

DATI PERSONALI

- Nome: Monica Laquidara
- Data di nascita: 28/08/1968
- Luogo di nascita: Pisa
- Residenza: Via F. Ruschi, 71 Calci 56011 (PISA)
- Telefono: cell.339/3197224
- E-mail: monilaq68@gmail.com

TITOLI DI STUDIO

Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "Filippo Buonarroti" di Pisa, 1987;

Laurea in Scienze Geologiche, conseguita presso la **Facoltà di Geologia** dell'**Università degli Studi di Pisa**, in data **26/04/1996**;

- Titolo della Tesi: " Variazione composizionale Base-Tetto all'interno dell'Ignimbrite Campana: risultati dello studio del sondaggio di Afragola (Na)", relatore il Prof. Mauro Rosi.
- Titolo Tesina: "Gli estensimetri a filo per la misura delle deformazioni di un versante: sperimentazione sulla frana di Camporaghena (Ms)"

Anno di abilitazione: **2001**

Iscrizione all'Albo Professionale **Ordine dei Geologi della Toscana** in data **18/10/2001**: n°**1227**

STUDI POST LAUREA

Attestato di Partecipazione ai lavori della Scuola di Formazione Avanzata in "Tecniche Geofisiche della Geologia Marina" Giugno 1996

Qualifica di "Tecnico per la prevenzione del rischio idrogeologico" conseguita dopo aver frequentato un corso della durata di 700 ore presso il Centro Polifunzionale del Dipartimento della

Protezione Civile a Castelnuovo di Porto (Roma), da Ottobre 1996 ad Aprile 1997, durante il quale è stato eseguito uno studio di un affluente del Tevere, il F. Treia, con uno studio dettagliato del fiume suddiviso in tronchi, nel tratto da Civita Castellana alla confluenza con il Tevere.

Qualifica professionale di "Esperto nella gestione delle Energie Rinnovabili" conseguita dopo aver frequentato un corso svolto a Pisa da Agosto 1999 a Dicembre 1999, della durata di 678 ore, durante il quale sono stati svolti due periodi di stage presso l'AGES di Pisa e l'Agenzia per l'Energia della Provincia di Pisa. Il Corso è stato organizzato dalla CISPEL Toscana in collaborazione con la Regione.

OCCUPAZIONE ATTUALE

Dal 2002 esercita la Professione del Geologo occupandosi di studi geologici, geotecnici e idrogeologici;

Sede Studio Professionale: Via Vecchia Fiorentina, n.254, Loc. Montione di Cascina, Cascina (PISA);

ESPERIENZE ED INCARICHI SIGNIFICATIVI

- Svolto periodo di Sorveglianza presso il Centro di Vulcanologia dell'Isola di Vulcano " Marcello Carapezza" (Isole Eolie) per conto del Gruppo Nazionale di Vulcanologia - Periodi: Estate 1990- Estate 1995;
- Collaborazione professionale iniziata con libero professionista nell'anno 1997;
- Intrapresa attività in proprio con apertura Studio Professionale, dal Marzo 2002;
- Collaborazione con Studio Associato di Geologia, realizzazione di lavori per privati ed Enti; in particolare collaborato allo studio per la realizzazione di "*Cartografia della Vulnerabilità naturale degli acquiferi di pianura del territorio comunale di S.Giuliano Terme*", presentato nel Settembre 2002;
- Amministratrice della società "Tethys- Servizi e soluzioni per l'ambiente e il territorio- piccola Società coop. a resp. limitata" dal 1998 al 2001;
- Realizzazione della parte commerciale del Laboratorio Geotecnico Toscano, con sede a Massa, con collaborazione alla creazione del sito web, realizzazione del primo Data-base dei potenziali clienti e primi contatto telefonici e mailing, dal Settembre a Novembre 2003;
- Studio di Fattibilità e Componenti Geologiche per la V.A.S. per Piano Attuativo opere di urbanizzazione del PIP Cascina Est-

UTOE 38 Cascina (PI) 2008;

- Studio Geologico, Geotecnico e Geognostico di supporto alla fase esecutiva di realizzazione di 6 aerogeneratori e alla viabilità interna ed esterna per la realizzazione del Campo Eolico "La Miniera", Montecatini V.C. (PI) 2008-2009;
- Studio Geologico e componenti geologiche per screening ambientale per la realizzazione di un impianto fotovoltaico "grid connected", denominato "Parco Girasole" Comune di Fauglia (PI) 2009;
- Studio Geologico e componenti geologiche per screening ambientale per la realizzazione di un impianto fotovoltaico "grid connected", denominato " Piano Alpino" Comune di Lajatico (PI) 2010;
- Studio Geologico e componenti geologiche per screening ambientale per la realizzazione di un impianto fotovoltaico "grid connected", denominato "Le Fonti" Comune di Cascina (PI) 2010;
- Studio geologico e componenti geotecniche per la ricostruzione di edificio denominato "Sala contrattazione delle merci della Camera del commercio di Livorno sede staccata di Cecina (LI)" 2010;
- Studio geologico e componenti geotecniche per la realizzazione all'interno del Complesso della Gherardescha di "Struttura in Legno lamellare con copertura in pvc e poliestere da adibire ad attività sportive ad uso ITG Buontalenti", comune di Livorno 2011;
- Studio Geologico, Geognostico e Geotecnico per la realizzazione di ampliamento del Campo Eolico "La Miniera" con l'aggiunta di 5 aerogeneratori, Montecatini V.C. (PI), 2012;
- Studio Geologico, Geognostico e Geotecnico del recupero funzionale della ex Colonia Vittorio Emanuele II, Loc.Calambrone (PI), 2008,2012;
- Studio di Fattibilità Geologica per Piano di Recupero nucleo storico consolidato di "Casa Apolloni", come di S.Giuliano Terme (PI), 2012;
- Studio geologico geomorfologico e geotecnico della Ricostruzione del Muro di contenimento terrazzo lato nord dell'Abbazia di S.Savino, Montione di Cascina (PI), 2009-2013;
- Membro della "**Commissione Paesaggio e dell'Autorità competente in materia di VAS**", Comune di Lari, e Casciana Terme Lari 2013-2017;
- Membro della "**Commissione Paesaggio e dell'Autorità competente in materia di VAS**", Comune di Ponsacco, 2013-2018;
- Progetto "Vulcani, ambiente e territorio" presso ITGC "E.Fermi" Pontedera, Marzo-Aprile 2018;

PARTECIPAZIONE A WORKSHOP,
E SEMINARI DI AGGIORNAMENTO

CONVEGNI

Convegno: " Per una nuova organizzazione della Difesa del suolo",
tenutosi il 5 Aprile 1997 a Norma (LT)

"1^ Conferenza Nazionale sulla Protezione Civile e il servizio

sociale dei Vigili del Fuoco", tenutosi a Castelnuovo di Porto (Roma) dal 9 al 11 giugno 1997

Convegno: "La Prevenzione del rischio sismico in Garfagnana e Lunigiana" tenutosi a Castelnuovo Garfagnana il 20 febbraio 1998

Convegno : "Protezione Civile: Regioni ed Enti Locali nel quadro della Riforma della Pubblica Amministrazione", tenutosi a Firenze il 24 Ottobre 1998, in occasione della "1^ Esposizione delle tecnologie ambientali e dell'Italia di qualità", in qualità di membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione APRI;

Congresso: "Grandi Rischi" tenutosi a Firenze dal 3 al 8 Novembre 1998, in qualità di membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione APRI;

"2ª Conferenza Regionale sull'Energia" che si è svolta a Firenze presso il Palazzo degli Affari nei giorni 21 e 22 Ottobre 1999;

Business Meeting sulle Energie Rinnovabili, tenutosi a Firenze nei giorni 8-9 Novembre 1999;

Corso: "Geotermia a bassa entalpia: sistemi a circuito chiuso e sonde verticali" gennaio 2009;

Corso: " Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC) 2008 *Teoria ed Applicazioni pratiche*" marzo 2009;

Corso: "Il modello geotecnico del sottosuolo, le verifiche geotecniche delle fondazioni superficiali e l'idoneità del sito alla luce del DM 14 gennaio 2008", 85esimo Congresso nazionale della Società Geologica Italiana, settembre 2010;

Corso: "Prospezioni geofisiche del sottosuolo: aggiornamento sulle principali metodologie investigative anche alla luce delle NTC", nov-dic 2010;

Corso: "Applicazione delle nuove norme tecniche: modellazione geotecnica e considerazioni sui criteri di individuazione dei valori caratteristici" marzo 2011;

Corso: "Depurazione di reflui civili ed industriali, fitotrattamenti. Aspetti progettuali e ambientali." settembre 2011;

Corso: "Dalla progettazione e perforazione dei pozzi al monitoraggio a all'analisi numerica dei dati: avanzamenti nel campo idrogeologico" Geofluid 2012, Piacenza ottobre 2012;

Corso: " La gestione delle Terre e rocce di scavo dopo il DM 161/2012: aspetti giuridici e tecnici." Giugno 2013;

Corso: " Rischio sismico e Rischio idrogeologico, micro zonazione sismica, Piano gestione alluvioni", Firenze 2015;

Convegno: "Città Storiche ed Alluvioni, la Geologia e la gestione del Rischio", Firenze 2016;

Corso: "Il Ruolo della Geochimica nella Normativa Ambientale" SOGEI-IGG-UNIFI Pisa 2016;

Convegno: " Dinamica Fluviale in ambito urbano a 50 anni dall'Alluvione di Firenze" Firenze novembre 2016;

Convegno: " Ingegneria naturalistica, dissesto idrogeologico, riqualificazione ambientale" Firenze, ottobre 2018;

Convegno: "Clima ed eventi alluvionali in Versilia: Passato, presente e Futuro" Villa Paolina, Viareggio, novembre 2018;

La sottoscritta autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente curriculum, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.13 del D.Lgs. 196/2003.

Monica Laquidara

