

INFORMAZIONI PERSONALI **LUCA ARENA**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dic 2021 - Mar 2022** **Tirocinio Curriculare**
 Classificazione e ordinamento di foraminiferi attuali provenienti dall'Antartide
 Università degli Studi di Genova , Viale Benedetto XV, 5 - GENOVA (GE) ITALIA
- Feb 2019 - Feb 2020** **Tirocinio Curriculare**
 Classificazione e riordinamento dei fossili appartenenti alla collezione Pareto composta prevalentemente da organismi molluschi provvisti di conchiglia esterna (bivalvi, gasteropodi, cefalopodi come ammoniti, scafopodi)
 Museo di Storia Naturale Giacomo Doria , Brigata Liguria, 9 - GENOVA (GE) ITALIA
- Gen 2016 - Feb 2016** **Stage**
 Introduzione alla ricerca scientifica con lezioni preliminari e attività in prima persona, con finale presentazione e discussione critica dei risultati ottenuti.
 Università degli Studi di Genova , Dodecaneso, 33 - GENOVA (GE) ITALIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2019 - 2022** **CONSERVAZIONE E GESTIONE DELLA NATURA** **Livello QEQ 7**
 Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita
 Laurea magistrale (2 anni)
- 2016 - 2020** **SCIENZE AMBIENTALI E NATURALI** **Livello QEQ 6**
 Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita
 Laurea di primo livello (3 anni)

Attività di qualificazione

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2021 - 2022

Certificazione 24 CFU per l'insegnamento
 Università degli Studi di GENOVA

Descrizione attività: Conseguimento dei 24 CFU utili per l'abilitazione all'insegnamento, in particolare:

- Pedagogia, pedagogia speciale e didattica dell'inclusione (6CFU);
- Psicologia (6CFU);
- Antropologia (6CFU);
- Metodologie e tecniche didattiche (6CFU).

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2021 - 2021

Emergenza sanitaria da coronavirus (SARS-CoV-2), prevenzione e controllo
 Università degli Studi di GENOVA

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2019 - 2019

Corso di formazione per Maestri Compostatori
 Amiu Genova

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2017 - 2017

Formazione generale sulla sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
 Università degli Studi di GENOVA

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere

COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:**OFFICE AUTOMATION**

Elaborazione testi: Microsoft Word (Altamente specializzato) | **Fogli elettronici:** Microsoft Excel (Altamente specializzato) | **Software di presentazione:** Microsoft PowerPoint (Altamente specializzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Sistema Informativo Geografico (GIS): QGIS (Avanzato) | **Utilizzo software CAD:** AutoCAD (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di markup: HTML (Intermedio) | **Linguaggi di Programmazione:** C++ (Intermedio) , PHP (Intermedio)

GESTIONE DATI

Capture (Base) , PAST (Avanzato) , R (Base)

GRAFICA E MULTIMEDIA

Editor grafici raster: GIMP (Intermedio) | **Editor grafici vettoriali:** CorelDRAW (Avanzato) , Inkscape (Intermedio)

PUBBLICAZIONI

Articolo su rivista

"Short-term middle Eocene (Bartonian) paleoenvironmental changes in the sedimentary succession of Olivetta San Michele - implications on NW Tethys" ; Arena Luca, Giraldo-Gómez Victor Manuel, Baucon Andrea, Piazza Michele, Papazzoni Cesare Andrea, Pignatti Johannes, Gandolfi Antonella and Briguglio Antonino ; *Facies* (2023)

"First evidence of benthic and planktic foraminiferal resilience across the MECO from a shallow-water sedimentary succession" ; Gandolfi Antonella, Giraldo-Gómez Victor Manuel, Luciani Valeria, Piazza Michele, Adatte Thierry, Arena Luca, Bomou Brahimsamba, Fornaciari Eliana, Frijia Gianluca, Kocsis Laszlo and Briguglio Antonino ; *Rivista Italiana di paleontologia e stratigrafia (RIPS)* (2023)
doi.org/10.54103/2039-4942/20154

Abstract/replica/commento

"Depositional and paleontological consequences of the MECO as recorded along a shallow-water succession near Olivetta San Michele (IM), NW Italy" ; Arena Luca, Briguglio Antonino, Giraldo-Gómez Victor Manuel, Gandolfi Antonella, Baucon Andrea, Papazzoni Cesare Andrea, Pignatti Johannes, Baumgartner-Mora Claudia, Luciani Valeria and Piazza Michele ; *Grzybowski Foundation Special Publication No. 27* ; Papazzoni C.A. & Petruzzo M.R. (2023)
distav.unige.it/forams2022/sites/default/files/docs/GFSP27-Forams%2020...

"Resilience of microbenthic and planktic foraminiferal across the Middle Eocene Climatic Optimum (MECO) along the shallow-water Sealza succession" ; Gandolfi Antonella, Giraldo-Gómez Victor Manuel, Luciani Valeria, Piazza Michele, Arena Luca, Fornaciari Eliana, Kocsis Laszlo and Briguglio Antonino ; *Grzybowski Foundation Special Publication No. 27* ; Papazzoni C.A. & Petruzzo M.R. (2023)
distav.unige.it/forams2022/sites/default/files/docs/GFSP27-Forams%2020...

"Biodiversity of Larger Benthic Foraminifera (LBF) from the Bartonian succession of Capo Mortola promontory (Liguria, NW Italy)" ; Crobu Simone, Briguglio Antonino, Arena Luca, Giraldo-Gómez Victor Manuel, Gandolfi Antonella, Baucon Andrea, Papazzoni Cesare Andrea, Pignatti Johannes and Piazza Michele ; *Grzybowski Foundation Special Publication No. 27* ; Papazzoni C.A. & Petruzzo M.R. (2023)
distav.unige.it/forams2022/sites/default/files/docs/GFSP27-Forams%2020...

"The taxonomy and taphonomy of modern Foraminifera in the Blue Hole of Faanu Madugau (Ari Atoll, Maldives)" ; Giraldo-Gómez Victor Manuel, Arena Luca, Azzola Annalisa, Capello Marco, Cutroneo Laura,

