

**DOTT. ALFONSO PAPPALARDO**  
**GEOLOGO**

XXXXXXXXXXXXXXXXXX



**CURRICULUM STUDI E PROFESSIONALE**



**NOVEMBRE 2023**



## CURRICULUM STUDI E PROFESSIONALE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Dr. **Alfonso Pappalardo, geologo**, nato axxxxxxx ed ivi  
residente alla xxxxxxxx;

- ✚ studio professionale in Pagani in via San Rocco n°8 (parco Claudia, fabb. A);
- ✚ codice fiscale: xxxxxxxxxxxxxxxx;
- ✚ partita IVA: xxxxxxxxxxxx.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### A) TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI:

- ◇ diploma di Geometra conseguito presso l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "M. Della Corte" di Cava dei Tirreni (SA);
- ◇ Laurea in Scienze Geologiche, conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli il 26.02.82 con voti 105/110, con tesi sperimentale di laurea in "rilevamento geologico";
- ◇ abilitazione all'esercizio della professione con esame di stato a carattere nazionale sostenuto (1ª sessione 1984/85) presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma;
- ◇ iscrizione all'Ordine Nazionale dei Geologi dal 24.01.86 al n°5685 e poi, dal 1990, all'Ordine dei Geologi della Regione Campania al n°515.

#### B) ATTIVITÀ DI STUDIO E PROFESSIONALI:

- Corsi d'aggiornamento professionale e di perfezionamento in geologia tecnica, indetti dall'Ordine dei Geologi della Regione Campania:
  - ✓ Nuovi strumenti per la prevenzione del rischio sismico in Campania (Convento S. Rocco – Lioni –AV-);
  - ✓ La nuova normativa sismica nazionale (Baronissi –SA-);
  - ✓ Geosisti e Geoturismo (Centro sociale di Avellino);
  - ✓ Stabilità dei Pendii in formazioni strutturalmente complesse (Salerno);
  - ✓ Analisi onde di superficie: La teoria in pratica (Napoli);
  - ✓ Progetto di opere di sostegno alla luce della Nuove Normative (Salerno);
  - ✓ La carta idrogeologica dell'Italia Meridionale: aspetti idrogeologici della provincia di Napoli (Ottaviano -NA-);
  - ✓ Nuove vedute sulla geologia dell'Appennino Meridionale (Salerno);



- ✓ Utilizzo delle risorse idriche sotterranee (Napoli);
- ✓ La risoluzione stragiudiziale delle controversie civili e le ricadute professionali in ambito geologico (Pomigliano D'Arco -NA-);
- ✓ H2O da georisorsa a possibile georischio; l'innalzamento della falda acquifera in provincia di Napoli (Napoli);
- ✓ Caratterizzazione della Risposta Sismica di Sito: qualche passo in avanti (Napoli);
- ✓ Le frane in casa: 1998-2011 da Sarno ad oggi pianificazione del rischio e gestione dell'emergenza (Napoli);
- ✓ Microzonazione sismica, legge regionale n°9/83, nuovi provvedimenti normativi (Napoli);
- ✓ Corso dei Geologia e Turismo: "Viaggio nel Fortore" (Baselice -BN-);
- ✓ Tunnel Borbonico, Geosito esempio di valorizzazione di una cavità antropica (Napoli);
- ✓ Seminario: "Ricostruzione del Modello Geologico e Geotecnico del sottosuolo. Sondaggi e prove geotecniche in sito" (Napoli).
- ✓ Corso dei Geologia e Turismo: "Viaggio nella valle del Misciano" (Montecalvo Irpino -BN-);
- ✓ Short Course: "Sicurezza e igiene sui luoghi di lavoro" (Scafati -SA);
- ✓ Professional Course: "Energia Geotermica progettazione e realizzazione di sistemi di geoscambio a bassa entalpia" (Napoli e Roma);
- ✓ Convegno "La Magnitudo e le sue implicazioni, i retroscena di un numero solo in apparenza semplice" (Campus Universitario di Fisciano -SA-);
- ✓ Convegno online "Gare telematiche per servizi di Geologia e di Ingegneria";
- ✓ Convegno online "Gestione Terre e Rocce da Scavo";
- ✓ Convegno online "Gestione Terre e Rocce da Scavo II - aspetti applicativi";
- ✓ Convegno online "Capitale naturale e Servizi Ecosistemici II: l'utilizzo di Soluzioni ambientali sostenibili";
- ✓ Convegno online: "L'Interferometria SAT Satellitare avanzata per l'analisi ed il controllo del territorio";
- ✓ Convegno Nazionale online: "LE ACQUE SOTTERRANEE: Salvaguardia e gestione adattiva della risorsa";
- ✓ Convegno online: "A dieci anni dall'alluvione del 25 ottobre 2011 della Liguria e della Lunigiana";
- ✓ Convegno online: 20 anni dopo San Giuliano di Puglia;
- ✓ Convegno online: collaborazione UNI e CNG: l'importanza delle norme tecniche per l'attività dei geologi professionisti;
- ✓ Convegno online: sisma centro Italia 2016: la voce dei professionisti a sei anni dal sisma.
- ✓ Presentazione GT&A n°1/2022;
- ✓ Cartografia geologica e geomorfologica - Applicazioni nella pianificazione territoriale e nella gestione dei rischi;
- ✓ GIORNATA MONDIALE DELL'ACQUA2022 - LE ACQUE SOTTERRANEE: salvaguardia e gestione adattiva della risorsa;
- ✓ Stabilità dei Pendii; Normativa, metodi di calcolo ed interventi di stabilizzazione;
- ✓ L'interferometria SAR satellitare;
- ✓ A 10 anni dall'alluvione del 25 ottobre 2011 della Liguria e della Lunigiana;



- ✓ *il clima estremo tra cambiamenti climatici e gestione del territorio;*
  - ✓ *La cultura del calcestruzzo tra rigenerazione urbana e transizione ecologia*
  - ✓ *Capitale Naturale e Servizi Ecosistemici: L'Utilizzo di Soluzioni Ambientalmente Sostenibili*
  - ✓ *Gare Telematiche per servizi di Geologia e di Ingegneria: Mepa ed altre piattaforme E-procurement;*
  - ✓ *Il Incontro Dpr 120/2017 Terre E Rocce Da Scavo;*
  - ✓ *Capitale Naturale, Servizi Ecosistemici e Stabilizzazione dei Versanti;*
  - ✓ *D.p.r. 120/2017 Gestione delle Terre e Rocce da Scavo;*
  - ✓ *L'Interferometria SAR Satellitare avanzata per L'Analisi ed il controllo del Territorio;*
  - ✓ *Gare telematiche per servizi di Geologia e di Ingegneria: MePA ed altre Piattaforme di e-procurement;*
  - ✓ *Campi Flegrei: stato di attività del vulcano e azioni di protezione civile.*
- 
- *Corso di formazione ed aggiornamento professionale "Il recupero dei siti inquinati: dalle indagini alla bonifica" svoltosi a Valmontone (Roma) dal 5 al 9 settembre 2005 presso il centro di Ricerca CERI dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza;*
  - *Ricerche geologiche compiute nell'area compresa tra il fiume Irno e il fiume Picentino aventi per oggetto l'approfondimento delle conoscenze stratigrafiche e strutturali dell'area (ricerche rientranti in un programma di studio coordinato dal prof. Vincenzo Perrone del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Napoli che ne ha utilizzato i risultati per la pubblicazione di note scientifiche), nell'ambito di tali ricerche il sottoscritto ha effettuato rilevamenti geologici di superficie, curandone l'analisi dei risultati e l'elaborazione cartografica;*
  - *Indagini dirette sul terreno per analizzare le conoscenze relative ad alcuni fenomeni franosi nel Cilento occidentale e nella valle del Sele svolte nell'ambito di un programma di lavoro coordinato dal prof. Gianmaria Iaccarino del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Napoli;*
  - *Componente della 1ª Commissione Tecnica ex art.14 Legge 219/81 presso il Comune di Pagani (dal 1988 al 1990);*
  - *Componente della "Commissione Edilizia" presso il Comune di S. Egidio M.A. (dal 1991 al 1993);*
  - *Componente della "Commissione Edilizia Integrata" presso il Comune di Pagani (dal 1996 al 2002);*
  - *Vice presidente della "Commissione Urbanistica" presso il Comune di Pagani (dal 2002 al 2006).*

## **STRUTTURA TECNICA E ORGANIZZATIVA**

Collaboratore: dott. Geologo Angelo Polla (iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Campania con il n°1866);  
Strumentazione:



- ◇ Computer Imac 24" M1 - Retina display con software "Microsoft Office" originale, programmi di geotecnica della "GEOSTRU" e della "GEO&SOFT";
- ◇ Stampante SHARP mod. MX 2630 (laser a colori A3 multifunzione);
- ◇ Scanner HP;
- ◇ Bussola da geologo SILVA mod.15 Ranger;
- ◇ Stereoscopio SOKKIA mod. MS16;
- ◇ Geotester Pocket Penetrometer della Geotop;
- ◇ Mini Scissometro CL-100 della Geotop.

Assicurazione contro i rischi professionali contratta con la UNIPOL Assicurazioni.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Libera attività professionale iniziata nel 1983 (fino al 1986 in associazione professionale con altro geologo) anche nei comuni rientranti in quelli detti del "cratere" come sono definiti quelli della zona epicentrale del terremoto dell'80 e quelli limitrofi [in particolare nei comuni di Oliveto Citra, Laviano, Valva e Buccino (SA), Senerchia e Calabritto (AV)] con particolare riferimento alla riattazione (*adeguamento sismico, restauro conservativo e ripristino*) e/o ricostruzione dei manufatti danneggiati dal sisma del 23.11.80 e alla salvaguardia dal rischio idrogeologico e sismico delle aree su cui gli stessi insistono.

### Consulenze ed indagini geologico-tecniche e geognostiche più "significative" fra quelle eseguite:

- Consulenze peritali di "parte" inerenti: **1)** la *stabilità di un costone tufaceo* sito in località vallone dei Gerolomini del comune di Napoli; **2)** i *danni subiti da un fondo agricolo*, sito nel comune di Buccino (SA), in occasione di un alluvionamento causato da terzi (incarichi ricevuti da committenza privata);
- Indagine geognostica e consulenza, inerente all'area di sedime di un manufatto pericolante per danni subiti da terzi, eseguita su incarico ricevuto dall'ing. Diaddea (con studio in Napoli) quale C.T.U. incaricato dal tribunale di Nocera Inferiore;
- Redazione della relazione geologico-technica e geognostica relativa alla costruzione dell'edificio scolastico (scuola elementare "Collodi") sito in via Filettine del Comune di Pagani (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale) – anno 1987;
- Indagine idrogeologica relativa alla derivazione d'acqua dai pozzi di proprietà del Comune di Maiori (incarico ricevuto dall'Amministrazione Comunale) – anno 1995;
- Redazione della relazione geologico-technica e geognostica relativa alla costruzione della palestra da porre a servizio dell'edificio scolastico (scuola elementare "Collodi") sito in via Filettine del Comune di Pagani (incarico ricevuto dal gruppo di tecnici progettisti) – anno 2000;
- Redazione della relazione geologico-technica e geognostica relativa alla costruzione dell'edificio scolastico (scuola elementare "Rodari") sito in piazza



- S. Alfonso del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla ditta esecutrice dei lavori) – anno 1992;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla riattazione, con adeguamento antisismico, dell'edificio scolastico "S.M.S. Giovanni Pascoli" sito in via Europa del Comune di Nocera Superiore (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale) – anno 1987;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla riattazione, con adeguamento antisismico e ampliamento, dell'edificio "Biblioteca Comunale" sito in via della Repubblica del Comune di Pagani (incarico ricevuto dal progettista incaricato dall'amministrazione comunale di Pagani) – anno 1990;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla riattazione, con adeguamento antisismico e ampliamento, dell'edificio Scolastico "Scuola Elementare S. Giuseppe" sito in via Barbazzano del Comune di Pagani (incarico ricevuto dal progettista incaricato dall'amministrazione comunale di Pagani) – anno 1990;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla riattazione, con adeguamento antisismico, e restauro conservativo del complesso conventuale "S. Antonio" dei "Fratelli Minori Conventuali" sito in loc. S. Antonio del Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto dai Fratelli Minori Conventuali) – anno 1991;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla riattazione, con adeguamento antisismico, e restauro conservativo della Chiesa della Madonna del Carmelo detta "delle Galline" sita in piazza B. D'Arezzo del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla Curia Vescovile) – anno 1988;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione della "Chiesa nuova di San Giovanni" sita in località Cicalesesi del Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto dalla Curia Vescovile) – anno 1999;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione della nuova Caserma dei Carabinieri da realizzarsi in via Mangiaverri del Comune di Pagani (incarico ricevuto dal progettista incaricato dall'amministrazione comunale di Pagani) – anni 1999 e 2008;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa all'ampliamento del palazzetto dello sport sito nella ex area del Gaizo del Comune di Scafati (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale di Scafati) – anno 2000;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla "messa in sicurezza" dei costoni rocciosi prospicienti la strada che porta al santuario di S. Maria del Monte Albino sito nel Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale di Nocera Inferiore) – anno 2000;
  - ❑ Redazione delle relazioni geologico-tecniche e geognostiche relative alla costruzione di vari opifici siti nella zona industriale di Salerno, di Pagani di Nocera Inferiore, Montella, ecc.. (incarichi ricevuti dai titolari delle aziende: "Amato Alluminio", I.R.S., "Pecoplast", "Pellegrino & Della Rocca", "Sorrentino Alimentari", "Salumi Sorrentino", "Tecnolat S.p.A.", "CO.ME.P. s.r.l.", "F.LLI DE VIVO s.r.l.", "SIDER PAGANI s.r.l.", "Romano Imballaggi", "SAL. MAR.", "TORTORA AUTO", "SPAZIAMBIENTE s.r.l.", "G.R.N. Auto S.p.A.", "T.M.A. s.r.l.", ecc..) – anni 1987-2010;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione della nuova sede dell'I.A.C.P. della provincia di Salerno (con



- riassetto urbanistico dell'area e costruzione del nuovo bocciodromo) da realizzarsi in via dei Mille, loc. Pastena, del Comune di Salerno (incarico ricevuto dall'I.A.C.P. di Salerno) – anno 2002-2003;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla costruzione di un complesso di fabbricati per civili abitazioni da realizzarsi in località Fiera (area P.E.E.P.) del comune di Stio Cilento -SA- (incarico ricevuto dall'I.A.C.P. di Salerno) – anno 2004;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla verifica sismica dell'I.T.C. "Federico II" sito nel comune di Capua -CE- (incarico ricevuto dallo strutturista incaricato dall'amministrazione regionale campana) – anno 2006;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata allo svicolo idrogeologico delle aree e alla realizzazione di un edificio scolastico da costruirsi in località Villanova del comune di Nocera Inferiore (SA) - (incarico ricevuto dalla ditta Edilgreen S.r.l.) – anno 2006;
  - ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di un grande complesso edilizio da realizzarsi in via De Gasperi del Comune di Pagani -SA- (incarico ricevuto dalla ditta SPAZIAMBIENTE S.r.l.) – anno 2008;
  - ❑ Indagine idrogeologica relativa alla realizzazione di un pozzo per acqua di proprietà del Comune di Pagani (incarico ricevuto dall'ing. B. Tramontano quale direttore dell'uff. Tecnico Comunale) – anno 2002;
  - ❑ Indagini idrogeologiche relative sia alla "sanatoria" (ai sensi del D.L. n°275/93) che alla progettazione di pozzi per acqua ubicati nell'ambito della provincia di Salerno (incarichi ricevuti da committenza privata);
  - ❑ Indagini geologiche relative allo smaltimento di "reflui" di attività abitative, agricole ed industriali (incarichi ricevuti da committenza privata);
  - ❑ Consulenza geologico-tecnica di parte relativa alla verifica statica di un edificio per civili abitazioni sito nel comune di Roccapiemonte, SA (incarico ricevuto dall'Amministrazione Comunale di Roccapiemonte) – anno 2006;
  - ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica relativa alla verifica statica dell'edificio scolastico sede dell'I.T.C. di Capua, CA (incarico ricevuto dall'ing. A. Autorino incaricato della verifica sismica dalla Regione Campania) – anno 2006;
  - ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato alla "costruzione di un porto turistico lungo il fiume Sele" da realizzarsi nel comune di Eboli -SA- (incarico ricevuto dalla società "PROJECT FINANCING GROUP S.r.l.") - anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata ai "lavori di razionalizzazione, adeguamento e potenziamento del sistema idrico sul territorio comunale di Valva" (incarico ricevuto dall'Amministrazione Comunale di Valva) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata ai "lavori di razionalizzazione, adeguamento e potenziamento del sistema idrico sul territorio comunale di Centola" (incarico ricevuto dall'Amministrazione Comunale di Centola) – anno 2008;
  - ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato alla "costruzione di un polo sportivo" da realizzarsi nel comune di S. Valentino Torio -SA- (incarico ricevuto dall'ing. R. Faraco)- anno 2009;
  - ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato alla "costruzione di un polo scolastico" da realizzarsi nel comune di Scafati -SA- (incarico ricevuto dall'ing. R. Faraco)- anno 2009;



- ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato al *progetto di completamento degli impianti sportivi nell'I.P.S.I.A. "Trani"* sito nel comune di Nocera Inferiore –SA- (incarico ricevuto dall'ing. L. Gustato)- anno 2010;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata all'ampliamento e alla lottizzazione di un complesso industriale da realizzarsi su di un'area (circa 25.000 m<sup>2</sup>) sita in via Filettine del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla ditta "IMMOBILIARE UNO S.p.A.") – anno 2008.
- ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato alla realizzazione di un "impianto fotovoltaico" da costruirsi su di un complesso industriale (circa 25.000 m<sup>2</sup>) sita in via Filettine del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla ditta "DUE POLI S.r.l.") – anno 2010;
- ❑ Redazione dello studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di un'area attrezzata con garages e parcheggi interrati da costruirsi in via E. Siciliano del comune di Nocera Inferiore –SA- (incarico ricevuto dalla ditta "MIAM S.r.l.") – anno 2010;
- ❑ Redazione della "relazione geologica e geomorfologica" finalizzata alla ristrutturazione e all'ampliamento dell'area di servizio "Murge Ovest" sita sull'autostrada A14 Bologna–Taranto, tratto Canosa-Taranto Km 671+400 (incarico ricevuto dalla ditta SOCIETÀ "AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A.") – anno 2010;
- ❑ Redazione dello studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di quattro capannoni industriali da costruirsi in via Madonnelle del comune di Scafati –SA- (incarico ricevuto dalla ditta "PAPIRO SUD S.r.l.") – anno 2011;
- ❑ Studio di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzato alla realizzazione di un "capannone da adibire a punto vendita" da costruirsi su di un'area di circa 20.000 m<sup>2</sup> sita in contrada Cimino del Comune di Taranto (incarico ricevuto dalla società "LEROY MERLIN ITALIA S.r.l.") – anno 2012;
- ❑ Redazione dello studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di tre edifici pubblici (destinati a scuole superiori e auditorium) da costruirsi su di un'area di circa 15.000 m<sup>2</sup> sita in località Lombardi del comune di Mercato San Severino –SA- (incarico ricevuto dalla ditta "DOMENICO IENNACO S.r.l.") – anno 2012;
- ❑ Redazione dello studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di un "sistema integrato di parcheggi e mobilità" (con relativa stradina di collegamento alla S.S. 163)" da realizzarsi nel comune di Vietri sul mare (SA) - (incarico ricevuto dalla ditta "CINCOTTI COSTRUZIONI S.r.l.") – anno 2014;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato al progetto di "sostituzione del ponte sull'alveo in via A. Cuomo" sito nel comune di Nocera Inferiore (SA) - (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI NOCERA INFERIORE" -SA-) – anno 2015;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato ai "lavori di realizzazione del nuovo impianto di pubblica illuminazione del Villaggio Vesuvio, lotto 1" sito nel comune di S. Giuseppe Vesuviano (Na); (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SAN GIUSEPPE VESUVIANO" -NA-) – anno 2016;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla costruzione di una scala di emergenza da porre a servizio degli uffici dell'Auditorium sito in piazza S. Alfonso del comune di Pagani (SA) – (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PAGANI" -SA-) – anno 2016;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla "verifica di vulnerabilità sismica" del plesso scolastico sito in via Nicola Bruni Grimaldi del comune di Nocera Inferiore (SA); (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI NOCERA INFERIORE" -SA-) – anno 2019;



- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla "verifica di vulnerabilità sismica" del plesso scolastico "Medaglie d'Oro del comune di Salerno (SA); (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SALERNO") – anno 2021;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di muri di contenimento da costruirsi nell'ambito dell'ampliamento, lato Nord, del cimitero del comune di Pagani (SA) – (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PAGANI" -SA-) – anno 2021;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla "verifica di vulnerabilità sismica" del plesso scolastico "Istituto Comprensivo G. Romano" del comune di Eboli (SA); (incarico ricevuto da "AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI EBOLI") – anno 2022;
- ❑ Studi geologici e sismici finalizzati alla realizzazione di aerogeneratori nei comuni di Cerignola e Castelluccio dei Sauri (FG) e nel comune di Santa Croce del Sannio (BN); (incarico ricevuto da "COGEIN ENERGY") – anno 2022;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato ai "Lavori di ricostruzione muri spondali su di un tratto dell'Alveo Comune Nocerino ubicato in corrispondenza dell'attraversamento di via Gramsci del comune di San Marzano Sul Sarno" (**incarico ricevuto dal "CONSORZIO DI BONIFICA INTEGRALE DEL SARNO"**) – anno 2021/22;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di due aerogeneratori per la produzione di energia elettrica da installare nel comune Rapone, PZ (Committente: Ditta "COGEIN ENERGY S.R.L.") – anno 2023;

Per quanto attiene in particolare l'esperienza nel campo "ambientale":

- ❑ Consulenze geologiche e redazione relazioni tecniche inerenti alla *Valutazione d'Impatto Ambientale* (V.I.A.) e il risanamento ambientale di due grosse cave site nel territorio comunale di Pagani (incarichi ricevuti da committenza privata) – anni 1996-97;
- ❑ Consulenze geologiche e redazione di relazioni tecniche inerenti alla *Valutazione d'Impatto Ambientale* (V.I.A.) finalizzate a:
  - 1)** progetto per la manutenzione straordinaria, l'adeguamento funzionale e la prevenzione dall'inquinamento di un opificio adibito a mattatoio privato sito nel comune di Pagani;
  - 2)** progetto per la realizzazione di un impianto per lo stoccaggio e la trasformazione di rifiuti eterogenei da realizzarsi nel territorio comunale di S.Egidio del Monte Albino;
  - 3)** progetto per la realizzazione di un centro di raccolta autoveicoli, rimorchi e simili e rivendita di parti usate sito nel comune di San Tammaro (CE);
  - 4)** progetto di un complesso adibito alla demolizione di strutture metalliche e riduzione delle stesse sito nel comune di Torre annunziata (NA);
  - 5)** progetto di un impianto adibito al recupero di rottami ferrosi e non ferrosi, carta e cartoni da macero, cascami tessili, vetro e plastica sito in località Ponticelli del comune di Napoli;
  - 6)** progetto per lavori di parziale ricostruzione di un opificio industriale da adibire a macello e lavorazione carni, ubicato nel comune di Pagani;
  - 7)** progetto per la costruzione di un opificio industriale da adibire a macello e lavorazione carni, ubicato nel comune di Pagani - (incarichi ricevuti da committenza privata) – anni dal 1988 al 2002;
- ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica relativa alla "Verifica dell'idoneità geotecnica e geologica del sito prescelto per la costruzione della 1ª vasca di laminazione delle portate di piena alternative alla vasca Pi-



- gnataro" da realizzarsi nel comune di Pagani (incarico ricevuto, congiuntamente al prof. ing. G.B. Fenelli, dall'amministrazione comunale di Pagani) – anno 1999;
- ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica finalizzata agli "Interventi per la mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Pagani" (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale di Pagani, congiuntamente al prof. ing. G.B. Fenelli, ed al prof. ing. C. Gisonni dell'Università agli studi di Napoli) – anni 2001-2002;
  - ❑ Studio geologico finalizzato alla coltivazione (in prosecuzione), alla sistemazione (recupero paesaggistico e ambientale) e alla "mitigazione del rischio" (conseguente alla realizzazione del progetto) relativo ad una cava d'argilla sita in località Monaco del comune di Montecorvino Pugliano –SA- (Committente: Ditta Fornaci Del Trauso s.r.l. di Bellizzi –SA-) - anno 2001;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla individuazione delle caratteristiche geolitologiche ed idrogeologiche dell'area di sedime di un opificio (attività di autodemolizione) sito in via Montagna Spaccata del comune di Napoli (Committente: Ditta Sider Car s.r.l. di Napoli) – anno 2002;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla individuazione delle caratteristiche geolitologiche ed idrogeologiche dell'area di sedime di un opificio (attività di autodemolizione) sito in via dei Cavatori del comune di Torre del Greco (Committente: Ditta F.lli Balsamo s.r.l. di Torre del Greco –NA-) – anno 2002;
  - ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata alla individuazione delle caratteristiche geolitologiche ed idrogeologiche dell'area di sedime di un opificio (imbottigliamento di G.P.L.) sito in via Filettine del comune di Pagani (Committente: Ditta DINAGAS s.r.l.) – anno 2004;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica relativa all'area di sedime di un opificio (in cui si svolge l'attività di stoccaggio e trattamento di rifiuti recuperabili sia pericolosi che non pericolosi) sito in viale Europa n°7 del comune di Torre del Greco (Committente: Ditta F.lli Balsamo s.r.l. di Torre del Greco –NA-) – anno 2005;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata agli interventi di tutela del territorio a seguito degli incendi dell'anno 2000 -comuni di Positano, Cetara e Tramonti- (committente: Comunità Montana Penisola Amalfitana) – anno 2003;
  - ❑ Indagine idrogeologica finalizzata all'ampliamento di un impianto (adibito a stoccaggio provvisorio e trattamento di rifiuti speciali non pericolosi) sito in via S.S. 18, area P.I.P., del comune di Angrì –(Committente: ditta "E.S.A". S.R.L. ECO SERVICES AGRO) – anno 2004;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla compatibilità geologica degli interventi di sistemazione idraulico-forestale da eseguirsi alla località Casa Telese in agro del comune di Tramonti - (committente: Comunità Montana Penisola Amalfitana) – anno 2005;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla compatibilità geologica degli interventi di sistemazione idraulico-forestale da eseguirsi alla località Vallone Pignataro in agro dei comuni di S.Egidio del Monte Albino e Corbara - (committente: Comunità Montana Penisola Amalfitana) – anno 2005;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla sistemazione e al recupero della "Strada Petrofa" sita in agro del comune di Scala - (committente: Amm. Comunale di Scala) – anno 2006;
  - ❑ Indagine geologica finalizzata alla sistemazione e al recupero del "sentiero attrezzato e percorso salute" sito in località Montalbino del comune



- di Nocera Inferiore - (committente: *Amm. Comunale di Nocera Inferiore*) – anno 2006;
- ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata alla “verifica ambientale” del sottosuolo dello stabilimento “CIRIO Spa” di Pagani - (committente: *Soc. REME.TECH. con sede in Monza, MI*) – anno 2006;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica relativa all’area di sedime di un impianto di disoleazione sito nel comune di Lamezia Terme, CZ (Committente: *Ditta ECO SUD s.n.c.*) – anno 2006;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica relativa all’area di sedime di un opificio (in cui si svolge l’attività di demolizione e recupero di rottami ferrosi e non ferrosi) sito in località La Bruca del comune di Scalea, CS (Committente: *Ditta ROTAM-ECOFER s.r.l. di Scalea –CS-*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica relativa all’area di sedime di un opificio (in cui si svolge l’attività di demolizione e recupero di rottami ferrosi e non ferrosi) sito nel comune di Qualiano, NA (Committente: *Ditta STAR-SYSTEM s.n.c.*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica per “S.I.A.” relativo all’area di sedime di un opificio (in cui si svolge l’attività di trasformazione di rifiuti compostabili in “compost” di qualità) sito nel comune di San Marco in Lamis, FG (Committente: *Ditta IMPERIAL s.r.l.*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata alla “Studio di Impatto Ambientale” e alla realizzazione di un vasto “campo eolico” (21 aerogeneratori) con relativa stazione di trasformazione dell’energia elettrica da bassa ad alta tensione da realizzarsi nel comune di Bisaccia, AV (Committente: *Ditta “CER CONSORZIO ENERGIE RINNOVABILI”*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica per “S.I.A.” relativo all’area di sedime di un opificio (in cui si svolge l’attività di trattamento e riciclo di inerti non pericolosi) sito nel comune di Ascea –SA- (Committente: *Ditta “ALA COSTRUZIONI s.r.l.”*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica per “S.I.A.” relativo all’area di sedime di un impianto (in cui si svolge l’attività di demolizione e recupero di rottami ferrosi e non ferrosi) sito nel comune di Casandrino –NA-(Committente: *Ditta CRIFER s.a.s. di Crispino Giuseppe e C.*) – anno 2007;
  - ❑ Studio geologico ed idrogeologico relativo all’area di sedime di un impianto (in cui si svolge l’attività di messa in riserva e trattamento di rifiuti recuperabili non pericolosi provenienti da cicli di produzione e consumo: rifiuti di carta, cartone e prodotti di carta; rifiuti di metalli e loro leghe; altri rifiuti contenenti metalli) sito in località Pianura del comune di Napoli - -(Committente: *Ditta “ECOROTTAMI s.n.c. dei F.lli Rosario e Giuseppe Palella”*) – anno 2007;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo *Studio di Impatto Ambientale* di un “parco fotovoltaico” per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nel comune di Sessa Aurunca -CE-. (Committente: *Ditta “ECONVERT S.R.L.”*) – anno 2008;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo *Studio di Impatto Ambientale* di un “parco fotovoltaico” per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nel comune di Cancellorosso -CE-. (Committente: *Ditta “ECONVERT S.R.L.”*) – anno 2008;
  - ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo *Studio di Impatto Ambientale* di un “parco fotovoltaico” per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nel comune di Santa Maria la Fossa -CE-. (Committente: *Ditta “ECONVERT S.R.L.”*) – anno 2008;



- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un vasto "campo eolico" (14 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Morcone, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Studio geologico ed idrogeologico finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" e alla "compatibilità ambientale" inerente la realizzazione di una discarica di grandi dimensioni (autorizzata con Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri) da realizzarsi in località Maruzzella nel comune di San Tammaro, CE (Committente: ING. R. IORIO, incaricato della progettazione esecutiva dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri) – anno 2008;
- ❑ Indagini geologiche ed idrogeologiche finalizzate allo Studio di Impatto Ambientale di nove "parchi fotovoltaici" per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nei comuni di Castel Volturno, Mondragone, Carinola e Pignataro Maggiore -CE-. (Committente: Ditta "MARI INGEGNERIA S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica finalizzata alla compatibilità geologica degli interventi di "manutenzione e sistemazione idraulica" del Torrente Cetara e Vallone Ladrone da eseguirsi in agro dei comuni di Tramonti e Cetara- (committente: Comunità Montana Penisola Amalfitana) – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" per la realizzazione di un "campo eolico" da realizzarsi nel comune di Ariano Irpino -AV- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un "campo eolico" (12 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Buccino, SA (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2007;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un "campo eolico" da realizzarsi nel comune di Sala Consilina, SA (Committente: Ditta "NEW GREEN ENERGY S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata alla "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un vasto "campo eolico" (24 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Circello, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata alla "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un "campo eolico" (8 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Santa Croce, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata alla "Studio di Impatto Ambientale" e alla realizzazione di un vasto "campo eolico" (13 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Morcone, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" per la realizzazione di un "campo eolico" da realizzarsi nei comuni di Andretta, Monteverde e Conza della Campania -AV- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2008;
- ❑ Indagine geologica ed idrogeologica finalizzata allo "Studio di Impatto Ambientale" per la realizzazione di un "campo eolico" da realizzarsi nel comune di Monteverde -AV- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2008;



- ❑ Studio di compatibilità geologica ed idrogeologica finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (13 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Morcone, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2009;
- ❑ Studio di compatibilità geologica ed idrogeologica finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (17 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Casalbuono, SA (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2009;
- ❑ Studio geologico ed idrogeologico relativo all'area di sedime di un opificio (da adibire allo stoccaggio e trattamento di rifiuti inerti recuperabili non pericolosi provenienti da demolizioni e scavi di cantieri edili) sito in via Balzano n°2, località villa Cerardelli, del comune di Boscoreale (NA); (Committente: Ditta "Eredi AMARO NICOLA S.R.L.") – anno 2009;
- ❑ Indagine geognostica finalizzata alla realizzazione di un "campo fotovoltaico" (di circa 15 ettari) da realizzarsi nel comune di Sessa Aurunca –CA- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2009;
- ❑ Studio di *Compatibilità Simica di area* finalizzato alla realizzazione di un "campo fotovoltaico" (di circa 15 ettari) da realizzarsi nel comune di Sessa Aurunca –CA- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2010;
- ❑ Studio di compatibilità geologica e geotecnico esecutivo finalizzato alla realizzazione di un vasto "campo eolico" (21 aerogeneratori) con relativa stazione di trasformazione dell'energia elettrica da bassa ad alta tensione da realizzarsi nel comune di Bisaccia, AV - (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2009;
- ❑ Indagini geologiche ed idrogeologiche finalizzate allo *Studio di Impatto Ambientale* e alla "*Compatibilità Sismica di area*" di "parchi fotovoltaici" per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nei comuni di Santa Maria la Fossa, Castel Volturno, Pignataro Maggiore, Sessa Aurunca, S. Angelo d'Alife e Cancellate ed Arnone -CE-. (Committente: Ditta "MARI INGEGNERIA S.R.L." con sede in S. Sebastiano al Vesuvio –NA-) – anni 2009 e 2012;
- ❑ Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (24 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Circello, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2010;
- ❑ Studio di "*studio di compatibilità geologica e geotecnica*" e di "*compatibilità idraulica*" previsti dalle NTA dell'AdB Puglia e finalizzati alla realizzazione di un vasto "campo eolico" (14 aerogeneratori) con relativa stazione di trasformazione dell'energia elettrica da bassa ad alta tensione da realizzarsi nel comune di Monteverde, AV - (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A.") – anno 2010;
- ❑ Studio di "*compatibilità idraulica*" (in collaborazione con la società "Geo-Tecnologie" con sede in Bari) finalizzato alla realizzazione di stazione di trasformazione dell'energia elettrica da bassa ad alta tensione da realizzarsi nel comune di Sicignano degli Alburni, SA - (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2010;
- ❑ Studio di "*compatibilità geologica, geotecnica e sismica*" preliminare finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (13 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Ariano Irpino –AV- (Committente: Ditta "GENERAL CONSTRUCTION S.P.A." e "ENERGY LIFE ONE SRL") – anno 2011;



- ❑ Studio geologico ed idrogeologico relativo all'area di sedime di un "Parco Eolico" per la produzione di energia elettrica da realizzarsi nel comune di Sicignano degli Alburni –SA– (Committente: Ditta "WIND ENERGY S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di "compatibilità geologica ed idrogeologica" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (22 aerogeneratori con annessa stazione di trasformazione) da realizzarsi nel comune di Pescopagano e Rapone, PZ (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di *Compatibilità Simica di area* finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (22 aerogeneratori con annessa stazione di trasformazione) da realizzarsi nel comune di Pescopagano e Rapone, PZ (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di "compatibilità geologica ed idrogeologica" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (7 aerogeneratori con annesse due stazioni di trasformazione) da realizzarsi nel comune di Santa Croce del Sannio, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di *Compatibilità Simica di area* finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (7 aerogeneratori con annesse due stazioni di trasformazione) da realizzarsi nel comune di Santa Croce del Sannio, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di "compatibilità geologica ed idrogeologica" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (9 aerogeneratori con annessa stazione di trasformazione) da realizzarsi nel comune di Buccino, SA (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Studio di "compatibilità geologica ed idrogeologica" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (10 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Castelpagano, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2012;
- ❑ Studio di *Compatibilità Simica di area* finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (10 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di Castelpagano, BN (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2012;
- ❑ Studio di "compatibilità geologica ed idrogeologica" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (6 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di San Gregorio Magno, SA (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2012;
- ❑ Studio di *Compatibilità Simica di area* finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (6 aerogeneratori) da realizzarsi nel comune di San Gregorio Magno, SA (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2012;
- ❑ Studio geologico ed idrogeologico finalizzato alla "riperimetrazione" (ai sensi dell'allegato F –parte II- delle N.T.A. del P.S.A.I. del fiume Sarno) di un'area inserita nelle "aree a rischio da frana elevato" sita nel comune di S. Egidio del Monte Albino –SA– (Committente: Eredi di Ferrajoli Luigi) – anno 2012; Nota: tale studio è stato recepito e approvato dall'A.D.B. della Campania centrale e inserito nel nuovo P.A.I.;



- Studi di *Compatibilità Geologica e Sismica* finalizzati alla realizzazione di tralicci di videosorveglianza nell'ambito di un progetto di fornitura di dati, sistemi e servizi per il monitoraggio delle "aree marine protette" delle:
  - ✓ "Gargano" e "Isole Tremiti" (Foggia);
  - ✓ delle "Isole Egadi" (Trapani);
  - ✓ del "Plemmirio" (Siracusa);
  - ✓ delle "Isole Ciclopi" (Catania);
  - ✓ delle "Isole Pelagie" (Agrigento);
  - ✓ Torre Guaceto (Brindisi);
  - ✓ di "Gaiola", "Capo Gallo", "Baia", "Punta Campanella" (NA);[Committente: società "S.E.T.I. S.N.C."] – anni 2012-2013;
- Studio *geologico e di compatibilità idrogeologica e sismica* finalizzato al progetto di "realizzazione di un impianto di cogenerazione a biomasse vegetali per la produzione di 999 KW di energia elettrica e di 3795 KW di energia termica" su di un sito posto in località "Sorvella" nel Comune di Capaccio –SA– (Committente: Società "BIOCOGEIN S.R.L.") – anno 2013;
- Relazione geologica preliminare relativa ad un "Sito di Stoccaggio Provvisorio" per rifiuti sito su di un'area ubicata in via Siscara nel comune di Poggiomarino (NA) – [Committente: Società "ANALISIS S.C. A.R.L."] – anno 2014;
- Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" finalizzato allo "svincolo idrogeologico" delle aree su cui si prevede la realizzazione di un "campo eolico" (10 aerogeneratori) da realizzarsi nei comuni di Vietri di Potenza e di Savoia di Lucania (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2018;
- Studio di "*Compatibilità Simica di area*" finalizzato alla realizzazione di un "campo eolico" (10 aerogeneratori) da realizzarsi nei comuni di Vietri di Potenza e di Savoia di Lucania (Committente: Ditta "COMPAGNIA GENERALE INVESTIMENTI S.R.L.") – anno 2018;
- Studio geologico, idrogeologico e di "*compatibilità sismica*" finalizzato alla "*costruzione di un impianto per la produzione di biometano*" da realizzarsi nell'area P.I.P., località Capitone, del comune di S. Agata de' Goti (BN); (Committente: Ditta "NEW GREEN FUEL S.R.L.") – anno 2018;
- Studio geologico, idrogeologico e di "*compatibilità sismica*" finalizzato alla "*costruzione di un impianto per la produzione di biometano*" da realizzarsi nell'area A.S.I., località Pantano, del comune di Acerra (NA); (Committente: Ditta "NEW GREEN FUEL S.R.L.") – anno 2019;
- Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" e Studio di "*Compatibilità Simica di area*" finalizzati alla "*costruzione di un impianto eolico per la produzione di energia elettrica*" da realizzarsi sui territori comunali di Montemilone, di Venosa, di Palazzo San Gervasio, di Banzi e di Genzano di Lucania (PZ) (Committente: Ditta "COGEIN ENERGY S.R.L.") – anno 2019;
- Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" e Studio di "*Compatibilità Simica di area*" finalizzati alla "*costruzione di un impianto eolico per la produzione di energia elettrica*" da realizzarsi sui territori comunali di Venosa (PZ) (Committente: Ditta "COGEIN ENERGY S.R.L.") – anno 2020;
- Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" e Studio di "*Compatibilità Simica di area*" finalizzati alla "*costruzione di un impianto eolico per la produzione di energia elettrica*" da realizzarsi sui territori comunali di Pescopagano (PZ) e Calitri (AV); (Committente: Ditta "COGEIN ENERGY S.R.L.") – anno 2020;
- Studio di "*compatibilità geologica ed idrogeologica*" e Studio di "*Compatibilità Simica di area*" finalizzati alla "*costruzione di un impianto eolico*"



per la produzione di energia elettrica" da realizzarsi sui territori comunali di Circello e Collessannita (BN); (Committente: Ditta "COGEIN ENERGY S.R.L.") – anno 2020;

- ❑ Studio geologico riguardante il progetto di coltivazione di una cava in pietra calcarea, di recupero ambientale e morfologico dell'area e messa in sicurezza dei fronti, cava posta in località "Torretta" nel Comune di Pagani (SA); (Committente: Società "M2P S.P.T. S.R.L.") – anno 2020;
  - ❑ Studio di compatibilità geologica e sismica finalizzati alla realizzazione di un parco eolico nel comune di Venosa (PZ); (incarico ricevuto da: "COGEIN ENERGY") – anno 2020;
  - ❑ Studio geologico ed idrogeologico finalizzato alla "riperimetrazione" (ai sensi dell'allegato F –parte II- delle N.T.A. del P.S.A.I. ex del fiume Sarno) di un'area inserita nelle "aree a rischio da frana elevato" sita nel comune di Corbara –SA– (Committente: dott. A. C. Coppola) – anno 2021-22.;
- Nota: tale studio è stato recepito e approvato dall'A.D.B. competente e inserito nel nuovo P.A.I.;

Per quanto attiene in particolare l'esperienza svolta nel campo di **lottizzazioni e strumenti urbanistici**:

- ❑ Partecipazione alle indagini geologico-tecniche e geognostiche relative alla stesura della relazione tecnica redatta dal Prof. Franco Ortolani (docente ordinario di geologia presso l'Università degli studi di Napoli) su di un'area sita in località Secondigliano del comune di Napoli dove era prevista la realizzazione di n°300 alloggi prefabbricati in applicazione della Legge 167 – anno 1985;
- ❑ Partecipazione al lavoro per la stesura della relazione geologica per il Piano Regolatore Generale del comune di Castronuovo di S. Andrea in provincia di Potenza, in qualità di collaboratore esterno dello studio tecnico "Geostudio" dei Dr. Romaniello F. e Salvati G. con sede in Potenza, nell'ambito di tale lavoro il sottoscritto ha effettuato il rilevamento geologico di superficie, analizzato i fenomeni di dissesto, elaborato tutta la parte cartografica, seguito tutto il programma di indagini in sito partecipando, infine, alla stesura della relazione geologica finale – anno 1985;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa al Piano di Inseadimento Produttivo (P.I.P.) e al Piano per l'Edilizia Economica e Popolare (P.E.E.P.) predisposti dal Comune di Pagani (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale) – anni 1985-1986;
- ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla lottizzazione di un'area sita in località Brusara, zona P.E.E.P., del Comune di Ravello (incarico ricevuto dalla cooperativa edilizia "Brusara") – anno 1990;
- ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla costruzione di una strada da realizzarsi nel Comune di San Marzano sul Sarno (incarico ricevuto dalla "TECNINT Progetti - società di progettazione integrata" con sede in Corbara -SA-) – anno 1997;
- ❑ Indagine geologica finalizzata al "progetto di ampliamento e adeguamento funzionale della rete idrica e fognaria del Comune di Ogliastro Cilento" (incarico ricevuto dalla "TECNINT Progetti - società di progettazione integrata" con sede in Corbara -SA-) – anno 1997;



- ❑ Indagine geologico-tecnica e geognostica relativa al Piano per l'Edilizia Economica e Popolare (P.E.E.P.) da realizzarsi su di un'area sita nel Comune di San Marzano sul Sarno (incarico ricevuto dalla "TECNINT Progetti società di progettazione integrata" con sede in Corbara -SA-) – anno 1997;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di n°50 alloggi (edilizia residenziale agevolata) da realizzarsi in via G. Matteotti del Comune di San Marzano sul Sarno (incarico ricevuto dalla ditta "RAIN-EDIL s.n.c.") – anno 1997;
- ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata alla lottizzazione di un'area (zona omogenea C3) sita in via Cesina del Comune di San Valentino Torio -SA- (incarico ricevuto da committenza privata) – anno 1998;
- ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata alla lottizzazione di un'area (zona omogenea C2) sita in via Sanguette del Comune di San Valentino Torio -SA- (incarico ricevuto da committenza privata) - anno 1998;
- ❑ Indagine geologica e geognostica finalizzata alla lottizzazione di un'area (zona C2 di progetto) sita in via Caporale Vito Ruggiero del Comune di San Valentino Torio -SA- (incarico ricevuto da committenza privata) - anno 1998;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla sistemazione idrogeologica e geostatica di un versante e alla costruzione su di esso di n° 24 villette (edilizia residenziale agevolata); tale area è sita in loc. San Rocco del Comune di Ogliastro Cilento (incarico ricevuto dalla ditta "RAIN-EDIL s.n.c.") - anno 2000;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di n°48 alloggi (edilizia residenziale pubblica agevolata) da realizzarsi in loc. San Felice del Comune di Mercato San Severino (incarico ricevuto dalla Società "I.A.C.P.-Futura a r.l." con sede in Salerno) - anno 1998;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di n°24 alloggi (edilizia residenziale pubblica) da realizzarsi in loc. Satriano del Comune di Angri (incarico ricevuto dall'I.A.C.P. di Salerno) – anno 1999;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di n°34 alloggi (edilizia residenziale pubblica) da realizzarsi in loc. Santa Caterina del Comune di Novi velia (incarico ricevuto dalla Società "I.A.C.P.-Futura a r.l." con sede in Salerno) - anno 2001;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla costruzione di n°10 fabbricati da realizzarsi per conto dell'I.A.C.P. di Salerno nel Comune di Auletta (incarico ricevuto dalla ditta appaltatrice dei lavori: "F.lli Esposito" di Scafati) – anno 1998;
- ❑ Redazione della relazione geologica e geognostica relativa alla realizzazione di un "Parco Urbano ed Area Archeologica" sito nel Comune di San Marzano S.S. (incarico ricevuto dall'Amministrazione Comunale) – anno 2001;
- ❑ Redazione delle relazioni geologico-tecniche e geognostiche relative alla realizzazione dei programmi abitativi delle cooperative edilizie: "Parco Claudia", "Il Cubo", "Atlante", "Orizzonte", "Lina" e "Serena" realizzati nelle aree P.E.E.P. del Comune di Pagani (incarico ricevuto dai Presidenti dei C.d.A. delle citate cooperative edilizie) – anni 1999-2001;
- ❑ Redazione della relazione geologica relativa alla lottizzazione di una vasta area sita in via De Gasperi del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla ditta proprietaria dei suoli: ditta "Carmine Faraone Mennella") – anno 2001;
- ❑ Redazione della relazione geologica relativa alla lottizzazione di una vasta area sita in via C. Tramontano del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla proprietaria dei suoli: Sig.ra Gambardella Chiappella Rosa) – anno 1998;



- ❑ Redazione della relazione geologica relativa alla lottizzazione di una vasta area (circa 15.000 m<sup>2</sup>) sita in via Orazio del Comune di S.Egidio M.A. (incarico ricevuto dal proprietario dei suoli: Avv. Vincenzo Ferraioli e dall'impresa esecutrice dei lavori) – anni 2002-2005;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica relativa alla lottizzazione di un'area P.E.E.P. sita in località S. Lucia del Comune di Cava de' Tirreni (incarico ricevuto dal Presidente del C.d.A. della cooperativa edilizia "Morena") – anno 2001;
- ❑ Redazione della relazione geologica e geognostica finalizzata ai lavori di sistemazione (misura P.O.R. 4.20) di tre strade rurali site nel comune di San Marzano sul Sarno (incarico ricevuto dall'amministrazione comunale) – anno 2003;
- ❑ Redazione della relazione geologica relativa alla lottizzazione di una vasta area (circa 10.000 m<sup>2</sup>) sita in viale Roma del Comune di S. Marzano S.S. (incarico ricevuto dai proprietari dei suoli) – anni 2007 e 2013;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla costruzione di un complesso di fabbricati per civili abitazioni da realizzarsi su di un'area (circa 20.000 m<sup>2</sup>) sita in via Petrarco del Comune di Nocera Superiore (incarico ricevuto dalla ditta "ARTEMIDE Srl") – anno 2008;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla costruzione di un complesso industriale da realizzarsi su di un'area (circa 30.000 m<sup>2</sup>) sita in località Staglioni-Pisciarello del Comune di Oliveto Citra (incarico ricevuto dalla ditta "SILARO CONSERVE Srl") – anno 2008;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata alla "variante semplificata al P.R.G. per riattivazione e riconversione di un complesso industriale" sito in via Filettine del Comune di Pagani (incarico ricevuto dalla ditta "CONSORZIO FATME") – anno 2011;
- ❑ Studi di Fattibilità Geologico-Tecnica finalizzati ad "interventi di Housing Sociale" da realizzarsi nei comuni di S. Egidio M.A., S. Valentino T., Nocera Superiore –SA- e di Arzano –NA- (incarichi ricevuti da committenti vari)- anno 2010;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica, sismica e geognostica esecutiva finalizzata alla lottizzazione di un'area (circa 40.000 m<sup>2</sup>) sita in via Napoli del Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto dalla ditta "EDEN COSTRUZIONI S.R.L.") – anni 2009/2010/2012;
- ❑ Redazione della relazione geologico e sismica esecutiva finalizzata alla lottizzazione di un'area (circa 8.000 m<sup>2</sup>) sita in via Ponte del Comune di Roccapiemonte (incarico ricevuto dalla ditta "ELFI COSTRUZIONI S.R.L.") – anno 2011;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata ad un "intervento di Housing Sociale" da realizzarsi, su di un'area (circa 20.000 m<sup>2</sup>), nel comune S. Valentino T. –SA- (incarico ricevuto dal Sig. Formosa Giovandomenico) – anno 2012;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata ad un "intervento di Housing Sociale" da realizzarsi, su di un'area (circa 3.000 m<sup>2</sup>), nel comune S. Egidio M.A. –SA- (incarico ricevuto dal Soc. EDILMAC srl) – anno 2012;
- ❑ Redazione della relazione geologico-tecnica e geognostica finalizzata ad un "intervento di Housing Sociale" da realizzarsi, su di un'area (circa 15.000 m<sup>2</sup>), nel comune Nocera Superiore–SA- (incarico ricevuto dalla Soc. Marrazzo Consulting S.a.s.) – anno 2012;



- ❑ Redazione dello "Studio geologico, geognostico e sismico finalizzato alla costruzione di un ampio parcheggio multipiano" (circa 3.500 m<sup>2</sup>) da realizzarsi nel comune di Vietri sul Mare (incarico ricevuto dalla ditta "CINCOTTI COSTRUZIONI S.R.L.") – anno 2014;
- ❑ Redazione delle relazioni geologico-tecniche e geognostiche finalizzate alla costruzione di un complesso di fabbricati per civili abitazioni da realizzarsi su di un'area (circa 60.000 m<sup>2</sup>) sita in via Napoli e via Astuti del Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto dalle ditte "ARTEMIDE Srl" e EDILGREEN S.r.l.) – anni 2010-2016;
- ❑ Redazione della relazione geologico e sismica esecutiva finalizzata alla lottizzazione di un'area (circa 5.000 m<sup>2</sup>) sita in via E. Fermi del Comune di Angri (incarico ricevuto dalla ditta "ELFI COSTRUZIONI S.R.L.") – anno 2016;
- ❑ Redazione delle relazioni geologico-tecniche e geognostiche finalizzate alla costruzione di fabbricati per civili abitazioni da realizzarsi su di un'area sita in via Astuti e via M. Pironti (area ex Galano) del Comune di Nocera Inferiore (incarico ricevuto da società del "Gruppo Palladino" di Nocera Inferiore) – anni 2016, 2018 e 2019;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di una nuova struttura "socio/sanitaria" da costruire su di un'area sita in via U. Foscolo del comune di Sant'Egidio del Monte Albino (SA); (incarico ricevuto dalla società "AURION INC. S.R.L.") – anno 2019;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di capannoni industriali da costruire su di un'area sita in via Mangioni del comune di Pagani (SA); (incarico ricevuto dalla società "EMMEERRE S.R.L.") – anno 2020;
- ❑ Studio geologico e sismico finalizzato alla realizzazione di due capannoni industriali da costruire su di un'area sita in via A. Albanese del comune di S. Egidio del Monte Albino (SA); (incarico ricevuto dalla società "COMEP S.R.L.") – anno 2023.

Pagani: Novembre 2023

in fede



-----  
*Dott. Geol. Alfonso Pappalardo*

