

Dott. Geol. Stefano Palandri

Regione Liguria – Dipartimento Infrastrutture, Territorio, Ambiente” – Ufficio territoriale per la Difesa del Suolo della Spezia

Via XXIV Maggio 3 – 19121 LA SPEZIA Tel.: 010/5488140 – Cell.: 348/5198031

Dati personali

Luogo di nascita: Sarzana

Data di nascita: 2/7/1961

Residenza: Via Maestà n. 29 – 19031 AMEGLIA (SP) – Tel.: 0187/600304 – Cell.: 349/5423276

Codice Fiscale PLN SFN 61L02 I449P

Madrelingua italiana Conoscenza lingua Inglese: buona (scrittura, lettura ed espressione orale)

Titoli di studio

Diploma di maturità scientifica presso il Liceo “T. Parentucelli “ di Sarzana (1979 – 80) – votazione 42/60

Laurea in Scienze Geologiche (23/07/1985)

Dipartimento di Scienze della terra Università degli Studi di Pisa – votazione 110/110

Abilitazione all’esercizio della professione ed iscrizione all’Albo professionale dei Geologi in data 03/07/1986 (E.S. n. 58 dell’O.R.G.L.)

Esperienze di lavoro

Regione Emilia – Romagna

Geologo rilevatore della Carta Tecnica Regionale dal 1987 al 1989

E.N.E.L. Unità Nazionale Geotermica

Consulente per la realizzazione dell’Inventario delle Risorse Geotermiche dal 1987 al 1990

C.N.R. Istituto Internazionale Ricerche Geotermiche

Consulente per la realizzazione dell’Inventario delle Risorse Geotermiche dal 1987 al 1988

Attività libero professionale

Vari incarichi professionali per conto di Privati, Enti Pubblici e Tribunali nel campo della Geologia Applicata all’Ingegneria e dell’Idrogeologia dal 1986 al 1990 e regolarmente autorizzati dal 1990 al 2000.

Esperienza di lavoro dipendente (dal 1990)

Dipendente della Provincia di Massa Carrara dal 27 dicembre 1989 al 29 dicembre 2010 con la qualifica D4 – Geologo, dal 1990 al 1993 Responsabile dell’U.O. Rifiuti e Discariche

dal 1991 al 2003 Responsabile del Procedimento in materia di Vincolo Idrogeologico RD 3267/23,

dal 1999 al 2001 Responsabile del Procedimento per numerosi appalti di lavori sui corsi d’acqua di interesse provinciale F. Frigido, T. Ricortola e T. Canalmagro,

dal 2001 al 2003 coordinatore procedimenti autorizzativi in materia di Opere Idrauliche RD 523/1904,

dal 2003 al 2007 Responsabile del Servizio Geologico del Settore LL.PP;

dal 2007 a 2009 Responsabile del Procedimento per la concessione di derivazione di acque sotterranee T.U. 1775/33;

dal settembre 2009 al dicembre 2010 Responsabile del Servizio Geologico del Settore LL.PP;

dal dicembre 2010 all’ottobre 2011 Funzionario Geologo D4 presso il Settore 6 “Lavori Pubblici e Patrimonio” della Provincia della Spezia

dall’ottobre 2011 al luglio 2015 Funzionario Geologo D4 presso il Settore 4 “Difesa del Suolo, Viabilità, Protezione Civile” della Provincia della Spezia

dal luglio 2015 ad oggi Funzionario Tecnico Geologo D4 presso la Regione Liguria – Ufficio Territoriale per la Difesa del Suolo della Spezia

Competenze tecniche

Ottima capacità nell'uso del PC e dei sistemi di rete; approfondito utilizzo di internet e dei principali software della famiglia MICROSOFT OFFICE; buona capacità nell'utilizzo dei pacchetti GIS (Arcview, ArcGis, QGis), AUTOCAD, AZTEC e GEOSTRU.

Esperienze significative:

Studi geologici a supporto della progettazione di edifici scolastici, per il consolidamento di frane e per la sistemazione delle Strade Provinciali come Funzionario degli Enti Provincia di Massa – Carrara e Provincia della Spezia (dal 1990 al 2015);

Membro della Commissione per la Valutazione dei Piani di Coltivazione delle cave del Parco delle Alpi Apuane (1992 – 1993)

Studi geologici a supporto del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale MS (1992 – 1999);

Redazione della cartografia del Rischio Idraulico relativa alla zona di costa tra Carrara e Montignoso e quella relativa all'alto corso del Fiume Magra tra Aulla e Pontremoli (1993 – 94);

Partecipazione alla stesura del Piano Provinciale MS di Smaltimento dei Rifiuti (1993)

Membro della Commissione Provinciale MS per l'individuazione di un sito idoneo alla localizzazione di una Discarica per RSU (1994)

Membro della Conferenza Provinciale MS per lo Smaltimento dei Rifiuti (L.R.Toscana 4/95) (dal 1995 al 1999)

Partecipazione all'attività di supporto per il censimento dei danni presso il Commissario per l'Emergenza Alluvionale del 16 giugno 1996 in Alta Versilia (1996 – 1998);

Discarica Provinciale di Ca' Gaggino – stesura dello Studio di Compatibilità Ambientale (1996)

Discarica Provinciale di Ca' Gaggino – stesura della Relazione geologico tecnica per il progetto esecutivo della viabilità di accesso (1996)

Insegnante presso i Corsi di Formazione Professionale della Provincia di Massa-Carrara per materie quali cartografia e topografia, normative ambientali, geologia e geologia tecnica, gestione degli impianti di discarica controllata, geografia fisica e climatologia, cartografia storica, difesa del suolo, nonché numerose attività di lezione su argomenti di "Educazione Ambientale" svolte presso le principali scuole primarie e secondarie (dal 1992 al 2008).

Membro del Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino del Fiume Magra dal suo insediamento (1992) al 2001

Membro del Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino Toscana Nord dal suo insediamento (1998) al 2010

Partecipazione alla attività di supporto del Comune di Carrara per il rilevamento dei danni ed il monitoraggio dei dissesti avvenuti in occasione dell'Evento Alluvionale del 23 settembre 2003 (2003 – 2004)

Redazione ed aggiornamento della Cartografia della Pericolosità Geomorfologica delle Strade Provinciali MS (dal 2001 al 2010)

Progettazione, Direzione Lavori e Contabilità (dal 2001 al 2010) di:

lavori di manutenzione e sistemazione idraulica dei corsi d'acqua del litorale apuo-versiliese,

lavori di manutenzione dei corsi d'acqua minori nel bacino del F. Magra,

lavori di ripascimento dell'arenile compreso tra Marina di Massa e i Ronchi,

Stesura del Rapporto sulle analisi chimico – fisiche relative al Piano di Caratterizzazione delle spiagge del litorale compreso tra la località Partaccia e Marina di Massa oggetto di ripascimento nel SIN di Massa-Carrara (DM 21/02/1999) (2007)

Responsabile del Procedimento per i progetti di sistemazione dell'alveo del T. Carrione n. 3, 4, 5, 6 di cui al Primo Piano Stralcio ex Ordinanza Commissariale n. A/8 del 28/06/2007 (dal 2009 al 2012)

Membro dell'Ufficio di Direzione Lavori per il progetto dei "Lavori per il recupero e il riequilibrio del litorale nel tratto compreso fra il porto di Marina di Carrara e la foce del torrente Versilia" (dal 2009 al 2010)

Studi per la stesura della Cartografia della Pericolosità Geomorfologica delle Strade Provinciali della Spezia (dal 2011 ad oggi);

Direzione lavori degli interventi di emergenza per il ripristino della transitabilità lungo le strade provinciali interrotte a seguito dell'evento alluvionale del 25 – 26 ottobre 2011 – zona Piana Battolla, Val Graveglia, Padivarma, Stodomelli, Rocchetta Vara, Suvero, Calice al Cornoviglio, Pian Di Madrignano (2011);

Censimento dei danni avvenuti lungo le strade provinciali della Spezia in occasione dell'Evento Alluvionale del 25 – 26 ottobre 2011 (2011 – 2012);

Studi e ricerche per la valutazione sull'interferenza tra la rete idrografica e la viabilità provinciale della Spezia in occasione dell'Evento Alluvionale del 25 – 26 ottobre 2011 (dal 2012 al 2015);

Attività di Consulenza Tecnica di Parte per conto della Provincia della Spezia in riferimento a svariate cause giudiziarie presso il Tribunale della Spezia (dal 2011 al 2017);

Attività di tutoraggio di studenti delle facoltà di Scienze della Terra dell'Università di Pisa e dell'Università di Parma (dal 2013 al 2015);

Correlatore di tesi di laurea in Scienze Geologiche presso l'Università di Parma (dal 2013 al 2015);

Redazione di Relazione Paesaggistiche (dal 2012 al 2014) a supporto di:

lavori di manutenzione straordinaria e risistemazione delle strade provinciali nell'ambito del *"Bando per la concessione di aiuti a favore della realizzazione di interventi a valere sulla misura 413 – 322 – sviluppo e rinnovamento dei villaggi – GAL"*,

Progettazione Geologica e Geotecnica (dal 2012 al 2014) di:

lavori di manutenzione straordinaria e risistemazione delle strade provinciali nell'ambito del *"Bando per la concessione di aiuti a favore della realizzazione di interventi a valere sulla misura 413 – 322 – sviluppo e rinnovamento dei villaggi – GAL"*,

Progettazione Geologica e Geotecnica e Direzione Lavori (dal 2012 al 2015) di:

lavori di somma urgenza per il ripristino del transito interrotto a causa di eventi franosi lungo le strade provinciali,

Incaricato dell'istruttoria delle pratiche del Vincolo Idrogeologico LR 4/99 (dal maggio 2012 al luglio 2014);

Membro della Commissione Provinciale per il Paesaggio (dal gennaio 2013 al gennaio 2015)

Responsabile del Servizio Geologico della Provincia della Spezia (dal luglio 2014 al luglio 2015);

Membro della Commissione Locale per il Paesaggio del Comune di Ortonovo – DGC n. 31 del 03/03/2015 – (dal 2015 al 2017)

Membro della Commissione Locale per il Paesaggio del Comune di Castelnuovo Magra – DGC n. 31 del 08/04/2015 – (in corso)

Responsabile del Servizio Geologico – Piani di Bacino dell'Ufficio Territoriale per la Difesa del Suolo della Spezia (dal luglio 2015 ad oggi);

Membro della Commissione Locale per il Paesaggio del Comune di Luni – DGC n. 22 del 07/07/2017 – (in corso)

Pubblicazioni

"Descrizione dei caratteri orografici e geomorfologici del Bacino del Fiume Magra" (in collaborazione) – **ENEA – Studio Ambientale del Fiume Magra (1989, La Spezia)**

"Sull'influenza delle condizioni geologiche locali nella definizione del rischio sismico: un esempio in Lunigiana" – **Memorie Società Geologica Italiana – Volume 30 (1985)**

"Le frane nel territorio di Fivizzano (MS)" – **Atti del Convegno "I corsi d'acqua minori dell'Appennino" – Aulla 1987**

"Sull'influenza delle condizioni geologiche locali nella definizione del rischio sismico: un esempio in Lunigiana" – **Memorie dell'Accademia Lunigianese di Scienze G.Capellini – Volume LIV-LVI (1984-86)**

"Caratteri meteorologici e pluviometrici dei recenti eventi alluvionali nel territorio di Massa e La Spezia" – **Celebrazioni della Giornata Mondiale Dell'Acqua 2014 – 24 marzo 2014 – EU.WATERCENTER Università di Parma**

"L'Evento Alluvionale del 25 ottobre 2011 ed i suoi effetti sulla viabilità della Provincia della Spezia" – **Memorie dell'Accademia Lunigianese di Scienze G.Capellini – in stampa**

Altre qualifiche

Iscritto nell'Albo Regionale degli Esperti in materia di Bellezze Naturali (L.R. Liguria 21/8/91 n.20) in data 3/8/1992.

Regione Toscana – PIN – Centro studi Ingegneria – Prato:

- attestato di partecipazione al *“Corso di analisi dei fenomeni alluvionali”* – Prato (PO) 1996

Scuola di Formazione Avanzata – Fisica dei Processi Sedimentari (ENEA – CNR – Università di Parma – Università “La Sapienza” di Roma):

- attestato di superamento delle prove di ammissione e delle prove di profitto del *“Seminario Dinamica Costiera nelle Pocket Beach”* – Sapri (SA) 15 – 19 giugno 1998

Scuola di Formazione Avanzata – Fisica dei Processi Sedimentari (ENEA – CNR – Università di Parma – Università “La Sapienza” di Roma):

- attestato di superamento delle prove di ammissione e delle prove di profitto del *“Seminario Dinamica Costiera e Ripascimento Artificiale dei Litorali”* – Pescara 21-25 giugno 1999

Regione Toscana:

- attestato di partecipazione al *“Corso di Formazione sulla Valutazione di Impatto Ambientale”* – Firenze 5-6-12-13 marzo 2001

H.S. srl – Capannori (LU):

- attestato di partecipazione al *“Corso base software HEC – RAS”* – Capannori 27 e 28 febbraio 2006

Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Ingegneria Agraria e Forestale – CIRF:

- attestato di partecipazione al corso di formazione ed aggiornamento professionale *“Gestione della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua naturali e dei canali di bonifica”* (10 CFU) – Firenze 2008

Accademia Lunigianese di Scienze “Giovanni Capellini” – Provincia della Spezia

- Attestato di partecipazione alla Giornata di Studio *“Susceptività, pericolosità e rischio di frana nella Provincia della Spezia”* – marzo 2009

Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al Seminario *“Gestione delle Terre e Rocce da scavo ai sensi dell'art.186 del D.Lgs. 152/2006 e D.G.R.859/2008”*, La Spezia, 30 aprile 2009

Ordine degli Ingegneri della Provincia della Spezia, Provincia della Spezia, Accademia Lunigianese di Scienze “Giovanni Capellini”

- Attestato di partecipazione alla Giornata di studio sul *“Rischio sismico del territorio Spezzino”*, La Spezia, 19 giugno 2009

Libera Università di Bolzano – Facoltà di Scienze e Tecnologie

- attestati di partecipazione al workshop (due giornate) *“Pericolosità idraulica nel territorio montano ed applicazione della direttiva europea ‘Alluvioni’”* – Bolzano 9 e 10 giugno 2011

Provincia della Spezia

- attestato di partecipazione al convegno *“I sistemi di gestione della salute e sicurezza sul lavoro: il percorso di certificazione OHSAS 18001:2007 della Provincia della Spezia”* – La Spezia, 21 ottobre 2011

Libera Università di Bolzano – Facoltà di Scienze e Tecnologie

- attestati di partecipazione al workshop (due giornate) *“Pericolosità idraulica nel territorio montano ed applicazione della direttiva europea ‘Alluvioni’”* – Bolzano 3 e 4 maggio 2012

Ufficio Geologia e Prove Materiali della Provincia Autonoma di Bolzano – Servizio Geologico della Provincia Autonoma di Trento

- Attestato di partecipazione al workshop *“Progetto Interreg Alpinspace Paramount”* – Bolzano 31 maggio e 1 giugno 2012

Ordine Regionale Geologi Liguria

- attestato di partecipazione al seminario *“Dissesto idrogeologico in provincia della Spezia, metodi applicativi ed esempi pratici in campo prova”* – Brugnato (SP), 19 giugno 2013

Libera Università di Bolzano – Facoltà di Scienze e Tecnologie

- attestati di partecipazione al workshop (due giornate) *“Pericolosità idraulica nel territorio montano ed applicazione della direttiva europea ‘Alluvioni’”* – Bolzano 21 e 22 novembre 2013

Ordine Regionale Geologi Liguria

- attestato di partecipazione al convegno *“... Che Iddio ce la mandi buona!” Sappiamo davvero prevenire il rischio geologico? “* – Sarzana, 16 maggio 2014

Ordine Regionale Geologi Liguria, Accademia Lunigianese di Scienze “Giovanni Capellini”

- attestato di partecipazione *“Lo studio della stabilità dei pendii attraverso la definizione del modello geologico e l'analisi numerica: l'esempio di Marinasco – Strà”* – La Spezia, 16 luglio 2014

Aggiornamento del curriculum in quanto soggetto già iscritto nell'Albo Regionale degli Esperti in materia di Bellezze Naturali (L.R. n. 20/1991 ora L.R. n. 13/2014), avvenuto con nota assunta al prot. PG/2015/26221 in data 12/02/2015 dal SETTORE URBANISTICA E TUTELA DEL PAESAGGIO della Regione Liguria, al fine della iscrizione d'ufficio al nuovo Albo Regionale di cui all'art. 7 della L.R. 13/2014.

Accademia Lunigianese di Scienze "Giovanni Capellini", in convenzione con Ordine Regionale Geologi Liguria

- attestato di partecipazione al Seminario: "La dinamica dei sedimenti per la ricostruzione delle pocket beach nei territori costieri di pregio: il ripascimento della spiaggia del Pozzale all'Isola Palmaria" – La Spezia, 16 maggio 2015

Accademia Lunigianese di Scienze "Giovanni Capellini", in convenzione con Ordine Regionale Geologi Liguria

- attestato di partecipazione al Seminario: "Le Cinque Terre: un Patrimonio dell'Umanità ad alto rischio geomorfologico. Cosa ci ha insegnato l'Alluvione del 25/10/2011?" – La Spezia, 10 luglio 2015

DISTAV Genova

- Partecipazione alla Giornata di Studio "RISCHI GEOMORFOLOGICI E GESTIONE DELLA FASCIA COSTIERA – in ricordo del Prof. Remo Terranova" – DISTAV Genova, 16 ottobre 2015

Ordine Ingegneri della Spezia

- Attestato di partecipazione al Seminario "MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO" – La Spezia, 20 novembre 2015

Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al seminario "Geologia e Paesaggio" – Finale Ligure, 4 dicembre 2015

Accademia Lunigianese di Scienze "Giovanni Capellini", in convenzione con Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al seminario "Faglie e rocce di faglia nella professione del geologo" – La Spezia, 12 dicembre 2015

Consulta Geologi Parma, O.R.G. Emilia Romagna, Ordine Professionale Architetti e Dottori Forestali, Collegio Geometri Parma, Dipartimento Fisica della Terra UniParma

- Attestato di partecipazione al Seminario "Progettazione, realizzazione e controllo delle opere di sostegno non strutturali delle terre nell'ambito degli interventi edilizi, ambientali ed infrastrutturali: competenze, metodi e responsabilità" – Campus Universitario di Parma, 3 marzo 2016

Comune di Genova e Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al Workshop "DIFESA DEL TERRITORIO E DELLE INFRASTRUTTURE DAI RISCHI NATURALI" – Circolo dell'Autorità Portuale di Genova, 6 aprile 2016

Accademia Lunigianese di Scienze "Giovanni Capellini", in convenzione con Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al seminario "Fenomeni di sprofondamento catastrofici: i Sinkholes in Italia. Il Sinkhole di Camaiore e le Sprugole alla Spezia" – La Spezia, 26 febbraio 2016

#ITALIA SICURA

- Attestato di partecipazione al convegno "Progettare l'assetto idrogeologico" – Genova, Palazzo Ducale, 30 novembre 2016

Regione Liguria

- Attestato di partecipazione al corso "IL NUOVO CODICE DEGLI APPALTI PUBBLICI E DEI CONTRATTI IN CONCESSIONE – D.LGS 18/04/2016 N. 50 – Lattanzio ELearning – Genova, 27 febbraio 2017

Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale "Rischio idro-geomorfologico in ambito urbano" ORGL – SIGEA – Teatro Carlo Felice – Genova, 5 maggio 2017
- Attestato di assolvimento agli obblighi relativi all' Aggiornamento Professionale Continuo per il triennio 2014-2016 – Genova, 26 giugno 2017
- Attestato di partecipazione al Convegno "IL BORGO DI SAN FRUTTUOSO DI CAMOGLI: LABORATORIO DI STRATEGIE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRO-GEOMORFOLOGICO NEI TERRITORI COSTIERI DEL MEDITERRANEO" – Camogli, 6 ottobre 2017., Teatro Sociale

ANCE La Spezia

- Attestato di partecipazione al seminario "SSAP – Sistema di calcolo per l'analisi della stabilità dei pendii" – ANCE La Spezia, Sala Pozzoli – Confindustria La Spezia – 6 novembre 2017

Ordine Regionale Geologi Liguria

- Attestato di partecipazione al Workshop "EVENTI DI PIENA E FRANA IN ITALIA SETTENTRIONALE NEL PERIODO 2005-2016" - Auditorium Banca Carige s.p.a. (g.c.) - Via D. Chiossone, 3 – .Genova, 15 gennaio 2018

Ameglia, febbraio 2018

