

CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE

DATI PERSONALI E ANAGRAFICI

Cognome	CATENACCI
Nome	Graziano
Residenza	Borgata Fattore, 86/A – 66030 Santa Maria Imbaro (CH)
Telefono e Fax	0872 578830
Cellulare	333 1551797
e-mail	grazianocatenacci@virgilio.it
PEC	grazianocatenacci@epap.sicurezzapostale.it
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Atessa (CH), 22/08/1977
Codice Fiscale	CTN GZN 77M22 A485J
Partita I.V.A.	0214 6070 699

SERVIZIO MILITARE

Assolto

PATENTI

Patente di guida Categoria B (Civile e CRI)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10 LUGLIO 2017 – in corso: Partecipazione al “V Corso e.-learning in Disaster Management”, organizzato da Asso.Di.Ma.

27 GIUGNO 2017: Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Risposta Sismica Locale”, organizzato da Ordine dei Geologi Regione Abruzzo (OGRA), Pescara (PE).

08, 09 e 10 GIUGNO 2017: Partecipazione al Corso di aggiornamento professionale “Procedure stratigrafiche sul campo per la modellazione geologica del sottosuolo e di supporto per modelli morfoevolutivi”, organizzato da ISPRA, PNM e OGRA, Sulmona (AQ).

27 e 28 GENNAIO 2017: Partecipazione al Seminario “Convivere con il sisma”,

Raiano (AQ).

09 DICEMBRE 2016: Partecipazione al Seminario “Le analisi di risposta sismica locale ai fini progettuali e pianificatori: caratteristiche esecutive e modalità di utilizzo dei parametri”, organizzato da GEOCORSI, Francavilla al Mare (CH).

11 DICEMBRE 2015: Partecipazione al Seminario “I piani di stralcio di bacino per l’assetto idrogeologico”, organizzato dall’Ordine dei Geologi Regione Abruzzo, Francavilla al Mare (CH).

12 GIUGNO 2015: Partecipazione al Seminario “La Geofisica nella professione del geologo”, organizzato dall’Ordine dei Geologi Regione Abruzzo, Dott. Giuliano Milana INGV, Chieti Scalo (CH).

30 APRILE 2015: Partecipazione al Seminario “La gestione del rischio da frana in aree urbanizzate, previsione e prevenzione del rischio derivante da frane da crollo e colate detritiche, il caso studio del Comune di Pacentro”, organizzato dall’Ordine dei Geologi Regione Abruzzo, Pacentro (AQ).

FEBBRAIO 2015: Delegato per la Regione Abruzzo dell’Associazione Italiana di Geologia e Turismo – sede in Vile Silvani n. 4/3 presso la sede del Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli - Bologna.

8-9 OTTOBRE 2014: Partecipazione al “Corso di II Livello per la formazione dei Geologi della Regione Abruzzo a supporto delle attività di Protezione Civile, nell’ambito dell’accordo di collaborazione fra il Dipartimento di Protezione Civile e Consiglio Nazionale dei Geologi”, organizzato dall’Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo – Sala Riunioni Regione Abruzzo L’Aquila.

7 MARZO 2014: Partecipazione al “Corso Introduttivo alle Tematiche di Protezione Civile”, organizzato dall’Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo Chieti Scalo (CH).

10 DICEMBRE 2013: Partecipazione al corso online “La relazione geologica, la relazione geotecnica e la relazione sulla RSL secondo le NTC e la circolare esplicativa n. 617/2009: requisiti di legge, aspetti critici e casi reali”, organizzato da GEOCORSI, Dott. Geol. Luca Nori.

31 MAGGIO 2013: Partecipazione al Seminario “Inquadramento Geologico dell’Appennino Centrale: il sistema catena-avanfossa-avanpaese nell’Abruzzo

orientale”, organizzato dall’Ordine dei Geologi Regione Abruzzo, Prof. Paolo Scandone, Chieti Scalo (CH).

27 NOVEMBRE 2012: Partecipazione al workshop “Geotermia a bassa entalpia”, organizzato dal Consiglio Nazionale dei Geologi – Commissione Geotermia, Chieti Scalo (CH).

23 OTTOBRE 2012: convalida dell’inserimento nell’Elenco Regionale dei tecnici professionisti specializzati nella redazione degli studi di Microzonazione Sismica – Annualità 2011, secondo O.P.C.M. n. 4007 del 29.02.2012 e del D.G.R. n. 577 del 10.09.2012.

27-28 MARZO e 3-5 APRILE 2012: Frequenza del “Corso professionale per la microzonazione sismica”, Università degli Studi di Chieti-Pescara, Regione Abruzzo, Ordine dei Geologi Regione Abruzzo, Chieti (CH).

24-25 FEBBRAIO 2011: Frequenza di un corso di “Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito, velocità delle onde di taglio (Vs30): tecniche sismiche attive e passive”, Relatore Geol. Giancarlo Dal Moro – Ing. Osvaldo Pirchio, Rocca Priora (RM).

28 GENNAIO 2011: Frequenza di un corso di “Caratterizzazione geotecnica sismica dei suoli con il metodo MASW, confronto tra DM 2005 e DM 2008 ed Eurocodici ed amplificazione sismica locale”, Relatore Ing. Vitantonio Roma, Montesilvano (PE).

09 FEBBRAIO 2010: Frequenza di un corso di Formazione Professionale “NTC 2008 – Teoria ed Applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”, Relatore Prof. Eros Aiello, Chieti Scalo (CH).

FEBBRAIO-APRILE 2009: Frequenza di un corso di “Sistemi informativi territoriali ed innovazione tecnologica”, della durata di 50 ore organizzato da Massimiliano Pilone, Penne (PE).

AGOSTO 2005: Iscrizione all’Ordine dei Geologi della Reg. Abruzzo, n. 437.

LUGLIO 2005: Abilitazione come “Coordinatore in materie di sicurezza e di salute nei cantieri temporanei e mobili” (*D.Lgs n°494 del 14 Agosto 1996*), mediante corso della durata di 120 ore organizzato dall’Ente Scuola Edile di Chieti.

GIUGNO 2005: Abilitazione all’esercizio della professione di Geologo

conseguita presso l'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti.

26 NOVEMBRE 2004: Laurea in Scienze Geologiche (vecchio ordinamento) conseguita il 26/11/04 presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Pisa con voto 104/110. Tesi finale dal titolo "Geologia della parte meridionale della Montagna del Morrone – Stratigrafia e struttura del nucleo mesozoico, depositi neogenici e quaternari" – Relatori Prof.ssa Etta Patacca e Prof. Paolo Scandone.

LUGLIO 1996: Diploma di maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico "Galileo Galilei", Lanciano (CH) indirizzo scientifico.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

AGOSTO 2005 – in corso: Attività di libero professionista (Geologo) con incarichi di stesura di relazioni geologiche, geognostiche, idrogeologiche e geotecniche, e soprattutto attività di indagini sismiche in sito con strumentazione propria.

30 OTTOBRE – 31 DICEMBRE 2017: incarico in favore di Abruzzo Engineering S.p.A. per servizi a supporto alle attività di ricostruzione post-sisma nell'ambito della Convenzione del 17/05/2017, sottoscritta da Regione Abruzzo, Comune de L'Aquila, USRA e Genio Civile.

03 LUGLIO 2017 – in corso: Consigliere del Consiglio Direttivo dell'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo.

SETTEMBRE 2017: Volontario per conto della Protezione Civile per censimento e monitoraggio delle aree critiche per Rischio Idrogeologico e Idraulico post incendio del Monte Morrone per i Comuni di Sulmona, Pacentro Roccasale e Pratola Peligna.

GENNAIO-FEBBRAIO 2017: Volontario per conto della Protezione Civile per censimento e monitoraggio preventivo delle aree critiche per Rischio Idrogeologico e Idraulico per eventi calamitosi di Comuni di Fossacesia (CH), Casalanguida (CH), Roccasale (CH), Alfedena (AQ).

SETTEMBRE 2016: Volontario per conto della Protezione Civile presso di C.O.C. di Monteleone di Spoleto (PG) e C.O.C. di Accumoli (RI) colpiti dal sisma del 24/08/2016 a supporto del Progetto ERIKUS di supporto alle squadre di sopralluogo per verifiche di agibilità.

DICEMBRE 2015 - SETTEMBRE 2016: Operaio presso la MECCANICA AVENTINO S.R.L. – Atessa (CH) come Operatore Macchine CNC.

NOVEMBRE 2015: Stesura Geologica per “Lavori di messa in sicurezza di un tratto di strada comunale “Colli” con realizzazione muro di sostegno” nel territorio comunale di Santa Maria Imbaro (CH).

OTTOBRE 2015: Volontario per conto della Protezione Civile per censimento e monitoraggio preventivo delle aree critiche per Rischio Idrogeologico e Idraulico per eventi calamitosi del comune di Morino (AQ).

MAGGIO 2015: Contributo geologico per interventi sui Siti di Importanza Comunitaria (SIC) per i “Boschi ripariali del Fiume Osento” (IT7140111) e “Lecceta litoranea di Torino di Sangro e foce del Fiume Sangro” (IT7140107).

APRILE 2015: Stesura Geologica per “Lavori di sistemazione e riqualificazione area centro storico” nel territorio comunale di Monteferrante (CH).

24 APRILE 2015 – in corso: affidamento incarico professionale finalizzato alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica – Livello 1 ai sensi della O.C.D.P.C. 171/2014 e del D.G.R. n. 860 del 16-12-2014 del territorio comunale di Rosello (CH).

MARZO 2015: Volontario per conto della Protezione Civile per censimento e monitoraggio preventivo delle aree critiche per Rischio Idrogeologico e Idraulico per eventi calamitosi del comune di Tuffillo (CH).

AGOSTO 2014: Esecuzione di indagini sismiche di superficie con il metodo Nakamura finalizzate alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica – Livello 1 ai sensi della O.P.C.M. 52/2013 e del D.G.R. 18 novembre 2013, n. 847 del territorio comunale di Gessopalena (CH).

15 APRILE 2014 – in corso: affidamento incarico professionale finalizzato alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica – Livello 1 ai sensi della O.P.C.M. 52/2013 e del D.G.R. 24 giugno 2013, n. 474 del territorio comunale di Mozzagrogna (CH).

14 MARZO 2014: affidamento incarico professionale finalizzato all’esecuzione di indagini e la redazione di relazione geologica relativa al progetto per lavori di realizzazione di struttura per la valorizzazione e la fruizione degli itinerari turistici per conto del Comune di Perano (CH).

06 FEBBRAIO 2014 – in corso: affidamento incarico professionale finalizzato alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica – Livello 1 ai sensi della O.P.C.M. 52/2013 e del D.G.R. 18 novembre 2013, n. 847 del territorio comunale di Schiavi d’Abruzzo (CH).

15 GENNAIO 2014: incarico professionale finalizzato alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica Locale – Livello 1 ai sensi del D.G.R. n. 577 del 10 settembre 2012 recepito a livello regionale dell’OPCM n. 4007 del 29/02/2012 per un progetto di riqualificazione urbanistica, edilizia ed ambientale di parte del territorio comunale di Fossacesia (CH).

18 NOVEMBRE 2013 – 23 GIUGNO 2017: Nominato dal Presidente del Tribunale di Pescara (Dott. Giuseppe Antonio Cassano) come membro effettivo del Consiglio di Disciplina dell’Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo.

28 MAGGIO 2013 – 09 GIUGNO 2013: Supplenza di Matematica e Scienze presso l’Istituto Comprensivo di Castiglione Messer Marino (CH) – Scuola Media di Montazzoli (CH).

22 APRILE 2013: affidamento incarico professionale finalizzato all’esecuzione di indagini e la redazione di relazione geologica relativa al progetto definitivo dei lavori di adeguamento/miglioramento sismico del palazzo Municipale di Lanciano (CH).

GENNAIO/FEBBRAIO 2013: Assistenza in cantiere per conto della GEOSERVICE s.r.l. (dott. Geol. Di Pasquo Domenico), indagini in sito presso il cantiere lungo l’autostrada A1 (Napoli-Milano) – dissesto della Galleria Monte Mario (km 205+500-208+750).

03 DICEMBRE 2012 – 03 GIUGNO 2013: affidamento incarico professionale finalizzato alla realizzazione di Studi di Microzonazione Sismica – Livello 1 ai sensi della O.P.C.M. 29 febbraio 2012, n. 4007 e del D.G.R. 10 settembre 2012, n. 577 del territorio comunale di Sant’Eufemia a Maiella (PE).

GIUGNO 2011 e DICEMBRE 2011: Dipendente di una ditta di perforazione (dott. Geol. Maurizio Melchiorre), con il compito di seguire cantieri geognostici per sondaggi, esecuzione ed elaborazione di indagini in sito (prove penetrometriche, prove di permeabilità, ecc...) installazione di strumentazione di monitoraggio (inclinometri e piezometri) e opere di consolidamento.

MAGGIO 2011 e NOVEMBRE 2011: Esecuzione di indagini sismiche di superficie (MASW) e in foro (DownHole) per i lavori di riparazione e miglioramento sismico di alcuni aggregati edilizi del centro storico di Isola del Gran Sasso (TE).

APRILE 2009: Volontario per conto della Protezione Civile per la verifica di agibilità post sisma di alcuni edifici del comune di Pietranico (PE).

GIUGNO 2008 - APRILE 2011: Operaio presso la MECCANICA AVENTINO S.R.L. – Atessa (CH) come Operatore Macchine CNC.

FEBBRAIO 2006 - FEBBRAIO 2008: Consulente geologico presso la GEOSERVICE s.r.l. (dott. Geol. Di Pasquo Domenico) con i seguenti incarichi:

- Verifiche di calcestruzzo mediante ultrasuoni a contatto e carotaggi sonici per collaudo di pali;
- Esecuzione ed elaborazione di prove di carico su piastra;
- Esecuzione ed elaborazione di Prove Penetrometriche per conto di SPEA Ingegneria Europea per installazione Portali a Messaggio Variabile e Benzocartelli lungo tutta la rete autostradale nazionale;
- Esecuzione ed elaborazione di Prove Penetrometriche per conto di Autostrade per l'installazione di Pali Rotanti – Autostrada A1, zona Roma;
- Esecuzione ed elaborazione di Prove Penetrometriche per conto di Strada Dei Parchi per l'installazione di Portali a Messaggio Variabile – Autostrada A24-A25;
- Esecuzione ed elaborazione di Prove Penetrometriche per AIPO di Parma presso il cantiere di Spinetta Marengo (AL);
- Esecuzione ed elaborazione di misure estensimetriche (incret) durante le fasi di avanzamento della Galleria Pozzolatico, A1 zona Firenze Sud;
- Esecuzione del monitoraggio degli inclinometri e piezometri installati nell'ambito dei lavori di ampliamento della terza corsia dell'Autostrada A14 – tratto Rimini Nord-Pedaso;
- Esecuzione delle misure di inclinometri e piezometri installati nell'ambito dei lavori di monitoraggio dell'Autostrada A14;
- Assistenza in cantiere ed esecuzione di indagini in sito (stendimenti sismici) nell'ambito dei lavori di sistemazione del movimento franoso nel cimitero di Agnone (IS);
- Assistenza in cantiere ed esecuzione di stendimenti sismici nell'ambito dello studio della frana di Triveneto (CB);

- Assistenza in cantiere ed esecuzione del monitoraggio degli strumenti installati nell'ambito dello studio del dissesto del Cimitero di Pietransieri - Roccaraso (AQ);
- Assistenza in cantiere per GD Test s.r.l. di Torino, indagini in dodici gallerie lungo l'Autostrada A14 per la realizzazione della terza corsia nel tratto Pedaso-Rimini Nord (sondaggi e carotaggi in calotta);
- Esecuzione di una campagna di indagini geognostiche, letture spiralometriche e collaudo inclinometri per l'adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino di Mugello;
- Esecuzione di prove sismiche in foro (Down Hole) per microzonazione sismica provincia di Campobasso;
- Assistenza in cantiere durante le indagini per adeguamento e ampliamento di varie aree di servizio e di parcheggio su tutta la rete autostradale nazionale,
- Esecuzione di indagini per l'adeguamento sismico di vari edifici scolastici (Casalnuovo Monterotaro – FG, Larino – CB, Chiauci – IS);
- Esecuzione del monitoraggio degli inclinometri e piezometri installati nell'ambito dei lavori di sistemazione del movimento franoso in località Colle Laponi e sistemazione idraulica del vallone di San Nicola nel Comune di Agnone (IS);
- Assistenza durante le fasi di cantiere per indagini strutturali del Ponte Cardarelli (Isernia) – sondaggi e carotaggi muratura e cemento armato.

LUGLIO - AGOSTO 2007: Delegato COMAB s.n.c. di Ateleta (AQ) ad assistere tutte le fasi di cantiere (indagini geologiche e prove sismiche) nell'ambito dei lavori di *“Indagini per la microzonazione sismica e per la pianificazione degli interventi post-sisma”* (area 13 lotto O) – Regione Molise, Provincia di Campobasso, Comuni di Matrice, Campolieto e San Giovanni in Galdo.

17 MARZO 2007 – 01 APRILE 2007: Supplenza di Matematica e Scienze presso l'Istituto Comprensivo di Tornareccio – Scuola Media di Perano (CH).

25 GENNAIO 2007: Stesura della relazione geologica, geotecnica e geognostica del territorio comunale per redazione Nuovo P.R.G. del Comune di Perano (CH).

OTTOBRE 2005 – FEBBRAIO 2006: Dipendente di una ditta di perforazione (dott. Geol. Maurizio Melchiorre), con il compito di seguire cantieri geognostici

per sondaggi, esecuzione ed elaborazione di indagini in sito (prove penetrometriche, prove di permeabilità, ecc...) installazione di strumentazione di monitoraggio (inclinometri e piezometri) e opere di consolidamento.

DICEMBRE 2004 – OTTOBRE 2005: Praticantato presso uno studio di geologia e geotecnica (dott. Geol. Nicola D’Orazio).

**LINGUE
STRANIERE**

Inglese: buona comprensione, parlato e scritto

**CONOSCENZE
INFORMATICHE**

Uso abituale del computer e buona conoscenza del:

- Sistemi operativi Windows 98, Windows XP Home e Pro, Vista, Windows 7, 8 e Ubuntu;
- Pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, FrontPage, Access);
- Browser Explorer e Mozilla Firefox;
- Programmi per la gestione di posta elettronica (Outlook Express e Mozilla Thunderbird);
- Programmi informatizzazione cartografica, banche dati e gestione di sistemi informativi cartografici (ArcGIS, WebGIS e QuantumGIS);
- Programmi di gestione della grafica (PhotoShop, Autocad, Archicad, Corel Draw, Corel PhotoPaint);
- Programmi di gestione file Audio-Video;
- Programmi di elaborazione e interpretazione dati di geologia e geotecnica (Geostru, Aztec, Flaccovio, ecc...);
- Programmi di acquisizione, elaborazione e interpretazione dati di geofisica (WinMasw, WinSism, DoReMi, Seismowin, Intersism, Geopsy).

**CAPACITA' E
COMPETENZE
TECNICHE E
ORGANIZZATIVE

ATTIVITA'
EXTRA-
LAVORATIVE**

Ottime capacità di utilizzo di macchinari ed attrezzature per misure ed indagini geologiche come:

- Sonde e penetrometri (sonde CMV, SE e Mori, penetrometro statico-dinamico Pagani e Sunda);
- Sonde inclinometriche, spiralometriche, piezometriche ed estensimetriche;
- Strumenti per indagini sismiche in foro e di superficie, geoelettriche e ultrasoniche e strumentazione per indagini in sito.

Buone capacità di utilizzo di macchinari a controllo numerico.

Rapporti interpersonali mantenute tramite attività di volontariato presso la Croce Rossa Italiana dal 1995 al 2004 con servizi quali assistenza anziani e disabili, assistenza sanitaria e manovre di Protezione Civile. Milite del Corpo Militare della Croce Rossa Italiana (IX Centro Mobilitazione) dal 16/06/2012 – matricola n. 13209.

Donatore di Sangue presso l'A.Do.S. di Lanciano (CH) dal 1995 al 2012 (interruzione per motivi di salute).

**APPARECCHIATURE
HARDWARE E
SOFTWARE IN
POSSESSO**

Sistema di acquisizione per indagini sismiche di superficie (MASW, ReMi, Rifrazione, Riflessione) e in foro (DownHole) – sistema DoReMi con sensore di foro SSBH della SARA Electronic Instrument s.r.l.

Sistema per l'esecuzione di monitoraggio sismico e prove con il metodo Nakamura (SR04 GeoBox della SARA Electronic Instrument s.r.l.).

Programma per l'elaborazione di prove sismiche tipo MASW (WinMasw).

Programma per l'elaborazione di prove sismiche a rifrazione (WinSism).

Aggiornato a Novembre 2017 - Autorizzazione al trattamento di dati personali ai sensi della vigente normativa sulla Privacy

Dott. Geol. **CALENACCIO** Graziano
CATENACCI
N. ISCRIZ. 437

