



Curriculum Vitae
Geologo
MICHELE ORIFICI

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Orifici Michele
Titolo di studio	Laurea in Scienze Geologiche, conseguita presso l'Università di Palermo in data 30/10/2000 (voti 97/110)
Settore professionale	Geologo libero professionista – abilitato all'esercizio della professione dal febbraio 2001 ed iscritto all'Ordine dei Geologi di Sicilia (n° 2261) dal 28/03/2001.

INDICE

1. SINTESI ESPERIENZE LAVORATIVE	4
2. ESPERIENZE IN AMBITO DI PROTEZIONE CIVILE	7
3. PRINCIPALI ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICA, DI COORDINAMENTO E DI RELAZIONI IN SEMINARI, CONVEGNI E CONFERENZE NEL PERIODO 2013-2023.....	11
4. PRINCIPALI ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICA, DI COORDINAMENTO E DI RELAZIONI IN SEMINARI, CONVEGNI E CONFERENZE NEL PERIODO ANTECEDENTE IL 2013	17
5. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	20
6. ATTIVITÀ PROFESSIONALE – SETTORE LAVORI PUBBLICI PERIODO 2013-2023....	22
7. ATTIVITÀ PROFESSIONALE – ORION PROGETTI SRLS.....	28
8. SETTORE LAVORI PUBBLICI PERIODO 2001-2012	31
9. CONSULENZE TECNICHE D’UFFICIO TRIBUNALE CIVILE	37
10. PRINCIPALI CONSULENZE TECNICHE DI PARTE	39
11. PRINCIPALI CONSULENZE PER SOCIETÀ	40
12. INCARICHI DI DOCENZA.....	42
13. STRUTTURA ORGANIZZATIVA	44
14. INCARICHI ISTITUZIONALI	45
15. RICONOSCIMENTI ED ENCOMI.....	46
16. ALTRO.....	47

1. SINTESI ESPERIENZE LAVORATIVE

<p>SINTESI ESPERIENZE LAVORATIVE</p>	<ul style="list-style-type: none">• Nell'ambito della propria attività professionale ha svolto studi geologici e direzione dei lavori di carattere geologico in particolare nei seguenti settori:<ul style="list-style-type: none">- Pianificazione territoriale P.R.G., Studi geomorfologici per gli aggiornamenti di piani di Assetto Idrogeologico - PAI, Piani di Protezione Civile);- Edilizia pubblica e privata;- Interventi di mitigazione della pericolosità e del rischio geomorfologico e idraulico;- Opere stradali;- Acquedotti, fognature e impianti di depurazione;- Discariche RSU (messa in sicurezza) e impianti di recupero e riutilizzo di inerti;- Impianti sportivi (Campi da calcio, campi polisportivi, piste kart);- Ricerche idriche, studi idrogeologici nell'ambito della progettazione pozzi/sorgenti e autorizzazioni/concessioni utilizzo acque ai sensi del TU n. 1775/1933;- Laghetti collinari- Smaltimento reflui oleari;- Fosse Imhoff.• È CTU presso il Tribunale di Patti dove, dall'anno 2003, ha svolto numerose perizie;• È stato consulente tecnico in procedimenti civili e penali;• Dal novembre 2010 al dicembre 2015 è stato Consigliere Nazionale dei Geologi;• Ha acquisito numerose esperienze in ambito di Protezione Civile, in particolare:<ul style="list-style-type: none">- Dal 1° ottobre 2009 (Alluvione nella zona jonica del messinese) ha collaborato col Dipartimento Regionale di Protezione Civile, assumendo, a seguito dei dissesti idrogeologici che hanno interessato i Nebrodi nell'anno 2010, in prima istanza l'incarico di coordinatore del "<i>Nucleo Geologi Emergenza Nebrodi</i>", costituito dall'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia a supporto del DRPC, dal maggio 2010 l'incarico di coordinatore operativo per la provincia di Messina del "<i>Nucleo Geologi Emergenza Idrogeologica</i>", dal marzo 2013 al giugno 2014 l'incarico di coordinatore regionale del "<i>Nucleo Geologi Emergenza Idrogeologica Sicilia</i>";- Dal 2011 al 2015 è stato Coordinatore Nazionale della Commissione Protezione Civile del CNG (Consiglio Nazionale dei Geologi) svolgendo attività di coordinamento in numerose emergenze idrogeologiche e sismiche tra le quali le più importanti sono state: alluvione Barcellona P.G.- Saponara 2011, alluvione Liguria (Cinque Terre 2011), terremoto in Emilia 2012, alluvione in Sardegna 2013;- Dal 2011 al 2015, è stato componente, presso il Dipartimento Nazionale di Protezione Civile, del Gruppo di Lavoro per la predisposizione di iniziative volte alla pianificazione delle attività dei geologi in emergenze naturali, istituito fra il Dipartimento Nazionale di Protezione Civile e il Consiglio Nazionale dei Geologi;- Dal 2014 al 2016 è stato vice-presidente del Comitato Tecnico Scientifico dell'INSFOPC (Istituto Nazionale Formatori Operatori di Protezione Civile www.insfopc.it);- Dal 2015 al marzo 2021 è stato componente della Commissione di Protezione Civile dell'Ordine Regionale dei Geologi (www.geologidiscicilia.it);- Ha redatto numerosi piani di protezione civile ai sensi della L.225/1992, L.100/2012 e D.Lgs. 1/2018.- È stato Project Manager Tecnico nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Comunità Europea "P.O. FESR SICILIA 2007 – 2013, Linea di intervento 2.3.1.C, Sub-Linea 2.3.1.C(A) - "<i>Servizi finalizzati alla produzione di studi, di cartografie di base e tematiche per la redazione dei piani comunali e intercomunali di protezione civile</i>" nella Regione Sicilia. Stazione appaltante Sicilia&Ricerca per conto del Dipartimento regionale della Protezione Civile (Importo dei servizi a base d'asta € 3.484.000,00). I servizi sono stati svolti dal 2012 al 2015 e collaudati nell'anno 2016.• Dal 2010 al 2015 è stato componente della Commissione Pari Opportunità del Consiglio Nazionale dei Geologi;
---	--

- Dal 2010 al 2015 è stato componente del comitato di redazione della rivista scientifica del Consiglio Nazionale dei Geologi *“Geologia Tecnica & Ambientale”*;
- Dal 2013 al 2015, presso l’Ente Parco dei Nebrodi, è stato componente del CE.RI.GE. (Centro Studi Rischi Geologici);
- Dal 2010 al 2015 è stato componente del comitato di redazione del notiziario *“Geologi”*;
- **Il 7 febbraio 2012, unitamente agli altri componenti del Consiglio Nazionale dei Geologi, è stato ricevuto dal Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano;**
- Ha relazionato in numerosi convegni, seminari, corsi di formazione e congressi nazionali e internazionali svolti in varie regioni italiane su tematiche inerenti: Rischio Idrogeologico, Rischio Sismico, Gestione Emergenze di Protezione Civile, Pianificazione di Protezione Civile, Tutela del Patrimonio Geologico;
- Ha pubblicato numerosi articoli, nel periodo 2010-2015, sul notiziario del Consiglio Nazionale dei geologici denominato *“Geologi”*;
- Nella qualità di Consigliere Nazionale dei Geologi, Coordinatore della Commissione Protezione Civile del CNG e Vice Presidente della SIGEA ha partecipato a numerose trasmissioni televisive delle reti nazionali nonché di TG nazionali e regionali rilasciando altresì numerose interviste a testate giornalistiche di carattere nazionale e regionale su problematiche di carattere ambientale l.s.;
- **Dal 2016 è consigliere nazionale e regionale (Sezione Sicilia), nonché, dal 2019 riveste il ruolo di vice presidente nazionale della SIGEA APS- SOCIETÀ ITALIANA DI GEOLOGIA AMBIENTALE (Associazione di protezione ambientale nata nel 1992 e riconosciuta dal Ministero dell’Ambiente con D.M. del 24 maggio 2005 www.sigeaweb.it);**
- Dal 2016 è docente nei Corsi di Orientamento Professionale (CORIP) organizzati annualmente dall’Ordine dei geologi di Sicilia e indirizzati ai neolaureati che si apprestano a svolgere gli esami di stato per l’abilitazione alla professione dei Geologo.
- Dal 2017 al 2021 è stato componente, con funzioni di coordinatore, del *“Comitato Tecnico Scientifico per la Tutela del Patrimonio Geologico”* presso l’Ente Parco dei Nebrodi (Accordo SIGEA-Ente Parco dei Nebrodi);
- Dal 2018 è componente del COMITATO DI INDIRIZZO per i corsi di laurea di area geologica del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell’Università di Catania;
- Con Decreto Ministeriale MIUR del 21.05.2018 prot. N° 15640 è stato nominato componente effettivo della Commissione Giudicatrice per gli esami di stato di abilitazione all’esercizio professionale di GEOLOGO nell’anno 2018;
- È stato co-relatore nella tesi di laurea del dott. Francesco Spiccia, Corso di Laurea Gestione dei Rischi Territoriali, dal titolo *“Discarica RSU di Floresta: Piano di caratterizzazione ambientale ai sensi del D.lgs. 152/06”*;
- Il proprio studio professionale, in convenzione con l’Università di Catania e con la Camera di Commercio di Messina, ha offerto la possibilità a studenti e neo-laureati di svolgere attività di tirocinio per periodi da 3 a 6 mesi;
- Ha presentato numerosi articoli e pubblicazioni scientifiche connesse a rischio idrogeologico, protezione civile, tutela del patrimonio geologico e ambientale.
- Dal 1 ottobre 2018 è socio della società di ingegneria ORION PROGETTI SRLS.
- **Dal dicembre 2019 (Decreto Assessoriale ARTA n. 414/GAB del 19 dicembre 2019) al dicembre 2022 è stato componente della Commissione Tecnica Specialistica VIA-VAS-VINCA-AIA presso il Dipartimento Regionale Ambiente dell’Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Sicilia (Nel corso del triennio 2019/2022 sono stati analizzati dal sottoscritto, nella qualità di referente, 91 progetti concernenti i seguenti ambiti: Cave; Infrastrutture stradali e ferroviarie; Corsi d’acqua; Strutture alberghiere; Rifiuti; Impianti fotovoltaici; Terre e Rocce da scavo; recuperi ambientali. Nella qualità di componente di Gruppi Istruttori ha analizzato circa 150 progetti).**
- Dal giugno 2020 è componente del comitato di redazione della rivista scientifica della SIGEA dal titolo *“Geologia dell’Ambiente”*.
- Dal 2007 al 2012 è stato consigliere comunale presso il comune di Sinagra (ME). Rieleto

nella competizione elettorale del giugno 2022, il Consiglio Comunale, nella prima seduta consiliare del 23 giugno 2022 ha eletto il sottoscritto Presidente del Consiglio Comunale di Sinagra.

- Dal giugno 2023 consulente “**SOGESID SPA – Ingegneria Territorio e Ambiente**” presso il **Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza energetica**, per lo svolgimento di attività di supporto tecnico in materia di tutela e salvaguardia della biodiversità, degli adempimenti connessi alla gestione del Sistema delle Aree Protette, dei Siti Rete Natura 2000 e per la tutela dell’ambiente marino.

2. ESPERIENZE IN AMBITO DI PROTEZIONE CIVILE

• Data	ANNO 2022-2023
• Committente	COMUNE DI FLORESTA
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Redazione del piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico – studio geomorfologico per la definizione degli scenari di rischio e supporto per la definizione del modello di intervento
• Data	ANNO 2018 e 2021
• Committente	COMUNE DI OLIVERI
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Redazione del piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico – studio geomorfologico per la definizione degli scenari di rischio e supporto per la definizione del modello di intervento
• Data	ANNO 2011 e 2019
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Redazione con aggiornamenti del piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico – studio geomorfologico per la definizione degli scenari di rischio e supporto per la definizione del modello di intervento
• Data	ANNO 2011 e 2018
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Redazione con aggiornamenti del Piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico – studio geomorfologico per la definizione degli scenari di rischio e supporto per la definizione del modello di intervento
• Data	ANNO 2016-2017
• Committente	COMUNE DI VENTIMIGLIA DI SICILIA (PA) - Collaborazione col geologo incaricato dott.ssa Salvatrice Sapienza
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Redazione Piano di Protezione Civile Comunale (<i>Linee Guida per la Redazione dei Piani di Protezione Civile Comunali e Intercomunali in tema di Rischio Idrogeologico D.Lvo n. 112/98, art. 108 - Decreto n. 2 del Commissario delegato OPCM 3606/07</i>).
• Note	Definizione degli scenari di evento e di rischio e supporto all'Ufficio Comunale di Protezione Civile alla predisposizione del Modello di Intervento in Emergenza.
• Data	ANNO 2013-2015
• Committente	AEROSISTEMI SRL – HANSAER
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	<i>Project Manager Tecnico</i> nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Comunità Europea "P.O. FESR SICILIA 2007 – 2013, Linea di intervento 2.3.1.C, Sub- Linea 2.3.1.C(A) - "Servizi finalizzati alla produzione di studi, di cartografie di base e tematiche per la redazione dei piani comunali e intercomunali di protezione civile" nella Regione Sicilia. (Importo a base d'asta € 3.484.000,00).
• Note	Nell'ambito del progetto, ha coordinato un raggruppamento costituito complessivamente da 50 unità di diversa professionalità (geologi, ingegneri, architetti, esperti GIS, esperti informatici). Sono stati svolti, tra l'altro, i seguenti servizi a disposizione del Dipartimento Regionale di Protezione Civile: - "Carta litologica per finalità di protezione civile della Regione Siciliana"; - Censimento di 6.000 nodi a rischio geomorfologico e 5.000 nodi a rischio idraulico nel

	<p>territorio regionale;</p> <ul style="list-style-type: none"> - “Carta dei bacini e della rete idrografica della Sicilia”; - “Carta della rete stradale regionale e dei centri abitati”; - Rilievi LIDAR, DTM, Ortofoto delle aree a valle delle dighe; - Rilievi geo-dendrocronologici e analisi su 7 frane rappresentative nel territorio siciliano; - Creazione di database per la consultazione di tutti i dati presenti negli annali idrologici della Sicilia (Osservatorio delle Acque della Regione Siciliana, SIAS, DRPC); - Creazione di un portale web di consultazione dati e download. <p>Nel ruolo di Project Manager Tecnico si è occupato, oltre che del coordinamento generale delle attività, della partecipazione ai tavoli tecnici di verifica avanzamento lavori e pianificazione indetti presso le sedi di “Sicilia e-Ricerca” e del “Dipartimento Regionale della Protezione civile”, ha validato tutti gli elaborati prodotti e sottoscritto tutte le relazioni tecniche illustrative delle diverse attività previste dal progetto, partecipando, infine, a tutte le fasi del collaudo fino alla emissione del certificato di collaudo finale.</p>
--	---

• Data	ANNO 2014
• Committente	COMUNE DI BAUCINA (PA) – Collaborazione col geologo incaricato dott. Gian Vito Graziano
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Piano di Protezione Civile Comunale.

• Data	ANNO 2010-2011
• Committente	COMUNE DI LONGI
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico – studio geomorfologico.

• Data	ANNO 2010-2011
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Piano di Protezione Civile Comunale per il Rischio idrogeologico (secondo le Linee Guida per la Redazione dei Piani di Protezione Civile Comunali e Intercomunalmente in tema di Rischio Idrogeologico D.Lvo n. 112/98, art. 108 - Decreto n. 2 del Commissario delegato OPCM 3606/07): collaborazione col geol. Filippo Cappotto
• Note	Mappatura dei dissesti avvenuti nel territorio di Sinagra nel periodo gennaio-aprile 2010

• Data	FEBBRAIO-MAGGIO 2010
• Committente	ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI – DIPARTIMENTO REGIONALE PROTEZIONE CIVILE
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Coordinatore del “Nucleo Geologi Emergenza Nebrodi” istituito dall’Ordine dei Geologi di Sicilia a seguito delle numerose frane che hanno interessato 33 comuni dei Nebrodi ed in particolare San Fratello, Caronia e Castell’Umberto (C/da Sfaranda). Nell’ambito di tali emergenze il sottoscritto ha partecipato a numerose trasmissioni e TG televisive e radiofoniche regionali e nazionali (RAI, MEDIASET, SKY, LA7).

• Data	DA MAGGIO 2010
• Committente	ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI – DIPARTIMENTO REGIONALE PROTEZIONE CIVILE
Settore	Protezione Civile

• Tipo di impiego	Coordinatore Operativo Geologi Provincia di Messina convenzione DRPC- ORGS di cui al DDG 281/2010 del 27 maggio 2010 ed al DDG 444/2011 del 23 agosto 2011 .
• Note	Tra le principali emergenze coordinate si citano: zona jonica messinese 9-10 novembre 2011; zona tirrenica orientale messinese (Saponara, Barcellona P.G., ecc.) 22 novembre 2011. Nell'ambito di tali emergenze il sottoscritto ha partecipato a numerose trasmissioni e TG televisive e radiofoniche regionali e nazionali (RAI, MEDIASET, SKY), nonché rilasciato interviste a importanti agenzie di stampa (ANSA, ADNKRONOS) e testate nazionali e internazionali di stampa ("La Repubblica", "Corriere della Sera", "La Stampa", "Il Secolo XIX", "Il Giornale di Sicilia", "Il Centro", "Il Messaggero")

• Data	ANNO 2009 - 2010
• Committente	COMUNE DI MESSINA
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Geologo componente del Presidio Territoriale n° 8 istituito nel Comune di Scaletta Zanclea a seguito degli eventi alluvionali che hanno interessato i territori di Messina (Briga, Pezzolo, Giampileri), Scaletta Zanclea e Itala.

• Data	ANNO 2009
• Committente	PREFETTURA DI MESSINA – ORDINE DEI GEOLOGI DI SICILIA
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Geologo volontario a supporto dell'Unità di Crisi a seguito degli eventi alluvionali che hanno interessato i territori di Messina (Giampileri, Briga, Pezzolo), Scaletta Zanclea e Itala.

• Data	ANNO 2001
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Protezione Civile
• Tipo di impiego	Geologo precettato con Ordinanza Sindacale per fornire adeguato supporto all'UTC comunale a seguito dell'emergenza idrogeologica scaturita a seguito dell'alluvione di C/da Mulinazzo del 25 e 26 maggio.

3. PRINCIPALI ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICA, DI COORDINAMENTO E DI RELAZIONI IN SEMINARI,

CONVEGNI E CONFERENZE NEL PERIODO 2013-2023

• Data	8 aprile 2022
Corso/convegno/Seminario	Considerazioni Geologiche, Economiche Sociali nella gestione e prevenzione del rischio sismico – L’esperienza del Premio “AVUS 6 Aprile 2009”
Luogo	Sala dei gruppi Parlamentari – Camera dei Deputati - Roma
Attività svolta	Curatore del Volume “ <i>Considerazioni Geologiche, Economiche Sociali nella gestione e prevenzione del rischio sismico – L’esperienza del Premio “AVUS 6 Aprile 2009”</i> ” pubblicato dalla SIGEA-APS come supplemento della rivista “Geologia dell’Ambiente” e relatore nell’ambito dell’evento di presentazione.
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	SI
Argomenti scientifici trattati	Rischio sismico.

• Data	11 marzo 2022
Corso/convegno/Seminario	Un contratto di fiume e di costa per le “Valli del Tirreno”
Luogo	San Filippo del Mela
Attività svolta	Relatore: “«Contratti di Fiume»: strumenti strategici di prevenzione, promozione e fruizione dei territori”.
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	SI
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Geoarcheologia, Rischio Idrogeologico, Geositi, Patrimonio geologico.

• Data	8 aprile 2022
Corso/convegno/Seminario	Considerazioni Geologiche, Economiche Sociali nella gestione e prevenzione del rischio sismico – L’esperienza del Premio “AVUS 6 Aprile 2009”
Luogo	Sala dei gruppi Parlamentari – Camera dei Deputati - Roma
Attività svolta	Curatore del Volume “ <i>Considerazioni Geologiche, Economiche Sociali nella gestione e prevenzione del rischio sismico – L’esperienza del Premio “AVUS 6 Aprile 2009”</i> ” pubblicato dalla SIGEA-APS come supplemento della rivista “Geologia dell’Ambiente” e relatore nell’ambito dell’evento di presentazione.
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	SI
Argomenti scientifici trattati	Rischio sismico.

• Data	Settembre 2020
Corso/convegno/Seminario	Pubblicazione “Atti dei convegni sui Paesaggi di Pietra” svolti in Abruzzo (Pereto), Puglia (Ostuni) e Sicilia (Sant’Agata di Militello e Ragusa)
Luogo	Pubblicato della SIGEA-APS come supplemento della rivista “Geologia dell’Ambiente.
Attività svolta	Curatore del volume
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	SI (nell’ambito dei convegni svolti)
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Geoarcheologia, Rischio Idrogeologico, Geositi, Patrimonio geologico.

• Data	19 giugno 2020
Corso/convegno/Seminario	“Il ruolo del Geologo in ambito di Protezione Civile – Scenari di evento e di rischio nella redazione dei piani di protezione civile”
Luogo	Palermo - Università di Palermo – Consiglio di Interclasse di Scienze della Terra (CIST).
Attività svolta	Relatore nel seminario formativo indirizzato agli studenti laureandi e organizzato dal Consiglio di Interclasse di Scienze della Terra (CIST) e dall’Ordine dei Geologi di Sicilia,
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	NO
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Rischio sismico, Rischio Idrogeologico, Protezione Civile.

• Data	27 settembre 2019
Corso/convegno	“Rischio sismico: tra prevenzione e percezione”
Luogo	Reggio Calabria - Università Mediterranea di Reggio Calabria – Dipartimento di Architettura e Territorio.
Attività svolta	Componente Tavolo "COMUNICAZIONE-PERCEZIONE DEL RISCHIO SISMICO" Relatore nel convegno tenuto a margine dei tavoli di lavoro. Tema della relazione: “Geologia e prevenzione sismica in Italia: l’importanza della sensibilizzazione e divulgazione”.
APC (Aggiornamento Professionale Continuo)	NO
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Rischio sismico.

• Data	28 maggio 2019
Corso/convegno	Geodiversità e paesaggi culturali
Luogo	Alcara Li Fusi (ME) – Sede Ente Parco dei Nebrodi
Attività svolta	Relatore: “Il patrimonio geologico dei Nebrodi”
APC	SI
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Idrogeologia, Geomorfologia, Geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	10 settembre 2018
Corso/convegno	“Il Ruolo della Scienza del Suolo per gli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile” - Primo Congresso Congiunto SISS-SIPe
Luogo	Aula Magna del Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali Campus della Università di Palermo - Viale delle Scienze – Palermo
Attività svolta	Relatore " Le geodiversità del Parco dei Nebrodi".
APC	NO
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Idrogeologia, Geomorfologia, Geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	15 LUGLIO 2018
Corso/convegno	<i>ORDINE INGEGNERI MESSINA – “La cultura della pietra: dallo scalpello inebroideo allo scultore della pietra”</i>
Luogo	Ucria (ME)
Attività svolta	Relatore " Le geodiversità dei Nebrodi".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Idrogeologia, Geomorfologia, Geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	20 OTTOBRE 2017
Corso/convegno	<i>SIGEA – ORDINE DEI GEOLOGI DI SICILIA - SETTIMANA DEL PIANETA TERRA – “Conoscenza, tutela, valorizzazione e fruizione del territorio: “I SENTIERI DELL’ACQUA E LE GALLERIE DRENANTI</i>
Luogo	Sala consiliare, Sinagra
Attività svolta	Relatore " Inquadramento geologico, idrogeologico, geomorfologico dell’area di Sinagra: i sentieri dell’acqua e le gallerie drenanti".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 7 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Idrogeologia, Geomorfologia, Geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	7-10 NOVEMBRE 2017
Corso/convegno	9° CORSO DI ORIENTAMENTO ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO (C.ORI.P.)
Luogo	Ordine dei Geologi di Sicilia, Palermo

Attività svolta	Relatore "Il ruolo del geologo in protezione civile".
APC	Corso indirizzato a neo-laureati in Scienze della Terra. Non soggetto a crediti APC.

• Data	19 MAGGIO, 9, 14, 15 GIUGNO 2017
Corso/convegno	Microzonazione sismica di livello 1
Luogo	Collegio dei Geometri, Messina
Attività svolta	Corsista
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 32 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Microzonazione sismica.

• Data	22 LUGLIO 2016
Corso/convegno	Corso "Georischi: Il Piano Comunale di protezione civile"
Luogo	Stabilimento Monaco, Misterbianco (CT)
Attività svolta	Relatore " Piano di protezione civile: strumento di conoscenza e di prevenzione".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 3 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Rischi geologici, Protezione Civile.

• Data	23 GIUGNO 2016
Corso/convegno	Corso "Evoluzione geo-vulcanologica dell'Arco eoliano"
Luogo	Vulcano (Lipari), Hotel Garden
Attività svolta	Co-Relatore con il geol. Domenico Russo: "L'emergenza Lipari 2010, evento sismico e frane sismoindotte: Il ruolo di supporto dei geologi".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Geologia, Geomorfologia, Vulcanologia, Rischi geologici, Protezione Civile, Geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	1 GIUGNO 2016
• Corso/convegno	8° CORSO DI ORIENTAMENTO ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO (C.ORI.P.)
• Luogo	Ordine dei Geologi di Sicilia, Palermo
• Attività svolta	Relatore "Il ruolo del geologo nella redazione dei piani di protezione civile".
• APC	NO. Corso indirizzato a neo laureati in scienze geologiche.

• Data	20 MAGGIO 2016
Corso/convegno	Corso Primo Livello di Protezione Civile – Il Ruolo del geologo professionista nelle attività di Protezione Civile – Accordo CNG-DPC – Protocollo di intesa Ordine Geologi di Sicilia - Dipartimento Regionale di Protezione Civile
Luogo	Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Sezione di Scienze della Terra dell'Università di Catania
Attività svolta	Relatore "Esperienze dei geologi nelle emergenze idrogeologiche e sismiche".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi (7 ore + test di apprendimento finale)
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, Microzonazione sismica, CLE, protezione civile.

• Data	18 APRILE 2016
Corso/convegno	Corso Primo Livello di Protezione Civile – Il Ruolo del geologo professionista nelle attività di Protezione Civile – Accordo CNG-DPC – Protocollo di intesa Ordine Geologi di Sicilia - Dipartimento Regionale di Protezione Civile
Luogo	DiSTeM – Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, Università di Palermo
Attività svolta	Relatore "Esperienze dei geologi nelle emergenze idrogeologiche e sismiche".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi (7 ore + test di apprendimento finale)
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, Microzonazione sismica, CLE, protezione civile.

• Data	12 APRILE 2016
--------	----------------

Corso/convegno	Corso Primo Livello di Protezione Civile – Il Ruolo del geologo professionista nelle attività di Protezione Civile – Accordo CNG-DPC – Protocollo di intesa Ordine Geologi di Sicilia - Dipartimento Regionale di Protezione Civile
Luogo	Biblioteca centralizzata dell'ex Facoltà di Scienze di Messina
Attività svolta	Relatore " <i>Esperienze dei geologi nelle emergenze idrogeologiche e sismiche</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi (7 ore + test di apprendimento finale)
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, Microzonazione sismica, CLE, protezione civile.

• Data	4 APRILE 2016
Corso/convegno	Corso "Geologia e Pianificazione"
Luogo	Sala "La Fenice", Trabia (PA)
Attività svolta	Relatore "Il ruolo del geologo nella gestione dell'emergenza sismica: casi di studio ed esperienze in campo".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, protezione civile, geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	18 MARZO 2015
Corso/convegno	Convegno " <i>Rischio sismico</i> ".
Luogo	Milano – MADE EXPO BUILD SMART
Attività svolta	Relatore " <i>Il piano comunale di protezione civile</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, protezione civile, microzonazione sismica, CLE.

• Data	2 DICEMBRE 2014
Corso/convegno	Convegno " <i>Rischio idrogeologico – Prevenzione, Mitigazione, Interventi naturalistici e Tecnici, Riforestazione (Programmazione e progettazione fondi PO FESR/PSR – HORIZON 2020)</i> ".
Luogo	Santo Stefano di Camastra (ME)
Attività svolta	Relatore " <i>Presidi territoriali e sistemi di allertamento nella pianificazione di protezione civile</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile, geositi, tutela del patrimonio geologico.

• Data	22 OTTOBRE 2014
Corso/convegno	Convegno nazionale " <i>Eventi naturali e gestione delle emergenze</i> ".
Luogo	Bologna - SAIE BUILT ACADEMY
Attività svolta	Relatore " <i>Presidi territoriali e sistemi di allertamento nella pianificazione di protezione civile</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	11 SETTEMBRE 2014
Corso/convegno	Convegno nazionale " <i>La salvaguardia del territorio e della popolazione dal rischio sismico</i> ".
Luogo	San Benedetto del Tronto
Attività svolta	Relatore " <i>Il Protocollo d'intesa tra il Dipartimento Nazionale Protezione Civile e il CNG - Formazione, coordinamento e attività di protezione civile dei geologi dell'ORG Marche</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile, microzonazione sismica, CLE.

• Data	19 GIUGNO 2014
Corso/convegno	Corso formativo di II livello "Il ruolo dei geologi in protezione civile".
Luogo	Roma – Università ROMATRE

Attività svolta	Relatore "Introduzione al corso di Il livello sulle modalità operative per l'impiego i geologi in emergenze idrogeologiche e sismiche".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile, microzonazione sismica, CLE.

• Data	6 GIUGNO 2014
Corso/convegno	Corso formativo di I livello "Il ruolo dei geologi in protezione civile".
Luogo	Bologna – Dipartimento Regionale Protezione Civile Emilia Romagna
Attività svolta	Relatore "Atto di indirizzo operativo per l'impiego i geologi in emergenze idrogeologiche e sismiche".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile, microzonazione sismica, CLE, esercitazione rischio sismico.

• Data	15 MAGGIO 2014
Corso/convegno	EMERGENCYEXPO – Esposizione Sicurezza Nazionale delle Emergenze e della – RISCHI GEOLOGICI
Luogo	Latina – Polo Fieristico Expo Latina
Attività svolta	Relatore "Il piano di protezione civile: la prevenzione attraverso la conoscenza, l'informazione e l'azione".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	14 MAGGIO 2014
Corso/convegno	WORKSHOP "I PIANI DI PROTEZIONE CIVILE"
Luogo	Ortona (CH) - Sala Convegni Polo Eden
Attività svolta	Relatore "LE ATTIVITÀ DEI GEOLOGI IN AMBITO DI PROTEZIONE CIVILE – L'ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE E CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	12 Aprile 2014
Corso/convegno	VI CONGRESSO REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA (11/13 Aprile 2014)
Luogo	Siracusa – Hotel Minareto
Attività svolta	Relatore pubblicazione scientifica: "Analisi di alcune cause ed effetti del rischio idrogeologico in Sicilia Nord-Orientale" – Autori: Filippo Cappotto, Giuseppe Foti, Michele Orifici, Salvatrice Sapienza
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, climatologia, protezione civile.

• Data	12 FEBBRAIO 2014
Corso/convegno	Seminario formativo "Il ruolo dei geologi in protezione civile".
Luogo	Roma –Aula Marconi CNR
Attività svolta	Relatore "I presidi territoriali idrogeologici in Sicilia".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	12 DICEMBRE 2013
Corso/convegno	V assemblea regionale il geologo a supporto delle valutazioni tecniche nelle fasi di emergenza a carattere nazionale (I livello)
Luogo	Potenza –sala "B" Consiglio Regionale – Regione Basilicata
Attività svolta	Relatore "Accordo di collaborazione fra Consiglio Nazionale dei Geologi e Dipartimento della Protezione Civile".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	2 OTTOBRE 2013
Corso/convegno	MADEEXPO – FORUM TECNOLOGIE COSTRUZIONI – "Le emergenze del territorio edificato: rischio sismico ed idrogeologico"
Luogo	Rho, Fiera di Milano
Attività svolta	Relatore " <i>L'azione dei geologi nell'ambito di alcune emergenze idrogeologiche e sismiche nel territorio italiano (Sicilia, Liguria, Emilia)</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, microzonazione sismica, protezione civile.

• Data	31 MAGGIO 2013
Corso/convegno	Giornata di Studio "Pianificazione territoriale vs Gestione delle emergenze – Il ruolo del piano di protezione civile".
Luogo	Gela – Sala Conferenze Museo Archeologico
Attività svolta	Relatore "Tecnici liberi professionisti e la protezione civile (Convenzione DRPC-ORGS e Accordo di Collaborazione DPC-CNG)".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, protezione civile.

• Data	8 FEBBRAIO 2013
Corso/convegno	Seminario formativo "Il ruolo dei geologi in protezione civile".
Luogo	Roma – Visconti Palace Hotel
Attività svolta	Relatore " <i>I presidi territoriali idrogeologici in Sicilia</i> ".
APC	Corso accreditato dal Consiglio Nazionale dei Geologi, 14 crediti formativi
Argomenti scientifici trattati	Rischi geologici, geologia, geomorfologia, microzonazione sismica, CLE, protezione civile.

**4. PRINCIPALI ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICA, DI COORDINAMENTO E DI RELAZIONI IN SEMINARI,
CONVEGNI E CONFERENZE NEL PERIODO ANTECEDENTE IL 2013**

• Data	11 MAGGIO 2012
Corso/convegno	Giornata di Studio “Rischio geomorfologico e idraulico nel territorio siracusano”.
Luogo	Siracusa – Palazzo Vermexio
Attività svolta	Relatore “Il ruolo dei geologi nelle emergenze idrogeologiche del messinese”.

• Data	6 FEBBRAIO 2012
Corso/convegno	Convegno Nazionale AIGA (Associazione Italiana di Geologia Applicata).
Luogo	Perugia– Facoltà di Ingegneria dell’Università
Attività svolta	Relatore in rappresentanza del Consiglio Nazionale dei Geologi “Le frane in casa: il contributo dei geologi italiani nelle attività post-evento”.

• Data	8 LUGLIO 2011
Corso/convegno	Corso di Aggiornamento Professionale Continuo per Geologi “La comunicazione in emergenza tra aspetti di Protezione Civile, tecnologia GIS e Mass Media”.
Luogo	Siracusa – Albatros Hotel
Attività svolta	Relatore “La comunicazione nelle fasi di emergenza e di post-emergenza di protezione civile”.

• Data	15 OTTOBRE 2011
Corso/convegno	Convegno A.G.E.S.C.I. (Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani) “Il Rischio Idraulico da Barrafranca a Giampilieri”.
Luogo	Barrafranca (EN) – Liceo Scientifico G.Falcone
Attività svolta	Relatore “Il ruolo dei geologi in Protezione Civile nelle emergenze idrogeologiche di Giampilieri e Nebrodi”.

• Data	DA APRILE 2011
Ruolo istituzionale	Componente del Gruppo di Lavoro Dipartimento di Protezione Civile Nazionale/Consiglio Nazionale dei Geologi.
Sede	Roma
Attività svolta	Iniziative su tutto il territorio nazionale finalizzate alla pianificazione per la migliore gestione delle emergenze sismiche e idrogeologiche.

• Data	26 APRILE 2011
Corso/convegno	Seminario di studi : Attività di geologia in emergenza di Protezione Civile
Luogo	Palermo – Dipartimento di Scienze della Terra
Attività svolta	Relatore.

• Data	DA FEBBRAIO 2011
Ruolo istituzionale	Componente con il ruolo di Coordinatore della Commissione Protezione Civile del Consiglio Nazionale dei Geologi.
Sede	Roma
Attività svolta	Iniziative su tutto il territorio nazionale finalizzate al massimo coinvolgimento di geologi in ambito di protezione civile. Partecipazione a convegni e tavoli tecnici.

• Data	25 OTTOBRE 2010
Corso/convegno	Giornata di studio sul tema “EMERGENZA, PREVENZIONE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE”
Luogo	Catania – Dipartimento di Scienze Geologiche (CT)

Attività svolta	Relatore: <i>"Il geologo nella gestione dell'emergenza e nella prevenzione dai rischi naturali"</i> .
• Data	11 OTTOBRE 2010
Corso/convegno	Corso di I livello Convenzione DRPC-ORGS – DDG 281/2010
Luogo	Caltanissetta
Attività svolta	Relatore: <i>"Le attività dei geologi volontari nell'ambito delle emergenze di Giampileri e dei Nebrodi"</i> .
• Data	5 OTTOBRE 2010
Corso/convegno	Corso di I livello Convenzione DRPC-ORGS – DDG 281/2010
Luogo	Palermo
Attività svolta	Relatore: <i>"Le attività dei geologi volontari nell'ambito delle emergenze di Giampileri e dei Nebrodi"</i> .
• Data	2 OTTOBRE 2010
Corso/convegno	Corso di I livello Convenzione DRPC-ORGS – DDG 281/2010
Luogo	Catania
Attività svolta	Relatore: <i>"Le attività dei geologi volontari nell'ambito delle emergenze di Giampileri e dei Nebrodi"</i> .
• Data	25 GIUGNO 2010
Corso/convegno	Giornata di studio sul tema <i>"INSTABILITA' DEI VERSANTI – METODI DI VALUTAZIONE E TECNICHE D'INTERVENTO"</i>
Luogo	Riposto (CT)
Attività svolta	Relatore: <i>"La funzione del geologo dalla gestione dell'emergenza alla pianificazione del post-emergenza. Le esperienze maturate sul campo nell'ambito dei dissesti idrogeologici della zona jonica messinese e dei Nebrodi"</i> .
• Data	22 MAGGIO 2010
Corso/convegno	Giornata di studio sul tema <i>"IL RUOLO DEL GEOLOGO NELLA PROTEZIONE CIVILE – LA GESTIONE DELL'EMERGENZA – PREVISIONE E PREVENZIONE "</i> .
Luogo	San Fratello (ME)
Attività svolta	Relatore: <i>"L'esperienza dei geologi volontari nella gestione dell'emergenza"</i>
• Data	6 FEBBRAIO 2010
Corso/convegno	Giornata di studio sul tema <i>"LA CONOSCENZA DEI RISCHI GEOMORFOLOGICI E IDRAULICI PER PROTEGGERE E VALORIZZARE IL TERRITORIO COMPRESO TRA L'IMERA SETTENTRIONALE E L'ELEUTERIO"</i> .
Luogo	Trabia (PA)
Attività svolta	Coordinatore Segreteria Organizzativa
• Data	ANNO 2009
Luogo	Comuni dei Nebrodi
Attività svolta	Predisposizione del Progetto <i>"Laboratorio Idrogeologico dei Nebrodi"</i> – Protocollo d'Intesa fra Comuni dei Nebrodi, Ente Parco dei Nebrodi, Ordine Regionale dei Geologi. Manifestazione d'interesse da parte delle Università degli Studi di Messina e Catania, del Dipartimento Regionale di protezione Civile e del Collegio dei geometri di Messina.
• Data	19 SETTEMBRE 2009

Corso/convegno	Convegno: LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO NEBROIDEO ATTRAVERSO LA CONOSCENZA E LA TUTELA DAI RISCHI IDROGEOLOGICI
Luogo	Sinagra (ME)
Attività svolta	Coordinatore Segreteria Organizzativa e Moderatore del convegno

5. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

• Data	2021
Argomento	RISCHIO SISMICO
Titolo	PIANIFICAZIONE, PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO
Autori	Antonello Fiore, Michele Orifici, Vincent Ottaviani
Edizione-Rivista	Geologia dell'Ambiente - Supplemento al n. 3/2021 - ISSN 1591-5352

• Data	2019
Argomento	PATRIMONIO GEOLOGICO
Titolo	GEOSITES AND PEDOSITES IN THE NEBRODI
Autori	Salvatore Armeli(b), Vincenzo Cartillone(b), Massimo Geraci (a), Maria Rosaria la Rosa (b), Michele Orifici(b)*
Edizione-Rivista	(a) Manager at the «Ente Parco dei Nebrodi» (b) Member of the Scientific Technical Committee "Ente Parco dei Nebrodi-SIGEA (Italian Society of Environmental Geology)" European Society for Soil Conservation

• Data	2018
Argomento	PATRIMONIO GEOLOGICO
Titolo	Il patrimonio geologico del Parco dei Nebrodi (Sicilia): geoturismo, fruizione e primo censimento operativo
Autori	Antonino Oieni, Alessandro Licciardello, Michele Orifici, Calogero Cannella, Massimo Geraci, Francesco Gregorio
Edizione-Rivista	Geologia dell'Ambiente - Supplemento al n. 4/2019 - ISSN 1591-5352

• Data	2018
Argomento	PATRIMONIO GEOLOGICO
Titolo	Cunicoli drenanti nel territorio messinese: dalle tecniche costruttive alla fruizione naturalistica
Autori	Michele Orifici, Giuseppa Pollina, Concettina Manitta, Calogero Cannella, Salvatrice Sapienza, Vito Trecarichi, Carmelo Nicita, Massimiliana Pinto Vraca
Edizione-Rivista	Geologia dell'Ambiente – SIGEA – Atti Convegno Nazionale "Tecniche di idraulica antica"

• Data	2016
Argomento	Protezione civile, Rischio sismico, Rischio geomorfologico
Titolo	L'emergenza Lipari 2010, evento sismico e frane sismoindotte: Il ruolo di supporto dei geologi
Autori	Michele Orifici, Domenico Russo
Edizione-Rivista	Geologi di Sicilia – Atti AEOLIAN ISLANDS GEO-TOUR 2016

• Data	2014
Argomento	Protezione civile, Rischio idrogeologico
Titolo	Analisi di alcune cause ed effetti del rischio idrogeologico in Sicilia Nord-Orientale
Autori	Michele Orifici, Filippo Cappotto, Giuseppe Foti, Salvatrice Sapienza
Edizione-Rivista	Geologi di Sicilia – Atti Congresso Regionale Geologi di Sicilia

• Data	2013
Argomento	Rischi geologici
Titolo	I primi 50 anni dell'ordine Professionale dei geologi Italiani. Almanacco tra storia, curiosità e cronaca.
Autori	Orifici Michele, Graziano Gian Vito, d'Oriano Vittorio, Calcagnì Giovanni, De Pari Pier Federico, Calcaterra Domenico, Cencetti Corrado, Di Loreto Eugenio, Di Bartolomeo Giorgio, Nocera Giuseppina, Rota Sandro, Antolini Paride, Antonielli Giuliano,

Edizione-Rivista	Cappadona Paolo, Farabollini Piero Geologia Tecnica e Ambientale
------------------	---

• Data	2012
Argomento	Protezione civile, Rischio idrogeologico
Titolo	Le frane in casa: il contributo dei geologi italiani nelle attività post-evento
Autori	Orifici Michele, Graziano Gian Vito, d’Oriano Vittorio, Calcagni Giovanni, De Pari Pier Federico, Calcaterra Domenico, Cencetti Corrado, Di Loreto Eugenio, Di Bartolomeo Giorgio, Nocera Giuseppina, Rota Sandro, Antolini Paride, Antonielli Giuliano, Cappadona Paolo, Farabollini Piero
Edizione-Rivista	AIGA (Associazione Italiana di Geologia Ambientale)

• Data	2011
Argomento	Protezione civile, Rischio idrogeologico
Titolo	“L’emergenza Nebrodi 2010 in Sicilia: Considerazioni sulle cause dei dissesti idrogeologici e attività di prevenzione a fini di protezione civile”
Autori	Basile Giuseppe, Orifici Michele, Panebianco Maria Nella
Edizione-Rivista	Geologia dell’Ambiente - SIGEA (Società Italiana di Geologia Ambientale)

6. ATTIVITÀ PROFESSIONALE – SETTORE LAVORI PUBBLICI PERIODO 2013-2023

ANNO 2023

• Data	ANNO 2023 – IN CORSO
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Progetto di fattibilità tecnica ed economica <i>“Progetto di riqualificazione tramite consolidamento e azioni positive di porzioni di territorio interessate da dissesto idrogeologico e degrado dei manufatti e delle aree antropizzate”</i>

ANNO 2022

• Data	ANNO 2022
• Committente	COMUNE DI CAPO D’ORLANDO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico ed esecuzione indagini progetto esecutivo <i>“Progettazione esecutiva per i lavori di “Realizzazione di n. 108 Loculi del tipo a specchio ed a buco, compreso il completamento delle opere di urbanizzazione nella zona Est del Cimitero Comunale Campo I”.</i> ”

• Data	ANNO 2022
• Committente	COMUNE DI LIBRIZZI (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico <i>“progetto di forestazione di superfici extraurbane, di proprietà del comune di Librizzi, per la prevenzione, ripristino e salvaguardia della biodiversità, con finalità principalmente climatico-ambientale, protettive, paesaggistiche e sociali.”</i>

• Data	ANNO 2022
• Committente	COMUNE DI BROLO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico progetto esecutivo <i>“Dentro le mura di Bianca Lancia. Demolizione, ricostruzione e adeguamento funzionale ed impiantistico del collegamento verticale del percorso sulle mura del borgo medievale di Brolo.”</i>

ANNO 2021

• Data	ANNO 2021
• Committente	COMUNE DI ALCARA LI FUSI (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico ed esecuzione indagini progetto esecutivo <i>“Consolidamento del costone sovrastante l’abitato. zona Baratta nord-ovest”</i>

• Data	ANNO 2021
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico e Direzione lavori indagini progetto definitivo/esecutivo <i>“Messa in sicurezza urgente del centro abitato - cod. dissesto 016I-5GM-201”</i> (In fase di definizione)
• note	Procedura negoziata, aggiudicazione in RTP

• Data	ANNO 2021
• Committente	COMUNE DI MIRTO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico ed esecuzione indagini progetto esecutivo <i>“Progetto esecutivo “Consolidamento cimitero c.le” (CIG ZF531D3BC7)</i>

• Data	ANNO 2021
• Committente	COMUNE DI SANT’ANGELO DI BROLO (ME)

Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico ed esecuzione indagini progetto esecutivo "Lavori di "completamento opere di consolidamento e regimazione idraulica in contrada Barba del comune di Sant'Angelo di Brolo"

ANNO 2020

• Data	ANNO 2020
• Committente	COMUNE DI SINAGRA (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico, studio idraulico, indagini geologiche in RTP Progetto esecutivo "Lavori di mitigazione della pericolosità e del rischio idraulico del torrente Ficarra e/o Candelora per la messa in sicurezza del nucleo abitativo in località Santa Rosalia nel comune di Sinagra (codice PAI 014-E10)"

• Data	ANNO 2020
• Committente	COMUNE DI VILLAFRANCA TIRRENA (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico e indagini geologiche "Lavori per il consolidamento del pendio in frana e protezione geomorfologica ed idrogeologica delle aree abitate di Via Regione Siciliana e Via Stagno d'Alcontres"

• Data	ANNO 2010 aggiornamento ANNO 2020
• Committente	COMUNE DI MONTALBANO ELICONA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico definitivo nel "Progetto per la messa a norma e completamento del complesso sportivo polifunzionale in Loc. Braidi"

• Data	ANNO 2020
• Committente	COMMISSARIO STRAORDINARIO UNICO PER IL COORDINAMENTO E LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI COLLETTAMENTO, FOGNATURA E DEPURAZIONE DELLE ACQUE REFLUE URBANE
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico definitivo/esecutivo e direzione lavori delle indagini nella progettazione per l'intervento di "Adeguamento impianto di depurazione consortile in località Zappardino a servizio dei Comuni di Gioiosa Marea e Piraino".
• note	Gara aperta, aggiudicazione in RTP

ANNO 2019

• Data	ANNO 2019
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico e di indagini nell'ambito degli interventi di somma urgenza a seguito della frana verificatasi il 25/01/2019 in località Bolo

• Data	ANNO 2019
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico e DL indagini nell'ambito del progetto esecutivo per la "Costruzione di un CCR in località Contura"

• Data	ANNO 2019
• Committente	COMUNE DI SANTA DOMENICA VITTORIA (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico e DL indagini nell'ambito del progetto esecutivo per "L'intervento di Ristrutturazione e Completamento impianti sportivi"

ANNO 2018 – 2019

• Data	ANNO 2018-2019
• Committente	COMUNE DI OLIVERI (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dell'aggiornamento dello studio geologico e geomorfologico per la revisione del P.R.G.

• Data	ANNO 2018-2019
• Committente	COMUNE DI OLIVERI
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione del Piano di Protezione Civile Comunale

• Data	ANNO 2018
• Committente	COMUNE DI LIBRIZZI (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Redazione di uno studio finalizzato all'approfondimento geologico nella zona della cortina di Piazza Catena

• Data	ANNO 2018
• Committente	"TERRA DEI LANCIA" - COMUNI DI BROLO E FICARRA – GEOL. DARIO AGNELLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaborazione col Geologo Dario Agnello per la redazione del Piano di Protezione Civile Comunale

• Data	ANNO 2018
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaborazione col Geologo Salvatrice Sapienza per la redazione dello "Studio geologico, indagini geologiche e altri servizi a supporto del progetto esecutivo dei lavori per "Intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza e lavori di manutenzione straordinaria delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria di una porzione dell'abitato ricadente nel centro storico – Zona San Marco a monte della Chiesa Madre – Area R4 del PAI".

• Data	ANNO 2018
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico esecutivo nell'ambito del progetto per i "Lavori di miglioramento sismico ed opere connesse della Scuola Primaria di via San Francesco d'Assisi"

• Data	ANNO 2018
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Supporto geologico per la predisposizione di cartografia e della documentazione attinente la circolare ARTA prot. n. 16460 del 16.03.2018 e per la redazione dello studio geologico a supporto del progetto di fattibilità tecnica ed economica dei "lavori di mitigazione della pericolosità e del rischio idraulico in località Santa Rosalia nel comune di Sinagra (codice PAI 014-e10)".

• Data	ANNO 2018
• Committente	COMUNE DI RACCUJA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Supporto geologico redazione degli elaborati richiesti con circolare n. 16460 del 16/03/2018 dell'assessorato regionale del territorio e dell'ambiente."

ANNO 2017

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI CAPO D'ORLANDO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico a supporto dei progetti di miglioramento sismico delle scuole: media località Forno, materna ed elementare località Scafa, elementare località Piscittina, elementare località Vina, media via Piave, materna ed elementare località San Martino.

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI FLORESTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico per l'impianto di depurazione sito in C/da Mazzurco del Comune di Floresta.

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI TORREGROTTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica relativo al progetto di mitigazione rischio idraulico del sito di attenzione cod. PAI 003-E05 nel centro abitato di Torregrotta, nell'ambito del progetto di canalizzazione e regolarizzazione deflusso acque piovane

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione degli studi di fattibilità tecnica ed economica per la mitigazione del rischio idrogeologico nelle località San Carlo, Gabella e Casalotto

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI FLORESTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dell'aggiornamento dello studio geomorfologico e geologico- tecnico a supporto del PIANO REGOLATORE GENERALE (come da circolare A.R.T.A. n° 28807/2014)

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	<i>Geologo incaricato della redazione dello studio geologico a supporto della progettazione esecutiva e della direzione dei lavori di carattere geologica per "19IR987/G1 Consolidamento in prossimità del castello ed aree limitrofe a salvaguardia del centro abitato"</i>

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico per il progetto di fattibilità tecnica ed economica per la "Costruzione nuove celle nel Cimitero Comunale" , dell' "Intervento di consolidamento per la mitigazione del rischio di frana con l'ampliamento della via di fuga e riqualificazione dell'area adiacente il parcheggio di piazza Allende", dei "Lavori di miglioramento sismico ed opere connesse della Scuola Primaria di via San Francesco d'Assisi" .

• Data	ANNO 2017
--------	-----------

• Committente	COMUNE DI SAN MARCO D'ALUNZIO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico per la realizzazione di n° 45 loculi cimiteriali

• Data	ANNO 2017
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico per la realizzazione un Centro Comunale di Raccolta rifiuti.

ANNO 2016

• Data	ANNO 2016
• Committente	COMUNE DI CEFALU'
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Direzione lavori di carattere geologico nei Lavori di mitigazione del rischio idrogeologico a difesa della struttura ospedaliera S.Raffaele Giglio di Cefalù - Contratto d'appalto in data 16.12.2015 Rep. n. 5463 raccolta 2015, Registrato all'Ufficio Territoriale delle Entrate di Termini Imerese al n. 4704 del 23.12.2015. (importo a base d'asta € 438.432,00).

• Data	ANNO 2016
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	aggiornamento studio geologico relativo ai "Lavori di consolidamento progetto esecutivo dell'Intervento urgente finalizzato al ripristino della carreggiata stradale della "Circonvallazione" danneggiata dai movimenti franosi del febbraio 2010"

ANNO 2015

• Data	ANNO 2015
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Lavori di manutenzione straordinaria del plesso scolastico di "Calabrò (importo a base d'asta € 900.000,00).

ANNO 2014

• Data	ANNO 2011-2014
• Committente	COMUNE DI MISTRETTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Direzione lavori di carattere geologico nei "Lavori per la realizzazione di un centro sportivo polifunzionale (importo a base d'asta € 900.000,00).

ANNO 2013

• Data	LUGLIO 2013-MARZO 2016
• Committente	REGIONE SICILIANA - SICILIA E-RICERCA SPA - HANSAER-GEIE - AEROSISTEMI SRL. Sede legale - Giarre (CT)
Settore	PROTEZIONE CIVILE
• Tipo di impiego	Project Manager Tecnico nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Comunità Europea e messo a bando da Sicilia e-Ricerca SpA per conto del Dipartimento Regionale della Protezione Civile. P.O. FESR SICILIA 2007 – 2013, Linea di intervento 2.3.1.C, Sub-Linea 2.3.1.C(A) - "Servizi finalizzati alla produzione di studi, di cartografie di base e tematiche per la redazione dei piani comunali e intercomunali di protezione civile" – Imp. Lavori a base d'asta: € 3.637.619,38 oltre IVA

Attività svolte	<p>Luogo: Tutti i comuni della Sicilia</p> <p>Principali attività svolte::</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Carta litologica per finalità di protezione civile del territorio della Sicilia, scala 1:50.000 (reperimento cartografia geologica, rilievi geo-litologici, progettazione DB e rappresentazione cartografica in formato shape file e pdf) 2. Censimento di 6.000 nodi di rischio geomorfologico; 3. Censimento di 5.000 nodi di rischio idraulico; 4. Carta della rete e dei bacini idrografici della Sicilia (progettazione DB e rappresentazione cartografica in formato shape file e pdf); 5. Rilievi LIDAR, DTM, Ortofoto settori a valle delle dighe (eseguiti rilievi mediante voli aerei); 6. Database climatologia rete pluviometrica e termometrica siciliana; 7. Rilievi dendrocronologici applicati alla geomorfologia; 8. Cartografia della rete stradale e dei centri abitati della Sicilia (progettazione DB e rappresentazione cartografica in formato shape file e pdf).
-----------------	---

• Data	ANNO 2013 – 2016
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e della direzione dei lavori di “realizzazione via di fuga dall’abitato del centro di Galati Mamertino alla strada a scorrimento veloce per Rocca di Caprileone, SS113 e Autostrada A20”

• Data	ANNO 2013-2017
• Committente	COMUNE DI SANT’ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geomorfologico e geologico- tecnico a supporto del PIANO REGOLATORE GENERALE (come da circolare A.R.T.A. n° 57027 del 15/10/2012).

• Data	ANNO 2013
• Committente	COMUNE DI RACCUJA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato per lo studio geologico definitivo per i Lavori di recupero e valorizzazione del Villaggio Piano Annunziata - Il Stralcio.

7. ATTIVITÀ PROFESSIONALE – ORION PROGETTI SRLS

• Data	ANNO 2023 – IN CORSO
• Committente	COMUNE DI MONTALBANO ELICONA (ME)
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	<i>Progettazione di fattibilità tecnica ed economica per la messa in sicurezza della strada di collegamento centro con le frazioni e la S.P. 102 Falcone – Lavori urgenti di messa in sicurezza bretella Mustaffi.</i>
• note	Affidamento diretto

• Data	ANNO 2022 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	<i>Relazione geologica e direzione lavori indagini nell'ambito del progetto "Patto per il SUD_ME_17776_Patti (ME) – Appalto per l'affidamento di Indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio Geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione, inerente alle opere di "Mitigazione del rischio idrogeologico dell'area urbana sita a sud di Piazza Gramsci del centro abitato di Patti" – Codice caronte SI_1_17776 - Codice ReNDIS 19IR835/G1 – CUP J49D16002080001 – CIG 8258991EF7"</i>
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2022
• Committente	COMUNE DI SAN FRATELLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	<i>Direzione lavori indagini nell'ambito della "progettazione esecutiva riguardante gli «interventi di consolidamento e protezione del rischio idrogeologico relativo agli argini del torrente Caprino in corrispondenza del Ponte Ninfi e lavori di intervento di mitigazione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza per il ripristino delle canalizzazioni idrauliche ed eliminazione dei relativi dissesti nel centro urbano»"</i>
• note	Aggiudicazione procedura negoziata

• Data	ANNO 2021 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	<i>Relazione geologica e direzione lavori indagini nell'ambito del progetto "PA_17680_Collesano – Appalto per l'affidamento di indagini e prove di laboratorio, studi e attività di campo, studio geologico, progettazione definitiva, coordinamento sicurezza in fase di Progettazione, Progettazione esecutiva, Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione, inerenti agli interventi per il "Consolidamento del costone roccioso e sistemazione dei ruderi del castello: opere di mitigazione" nel Comune di Collesano (PA) – Codice ReNDIS 19IR960/G1 – CUP J49D16001920001 – CIG 82208056E4."</i>
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2021 – IN CORSO
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	<i>Relazione geologica e direzione lavori indagini nell'ambito del progetto "Lavori di completamento del consolidamento della scarpata a monte dell'area PIM con interventi di ripristino e salvaguardia della s.p. 145 Sinagra – Limari e delle abitazioni presenti nell'area in dissesto" CIG: 8620410b5d - CUP: c67b17000420002"</i>
• note	Aggiudicazione procedura negoziata

• Data	ANNO 2021 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	Relazione geologica e direzione lavori indagini nell'ambito del progetto "Fondo Progettazione DPCM 14 luglio 2016 – FP_ME 17639_Basicò (ME) – Appalto per l'affidamento di Indagini e prove di laboratorio, studi e attività di campo, Studio Geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione, inerente alle opere di "Consolidamento della porzione del centro abitato a protezione degli alloggi popolari" – Codice ReNDiS 19IR182/G1 – CUP J79D16001880001 – CIG 8320576487"
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2021
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	Direzione lavori indagini nell'ambito del progetto ME_17821_LIPARI - FILICUDI (ME) – "Messa in sicurezza e rifunzionalizzazione della strada di collegamento centro abitato – frazione Pecorini a mare – Filicudi (ME)". Appalto per l'affidamento dello Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione ed indagini geognostiche. Codice Caronte SI_1_17821 – Codice ReNDiS 19IRD85/G1 - CUP J69D16002060001 - CIG 81187647FE"
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2021 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	Relazione geologica e Direzione lavori indagini nell'ambito del progetto "ME_17784_SAN MARCO D'ALUNZIO - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, aggiornamento Studio geologico esecutivo, aggiornamento Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione e in fase di esecuzione, Direzione, Misura e contabilità lavori inerenti "Lavori di consolidamenti del centro abitato di San Marco d'Alunzio, zona Scresci" - CUP J89D16003310001 – CIG 8227756F07."
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2020 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	Relazione geologica e Direzione lavori indagini nell'ambito dell'Appalto per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva, indagini geologiche, geotecniche, relazione geologica, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, misura e contabilità, inerente a Patto per il Sud – PA 17807 – Torretta – "Sistemazione idraulica del torrente" - Comune di Torretta (PA)".
• note	Aggiudicazione gara aperta in RTP

• Data	ANNO 2020 – IN CORSO
• Committente	UFFICIO DEL COMMISSARIO CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore	Lavori pubblici – Dissesto idrogeologico
• Tipo di impiego	Relazione geologica - Direzione lavori indagini – Direzione operativa in fase di esecuzione dei lavori nell'ambito del progetto "ME_17766_MIRTO - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all' intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766. – CODICE NUTS: ITG 13 - CUP J79D16001870001 – CIG 780709174C.

• note

Aggiudicazione gara aperta in RTP

8. SETTORE LAVORI PUBBLICI PERIODO 2001-2012

ANNO 2012

• Data	ANNO 2012
• Committente	COMUNE DI MONTALBANO ELICONA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Assistenza alla esecuzione delle indagini e collaborazione col geologo dott.ssa Salvatrice Sapienza per la redazione dello studio geologico definitivo relativo al "Progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di consolidamento Q.re Serro a ridosso della strada di accesso alla via Sant'Antonio ed al cimitero del centro urbano"

• Data	ANNO 2012
• Committente	COMUNE DI CASTELL'UMBERTO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Assistenza alla esecuzione delle indagini e collaborazione col geologo dott. Salvatore Sangiorgi per la redazione dello studio geologico esecutivo relativo ai "Lavori di ottimizzazione rete idrica di adduzione e approvvigionamento serbatoio Piano Collura Vecchiuzzo".

• Data	ANNO 2012
• Committente	COMUNE DI RACCUJA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello Studio geomorfologico del sentiero S.Marco – Mastro Costanzo nel tratto compreso tra la fontanella pubblica e l'impluvio del torrente Mastro Costanzo.

• Data	ANNO 2012
--------	-----------

• Committente	COMUNE DI MISTRETTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Redazione studio geologico relativo al progetto per la realizzazione di una scala in acciaio a servizio dell'ex "Cinema Odeon" di proprietà comunale.

ANNO 2011

• Data	ANNO 2011
• Committente	DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA PROTEZIONE CIVILE
Settore	Lavori pubblici – Protezione civile
• Tipo di impiego	"La frana di Sfaranda a Castell'Umberto (ME) - Rapporto di sintesi sulle indagini geognostiche e relazione geologica preliminare" Attività di collaborazione nella assistenza alle indagini e nella redazione della relazione in qualità di Coordinatore del "Nucleo Geologi Emergenza Nebrodi".

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaborazione col geologo dott.ssa Salvatrice Sapienza per la redazione dello studio geologico definitivo relativo al completamento ed ampliamento del cimitero comunale in un'area già espropriata.

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI VENTIMIGLIA DI SICILIA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaborazione col geologo dott.ssa Salvatrice Sapienza per la redazione dello studio geologico definitivo relativo al riqualificazione dell'area ex scuola media mediante la realizzazione di un auditorium con annessa area parcheggio ed il riordino della viabilità.

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI UCRIA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Direzione lavori di carattere geologico nei lavori di "Consolidamento Versante Est Monte Castello".

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI CAPO D'ORLANDO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico esecutivo per la realizzazione di un eliporto (Importo a base d'asta € 300.000,00).

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico esecutivo lavori per i lavori di riqualificazione spazi pubblici a finalità turistica tra la Piazza San Giacomo e il Castello.

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico esecutivo lavori per i lavori di riqualificazione, completamento ed adeguamento della palestra comunale in loc. Rafa.

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI FRAZZANO'
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico esecutivo valorizzazione del monastero di San Filippo di Fragalà attraverso il completamento del percorso iconografico denominato la Via dei Santi".

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI FLORESTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico definitivo per la realizzazione di una elisuperficie.

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio geologico esecutivo lavori per il "Consolidamento ed il restauro della Torre Saracena sita in località Piano Croce". (Importo a base d'asta € 738.041,12).

• Data	ANNO 2011
• Committente	COMUNE DI SANT'ANGELO DI BROLO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Studio idrogeologico finalizzato alla ricerca acque sotterranee versante ovest del territorio comunale.

ANNO 2010

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI VENETICO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Consulenza geologica nell'ambito dell'emergenza ambientale e idrogeologica del 2 novembre 2010 a seguito dello straripamento del torrente Senia nella discarica RR.SS.UU di C/da Senia.

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI MISTRETTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaborazione col geologo dott.ssa Grazia Mazzarella per la redazione dello studio geologico esecutivo relativo ai lavori di consolidamento nella zona Castello a protezione del centro abitato.

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI GALATI MAMERTINO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo nel progetto di disaggiamento massi e messa in sicurezza versante in c/da Galini).

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI RACCUJA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Collaboratore del geol. Francesco Musarra nella redazione ed esecuzione del progetto di monitoraggio della frana di C/da Zappa nel Comune di Raccuja.

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI MISTRETTA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per il progetto di "Consolidamento nella zona Palo, nei pressi del distributore Agip e della caserma dei Carabinieri, a salvaguardia dell'abitato".

• Data	ANNO 2010
• Committente	COMUNE DI UCRIA
Settore	Lavori pubblici – Rischio idrogeologico
• Tipo di impiego	Incarico di consulenza geomorfologica di supporto all'Amm.ne Com.le a seguito delle frane che hanno dissestato il territorio ucriese nel gennaio 2010.

ANNO 2009

• Data	ANNO 2009-2012
• Committente	COMUNE DI OLIVERI (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello studio geologico e geomorfologico per la revisione del P.R.G.

• Data	ANNO 2009
• Committente	COMUNE DI FLORESTA (ME)
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per il progetto di "Messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in C/da Piano Musarra".

ANNO 2008

	OTTOBRE 2008
• Committente	COMUNE DI LIBRIZZI
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per il progetto di "Intervento urgente di manutenzione straordinaria con installazione di potabilizzatore a raggi U.V. sul sistema acquedottistico Murmari nella Contrada Sant'Opolo-Murmari del Comune di Librizzi".

• Data	GIUGNO 2008
• Committente	COMUNE DI VENETICO
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per il progetto di "Messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in C/da Senia".

• Data	MARZO 2008
• Committente	COMUNE DI UCRIA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per il progetto di "Consolidamento Versante Est Monte Castello".

ANNO 2007

• Data	ANNO 2007
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della direzione geologica nei lavori di "Realizzazione opere di urbanizzazione Piano Particolareggiato C.da Molino Vecchio – Piano d'insediamento produttivo"

ANNO 2005

• Data	ANNO 2005
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico esecutivo per la "Realizzazione opere di urbanizzazione Piano Particolareggiato C.da Molino Vecchio – Piano d'insediamento produttivo"

• Data	ANNO 2005
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico esecutivo finalizzato al "Ripristino dei danni subiti dal cimitero comunale di Sinagra"

• Data	ANNO 2005
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio idrogeologico finalizzato ad una ricerca idrica nel comune di Sinagra

• Data	ANNO 2005
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geomorfologico finalizzato alla possibilità di edificazione nelle fasce di rispetto boschive e/o forestali presenti nel Comune di Sinagra

• Data	ANNO 2005
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico esecutivo per i "Lavori di ampliamento della scuola media di Sinagra"

ANNO 2004

• Data	ANNO 2004
--------	-----------

• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico esecutivo a corredo del progetto di "Messa in sicurezza della strada rotabile comunale Piraino" nel Comune di Sinagra

• Data	ANNO 2004
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico di adeguamento al progetto definitivo relativo ai lavori di "Consolidamento della zona a monte dell'abitato, lungo l'asta del Torrente Vallone Trubolo"

• Data	ANNO 2004
• Committente	ATO N° 3 di MESSINA
Settore	Rifiuti
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo per la progettazione dell'Impianto di Compostaggio in località Pace del Comune di Messina- "Progetto per la realizzazione di impianti finalizzati all'avvio operativo della gestione integrata dei rifiuti Circ. Comm. 20/05/2004, n° 10044">>.

• Data	ANNO 2004
• Committente	PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geologico esecutivo a corredo del "Progetto relativo al rimboschimento e rinaturalizzazione ai fini della difesa idrogeologica e riqualificazione ambientale del Torrente Tarantonio" – Comune di Messina

ANNO 2003

• Data	ANNO 2003
• Committente	COMUNE DI SAN FRATELLO (ME)
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione dello studio geomorfologico di supporto alla revisione del Piano di Rischio Idrogeologico del Comune di San Fratello

• Data	ANNO 2003
• Committente	Comune di Sant'Agata di Militello (ME)
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere lo studio geologico per la "Realizzazione della revisione del progetto di massima per il recupero del baglio saraceno, finalizzato anche al recupero delle aree del borgo marinaro adiacente al Castello Gallego"

ANNO 2002

• Data	ANNO 2002-2003
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Direttore dei lavori di carattere geologico nel corso dell'intervento di "Manutenzione straordinaria ed urgente per la messa in sicurezza dell'area interessata all'evento alluvionale del 25-26 maggio 2001 di C/da Mulinazzo"

• Data	ANNO 2002
• Committente	COMUNE DI UCRIA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere la perizia di massima finalizzata ad un Intervento di monitoraggio dell' area a rischio idrogeologico molto elevato in C/da Callina nel Comune di Ucria

• Data	ANNO 2002
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato di redigere la perizia di massima finalizzata ad un "Intervento di monitoraggio delle aree di C/da Mulinazzo e S. Pietro-Piano Monaci del Comune di Sinagra"

ANNO 2001

• Data	ANNO 2001
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello "Studio geomorfologico dei bacini in dissesto ricadenti nel territorio del Comune di Sinagra" a corredo dell'istanza avanzata dal Comune di Sinagra per la revisione del Piano di Rischio Idrogeologico effettuato dall'Assessorato Territorio ed Ambiente della Regione Siciliana

• Data	ANNO 2001
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori Pubblici
• Tipo di impiego	Geologo incaricato dello Studio geologico esecutivo per i lavori di "Manutenzione straordinaria ed urgente per la messa in sicurezza dell'area interessata all'evento alluvionale del 25-26 maggio 2001 di C/da Mulinazzo"

• Data	DAL 28/05/2001 AL 28/07/2001
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
• Settore	PROTEZIONE CIVILE
• Tipo di impiego	Redazione dello studio geomorfologico del <i>Vallone Caputo</i> a seguito della frana che, il 25 maggio 2001, ha investito tre palazzine in C/da Mulinazzo e causato lo sgombero delle stesse per circa un mese.

• Data	ANNO 2001
• Committente	COMUNE DI SINAGRA
Settore	Lavori Pubblici
• Oggetto del lavoro	Studio geologico di massima a corredo del progetto per i "Lavori di consolidamento della zona a monte dell'abitato di Sinagra, lungo l'asta del Vallone Trubolo"
Tipo di impiego	Geologo incaricato

9. CONSULENZE TECNICHE D'UFFICIO TRIBUNALE CIVILE

• Data	ANNO 2013-2018
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI –
Settore	CAUSA CIVILE DI PERNA GIUSEPPE C/O PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica nel comune di San Piero Patti
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2012
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI –
Settore	CAUSA CIVILE CONDOMINIO "OLTRE" C/O CASAMENTO SRL
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica nel comune di Gioiosa Marea
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2012
• Committente	Tribunale Regionale per le Acque Pubbliche per la Sicilia – Corte di Appello di Palermo – I Sezione Civile
Settore	Calanni Billa Sebastiano, Maria Emilia, Giuseppe, Enza Lucia, Sandra contro Comune di Tortorici e Provincia Regionale di Messina
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica nel comune di Tortorici
• Principali mansioni e responsabilità	Coadiutore del Consulente Tecnico d'Ufficio (Ing. Antonio De Santis).

• Data	ANNO 2012
• Committente	Tribunale Regionale per le Acque Pubbliche per la Sicilia – Corte di Appello di Palermo – I Sezione Civile
Settore	Fazio Elena, contro Comune di Tortorici, Provincia Regionale di Messina e Regione Siciliana-Ufficio del Genio Civile di Messina
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica nel comune di Tortorici
• Principali mansioni e responsabilità	Coadiutore del Consulente Tecnico d'Ufficio (Ing. Antonio De Santis).

• Data	ANNO 2011
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE BAGGIANO SEBASTIANO C/O COMUNE DI CAPRILEONE + 1
• Tipo di impiego	Consulenza idrogeologica nel comune di Caprileone
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2011
• Committente	Tribunale Regionale per le Acque Pubbliche per la Sicilia – Corte di Appello di Palermo – I Sezione Civile
Settore	Tagliareni Antonino contro Sicilia Acque SpA e EAS
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica nel comune di Cammarata (AG)
• Principali mansioni e responsabilità	Coadiutore del Consulente Tecnico d'Ufficio (Ing. Antonio De Santis).

• Data	ANNO 2009
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO

Settore	CAUSA CIVILE TOMASI MORGANO AURELIO C/O ISTITUTO SS BAMBINO GESU' E DELLE FAMIGLIE
• Tipo di impiego	Consulenza idrogeologica nel comune di Militello Rosmarino
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2009
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE FRANCHINA GIOVANNA C/O COMUNE DI GALATI MAMERTINO+1
• Tipo di impiego	Consulenza geomorfologica e idrogeologica nel comune di Galati Mamertino
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2008
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE MAMI' ANGELA C/O MIRACOLA FILIPPO+2.
• Tipo di impiego	Consulenza idrogeologica nel comune di Sant'Agata di Militello
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2005
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE NANIA ANNA C/O CONSORZIO AUTOSTRADE & C.
• Tipo di impiego	Studio geomorfologico finalizzato a definire se i lavori di costruzione dell'Autostrada ME-PA nel comune di Caronia abbiano potuto causare una frana nella proprietà della ricorrente.
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2003
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE ANTONINO SCURRIA C/O SCIORTINO CAROLINA & C.
• Tipo di impiego	Studio idrogeologico finalizzato a comprendere se l'escavazione di un pozzo abbia potuto interferire e causare il prosciugamento di una vicina sorgente nel comune di San salvatore di Fitalia
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

• Data	ANNO 2002
• Committente	TRIBUNALE DI PATTI – SEZIONE DISTACCATA DI SANT'AGATA MILITELLO
Settore	CAUSA CIVILE TEODORO BRUNO C/O AGNELLO COSTRUZIONI E COMUNE DI SAN MARCO D'ALUNZIO
• Tipo di impiego	Definizione della situazione geomorfologica a monte di una cava di prestito e rilievo topografico della cava stessa nel comune di San Marco d'Alunzio
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Tecnico d'Ufficio

10. PRINCIPALI CONSULENZE TECNICHE DI PARTE

PRINCIPALI PROCEDIMENTI PENALI

Data	ANNO 2013-2017
Foro di competenza	TRIBUNALE DI MESSINA
Procedimento	PROCEDIMENTO PENALE PER OMICIDIO COLPOSO E DISASTRO COLPOSO EVENTI ALLUVIONALI 1 OTTOBRE 2001 NEI COMUNI DI MESSINA, SCALETTA ZANCLEA E ITALIA.
Tipo di impiego	Consulenza geologica, idrogeologica, geomorfologica e di protezione civile a supporto della tesi difensiva.
Principali mansioni e responsabilità	Componente collegio di difesa dell'imputato Salvatore Cotone.
Esito processuale	Imputato assolto dalle accuse di omicidio colposo e disastro colposo.

PRINCIPALI PROCEDIMENTI CIVILI

Data	ANNO 2018
Foro di competenza	TRIBUNALE DI TERMINI IMERESE
Procedimento	Enel Green Power/Francesca Mangano - Ricorso per accertamento tecnico preventivo.
Tipo di impiego	Consulenza geologica, idrogeologica, geomorfologica per conto di ENEL GREEN POWER
Principali mansioni e responsabilità	Consulente geologo.
Esito processuale	In corso

11. PRINCIPALI CONSULENZE PER SOCIETÀ

• Data	LUGLIO 2013-MARZO 2016
• Committente	AEROSISTEMI SRL. Sede legale - Giarre (CT) – HANSAER-GEIE - SICILIA E-RICERCA SPA
Settore	PROTEZIONE CIVILE
• Tipo di impiego	Project Manager Tecnico nell'ambito del progetto cofinanziato dalla Comunità Europea e messo a bando da Sicilia e-Ricerca SpA per conto del Dipartimento Regionale della Protezione Civile. <i>P.O. FESR SICILIA 2007 – 2013, Linea di intervento 2.3.1.C, Sub-Linea 2.3.1.C(A) - "Servizi finalizzati alla produzione di studi, di cartografie di base e tematiche per la redazione dei piani comunali e intercomunali di protezione civile" – Imp. Lavori a base d'asta: € 3.637.619,38 oltre IVA</i>

• Data	DICEMBRE 2011-DICEMBRE 2015
• Committente	PETROL COMPANY SRL – sede legale - Catania
Settore	INSTALLAZIONE IMPIANTO CARBURANTI
• Tipo di impiego	Studio geologico per la realizzazione di un impianto di carburanti lungo la strada scorrevole Ponte Naso-Sinagra al km 5+800 circa.

• Data	DICEMBRE 2007
• Committente	STUDIO KREA S.r.l. E GAS NATURAL – sede legale Catania
Settore	Lavori di metanizzazione
• Tipo di impiego	Geologo incaricato della redazione del progetto preliminare nel Project financing per la progettazione, realizzazione e gestione della metanizzazione nel comune di San Cipirello (PA)

• Data	Marzo 2006-Febbraio 2007 – sede legale Catania
• Committente	ALATA s.r.l. società collegata alla multinazionale Gas Natural
Settore	Lavori di metanizzazione nei comuni del Bacino 01 (Galati Mamertino, Alcara Li Fusi, San Marco d'Alunzio, Frazzanò, Longi, Caronia, Capizzi, San Fratello)
• Tipo di impiego	Consulenza tecnica relativa alla tipologia di inerti utilizzati nel ricolmo degli scavi, problematiche varie inerenti le discariche per inerti e per rifiuti speciali.
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente Geologo

• Data	ANNO 2005-ANNO 2009
• Committente	STUDIO KREA S.r.l. – Direzione dei Lavori di Metanizzazione nei comuni dei Nebrodi (Bacino 01 e Bacino 23) eseguiti dalla multinazionale GAS NATURAL
Settore	Lavori di metanizzazione
• Tipo di impiego	Consulenze geologiche relative a: tipologia di materiali inerti utilizzati per il ricolmo degli scavi dopo il posizionamento della condotta; interventi di contenimento di zone in frana interessate dal posizionamento della condotta gas metano.
• Principali mansioni e responsabilità	Geologo incaricato

• Data	GIUGNO 2005-GIUGNO 2006
• Committente	MONDIAL SERVICE S.R.L. – sede legale Milano
Settore	Lavori in corda con tecniche alpinistiche
• Tipo di impiego	Lavori in corda eseguiti in tutta la Sicilia (la sede legale della Mondial Service è a Milano)
• Principali mansioni e responsabilità	Consulente tecnico

• Data	ANNO 2003-2006
• Committente	SME.DI.GAS S.p.A. ed OMNIAGAS S.R.L. – sede legale Catania

Settore	Lavori di metanizzazione nei comuni del Bacino 23 Sicilia (Sinagra, Raccuja, Sant'Angelo di Brolo, Ficarra, Piraino, Naso, Castell'Umberto, Ucria, San Piero Patti)
• Tipo di impiego	Consulenza tecnica relativa alla tipologia di inerti utilizzati nel ricolmo degli scavi
• Principali mansioni e responsabilità	Geologo incaricato

12. INCARICHI DI DOCENZA

• Data	Dal 20/04/2022 al 15/06/2022
• Committente	I.S. "Sciascia-Fermi" – Sant'Agata Militello (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Scienze e Chimica"
• Data	Dal 22/10/2021 al 20/12/2021
• Committente	I.C. BROLO
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Matematica e Scienze"
• Data	Dal 01/04/2021 al 13/06/2021
• Committente	I.S. "Sciascia-Fermi" – Sant'Agata Militello (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Scienze e Chimica"
• Data	Dal 29/01/2020 al 15/06/2022
• Committente	I.S. "A. Manzoni" - Mistretta (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Scienze e Chimica"
• Data	Dal 02/12/2020 al 14/12/2020
• Committente	I.C. "G. Marconi" – Sant'Agata di Militello (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Matematica e Scienze"
• Data	Dal 29/01/2020 al 10/06/2020
• Committente	I.S. "A. Manzoni" - Mistretta (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Scienze e Chimica"
• Data	Dal 05/12/2019 al 21/12/2019
• Committente	I.C. DI CASTELL'UMBERTO (ME)
Settore	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
• Tipo di impiego	Docente supplente di "Matematica e Scienze"
• Data	Dal 15/06/2010
• Committente	CENTRO FORMAZIONE PROFESSIONALE PRO.S.CA. DI BROLO (ME)
Settore	INSEGNAMENTO CORSO P.R.O.F. 2010 - <i>ESPERTO DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE</i>
• Tipo di impiego	Docente di "Tecnica del rilievo"
• Data	Dal 15/10/2007 AL 15/12/2007
• Committente	LICEO SCIENTIFICO "E.FERMI" di SANT'AGATA MILITELLO (ME)
Settore	INSEGNAMENTO
• Tipo di impiego	Docente supplente di Chimica
• Date (da – a)	DAL 15/12/2000 AL 23/03/2001 E DAL 04/10/2002 AL 02/08/2003

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	"EUR" CENTRO SCOLASTICO – VIA PAPA GIOVANNI XXIII - PATTI
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI ED ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE "A. VOLTA" DI PATTI
• Tipo di impiego	DOCENTE DI SCIENZE E CHIMICA

13. STRUTTURA ORGANIZZATIVA

CONOSCENZA E UTILIZZO SOFTWARE	<ol style="list-style-type: none">1. OFFICE 2010 (WORD, EXCEL, POWER POINT, ACCES, PUBLISHER, OUTLOOK);2. PROGRAMMI DI GRAFICA (COREL);3. PROGRAMMI CAD;4. PROGRAMMI GIS (QGIS, GEOMEDIA PROFESSIONAL, ARCMAP);5. PROGRAMMI PER L'INTERPRETAZIONE, L'ELABORAZIONE E LA RAPPRESENTAZIONE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA, GEOTECNICA.
STRUMENTAZIONE DI INDAGINE GEOLOGICA IN POSSESSO E OTTIMA CONOSCENZA NELL'UTILIZZO E NELL'INTERPRETAZIONE DEI DATI	<ol style="list-style-type: none">1. GEORESISTIMETRO MOD. 16GL PASI;2. PENETROMETRO DINAMICO DL030 TECNOTEST;3- GEORESISTIMETRO POLARES PER TOMOGRAFIE ELETTRICHE.
COLLABORATORI	IL SOTTOSCRITTO COLLABORA DAL 2004 CON LA DR.SSA GEOLOGO SALVATRICE SAPIENZA; PERIODICAMENTE, IN FUNZIONE DELLE ESIGENZE PROFESSIONALI E IN PARTICOLARE PER LAVORI D'INDAGINE GEOGNOSTICA E GEOFISICA, SI AVVALE DI COLLABORATORI ESTERNI.
CONVENZIONI	IL PROPRIO STUDIO PROFESSIONALE, IN CONVENZIONE CON L'UNIVERSITÀ DI CATANIA E CON LA CAMERA DI COMMERCIO DI MESSINA, HA OFFERTO LA POSSIBILITÀ A STUDENTI (Studiante Antonio Stroschio) E NEO-LAUREATI (dottori: Dario Agnello e Francesco Gregorio) DI SVOLGERE ATTIVITÀ DI TIROCINIO PER PERIODI DI 3 MESI (UNIVERSITÀ) e 6 MESI (CAMERA DI COMMERCIO DI MESSINA).
RESPONSABILITÀ CIVILE	IL SOTTOSCRITTO È IN POSSESSO DELLA POLIZZA ASSICURATIVA DI RESPONSABILITÀ CIVILE PER LA LIBERA PROFESSIONE DI GEOLOGO.

14. INCARICHI ISTITUZIONALI

COMPITI ISTITUZIONALI	DAL 23 GIUGNO 2022 È PRESIDENTE DEL CONSIGLIO COMUNALE DI SINAGRA
	DAL DICEMBRE 2019 AL DICEMBRE 2022 È STATO COMPONENTE DELLA COMMISSIONE TECNICA SPECIALISTICA (CTS) VIA/VAS/VINCA/AIA PRESSO L'ASSESSORATO AL TERRITORIO E AMBIENTE DELLA REGIONE SICILIANA.
	DAL MAGGIO 2016 È CONSIGLIERE NAZIONALE SIGEA (SOCIETÀ ITALIANA DI GEOLOGIA AMBIENTALE) E CONSIGLIERE REGIONALE SIGEA SICILIA. DAL GIUGNO 2019 È VICE PRESIDENTE NAZIONALE SIGEA-APS.
	DAL 2015 AL 2021 È STATO COMPONENTE DELLA COMMISSIONE PROTEZIONE DELL'ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA
	DAL NOVEMBRE 2010 AL DICEMBRE 2015 È STATO CONSIGLIERE NAZIONALE DEI GEOLOGI.
	DAL FEBBRAIO 2011 AL DICEMBRE 2015 È STATO COMPONENTE E COORDINATORE DELLA COMMISSIONE PROTEZIONE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI.
	DAL 14 APRILE 2011 AL DICEMBRE 2015 È STATO COMPONENTE DEL GRUPPO DI LAVORO COSTITUITO NELL'ACCORDO FRA CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI E DIPARTIMENTO NAZIONALE DI PROTEZIONE CIVILE.
	DAL FEBBRAIO 2015 AL DICEMBRE 2015 È STATO COMPONENTE DELLA COMMISSIONE PARI OPPORTUNITÀ DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI.
	DAL LUGLIO 2011 A GENNAIO 2012 È STATO COMPONENTE CON FUNZIONI DI SEGRETARIO DEL COMITATO PROMOTORE DELLA FONDAZIONE "CENTRO STUDI" DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI.
	DAL MAGGIO 2007 AL MAGGIO 2012 È STATO CONSIGLIERE COMUNALE NEL COMUNE DI SINAGRA.
	DAL 17 AL 24 LUGLIO 2009 È STATO INCARICATO DAL CONSIGLIO DELL'ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA DI PRESIDERE IL SEGGIO ELETTORALE NELL'AMBITO DELLE ELEZIONI PER IL RINNOVO DEI COMPONENTI DEL CONSIGLIO PER IL QUADRIENNIO 2009-2013.

15. RICONOSCIMENTI ED ENCOMI

COMUNE TORRENOVA (ME)	DI	<i>“Nubifragio del 18 e 19 ottobre 2010 – Encomio al Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana” – Delibera G.M. n° 20 del 17/02/2011: Encomio al Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana ed in particolare all’ing. Lo Monaco Pietro, all’ing. Manfrè Bruno, all’arch. Venuto Maurizio, al Dott. Orifici Michele per la collaborazione dimostrata nei confronti di questa amministrazione e dell’intera Comunità, affrontando in occasione del nubifragio del 18-19 ottobre 2010, le difficoltà derivanti dall’emergenza determinata dall’alluvione, dimostrando alta professionalità e spirito di servizio, dando un costante sostegno alle istituzioni ed a tutta la popolazione.”</i>
ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA		<i>“Attestato di stima e di riconoscenza per aver partecipato con spirito di abnegazione e personale impegno alle operazioni di fronteggiamento della Emergenza Nebrodi verificatasi nel 2010”</i>

16. ALTRO

ASSOCIAZIONI	<p>DAL 2014 AL MESE DI AGOSTO 2016 È STATO SOCIO “LIONS CLUB GIARRE-RIPOSTO” RICOPRENDO LA CARICA DI II VICE PRESIDENTE NELL’ANNO 2015-2016;</p> <p>DAL 2009 È SOCIO DELLA SIGEA (SOCIETA’ ITALIANA DI GEOLOGIA AMBIENTALE - Associazione di protezione ambientale nata nel 1992 e riconosciuta dal Ministero dell’Ambiente con D.M. del 24 maggio 2005 www.sigeaweb.it); DAL MAGGIO 2016 È STATO CONSIGLIERE NAZIONALE SIGEA E CONSIGLIERE REGIONALE SIGEA SICILIA. DAL GIUGNO 2019 È VICE PRESIDENTE NAZIONALE.</p> <p>DAL 2016 AL 2019, IN SIGEA, È STATO ALTRESÌ COORDINATORE DELL’AREA TEMATICA “PROTEZIONE CIVILE”.</p> <p>DAL 2017 AL 2021 È STATO COMPONENTE CON FUNZIONI DI COORDINATORE DEL COMITATO TECNICO SCIENTIFICO SULLA TUTELA DEL PATRIMONIO GEOLOGICO (ACCORDO SIGEA-ENTE PARCO DEI NEBRODI) PRESSO IL PARCO DEI NEBRODI.</p> <p>DAL 2005 È COMPONENTE DELL’ASS. MUSICALE V. BELLINI DI SINAGRA;</p> <p>DAL 2001 AL 2015 È STATO SEGRETARIO DEL CIRCOLO DI SCACCHI “CITTA DI SINAGRA”;</p> <p>DAL 1993 AL 1998 È STATO VICE PRESIDENTE DELL’ASS. TURISTICA PRO LOCO DI SINAGRA;</p> <p>DAL 1992 È SOCIO E DONATORE “AVIS (ASSOCIAZIONE VOLONTARI ITALIANI DEL SANGUE).</p>
--------------	---

“Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi per le finalità e con le modalità di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, come modificato dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, recante Disposizioni per l’adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati)”.

Sinagra, 19/06/2023

in fede
Michele Orifici