



GREGORIO SGARLATO

Geologo

Nato a Catania (CT) il 21/04/1983 e residente a Pedara (CT), consegue la Laurea Triennale in *“Geofisica applicata alla difesa del territorio”* con 110/110 e la Laurea Specialistica in *“Scienze Geofisiche”* con 110/110 e Lode, presso l'Università di Catania, dipartimento di Scienze Geologiche. A completamento della tesi di laurea, conclude la propria attività universitaria con la pubblicazione della ricerca *“Evaluation of seismic site response nearby underground cavities using earthquake and ambient noise recordings”*, sulla rivista scientifica *Engineering Geology* (Editore: Elsevier – Autori: Sgarlato G., Lombardo G., Rigano R.).

Nel 2017, dopo l'iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia, inizia la propria attività di libero professionista aprendo il proprio studio di geofisica e geologia. Come *professionista Geologo* si occupa della redazione degli studi ed elaborati geologici e della pianificazione delle campagne indagini geologiche e geofisiche a supporto della progettazione di opere pubbliche e private, direzione dei lavori per le indagini e coordinamento delle attività geologiche oltre che dell'esecuzione di indagini geofisiche e dell'elaborazione dei dati geofisici.

Ha maturato varie esperienze nella gestione di commesse pubbliche per appalti di ristrutturazione riguardanti edifici e manufatti di interesse storico artistico come il *Mulino Storico “Susò”* per il comune di Vizzini, la *“Chiesa di San Vincenzo Ferreri”* per il Comune Zafferana Etnea, il progetto di riqualificazione delle *“Case Cantoniere: le sentinelle caratterizzanti il territorio”* per il Libero Consorzio Comunale di Ragusa e l'edificio comunale denominato *“Casa dei Proietti”* per il Comune di Treccagni, o ancora nel settore privato per la ristrutturazione di un *antico casale* nel Comune di Francavilla di Sicilia (ME) e il *“Faro di Capomulini”* ad Acireale (CT). Per quanto riguarda attività connesse con il rischio idrogeologico ha redatto lo studio geologico a supporto del *“Progetto di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico - Mitigazione mediante regimazione acque in C.da Fogliuta”* per il comune di Adrano. Inoltre si occupa della redazione degli studi geologici nei progetti riguardanti nuove costruzioni, seguendo commesse sia pubbliche che private, come il progetto di realizzazione di una struttura adibita all'accoglienza turistico/ricettiva a servizio del *Parco San Prospero* per il Comune di Catenanuova, o ancora nel settore privato per il *“Progetto di realizzazione di alloggi a schiera localizzati nel Comune di Santa Teresa di Riva (ME)”*.

Inoltre ha collaborato come tecnico addetto all'esecuzione e interpretazioni di indagini geofisiche con società private incaricate della progettazione di infrastrutture pubbliche come il *“Progetto di estensione della rete fognaria nell'intero agglomerato di Catania”* e per il *“Progetto di impianti tecnologici di segnalamento della stazione di Cassibile – Tratta ME-SR”*. Infine collabora attivamente con società geognostiche nelle attività di *gestione della commessa, geologo di cantiere e operatore G.P.R.*, come presso il *Genio Navale della Marina Militare di Augusta (SR)*, il *Parco Archeologico di Kamarina (RG)* o la *Centrale Termoelettrica A2A di San Filippo del Mela (ME)*.