolution and Erosion Vulnerability Assessment along the Central Adriatic Coast with the Contribution of UAV Beach Monitoring.

DI PAOLA G., MINERVINO A. A., DILAURO G., RODRIGUEZ G., ROSSKOPF C.M.

CONFERENCES AND SEMINARS

[24/05/2023] Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) – online

Incontri del mercoledì: Le attività di ricerca del progetto DISGELI lungo la fascia costiera della Baia di terranova in Antartide

[19/04/2023] Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) – online

Incontri del mercoledì: Variazione del livello del mare ed evoluzione delle coste nel Mediterraneo occidentale: quale impatto sulle comunità preistoriche

[23/03/2023 – 24/03/2023] Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) – online

Workshop: Laboratorio di geo-clima; la ricerca a servizio del territorio

[22/03/2023] Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) – online

Workshop: Incontri del mercoledì: Utilizzo di speleotemi per ricerche sulle variazioni di livello del mare

[08/03/2023] International Association of Geomorphologists (IAG) – online

Workshop: 3rd workshop IAG - Women in Geomorphology

[04/10/2022 – 08/10/2022] Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) – online

Le risposte del territorio ai cambiamenti climatici: il contributo dei gruppi di lavoro AIGEO all'analisi geomorfologica degli impatti e degli scenari di rischio

[27/05/2022] Università di Napoli Parthenope - Napoli

Environmental sensitivity maps: a tool to face beach oiling pollution

[27/05/2022] Università di Napoli Parthenope - Napoli

Beach litters: characterization methods and study cases

[06/05/2022] Università degli Studi del Molise - Termoli

Vulnerabilità e salvaguardia della costa molisana: il contributo della geologia

[28/04/2022 – 29/04/2022] Gruppo Nazionale per la Ricerca sull'Ambiente Costiero – online

Workshop: XVI Workshop annuale GNRAC

[27/01/2022] Gruppo Nazionale per la Ricerca sull'Ambiente Costiero – online

GNRAC: colloqui telematici – ambiente costiero “Piano regionale contro l’erosione costiera della Regione Sicilia”

[17/04/2021] Progetto Life Calliope - online

Mare d’amare a Punta dell’Acquabella e Ripari di Giobbe: realizzazione di siti di interesse comunitario costa-mare presso le riserve del comune di Ortona. Progetto Life Calliope

[18/03/2021 – 25/03/2021] Gruppo Nazionale per la Ricerca sull’Ambiente Costiero – online

Webinar: La salvaguardia delle dune costiere: problematiche e soluzioni – Le problematiche della direzione lavori nell’esecuzione dei lavori di ripascimento

[24/02/2020] Università degli Studi della Basilicata - Cattedra Unesco - Matera

Paesaggi culturali del Mediterraneo. Sostenibilità e rispetto della diversità dei

[09/02/2021] Associazione Italiana Insegnanti di Geografia – online

Geo-dialoghi AIIG Basilicata e Sicilia “Fondamenti epistemologici della geografia”

[17/04/2019 – 18/04/2019]

XII Seminario di studi storico-cartografici: Dalla mappa al GIS Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università Roma Tre

[30/03/2019] Università degli Studi della Basilicata

La rivoluzione culturale nella mobilità sostenibile

TRAINING COURSES

[10/05/2023 – 12/05/2023]

Lagoon-Dune-Beach System - Prof. Carlo Donadio

Università degli Studi di Napoli Federico II - Napoli

[02/2023 – 03/2023]

Evaluation de riesgos naturales costeros - Prof. Giorgio Anfuso

Universidad de Cadiz - Cadiz

[11/05/2022 – 13/05/2022]

Spring school: L’uso sostenibile delle risorse nelle aree marino costiere

Università degli Studi del Molise - Termoli

[15/03/2022]

Scientific training: La biodiversità degli ambienti marini lungo la costa in Abruzzo e Molise

Università degli Studi del Molise - Termoli

[04/2022 – 05/2022]

GIS per il Risk Management

Università degli Studi del Molise

[03/2019 – 05/2019]

Laboratorio GIS

Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Bari - Bari

CONFERENCE PAPERS/POSTER

[04/2024]

Abstract - Monitoring beach erosion along the Italian coast: the case of Molise regional coast (Central Adriatic)

EGU General Assembly 2024

European Geosciences Union 2024 - Vienna

[18/12/2023]

Poster - Measurement techniques and GIS analyses for Geo-environment monitoring of coastal environments

Giornata della ricerca Unimol

Università degli Studi del Molise - Isernia

[08/10/2022]

Poster - La risposta dei sistemi deposizionali costieri alle modificazioni climatiche

VII Convegno AIGEO di Geomorfologia

Associazione Italiana Geografia fisica e Geomorfologia (AIGEO) - Palermo

[27/09/2022]

Poster - Influence of wave conditions and defence structures on the evolution of the Molise coastline (southern Italy)

3° International Workshop Neptune - Napoli

[02/12/2021]

Oral presentation - Protection and enhancement of vulnerable coastal environments through a geomorphological multi-temporal analysis: study of the recent evolution of some Mediterranean coastal areas

2° International Workshop Neptune - Napoli

CERTIFICATIONS

[11/2023]

UAS Pilot A1-A3

[12/2019]

QGIS: Introduzione ai GIS e gestione dei dati territoriali