

CURRICULUM VITAE

NOME: PAOLO LO CASCIO

LUOGO DI NASCITA: [REDACTED]

DATA DI NASCITA: 24 Settembre 1966

RESIDENZA: [REDACTED]

NAZIONALITÀ: Italiana

RECAPITI TELEFONICI: [REDACTED]

TITOLO DI STUDIO: Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Palermo nell'anno 1993 con voti 104/110

LINGUA STRANIERA: Francese

ISCRIZIONE ALL'ALBO: Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia dal 12/04/1995 al n. 1392

SPECIALIZZAZIONI TECNICHE

Tecnico addetto alla valutazione del rischio sismico: titolo conseguito presso l'Associazione SINTESI di Palermo nell'ottobre del 1995 con votazione di 56/60.

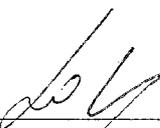
Esperto addetto alla salvaguardia dell'ambiente: titolo conseguito presso il centro di formazione CE.FO.P. di Mistretta (ME) nell'ottobre del 1996 con votazione di 60/60.

CORSI DI PERFEZIONAMENTO PROFESSIONALE

Attestato di frequenza al corso di perfezionamento professionale dell'Ordine Nazionale Geologi sul tema "Inquinamento delle acque sotterranee", Benevento 1÷5 Luglio 1991.

Attestato di frequenza al 2° corso di perfezionamento professionale dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia sul tema "Ruolo delle Scienze della Terra negli studi di Impatto ambientale", Caltanissetta 19÷23 Febbraio 1996.

Attestato di frequenza al 3° corso di perfezionamento professionale dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia sul tema "Meccanica delle rocce – Cedimenti e Geologia nella Progettazione", Caltanissetta 1÷5 Luglio 1996.



CURRICULUM VITAE

Attestato di frequenza al 4° corso di perfezionamento professionale dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia sul tema "Tematiche idrogeologiche", Caltanissetta 18÷22 Novembre 1996.

Attestato di partecipazione ai lavori del convegno dell'Ente Parco dei Nebrodi sul tema "Recupero ambientale di cave e versanti in degrado", Sant'Agata di Militello 14 Dicembre 1996.

Attestato di frequenza all'VIII Ciclo di conferenze di Meccanica ed Ingegneria delle rocce MIR 2000 Politecnico di Torino, Torino 5÷6 Dicembre 2000.

Attestato di partecipazione al corso professionale della Leica Geosystems sul tema "Techniche GPS", Cassibile Ottobre 2003.

Attestato di frequenza all'XIX Ciclo di conferenze di geotecnica di Torino - Stabilità e consolidamento dei pendii Politecnico di Torino, Torino 4÷6 Novembre 2003.

Attestato di frequenza del 1° Corso Nazionale del TECNOLOGO DEL CALCESTRUZZO – Prima e seconda parte, Palermo 27÷29 Settembre 2004 e 25÷27 Ottobre 2004.

Attestato di partecipazione alla visita presso la Piattaforma Gela 1 promossa dall'Associazione Geologi di Palermo, Gela 16 Novembre 2006.

Attestato di partecipazione alla 7ª Giornata di Studi dell'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia "Aspetti geologici e geotecnici della progettazione in zone sismiche", Messina 17 Giugno 2006.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale A.P.C. sul tema "Modellazione geologica e geotecnica, risposta sismica locale, tecniche strutturali nel testo unitario delle Norme Tecniche per le Costruzioni", Caltanissetta 9÷11 Novembre 2006.

Attestato di frequenza del Corso di informatica AUTOCAD MAP 3D 2007 presso la RITTER INFORMATICA di Palermo per una durata complessiva di 42 ore, Palermo 13 Ottobre÷7 Dicembre 2006.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema "Operatori dei sistemi informativi territoriali", per una durata complessiva di 60 ore, Sant'Agata di Militello 04 Maggio÷15 Giugno 2007.

Attestato di frequenza del Convegno nazionale Assoling e Ance sul tema "Nuove norme per costruire", per una durata complessiva di 8 ore, Catania 20 Giugno 2008.



CURRICULUM VITAE

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Utilizzo delle onde di superficie per la caratterizzazione di sito – tecniche sismiche attive e passive”, Palermo 14 Settembre 2009.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Gestione delle terre e rocce da scavo”, Menfi 16 Ottobre 2009.

Attestato di frequenza del Corso Full-Immersion sul tema “Caratterizzazione geologica, geotecnica e parametri di progetto secondo gli Eurocodici, Il D.M. 14.01.2008 sulle Norme Tecniche per le Costruzioni e la circolare esplicativa 617/2009”, Messina 30 e 31 Ottobre 2009.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica”, Aci Castello 11 e 12 Dicembre 2009.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Il ruolo del geologo nella protezione civile – La gestione dell'emergenza – Previsione e prevenzione”, San Fratello 22 Maggio 2010.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Metodi e strumenti per la valutazione della pericolosità dei bacini”, Portorosa 8 Aprile 2011.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Caratterizzazione sismica dei suoli con il metodo masw”, Caltanissetta 29 Aprile 2011.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”, Poto Empedocle 4 Giugno 2011.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “NTC 2008 - Gli approcci non semplificati per il calcolo dell'azione sismica nei depositi di tipo S1 o S2”, Catania 17 Giugno 2011.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Dinamica fluviale principi ed applicazioni”, Acitrezza 13 e 14 Gennaio 2012.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale on-line sul tema “Introduzione al gvSIG”, Febbraio 2012.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Le faglie: dal riconoscimento alla valutazione del rischio”, Ragusa Ibla 2 e 3 Marzo 2012.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “La geotecnica nelle grandi opere: il ponte di Messina” - Università degli Studi di Enna “Kore”, 31 Maggio 2012.

CURRICULUM VITAE

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Natura di fuoco - fenomeni e paesaggi vulcanici” - Escursione geovulcanologica Lipari, Panarea e Stromboli, dal 21 al 24 Giugno 2012.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Modello geologico, geotecnico, aspetti ambientali ed operativi nella costruzione della galleria sulla S.S. 640 Agrigento-Caltanissetta” - Caltanissetta - Cantiere Empedocle 2 - 12 Giugno 2015.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Bonifica dei siti contaminati: il ruolo del geologo”, Termini Imerese – 27 giugno 2015.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “I Lions per la cultura della prevenzione del territorio – IL RISCHIO IDROGEOLOGICO”, Cefalù – 21 aprile 2017.

Attestato di frequenza del Corso di aggiornamento professionale continuo sul tema “Parco dei Nebrodi – Prevenzione dai georischi e valorizzazione geonaturalistica”, Santo Stefano di Camastra – 22 luglio 2017.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Dal Maggio 1995 al Maggio 1997 libera professione:

- Redazione dello studio geologico per la realizzazione di un lago collinare in Contrada Valle Cuba del Comune di Castel di Lucio (ME).
- Esecuzioni delle indagini geognostiche e redazione dello studio geologico necessario per l'adozione del P.R.G. del Comune di Tusa (ME).

Dal Giugno 1997 al Dicembre 1997 libera professione:

- Collaboratore del Prof. G. Torre e il Dott. F. Amantia come geologo addetto alla campagna geognostica ed alla progettazione dei Lotti 29 ter, 29 quater, 30 – 1° stralcio, 30 – 2° stralcio e 30 quater dell'Autostrada Messina-Palermo, tratta Tusa-Castelbuono, aventi uno sviluppo planimetrico complessivo di 7,2 Km.

Dal Gennaio 1998 al Dicembre 1998 libera professione:

- Studio geologico per conto del Comune di Tusa (ME) relativo ai lavori di consolidamento del campo di calcio di Castel di Tusa.
- Studio geologico di massima per conto dell'Amministrazione Regionale della Provincia di Messina relativo alla costruzione di un palazzo dello sport nel comune di Lipari.
- Studio geologico esecutivo per conto dell'Amministrazione comunale di Motta d'Affermo (ME) relativo all'arredo urbano della zona prossima alle case popolari.

CURRICULUM VITAE

- Studio geologico esecutivo per conto dell'Amministrazione comunale di Tusa (ME) relativo ai lavori di rifacimento del muro sito nel rione Castello di Tusa centro.

Dal Gennaio 1999 ad Agosto 2009 libera professione:

- Studio geologico esecutivo per conto del Centro Nazionale Ricerche di Messina relativo alla realizzazione della nuova sede dell'Istituto di tecniche spettroscopiche del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Febbraio 2001.
- Studio geologico esecutivo per conto dell'ATO ME 1 relativo alla realizzazione del Centro Servizi funzionale al C.C.R. situato nel Comune di Mistretta a servizio della macroarea A del territorio dell'ATO ME 1 - Luglio 2004.
- Studio geologico preliminare per conto dell'Amministrazione comunale di Castel di Lucio relativo alla realizzazione dell'area attrezzata per la fruizione del bosco di San Giovanni - Febbraio 2007.
- Studio geologico esecutivo per conto della G.V.R. Scavi Archeologici – Società consortile a r.l. per la realizzazione di un edificio da adibire a centro servizi in Castel di Tusa e copertura dell'agorà presso il sito archeologico di Halaesa - Marzo 2007.
- Studio geologico preliminare per i lavori di consolidamento relativi al costone roccioso prospiciente la spiaggia delle Lampare e al tratto di Via Tusa - Agosto 2009.
- Studio geologico preliminare per i lavori di consolidamento relativi al versante lato est a valle della Via San Luca-Roccazzo – Agosto 2009.
- *Dal settembre 1998 ad oggi impiegato presso la società TECHNITAL S.p.A. con la qualifica di Geologo addetto alla Progettazione e Direzione Lavori per l'Autostrada Messina-Palermo, tratta S.Stefano di Camastra-Castelbuono, e Autostrada Siracusa-Gela, tratta Cassibile-Rosolini e Rosolini-Gela.*

AUTOSTRADA MESSINA-PALERMO

- Lotto 28 "Piana": assistenza geologica allo scavo della galleria Piana con sviluppo planimetrico di circa 1100m per canna.
- Lotto 29 "Tusa": assistenza geologica allo scavo della galleria Tusa con uno sviluppo planimetrico di circa 2000 m per canna sviluppatasi nell'ambito di terreni flischiodi e delle argille scagliose.
- 29 bis "Collegamento": assistenza geologica ai lavori di scavo in galleria, scavo di fondazioni, esecuzione di paratie e opere minori della bretella di collegamento tra lo svincolo di Tusa e la S.S. 113. Tale lotto presenta uno sviluppo planimetrico di circa 2000 m.

CURRICULUM VITAE

- 29 ter “Tardara”: assistenza geologica agli scavi di fondazione dei muri e dei pozzi di fondazione del viadotto Buongiorno, dell’esecuzione di paratie, scatolari, sottovia e opere minori dello svincolo di Tusa. Tale lotto ha uno sviluppo planimetrico di circa 1.800 m.
- 30 - 2° stralcio “Pollina”: assistenza geologica agli scavi di fondazione del viadotto Pollina. Trattasi di un viadotto a grandi luci con lunghezza di circa 1000m per pista e pile alte oltre 90m. Sono state eseguite lavorazioni particolari come jet-grouting e fondazioni a pozzo.
- 30 quater “Svincolo di Pollina”: assistenza geologica agli scavi di fondazione dei muri, dei pozzi di fondazione dei viadotti, dell’esecuzione di paratie, scatolari, sottovia e opere minori dello svincolo di Pollina. Tale lotto ha uno sviluppo planimetrico di circa 1.100m. Tra marzo ed aprile 2001, collaborazione per la riprogettazione del suddetto lotto.
- Geologo addetto alla campagna geognostica ed alla progettazione del lotto 29 bis “Completamento”, inerente ai lavori di rettifica e sistemazione della S.S. 113 nella zona compresa tra Ponte Pali (Comune di Tusa, ME) e Ponte Pollina (Comune di Pollina, PA) avente uno sviluppo planimetrico complessivo di circa 5 Km.

AUTOSTRADA SIRACUSA-GELA

- ✚ Lotto 3 “Avola”: assistenza geologica agli scavi di fondazione degli scatolari, dei muri di sostegno, dell’esecuzione di pali di grosso diametro per l’ancoraggio delle pile dei viadotti e ponti e realizzazione delle opere minori lungo tutto il tratto autostradale compreso lo svincolo di Avola. Tale lotto ha uno sviluppo planimetrico di circa 12 Km.
- ✚ Lotto 4 “Noto”: assistenza geologica agli scavi di fondazione degli scatolari, dei muri di sostegno, della galleria Cozzo Inferno, dell’esecuzione di pali di grosso diametro per l’ancoraggio delle pile dei viadotti e dei ponti e realizzazione delle opere minori lungo tutto il tratto autostradale compreso lo svincolo di Noto. Tale lotto ha uno sviluppo planimetrico di circa 10 Km.
- ✚ Lotto 5 “Rosolini”: assistenza geologica agli scavi di fondazione degli scatolari, dei muri di sostegno, dell’esecuzione di pali di grosso diametro per l’ancoraggio delle pile dei viadotti e ponti e realizzazione delle opere minori lungo tutto il tratto autostradale compreso lo svincolo di Rosolini. Tale lotto ha uno sviluppo planimetrico di circa 9 Km.
- ✚ Geologo addetto alla gestione del laboratorio terre e calcestruzzi di Cassibile in riferimento ai lavori di costruzione del tratto autostradale Cassibile-Rosolini dell’Autostrada Siracusa-Gela.

CURRICULUM VITAE

- ✚ Geologo addetto alla redazione di alcune carte tematiche (Carta dei suoli e Carta delle indagini) dei lotti autostradali della Siracusa-Gela per la procedura della Valutazione di Impatto Ambientale.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione esecutiva della barriera di Cassibile dell'Autostrada Siracusa-Gela.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione esecutiva dello svincolo di Canicattini Bagni dell'Autostrada Siracusa-Gela.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione esecutiva della riqualificazione del lotto 1 "Cassibile" dell'Autostrada Siracusa-Gela.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione esecutiva dei lotti 10 e 11, tratta Scicli-Ragusa, dell'Autostrada Siracusa-Gela.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione definitiva dei lotti 12-16, tratta Ragusa-Gela, dell'Autostrada Siracusa-Gela.
- ✚ Geologo addetto alla verifica di ottemperanza (V.I.A.) relativa alla mitigazione ambientale dei lotti 6, 7 e 8 della tratta Rosolini-Scicli.
- ✚ Geologo addetto alla progettazione esecutiva della bretella di collegamento tra lo svincolo di Noto dell'Autostrada Siracusa-Gela e la strada provinciale Noto-Pachino.

Il sottoscritto Lo Cascio Paolo Domenico, nato a [REDACTED] il 24/09/1966, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n° 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n° 445/2000, sotto la propria responsabilità

Dichiara

che i dati riportati nel presente curriculum, composto da n° 7 pagine, corrispondono al vero.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del Regolamento Europeo GDPR 679/2016.

Tusa 22/08/2020

In fede



Paolo Lo Cascio