

Cognome e Nome Argenio Carmen

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

Luglio 2018

Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo – Sezione A
Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Scienze e Tecnologie

POSIZIONE ATTUALE

01/08/2018 – in corso
Università degli Studi del Sannio
(Dipartimento di Scienze e
Tecnologie)

Borsa di studio per attività di ricerca (SSD GEO/01)
**“Caratterizzazione biostratigrafica e paleoecologica dei sedimenti del sito di
Matera mediante analisi micropaleontologiche”** nell'ambito del progetto
**“GEO-ARCHAEO Metodologie, strumenti e servizi innovativi per lo sviluppo
del patrimonio culturale dei Geo – Archeo - Siti”**

ISTRUZIONE

2018 – 2022
Università degli Studi del Sannio
(Dipartimento di Scienze e
Tecnologie)

**Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Salute
Ciclo XXXIV**

Ambito di ricerca: Micropaleontologia

*“Reconstruction of surface ocean dynamics over the last 25 kyr along the
western Iberian Margin and in the North Atlantic Ocean”.*

2015 – 2017
Università degli Studi del Sannio
(Dipartimento di Scienze e
Tecnologie)

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche

*“Evoluzione delle associazioni a coccoliti nelle successioni pre-evaporitiche
del Bacino di Sorbas (Spagna)”*

2010 – 2014
Università degli Studi del Sannio
(Dipartimento di Scienze e
Tecnologie)

Laurea Triennale in Scienze Geologiche

*“Studio della circolazione idrica sotterranea della piana del fiume Calore in
Benevento”*

2005 – 2010
Liceo Scientifico “P.S. Mancini”
Avellino (AV)

Diploma maturità scientifica

ESPERIENZE DI STUDIO ALL'ESTERO

Dicembre 2021 – Febbraio 2022

Extra UE Mobility Program 2021/2022 American University Washington D.C.
Analisi di associazioni a nannoplancton calcareo appartenenti ai carotaggi
U1385 ed U1313 dell'Integrated Ocean Drilling Program attraverso il
microscopio elettronico a scansione

Settembre – Novembre 2021

Erasmus+ Mobility Program 2021/2022 Universidad de Salamanca – Spagna
Analisi di associazioni a nannoplancton calcareo appartenenti ai carotaggi
U1385 ed U1313 dell'Integrated Ocean Drilling Program attraverso il software
“C-Calcita”

09/07/2019 – 12/07/2019 | **Visitor all'Integrated Ocean Drilling Program di Brema (Germania)**
Campionamento del carotaggio U1385

Aprile - Giugno 2017 | **Erasmus+ Mobility Program 2016/2017 Universidad de Salamanca - Spagna**
Attività di tirocinio: *"Biostratigrafia delle associazioni a Coccoliti nelle successioni pre-evaporitiche nel Bacino di Sorbas (Almeria)"*

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

Settembre 2022 | **Geosciences for a sustainable future - Società Geologica Italiana (SGI) & Società Italiana di Mineralogia e Petrologia (SIMP)**
"Nannoplankton assemblages over the last 25 kyr: paleoproductivity and surface ocean dynamics from IODP sites U1385 and U1313"

Agosto 2022 | **18th International Nannoplankton Association Meeting 2022**
"IODP sites U1385 and U1313: coccolithophore calcification patterns from the Last Glacial Maximum to the Holocene"

Giugno 2022 | **19th Annual Conference of EAVP (European Association of Vertebrate Palaeontologists)**
"A room of Ciro's own building a hybrid digital paleo space"

Giugno 2022 | **XXIV Conferenza Nazionale Società Urbanisti Italiani (SIU) 2022**
"Agire per il patrimonio: risorse geopaleontologiche e pianificazione territoriale una sfida per i territori interni della Campania"

Dicembre 2021 | **AGU - American Geophysical Union 2021**
"Paleoproductivity insights from nannoplankton assemblages through Last Glacial/Holocene in the North Atlantic Ocean"

Giugno 2021 | **Società Paleontologica Italiana - XXI edizione delle giornate di Paleontologia**
"Ocean surface dynamic reconstruction at IODP Site U1313 since the Last Glacial Maximum"

Giugno 2021 | **Società Paleontologica Italiana - XXI edizione delle giornate di Paleontologia**
"Geo-paleontological heritage and regional planning as drivers of territorial changes"

Maggio 2020 | **EGU - European Geosciences Union 2020**
"The Last Glacial Maximum and Holocene along the western Iberian Margin: paleoceanographic and paleoclimatic analyses preliminary results"

Maggio 2019 | **Società Paleontologica Italiana - XIX edizione delle giornate di Paleontologia**
"The Last Glacial Maximum along the western Iberian Margin: preliminary high resolution paleoceanographic and paleoclimatic analyses"

ATTIVITÀ DI TUTORATO A SUPPORTO DELLA DIDATTICA

| | |
|---------------------------------|--|
| Dicembre 2020 - Aprile 2021 | Co-tutor tesi di laurea magistrale <i>“Ricostruzione dell’evoluzione paleoceanografica e paleo climatica durante il Pleistocene superiore/Olocene al Site IODP U1313 (Oceano Atlantico settentrionale), mediante analisi di associazioni a coccolitoforidi”</i> |
| Ottobre 2019 – Marzo 2020 | Co-tutor tesi di laurea magistrale <i>“Il Last Glacial Maximun lungo il margine Iberico: analisi delle associazioni a Coccolitoforidi al Site IODP U1385”</i> |
| 29 - 31 Agosto 2019 | Geo-Paleontological Summer School 2019: Attività di docenza di supporto con certificazione SPI (Società Paleontologica Italiana) Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell’Università degli Studi del Sannio con il patrocinio della Società Paleontologica Italiana ed il supporto dell’Ente Geo-Paleontologico di Pietraroja |
| 18 Maggio 2018 - 29 Giugno 2018 | Piano Lauree Scientifiche (PLS) “Progetto Nazionale Geologia” Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell’Università degli Studi del Sannio |

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

| | |
|----------------------------|---|
| Ottobre - Novembre 2021 | Frequenzamento corso “Oceanografia” Università di Salamanca (Spain) |
| Ottobre 2021 | Master: “Cambio Globàl” Università di Salamanca (Spain) |
| 5 – 8 Ottobre 2021 | Partecipazione alla Summerschool online “A cross-system view of the biological C cycle in the Anthropocene - The Ramon Margalef Summer Colloquia” |
| Gennaio 2018 - Maggio 2018 | Percorsi formativi FIT - Formazione Iniziale, Tirocinio e Inserimento nella funzione Docente (Acquisizione 24 CFU) Percorsi formativi finalizzati all’acquisizione delle competenze di base nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie didattiche. Università degli Studi del Sannio |
| 3 - 5 Marzo 2017 | Partecipazione al Festival della Green Economy: “Vivere sostenibile, abitare sostenibile”, Green Week. Trento (TN) Goodnet Srl - Padova (PD) |

ESPERIENZE LAVORATIVE

| | |
|-----------------------------|---|
| Ottobre 2015 - Gennaio 2016 | Tirocinio extra curriculare in ambito geologico (Progetto Garanzia Giovani Regione Molise) Attività svolte in affiancamento al tutor aziendale: svolgimento delle principali tecniche di esplorazione del sottosuolo. Raccolta dei dati in situ. Studio ed analisi dei dati <i>finalizzati</i> alla stesura degli elaborati finali. Studio tecnico di Geologia, Bojano (CB) |
| Ottobre 2014 - Aprile 2015 | Tirocinio di avviamento al lavoro in ambito geologico Attività svolte in affiancamento al tutor aziendale: conoscenza delle principali tecniche di esplorazione del sottosuolo acquisita svolgendo sul campo prospezioni sismiche con tipologia MASW e geotecniche di tipo DPSH. Elaborazione dei dati acquisiti in campagna. Utilizzo del software CAD per la mappatura grafica di sottoservizi rilevati attraverso la metodologia di indagine georadar. Studio Tecnico di Geologia ed Ingegneria, Roma |

COMPETENZE PERSONALI

| | |
|---------------------------------|--|
| Madrelingua | Italiano |
| Altra lingua | Inglese CAMBRIDGE ESOL ENTRY LEVEL CERTIFICATE IN ESOL INTERNATIONAL P.E.T. – PRIMARY ENGLISH TEST - LEVEL B1 |
| Competenze tecniche | Conoscenze in ambito Windows; utilizzo della rete internet; utilizzo dei programmi applicativi del pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint). Utilizzo dei Software CAD, GIS e MATLAB. |
| Competenze organizzative | Predisposizione ai rapporti interpersonali ed al lavoro di squadra; attitudine all'apprendimento, puntualità, correttezza e diligenza nello svolgimento delle mansioni assegnate. |

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". I titoli, gli atti e i fatti indicati nel presente curriculum si intendono documentati ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000 e, dunque, sotto pena delle sanzioni penali previste dal successivo art. 76 del medesimo DPR 445/2000 in caso sia accertato il mendacio.

AVELLINO, 6 AGOSTO 2022

Firma

