

Curriculum vitae di Paolo Vizzi

Dati Anagrafici e contatti

Nato ad Agrigento il 7/12/1971, residente a Raffadali (AG) in C.da Vanchitello n. 1 con studio a Raffadali in Via Brescia n. 18 cap. 92015.

Numero telefonico ufficio 0922/472872 - cell. 333/4436897 - 3397471897

E_mail: paolo.vizzi@gmail.com PEC: paolo.vizzi@epap.sicurezzapostale.it

Formazione scolastica

-Laurea in Scienze Geologiche conseguita all'Università di Palermo con una tesi dal titolo: **"Evoluzione comparata di bacini sedimentari Neogenico-Quaternari: Il bacino di Trapani(Canale di Sardegna); Il Bacino di Monte Sara(Cattolica Eraclea)**. Con relatori il Prof. R. Catalano e la Prof. M.S. Giammarinaro. Il punteggio conseguito è stato di 100/110.

- ✓ Abilitazione alla professione di geologo conseguita nel 1997 con iscrizione all'albo relativo al numero 1833.
- ✓ Qualifica di elaboratore di tecnologie informatiche conseguita presso il 24°RGT Artiglieria "Peloritani" Messina nel 1998 - Ottima conoscenza delle applicazioni Microsoft(Word, Excel,Access) e dei programmi di disegno (Autocad, Corel Draw);
- ✓ Iscrizione all'albo dei consulenti tecnici del tribunale di Agrigento dal 1999 al numero 236.
- ✓ **Abilitazione all'insegnamento di Scienze Naturali, Chimica e Geografia, Microbiologia (Classe 60/A)**
- ✓ Qualifica di **"Tecnico per il trattamento e la depurazione delle acque"** conseguita, a seguito di corso di formazione (800 ore) finanziato dal F.S.E. con esame finale, in data 17/12/2001;
- ✓ **Master annuale post-laurea** conseguito presso l'università di Palermo in **"Rinaturazione ed ingegneria naturalistica e ambientale"** il 12/01/2002 a seguito di esame di profitto;

Lingua straniera conosciuta: **Inglese ; grado di conoscenza Buono;**

Metodologie utilizzate

Per la stesura della tesi ho effettuato osservazioni di campagna e utilizzato metodologie geofisiche a mare e a terra con l'interpretazione di profili Sismici a riflessione mono e multi canale.

Indagini geognostiche a carotaggio continuo con prelievo di campioni indisturbati.

Prospezioni georadar finalizzate alla ricerca di cavità, tomografia elettrica per la ricostruzione stratigrafica del sottosuolo.

Analisi chimiche speditive sulle acque per la determinazione dei parametri principali;

Prove pressiometriche per la determinazione delle caratteristiche geotecniche dei terreni in sito;

Verifiche di efficienza sulle varie tipologie di trattamento depurativo applicate ad uno specifico liquame;

Monitoraggio inclinometrico di aree in dissesto;

Ingegneria naturalistica;

Esperienze lavorative

- Ho partecipato nel 1994 e nel 1995 a due spedizioni oceanografiche nel Mediterraneo finalizzate a studi di geologia marina e del fondomare con la nave oceanografica del C.N.R. "Urania" organizzati dall'Università di Palermo e da Geomare Sud di Napoli. Durante le crociere ho fatto esperienza di acquisizione dati di sismica a riflessione (sorgente sparker), S.B.P. e Side Scan Sonar con successiva elaborazione digitale. Allo stesso tempo ho lavorato al recupero di dragaggi, bennate e carotaggi a gravità.

- Ho effettuato uno studio geologico-strutturale di dettaglio nell'area di Cattolica Eraclea (AG) sulla successione Mio-Pleistocenica come collaboratore non strutturato dell'Università di Palermo dipartimento di Geologia e geodesia Prof. Raimondo Catalano dal 13/02/1997 al 30/03/1999.
- Studi geologico-geomorfologici propedeutici alla realizzazione di nuovi fabbricati;
- Studi finalizzati al recupero strutturale di Fabbricati in dissesto;
- Studi idrologici funzionali al dimensionamento di fosse biologiche;
- Monitoraggio di microtremiti per successiva analisi spettrale a scopo scientifico;
- Misurazioni tramite G.P.S. differenziale, in collaborazione con l'università di Palermo, degli spostamenti relativi tra Sicilia e Sardegna a fini strutturali;

- **Comune di Salemi (TP)** Consulente Geologo per lavori relativi al progetto di consolidamento della casa comunale, esecuzione di prove geotecniche in sito, anno 1999;
- **Comune di Montemaggiore Belsito (PA)** Consulente geologo per la progettazione esecutiva del II stralcio rete fognante e impianto di adduzione al depuratore, anno 1999;
- **Termini Imerese (PA)** Restauro conservativo della chiesa S.Giacomo Apostolo, da adibire a biblioteca ed archivio storico delle attività ecclesiastiche, consulente geologo per l'esecuzione delle prove geotecniche in sito -anno 2000 ,;
- **Montemaggiore Belsito(PA)** Restauro conservativo ed eliminazione del dissesto statico della chiesa S. Maria degli Angeli, , consulente geologo per l'esecuzione delle prove geotecniche in sito - anno 2000;
- **Comune di Cattolica Eraclea (AG)** Studio geologico per il ripascimento e la protezione del litorale di Eraclea Minoa in seguito alle intense azioni erosive dell'anno 2000;
- **Comune di Raffadali (AG)** Studio geologico per la realizzazione della piscina comunale al Villaggio della Gioventù - anno 2001;
- **Comunità Europea – Progetto Comunitario Cultura 2000(CTL2001/A1/ES-262) –** Progetto “Canaux d’irrigation des pays méditerranées” . Consulente per il monitoraggio della rete di canali irrigui presenti oggi e nel passato e per la creazione di un museo itinerante; Studio delle problematiche legate alla desertificazione. Consulenza sviluppata in collaborazione con “ **Instituto de Estudios e Investigacion de Los Monegros**”(Spagna), con **L'Associazione Catalana per l'ambiente naturale, la solidarietà e l'impegno**(Francia) e con la società **CONORA Europa** a.r.l.. 30/10/2002;
- Associazione interpodereale “**Coltivatori uniti Grotta Murata**” con sede a Raffadali (AG) - **Studio geologico** e progettazione di interventi di Ingegneria Naturalistica per la realizzazione della **strada interpodereale GROTTAMURATA-JAZZOVECCHIO**, e delle opere di sistemazione connesse, che unisce la S.S. 118 e la C/da Aquileia – Jazzo Vecchio. 16/04/2003- Finanziamento POR 2000-2006;
- Indagini pressiometriche realizzate per il **Centro Idrogeotecnico** del Dott. Roberto Di Vita, Via G. Cascino 86 Vittoria(RG); Progetto: **Itinerario Nord-Sud –S.S. N° 117 Centrale Sicula-III Lotto B/4b (DG 28/97) km 32+000, km 38+700 in data 25/07/2002 località Nicosia (EN)**.
- Associazione interpodereale “**Modaccamo**” con sede a Raffadali (AG) - **Studio geologico** e progettazione di interventi di Ingegneria Naturalistica per la realizzazione

della **strada interpodereale MODACCAMO-AQUILEA** e delle opere di sistemazione connesse. 16/05/2003- Finanziamento POR 2000-2006;

- Associazione interpodereale **“Borangio-Daini-Ciceri”** con sede a Raffadali (AG) - **Studio geologico** e progettazione di interventi di Ingegneria Naturalistica per la realizzazione della **strada interpodereale BORANGIO-DAINI-CICERI** e delle opere di sistemazione connesse. 16/05/2003-Finanziamento POR 2000-2006;
- **Comune di San Biagio Platani** – Studio geologico per la sistemazione dello svincolo in C.da Pili- anno 2003
- Soc. Coop. CERERE A.r.l. con Sede a Raffadali in Via Varese n.6 studio geologico per il progetto della realizzazione di una cantina in Località Pantano nel territorio di S. Angelo Muxaro (AG) – Finanziamento legge 488;
- **Comune di Cefalù(PA)**-Studio per la valutazione del rischio presente sulle aree portuali di presidiana conseguenti il pericolo di crollo di massi dalla rocca di Cefalù ed individuazione degli interventi per la mitigazione dello stato di rischio – Fase preliminare- 27/05/2003; (Lavoro effettuato in collaborazione con il Dott. Geol. Salvatore Millonzi).
- **ANAS** - Prove pressiometriche, realizzate per la ditta appaltante (Tecnogeo) le indagini geognostiche, relative al progetto di massima dell’**Autostrada PA-AG**.
- **Ministero delle infrastrutture e dei trasporti - Ente Nazionale Aviazione Civile - Aeroporto civile “Falcone Borsellino”, Palermo GESAP** Consulente Geologo dell’impresa appaltante i lavori per le **“indagini geologiche intero sedime aeroportuale”** Indagini Georadar – anno 2004;
- **ANAS** – Completamento dell’itinerario **AG-CL-A19 nel tratto dal km 44+00 della SS640 di Porto Empedocle allo svincolo con la A19**, consulente geologo per l’esecuzione delle prove pressiometriche in foro e del monitoraggio con inclinometri. – anno 2006;
- **Comune di Villafranca Sicula(Ag)** – consulente geologo per l’esecuzione delle letture inclinometriche relative al monitoraggio di un’area in dissesto – anno 2005;
- **Comune di Raffadali (AG)** - Studio geologico a supporto del progetto per i lavori di sistemazione della Via Fiume - anno 2005;
- **ANAS** - **“Campagna di indagini per la progettazione dei lavori di costruzione del collegamento viario esterno all’abitato di Alcamo tra la S.S. 119 km 2+370 e la S.S. 113 km 331+500”** Esecuzione delle prove pressiometriche per la ditta esecutrice dei lavori (S.ap.co con sede a Marineo (Pa)) – anno 2005;
- Esecuzione di misure inclinometriche e relativa elaborazione in tubi già predisposti

relativa ai “LAVORI DI MONITORAGGIO AMBIENTALE NELL’AREA DELLA DISCARICA DI C/DA SORBARA NEL COMUNE DI DODI’ MILICI (ME)”, studio eseguito, in fase preliminare, per la Si.Ar. Trivellazioni con sede a Palermo – anno 2005;

- Assistenza di cantiere per l'esecuzione di sondaggi geognostici nel territorio di Mineo(CT) per la costruzione di un **parco eolico**, lavoro eseguito per la Globalgeo s.r.l. con sede a Montemaggiore Belsito (Pa) anno – 2006;
- Esecuzione delle letture inclinometriche in n.2 tubi già predisposti e conseguente elaborazione per: **Interventi di monitoraggio nelle aree in frana e a rischio idrogeologico R4 della frazione S. Paolo in Barcellona P.G. (ME) definite nel piano straordinario per l’assetto idrogeologico con D.A. 298/41 del 04/07/2000 e decreto ARTA 22/03/02 di modifica**. Lavoro eseguito per la ditta Scalzo Antonio con sede a San Cataldo (CI) - anno 2006;
- **ANAS** - Esecuzione di n. 13 Prove pressiometriche MPM per il “**PROGETTO DI COSTRUZIONE DEL NUOVO SVINCOLO DI CASTRONOVO DI SICILIA, SS189**”, lavori eseguiti per la ditta S.ap.co. con sede a Marineo(Pa) – anno 2005;
- **ANAS** - Esecuzione di prove pressiometriche per i “**Lavori di ammodernamento in nuova sede del tratto Palizzi (km50+000) – Caulonia (km 123+800) lotti 6-7-8 compreso lo svincolo di Marina di Gioiosa Jonica della S.S. 106 Jonica(Calabria)**” lavoro eseguito per la Tecnicon con sede a Cammarata (AG) – anno 2005;
- **ANAS** - Esecuzione di Prove pressiometriche MPM e di profili sismici a rifrazione per complessivi 264m per la campagna di indagini relativa al “**progetto di adeguamento della piattaforma stradale della S.S. 124 Siracusana a tipo IV delle norme CNR del tratto Siracusa -Floridia**”, lavori eseguiti per la ditta S.ap.co. con sede a Marineo(Pa) – anno 2006;
- **Comune di San Biagio Platani**, Collaborazione professionale con il Geologo incaricato ed esecuzione delle indagini per lo **Studio geologico, da allegare al Piano Regolatore Generale ed al P.A.** – anno 2006;
- Comune di Palermo - esecuzione delle prove pressiometriche **per la Realizzazione della Metropolitana Automatica Leggera della Città di Palermo. Prima linea – Oreto/Notarbartolo**, lavoro eseguito per la Soil Geo s.r.l. con sede a Palermo, anno 2006;
- **ASI – Agrigento**, esecuzione delle prove pressiometriche relative **alla campagna geognostica a supporto della progettazione del RIGASSIFICATORE di Porto**

Empedocle, lavoro eseguito per la Geo.gav s.r.l. con sede a Favara (AG) - **anno 2006**;

- **Comune di Ravanusa** – monitoraggio delle aree dissestate ad Est dell'abitato attraverso misure inclinometriche, lavoro eseguito per l'Impresa Rizzuto con sede a Favara (AG);
- **Parco dei Nebrodi – interventi di monitoraggio di aree in frana al fine di verificare l'evoluzione dei fenomeni e prevenire situazioni di rischio, comuni di CARONIA, SAN FRATELLO, SAN MARCO D'ALUNZIO, LONGI, MISTRETTA e ARCARA LI FUSI**, lavoro in fase di esecuzione per la ditta Scalzo Antonio con sede a San Cataldo (CI);
- **Indagine geognostico-geotecnica per la realizzazione del nuovo centro commerciale "Torre Ingastone" in C.da Borgonuovo a Palermo – Esecuzione delle prove pressiometriche ed assistenza di cantiere** – lavoro eseguito dalla *COGEI s.p.a costruzioni* per il tramite del Dott. Geol. Luigi Salvo – 21/09/2007
- **Itinerario Nord-Sud Lotto 4/B dal km 32+00 al km 38+700 della ss 117 Centrale sicula – Prove pressiometriche** eseguite per la SIGEO del dott. Cubito Antonino con sede a Linguaglossa (CT) - 01-02-2008;
- **Indagine geofisica finalizzata all'approvvigionamento idrico del comune di Grotte** , lavoro eseguito per lo studio Geologico del Dott. Francesco La Mendola con sede a Grotte (AG) – 10/09/2007;
- Esecuzione di misure inclinometriche e relativa elaborazione in tubi già predisposti relativa al lavoro di **sondaggi geognostici e prove geotecniche per opere stradali di competenza della Provincia di Palermo loc. Scillato(PA)**, studio eseguito, per la Si.Ar. Trivellazioni con sede a Palermo – anno 2007;
- Studio Geologico nella zona a Nord-Est del centro abitato di **Aidone (EN)**, sull'area interessata dal contratto di quartiere "San Giacomo" – **Tomografie elettriche superficiali** – 20/12/2007
- **Comune di Ciminna – Dott. Favarò Biagio - Monitoraggio inclinometrico** dell'area a valle dell'abitato a seguito degli interventi di consolidamento eseguiti, primo stralcio – lavoro in fase di esecuzione....;
- Consorzio per l'area di sviluppo industriale di PALERMO – **Carini – Studio geologico per la realizzazione dell' impianto di depurazione consortile a servizio dei comuni di Carini, Capaci, Torretta e dell'area industriale di Carini III stralcio di completamento**, lavoro eseguito per la A.T.I. SIBA s.p.a. – Consorzio Ravennate – 12/05/2008;

- - Progetto per il restauro e le opere di protezione dell'area archeologica di "Mastroagostino, Montevago (AG) – lavoro eseguito per la PENTA Costruzioni e Servizi - 01/07/2008; -
- - Esecuzione n.3 Sondaggi elettrici verticali e n. 3 transetti di sismica a rifrazione per i "Lavori di recupero, tutela, restauro ed aumento della fruibilità delle aree archeologiche Runzi, Tornambè e Rocche (Pietraperzia). Lavoro eseguito per la ditta Di Mare Sebastiano Via Cremona, 45 - Paternò (CT) - 03/09/2008;
- - Esecuzione di n. 15 Prove penetrometriche statiche CPT per il **progetto relativo alla realizzazione di un commissariato di PS in località Librino (Catania)**. Lavoro eseguito per la SIGEO Drilling s.r.l. Via Umberto 110 - 95015 Linguaglossa (CT). 15/10/2008;
- - Esecuzione di prove pressiometriche e sismiche (MASW) per l'esecuzione di un parco eolico in territorio di Mistretta (ME). Lavoro eseguito per la ditta IMPRESA EDILE E STRADALE Eredi di Anello Andrea s.r.l. Con sede a Caccamo (PA) – 27/12/2008.
- – Comune di Palermo - esecuzione delle prove pressiometriche per la chiusura **dell'anello ferroviario da Giachery a Notarbartolo – Tecnis SpA.** , lavoro eseguito per la Soil Geo s.r.l. con sede a Palermo, anno 2009-
- – Letture inclinometriche relative al monitoraggio della sottostazione di un parco eolico in località **Lercara Friddi (PA)**. Consulenza eseguita per la Globalgeo srl con sede a Montemaggiore Belsito (PA) - 06/07/2009
- – Comune di Palermo - esecuzione di prove CPTU per la **Realizzazione del passante ferroviario all'interno dell'area portuale di Palermo** , lavoro eseguito per la Soil Geo s.r.l. con sede a Palermo, anno 2009-
- – GLOBALGEO srl. Assistenza di cantiere per l'esecuzione dei sondaggi geognostici a supporto della progettazione di un parco eolico nel territorio del Comune di Mineo (CT);
- – Parco archeologico di Agrigento - Esecuzione di letture inclinometriche relative al monitoraggio all'interno dell'area archeologica di Agrigento. Lavoro eseguito per la Geoservice s.r.l. con sede ad Agrigento(AG). 28/11/2009;
- STUDIO GEOLOGICO RELATIVO ALLA REVISIONE DEL PAI (piano per l'assetto idrogeologico) Area 067-1RF-011. Vincolo rimosso. - anno 2009
 - – Esecuzione di prove penetrometriche statiche HSDP in località Scirri in territorio di **Licodia Eubea (CT)** per la realizzazione di un parco fotovoltaico. Lavoro eseguito per la Globalgeo srl con sede in Montemaggiore Belsito (PA) – 30/11/2009;
 - – **Comune di Santa Elisabetta AG** – Studio geologico relativo ai "Lavori di costruzione loculi cimiteriali nella parte Ovest del Cimitero Comunale" determina 44 del 16/12/2009;

- – **ANAS** Prove pressiometriche realizzate per la SIDERCEM con sede in Caltanissetta; Progetto: Itinerario Nord-Sud –S.S. N° 117 Centrale Sicula- Località Nicosia (EN).
- **Esecuzione di n. 16 prove penetrometriche dinamiche DPSH presso cantiere in Campofelice di Fitalia (PA) relativo alla realizzazione di un parco eolico**, Lavoro eseguito per la Con. Geo. Srl del Dott. Ing. Pagano con sede in Palermo;
- **TREVI S.P.A.** con sede legale a Cesena in Via Dismano 5819, **esecuzione di n.4 prove pressiometriche su foro orizzontale per la verifica degli effetti del consolidamento sul rilevato autostradale della A19 –campo prove in località Capaci(PA)- 12-05-2010**
- ACQUASANTA S.c.a.r.l. con sede in Blocco Buttaceto Z.I. 95121 Catania, **Opere speciali per la deviazione ed il convogliamento definitivo delle acque sboccanti all'Acquasanta entro il Porto Industriale di Palermo** – Realizzazione di prove ultrasoniche Cross-hole per la verifica di integrità dei pali realizzati con tecnica CSP. 18-01-2011;
- **Prove pressiometriche relative alla realizzazione di torri eoliche presso il comune di Alcamo**, lavoro eseguito per la Geo.gav s.r.l. con sede a Favara (AG) - **anno 2011**;
- Esecuzione di n. 29 prove pressiometriche, in foro da 66mm, e 69 prove CPT relative al progetto per **“L'ammodernamento e l'adeguamento della SS640 di Porto Empedocle dal km 44+00 allo svincolo per la A-19”** - lavoro eseguito per la **Geolab S.r.l.** con sede legale in Palermo Vicolo Guarnaschelli n.7 e sede operativa in Carini (PA) via De Spuches s.n.; **Agosto 2010**
- Esecuzione di n. 25 Prove Pressiometriche presso Cantiere Itinerario Nord-Sud su S.S. 117 in località Nicosia (EN). **Febbraio-2011**;
- **Prove pressiometriche relative alla realizzazione di torri eoliche presso il comune di Novara di Sicilia(ME)**, lavoro eseguito per la Globalgeo srl con sede a Montemaggiore Belsito (PA), marzo 2011;
- RFI Rete ferroviaria Italiana Cefalù 20 scarl - Linea Palermo – Messina Tratta Fiumetorto – Ogliastrillo—**TREVI S.P.A.** con sede legale a Cesena in Via Dismano 5819 , **Esecuzione di prove Lugeon su colonne jet grouting e prove Cross-hole per la verifica di integrità delle colonne- 18-01-2011**;
- RFI Rete ferroviaria Italiana Cefalù 20 scarl - Linea Palermo – Messina Tratta Fiumetorto – Ogliastrillo—**TREVI S.P.A.** con sede legale a Cesena in Via Dismano 5819, **esecuzione di n.2 prove di portata e n.2 prove di pozzo per la realizzazione dei sottopasso SL09-SL10. aprile 2011**;
- **GL-GARRAD HASSAN - TECHNICAL DUE DILIGENCE, WIND GENERATOR**

FOUNDATION REVIEW “VENTO DI VINO” Wind Farm, Mazara del Vallo, Sicilia, Italy – Esecuzione di Prove CPT e assistenza di cantiere per l’esecuzione di indagini geognostiche con prelievo di campioni indisturbati, lavoro eseguito per la **Geolab S.r.l.** con sede legale in Palermo Vicolo Guarnaschelli n.7 e sede operativa in Carini (PA) via De Spuches s.n. - **Ottobre 2011**

- **Comune di Santa Elisabetta** – Studio geologico relativo ai “Lavori di costruzione di una nuova batteria di loculi (n.60) nella parte Nord-Ovest del Cimitero Comunale.” determina 33 del 07/09/2011.
- **SER Siciliana Energia Rinnovabili s.r.l. - Palermo Parco eolico “Nebrodi”: SSE Francavilla(ME), SSE Ucria”** – Esecuzione delle indagini geognostiche e geotecniche integrative e della Direzione geologica di Cantiere per le operazioni di verifica delle opere d’ingegneria già realizzate. Lavoro realizzato per il Dott. Geol. Carlo Cibella.- 09-03-2012.
- **EDILAP Soc. Coop. Zona industriale - VIII strada, 5 95100 – Catania, “Progetto esecutivo per la realizzazione della strada di accesso al porto di Balestrate”** – Indagini geognostiche integrative. Anno 2012.
- **Comune di Raffadali – PON FESR “Sicurezza e sviluppo” Obiettivo convergenza 2007-2013, IO GIOCO LEGALE, “Studio geologico relativo alla realizzazione di un campo polivalente coperto presso il Villaggio della Gioventù. – Rif. Det. RUP del 30-05-2012.**
- **STUDIO GEOLOGICO RELATIVO ALLA REVISIONE DEL PAI (piano per l’assetto idrogeologico) Area 067-1RF-010. Ricadente in C.da Traccana Comune di Raffadali - anno 2013 in fase di esecuzione.**
- **Rete Ferroviaria Italiana Società per Azioni:** lavori di “Realizzazione della nuova sede ferroviaria, del “Raddoppio del tratto Cefalù Ogliastrillo(i) – Castelbuono(i), della linea Palermo – Messina, di lunghezza di km. 12,3 circa, interamente in variante su doppio binario, compresa la costruzione delle gallerie Cefalù, S. Ambrogio e Malpertugio. ***Esecuzione di una prova di pozzo e successiva prova di portata sul pozzo denominato “Pollina” con una durata non inferiore a 72 ore consecutive.*** Lavoro eseguito per **TOTO costruzioni s.p.a.** con sede a Chieti in Viale Abruzzo 410. 15-03-2013
- **Rete Ferroviaria Italiana Società per Azioni:** STUDIO IDROGEOLOGICO PRELIMINARE FINALIZZATO ALL’APPROVVIGIONAMENTO IDRICO RELATIVO ALL’ *“esecuzione dei lavori per la realizzazione della nuova sede ferroviaria del*

“Raddoppio del tratto Cefalù Ogliastrillo (i) – Castelbuono (i), della linea Palermo – Messina, di lunghezza di km 12,3 circa, interamente in variante su doppio binario, compresa la costruzione delle gallerie Cefalù, S.Ambrogio e Malpertugio.”

Lavoro eseguito per TOTO costruzioni s.p.a. con sede a Chieti in Viale Abruzzo 410.

anno 2013

- **Comune di Santa Elisabetta (AG)** – Studio geologico relativo alla redazione del **PIANO REGOLATORE GENERALE, e VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA** determina 15 del 10/02/2014.
- **Comune di S. Angelo Muxaro (AG)**: Progetto per il completamento dell'impianto di depurazione, studio geologico per la caratterizzazione del Corpo Recettore. --- Rif. Determinazione R.U.P. n. 42 del 17/12/2014 ---
- **Base aerea USA di Sigonella (CT)**: REPAIR VALVES AND WATER MAINS ADJACENT TO STORAGE TANKS AT NAS I- consulenza geotecnica per verifica palancolata. 15/12/2014-
- **Progetto per la realizzazione di 20 aerogeneratori da 40 kW** in territorio di Vicari (PA), consulente geologo responsabile delle indagini geognostiche ditta: Studio Geologico Dott. S. Onorato con studio a Paternò (CT)-
- **Ammodernamento della SS 640 di Porto Empedocle – Itinerario Agrigento – Caltanissetta A19 Tratto dal km 44+000 allo svincolo A19**, consulente dell'impresa **SIDERCEM** per la realizzazione di Prove geotecniche in Sito – Contratto del 17/04/2015.
- **ITALFERR: Indagini geognostiche per l'ammodernamento della tratta ferroviaria Palermo-Catania**, Consulente per la ditta **GEOGAV** per la realizzazione di prove geotecniche in sito e per l'assistenza di cantiere alle perforazioni. Maggio-Agosto 2015.
- **Comune di Raffadali** - Progetto per la ristrutturazione del Plesso scolastico “Garibaldi” Lavoro eseguito in collaborazione con l'ing. Epifano Bellini con studio in Agrigento. 03-05-2016
- Consulente **SIDERCEM** per le prove pressiometriche con riferimento alle Indagini geognostiche per la sistemazione del dissesto sul **viadotto Hymera dell'Autostrada A19 PA-CT**. Agosto 2015.
- **Ammodernamento della SS 640 di Porto Empedocle – Itinerario Agrigento – Caltanissetta A19 Tratto dal km 44+000 allo svincolo A19**, dipendente dell'impresa **GEOGAV** per la realizzazione di Prove geotecniche in Sito su sondaggi orizzontali all'interno tratto in galleria -

28-04-2016.

- Realizzazione dell'ammmodernamento della S.S. 189 -tratta in provincia di Agrigento - Progetto preliminare – Consulente per la Geoservice s.r.l con sede in Agrigento per la direzione delle indagini e la realizzazione di prove geotecniche in sito e monitoraggio inclinometrico. Gennaio 2016.
- Ass. San Cristoforo di Miccina: **PSR 2014-2020 misura 4.3 Azione 1** - Progetto per la realizzazione della strada rurale "Serralunga-Miccina-Pandolfina" in territorio di Sambuca di Sicilia e Contessa entellina. Febbraio 2017
 - DIPARTIMENTO REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE - Intervento di ripristino della viabilità comunale di collegamento tra Scaletta Superiore (ME) ed il campo sportivo comunale a seguito degli eventi alluvionali del 2009. SCLT 29 CIG ZDB202CBF2 - CUPG59J13000400001 **Geologo incaricato della aggiornamento dello studio geologico con redazione del programma indagini, D.L.L. delle indagini, nonce la D.L.L. a carattere geologico per l'esecuzione dei lavori. 19/10/2017-**
- ITALFERR: **Indagini geognostiche per l'ammmodernamento della tratta ferroviaria Fiumefreddo-Giampileri**, Consulente per la ditta GEOGAV per la realizzazione di prove geotecniche in sito e per l'assistenza di cantiere alle perforazioni. 2018
- Accordo quadro ANAS, Consulente geologo per l'esecuzione di prove geotecniche in Sito - Prove pressiometriche- prove dilatometriche - SS284 ADRANO SIDERCER s.r.l. - Caltanissetta, Adrano 19/04/2018

31/05/2018 Esecuzione di prove dilatometriche su roccia nell'ambito delle Indagini geognostiche e prelievi per TRS preliminari all'integrale ricostruzione del parco Eolico "Alto Vatese" - FASE 2 – IR4 – territorio comunale di Roccapinalveti (CH), località Colle dell'Albero

Albanese perforazioni s.r.l. - Campobasso, Roccapinalveti (CH)

31/05/2018 Esecuzione di prove dilatometriche nell'ambito delle Indagini geognostiche e prelievi per TRS preliminari all'integrale ricostruzione del parco Eolico "Alto Vatese" - FASE 2 – IR3 – territorio comunale di Castiglione Messer Marino (CH), località Colle San Silvestro

Albanese Perforazioni s.r.l. - Campobasso, Castiglione Messer Marino (CH)

28/06/2018 S.s. n. 80 "raccordo di Teramo" tratta stradale Teramo – mare : variante alla s.s. 80

dalla A-14 (Mosciano S. Angelo) alla s.s. 16 (Giulianova) IV lotto. Esecuzione di prove pressiometriche nell'ambito dei Servizi di assistenza alla progettazione ANAS per esecuzione indagini geognostiche

10/09/2018 Accordo quadro Italferr, Progetto per la velocizzazione della linea ferroviaria PA-CT Esecuzione di prove dilatometriche e pressiometriche nell'ambito della realizzazione delle indagini geognostiche.

Sondedile s.r.l. , Via Francesco Crispi, 17 64100 - Teramo (TE) – Varie località Sicilia –

18/10/2018 Comune di Santa Elisabetta, riqualificazione e al rilancio socioeconomico-turistico del Centro Storico, attraverso il recupero funzionale e la riconversione dell'ambito urbano del vicolo Maio a "CENTRO SERVIZI ED ASSISTENZA TURISTICA". Studio geologico esecutivo, direzione lavori e direzione delle indagini geognostiche.

Determina 147 del 18/10/2018

25/02/2019 Accordo quadro Italferr, adeguamento sismico di 11 Viadotti linea Caltagirone-Gela, assistente tecnico di cantiere e tecnico per l'esecuzione di prove dilatometriche in foro.

VICENZETTO S.r.l., via G. Marconi n 8 Villa Estense (PD) CAP 35040.

12/02/2019 Accordo quadro Italferr, Esecuzione di indagini geognostiche per la progettazione del PD Interramento pista aeroporto Fontanarossa assistente tecnico di cantiere.

VICENZETTO S.r.l., via G. Marconi n 8 Villa Estense (PD) CAP 35040.

14/01/2019 Italferr, ACCORDO QUADRO per regolare l'esecuzione di Indagini geognostiche fino alla profondità massima di 600 metri, Esecuzione prove dilatometriche in foro per ammodernamento linea PA-CT.

GEOTEC S.p.a. Via G.Barbato,20 86100 CAMPOBASSO (ITALY)

06/03/2019 – DRPC Sicilia - ricostruzione muro d'argine del Torrente Pagliara Comune di pagliara (ME) - Geologo incaricato dello studio geologico con redazione del programma indagini, D.L.L. delle indagini, nonche la D.L.L. a carattere geologico per l'esecuzione dei lavori.

12/07/2019 Italferr, ACCORDO QUADRO n° 200001246 per regolare l'esecuzione di Indagini geognostiche fino alla profondità massima di 600 metri, relativi alla caratterizzazione dei terreni e delle falde interessate dalla Progettazione di Fattibilità tecnica ed economica, Definitiva ed

Esecutiva di Linee e Nodi ferroviari, nonché di infrastrutture stradali e impianti civili ed industriali, ricadenti nell'ambito del Territorio Nazionale. Esecuzione prove dilatometriche in foro ammodernamento linea PA-CT.

Acquaferri s.r.l. Via dei Gelsomini 1 Favara (AG).

20/05/2020 – Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità **PROGETTO DI MIGLIORAMENTO DELLA STRUMENTAZIONE PER IL CONTROLLO DELLA DIGA CIMIA. TERRITORIO DEL COMUNE DI NISCEMI (CL).** Geologo incaricato della Direzione tecnica di cantiere e dell'Esecuzione delle indagini Geofisiche.

Globalgeo s.r.l. Via Madonna delle Grazie, Montemaggiore Belsito (PA)

Publicazioni

-M. Agate, A. Borruso, N. Buscemi, R. Catalano, L. Di Gennaro, D. Di Maio, S. Infuso, M. Lucido, M. Mancuso, F. Pepe, M.C. Provenzano, A. Sulli, **P. Vizzi**, & D. Zuccarello.

“STUDIO MORFOSTRUTTURALE E STRATIGRAFICO DELL’ OFFSHORE DELLA SICILIA NORD OCCIDENTALE NEL SETTORE COMPRESO TRA USTICA ED I MONTI DI PALERMO” Technical report of oceanic cruise GSM 94-01, Geomare Sud, C.N.R. Napoli, 1994.

-M. Agate, A. Borruso, N. Buscemi, R. Catalano, D. Di Maio, M. Lucido, M. Mancuso, F. Pepe,

A. Sulli, **P. Vizzi**, & D. Zuccarello.

“STUDIO STRATIGRAFICO DELL’ OFFSHORE DELLA SICILIA OCCIDENTALE NEL SETTORE DELLE ISOLE EGADI” Technical report of oceanic cruise GSM 95-02, Geomare Sud, C.N.R. Napoli, 1995.

Altre attività

EMERGENZA SISMA ABRUZZO

Presidenza del consiglio dei ministri, Centro operativo misto N.3 Pizzoli

26/05/2009 – 03/06/2009 **Rilevatore** presso il COM 3 in rappresentanza dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia.

04-06-2011 Agrigento Hotel dei Pini - Giornata di studi in:

Programmazione ed esecuzione delle indagini geotecniche per il progetto delle opere di

fondazione.

Relatore su:

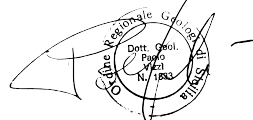
- ✓ Aspetti esecutivi delle indagini geotecniche con particolare riferimento ai sondaggi meccanici ed alle prove in sito.
- ✓ Il modello geologico alla base del calcolo geotecnico.

Dall'anno 2014 al 2019 Presidente dell'**Associazione provinciale dei Geologi di Protezione Civile NGV.**

DAL MARZO 2017 Componente della commissione regionale tecnico-scientifica per i **Geositi** istituita presso l'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente della Regione Sicilia.

Raffadali
16/06/2020

In Fede
Dott. Paolo Vizzi



DICHIARAZIONE DI AUTENTICITÀ DELLE INFORMAZIONI
CONTENUTE NEL CURRICULUM VITAE

Io sottoscritto Dott. Paolo Vizzi, nato ad Agrigento il 07/12/1971 c.f. VZZPLA71T07A089A, residente a Raffadali (AG) in C/da Vanchitello 1, consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, così come stabilito dall'art.76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e della conseguente possibile decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera DICHIARO che tutte le informazioni contenute nel curriculum vitae personale, corrispondono al vero.

Raffadali 16/06/2020

Firma