



**ALESSANDRA GIOVANNA
PELLEGRINO**

Geologo

Nata a Catania il 24/08/1989,
residente a San Giovanni la
Punta (Catania).

2014: Laureata in Scienze e
Tecnologie Geologiche (LM-74)
all'Università degli Studi di
Catania con voto 110/110 e
Lode.

Dal 2014-2020: Tutor Qualificato presso l'Università degli studi di Catania per la disciplina Geologia Fisica con Laboratorio.

2018: Dottorato di Ricerca in Scienze Geologiche, Biologiche e Ambientali – 31° Ciclo, presso l'Università degli Studi di Catania in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (sede Roma) e l'Università di Pechino (Peking University - Beijing, China). Tematica: ROTAZIONI PALEOMAGNETICHE LUNGO FAGLIE TRASCORRENTI NELLO YUNNAN (CINA): APPROCCIO PALEOMAGNETICO E STRUTTURALE

2019: Raccolta ed elaborazione di dati geofisici per il Rilievo Geofisico del sottosuolo (indagini sismiche 2D/3D) - Permesso di ricerca idrocarburi liquidi e gassosi "Fiume Tellaro" (Ragusa) – Convenzione tra Università degli Studi di Catania, Maurel & Prom Italia e Geophysical Institute of Israel.

2020: Abilitata all'esercizio della professione di Geologo e Iscritta all'Ordine Regionale dei Geologi della Regione Sicilia. Dal 2020 pratico la libera professione nel settore privato, in collaborazione con la Sigeo Drilling s.r.l.

2017-2022: Borsa di Ricerca: Collaborazione al campionamento, analisi sedimentologiche, analisi fauna bentonica e aggiornamento SIT nell'ambito del monitoraggio ambientale dei fondali in corrispondenza della Piattaforma Vega A (off-shore Pozzallo, RG) - Convenzioni tra Università degli Studi di Catania-DSBGA, Edison S.P.A ed Energean Italy S.P.A.

Esperta in analisi micropaleontologiche per il monitoraggio ambientale. Nomina di Cultore della Materia di Stratigrafia Micropaleontologica e Geologia Fisica dell'Università degli Studi Di Catania.

2022: Borsa di Ricerca: Progetto PIACERI DATASET "Dal rifting alla collisione continentale: studio stratigrafico-strutturale della superficie e del sottosuolo Ibleo, patrimonio geologico e naturale della Sicilia sud-orientale" - Convenzione tra Università degli Studi di Catania e Maurel & Prom Italia.

2023-2024: Assegno di Ricerca: Progetto CARG - Realizzazione del Foglio geologico e geotematico n. 648 "Ragusa" - Convenzione tra ISPRA, Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia e Università degli Studi di Catania.

2024-oggi: Consulente professionale specialistico nell'ambito delle attività di assistenza al coordinamento delle attività di MISE/MISO/Bonifica delle acque sotterranee del Sito Multi-Societario di Gela, in capo ad AECOM Italia S.p.A.