

Dott.ssa, Geol., Lidia Scavo

1. Informazioni Personali

COGNOME: Scavo
NOME: Lidia
NAZIONALITÀ: Italiana
Cellulare: +393317773383
E-mail personale: lidiascavo@gmail.com
PEC: l.scavo@geotaspec.it

RUOLO 1: Assistente di Laboratorio
E-mail ruolo 1: lidia@tononeng.com
DITTA: Laboratorio Rocce e Ricerca Tonon, SRL
SEDE DITTA: Via Nazionale 206
38123 Trento, TN, Italia
+3904611636349, +0461942345
info@tononeng.com
www.tononeng.com

SITO WEB: www.tononeng.com

RUOLO 2: Responsabile Customer Care & SEO Copywriter
DITTA: Toscano Gioielli srl
SEDE DITTA: C.so Umberto, 168, 95024 Acireale, CT, (Italia)
Tel. +390957648110

2. Formazione

- (03)2018 Corso di Formazione: “Influenza del proprio comportamento sui risultati della qualità aziendale” (modulo TRA57 – 16 ore), Scuola delle Professioni per il Terziario UPT formazione continua, corso di formazione obbligatoria nell’ambito dell’inquadramento contrattuale come apprendista.
- (01)2018 Corso di Formazione: “Essere apprendisti oggi” (modulo TRAA1 - 4 ore) e “Aspetti caratterizzanti la disciplina del rapporto di lavoro” (modulo TRAC1 – 12 ore), Scuola delle Professioni per il Terziario UPT formazione continua, corso di formazione obbligatoria nell’ambito dell’inquadramento contrattuale come apprendista.
- (01)2017–
(01)2018 Master di II livello in Engineering Geology
Università degli Studi di Siena, Siena (Italia), voto 110/110.
Competenze nel campo delle norme tecniche per le costruzioni (NTC 2008 e successive), prove fisico meccaniche in terre e rocce in laboratorio e in situ, progettazione geotecnica, analisi di stabilità dei versanti, rischio idrogeologico, GIS e 3DGis.
- (10)2012–(03)/2015 Laurea Magistrale in Scienze Geologiche (LM74), Università di Catania, massimo dei voti con 110/110 e lode. Titolo Tesi di Laurea: “I minerali degli xenoliti mantellici e crostali degli Iblei (Sicilia SE) nel quadro della teoria "evoluzionistica" di Hazen et al. (2008).” Realizzata presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Sezione Scienze della Terra, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università di Catania, sotto la guida dei Prof. V. Scribano e G. Barone.
- (10)2008-(07)2012 Laurea Triennale in Scienze Geologiche (L34), Università di Catania, massimo dei voti con 110/110 e lode. Titolo Tesi di Laurea: “Stratigrafia della sezione miocenica di Fort Delimara (Isola di Malta)” Realizzata presso il Dipartimento di

Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Sezione Scienze della Terra, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università di Catania, sotto la guida del Prof. A. Di Stefano.

(09)2003-(07)2008 Maturità Scientifica, Liceo Scientifico Archimede, Acireale, CT, Italia.

3. Abilitazioni

Abilitazione alla professione di Geologo Senior conseguita presso l'Università di Palermo nella seconda sessione 2016. Iscrizione all'Albo Professionale dei Geologi (Registro del Trentino Alto Adige), Sezione A, numero 307, a partire dal 24 Gennaio 2018.

4. Esperienza professionale

(03) 2018 Idonea alla mansione di Sperimentatore presso il Laboratorio Rocce e Ricerca Tonon s.r.l.
 2017-ad oggi: Apprendista Assistente di Laboratorio presso Laboratorio Rocce e Ricerca Tonon s.r.l.
 2016-ad oggi: Geologo abilitato.
 2015-2017 Operatore gestione backoffice e customer care; SEO copywriter presso Toscano Gioielli s.r.l..

5. Profilo professionale

Conoscenze nei campi della Petrologia, Geologia e Geofisica applicata all'edilizia e ai beni culturali, Geologia Marina e Biostratigrafia. Dopo il percorso di studi universitario di stampo accademico e il conseguimento dell'abilitazione professionale all'esercizio della professione di geologo, ho scelto di concentrarmi sul campo della Geingegneria, seguendo un Master di II livello.

Nel periodo di preparazione all'Esame di Stato ho lavorato come addetta customer care e SEO copywriter acquisendo una buona padronanza del settore. La mia collaborazione con l'Azienda e' proseguita fino a Settembre 2017, quando ho formalizzato il mio impegno con il Laboratorio Rocce e Ricerca Tonon.

Attualmente, le mie competenze professionali presso il Laboratorio Rocce e Ricerca Tonon possono essere quantificate come segue:

Denominazione Prova	Numero di test eseguiti (Sett. 2017 – Feb. 2018)
Prova uniassiale senza moduli elastici (ASTM D7012)	10
Prova uniassiale con moduli elastici (ASTM D7012)	77
Prova di trazione indiretta (Brasiliana) (ASTM D3967)	113
Indice di degradabilità delle rocce, Slake Durability Test (ASTM D4644)	6
Peso di volume (massa volumica) della roccia (ISRM Suggested methods)	4
Porosità Aperta della roccia (ISRM Suggested Methods)	46
Peso Specifico dei grani della roccia (UNI EN 1936)	2
Cerchar Abrasivity Index (ASTM D7625)	147
Point Load Test (ASTM D5731)	6
Sievers J-number Drillability test	29
Abrasion Value test or Abrasion Value Cutter Steel test	32
Abrasion Value test	1

Brittleness value S20 test	29
NTNU-SINTEF Soil Abrasion Test (SAT)	24
Slurry Abrasivity, Miller umber (ASTM G75)	8
Analisi petrografica di sezione sottile su roccia compatta	7
Prova di durezza di Mohs (Manual of Physical Geology)	80
Prova di deformazione di rigonfiamento ad espansione laterale e assiale libera (ISRM Suggested Methods for Laboratory Testing of Swelling Rocks 1999)	1
Prova di Rigonfiamento o Collasso monodimensionale in terreni (ASTM D 4546 - 14 Suggested Methods - Method B)	4
Punch Penetration Test (EMI, Colorado School of Mines)	59
Analisi granulometrica per vagliatura a secco o a umido (ASTM D6913)	21
Coefficiente di imbibizione (CNR XXVI n. 137-1992 and UNI-EN 13755)	1
Contenuto di selce nel calcare	19
Creep Test on Rock, 1 Month Duration (ISRM Suggested Method)	2

6. Pubblicazioni

6.1.1 Co-autore

- 1) Manuella, F. C., Ottolini, L., Carbone, S., & Scavo, L. (2016). Metasomatizing effects of serpentinization-related hydrothermal fluids in abyssal peridotites: new contributions from Hyblean peridotite xenoliths (southeastern Sicily). *Lithos*, 264, 405-421.

Dott.ssa, Geol., Lidia Scavo

21 Giugno, 2018

