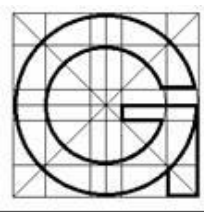




CURRICULUM VITAE



Umberto Tundo

Dati personali:

Cognome e nome: Tundo Umberto

Luogo di nascita: Vittorio Veneto (TV)

Data di nascita: 28/09/1964

Residenza anagrafica: Via Mazzini 30/a – 36027 Rosà (VI)

Studio professionale: Via Mazzini 30/a – 36027 Rosà (VI)
umberto.tundo@virgilio.it
3488745159 - umberto.tundo@epap.sicurezzapostale.it

Codice fiscale: TND MRT 64 P28M089C

Partita I.V.A.: 0281391024

Ordine Geologi Veneto N° 438

Matricola EPAP 016116K

Curriculum Accademico

- Laurea in Scienze Geologiche 110/110
Università degli Studi di Pisa (1991)
- **Esame di stato e abilitazione conseguita nell'anno 1995**
Iscrizione Numero 438 (Ordine Geologi del Veneto)
- Accompagnatore Naturalistico
Comunità Montana del Brenta - 1995
- Tecnico Specialista Sistemi Qualità Aziendale
IRIGEM – Rosà - 1997
- ISO 9001 : 2000 per le Scuole
Ci.Ti.O – Bassano - 2002
- Tecnico dell'Ambiente
Scuola Professionale Piacenza - 2004
- **Guida Naturalistico Ambientale - Iscr. Albo Nazionale – “VE120”**
- Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione – Corso “A”, “B”, “C”
Time to Time – 2011 - 2016

ALTRI TITOLI

- 2020 – Rifiuti Industriali - Eco Ulity Company (Padova)
- 2020 – Acque Reflue - Eco Ulity Company (Padova)
- 2019 - Esperto in tecnica forense nel campo degli illeciti penali ambientali - Corso di Alta Formazione (Ca' Foscari Challenge School)
- 2019 - Incontri Itineranti Di Aggiornamento Sullo Stato Della Professione E Sulla Formazione Professionale Continua
- 2019 - Geologa Urbana Di Padova
- 2019 - La Carta Dei Suoli Della Provincia Di Vicenza
- 2018 - Indagini in sito e nuove normative tecniche NTC 2018 - Ordine Geologi Veneto
- 2018 – Giornate studio paesaggio – IUAV Venezia
- 2108 - Sismica passiva – Ordine Geol. Veneto
- 2018 – La Classificazione dei Rifiuti – CCIAA Vicenza
- 2017 – Corso per Auditor modello Organizzativo EX D.Lgs. 231/01 - Time to Time, Padova
- 2017 - Corso Terre & rocce da scavo – Ordine Geol. Veneto
- 2016 - Corso Treviso Analisi del Rischio dei siti contaminati – Ordine Geol. Veneto
- 2013 - “Geologia ed Idrogeologia dell’alta pianura vicentina” – Progetto Aquor - Provincia Vicenza
- 2013 - “La geologia del vicentino: movimenti franosi, geotecnica e interventi antropici; idrogeologia locale - Provincia Vicenza – Lab Provinciale
- 2012 - Convegno “La Terra Trema” – Comune di San Zenone degli Ezzelini
- 2011 - Tecnica sismica passiva e attiva a stazione singola - Micromed srl – Mogliano Veneto
- 2011 - Indagini in sito e nuove normative tecniche NTC 08 - Ordine Geologi Veneto
- 2010 - Resp. Servizio di Prevenzione e Protezione / mod A 30 ore – Time to Time Padova
- 2009 – Corso Professionale 3 ore - Aspetti geologici della pianificazione urbanistica – Ordine Geologi Veneto;
- 2009 – Corso Professionale 8 ore - La gestione della problematiche ambientali – Treviso Tecnologia;
- 2009 – Corso Professionale 5 ore - Fondazioni superficiali in condizioni statiche e

sismiche - Ordine Geologi Veneto;

■ 2008 - Corso Professionale 20 ore - Energie alternative e risparmio energetico - ESSETIESSE Padova;

■ 2007 – Corso Professionale 40 ore – La Consulenza Tecnica d'Ufficio e di Parte – ESSETIESSE Padova;

■ 2007 – Corso Professionale 40 ore - Aggiornamento legislativo e specialistico per geologi - ESSETIESSE Padova;

■ 2006 – Abilitazione alla professione di Accompagnatore Turistico – UNPLI Vicenza;

■ 2006 – Corso Professionale 40 ore - Gestione della Risorsa Idrica – Proservizi Vicenza

– ARPAV;

■ 2006 – Corso Professionale 40 ore – Norme e leggi in materia d'Ambiente – Ordine Ingegneri del Veneto;

■ 2006 – Corso Aggiornamento 22 ore - “Rischio Sismico – adeguamento delle indagini alla normativa – Ordine Geologi del Veneto;

■ 2005 – Iscrizione Albo Consulenti Tecnici – Tribunale Bassano del Grappa (VI);

■ 2004 – Corso Professionale 72 ore – Tecnico dell'Ambiente – Scuola Professionale Piacenza;

■ 2004 – Abilitazione alla professione di Guida Naturalistica delle Provincia di Vicenza;

PRINCIPALI INCARICHI SVOLTI

□ Indagini geologiche e geotecniche per il progetto di costruzione di edifici residenziali nei comuni di: Rosà, Cittadella, Asolo, Thiene, Arsiero, Mason, Marostica, Molvena, Breganze, Lugo Vicentino, Fara Vicentino, Mussolente, Crespano, Castelfranco Veneto, Borso del Grappa, Bassano del Grappa, Romano Ezzellino, San Zenone degli Ezzelini Conco, Montebelluna, Altivole, Riese Pio X, Salcedo.

□ Indagini geologiche e geotecniche per il progetto di costruzione di edifici industriali ed artigianali, nei comuni di: Rosà, Cittadella, Asolo, Thiene, Arsiero, Mason, Marostica, Molvena, Breganze, Lugo Vicentino, Fara Vicentino, Mussolente, Crespano, Castelfranco Veneto, Borso del Grappa, Bassano del Grappa, Romano Ezzellino, San Zenone degli Ezzelini Conco, Montebelluna, Altivole, Riese Pio X, Salcedo.

□ 2020 – Incarico geologica, geotecnica ambientale nuove scuole Primarie Comune di Cassola, (Vicenza);

□ 2020 – Incarico triennale per indagini geologiche, geotecniche e ambientali – ViAcqua SpA (Vicenza);

- 2020 – Incarico per assistenza pratiche geologiche ambientali per la prevenzione di fenomeni di inquinamento ambientale e predisposizione documentazione per eventuali incontri di Amministratori e dipendenti comunali con funzionari di altre amministrazioni pubbliche; assistenza di Amministratori e dipendenti comunali, nel corso di sopralluoghi con Enti e Associazioni – Comune di Rossano Veneto (VI)
- 2020 – Incarico geologica, geotecnica ambientale vasca di sollevamento, Consorzio di Bonifica Brenta - Cittadella (Padova);
- 2020 – Incarico geologica, geotecnica ampliamento Istituto Canova – Studio Zoncheddu - Comune di Vicenza (Vicenza);
- 2019 – CoAutore indagine geologico, geotecnica e ambientale movimenti franosi area Valrovina - Comune di Bassano del Grappa (Vicenza);
- 2020 – CoAutore indagine ambientale nuova rotatoria Via Ca' Baroncello - Comune di Bassano del Grappa (Vicenza);
- 2020 – Incarico indagine geologica, geotecnica e ambientale potenziamento rete acquedotto Malo (VI) – ViAcqua (Vicenza);
- 2020 – Incarico indagine geologica, geotecnica e ambientale potenziamento rete acquedotto Caltrano (VI) – ViAcqua (Vicenza);
- 2020 – Variante al PI Comune di Monfumo e Indagine microzonazione sismica di 2Livello
- 2020 – Incarico indagine geologica, geotecnica e ambientale raccordo fognatura Torrebelvicino (VI) – ViAcqua (Vicenza);
- 2020 – Incarico indagini ambientali area parco pubblico Chilesotti a Thiene – Comune di Thiene (VI);
- 2019 – CoAutore indagine Gallerie sotterranee e Georadar – Comune di Cittadella (PD);
- 2019 – CoAutore pubblicazione scientifica geologica sul territorio di San Zenone – Pubblicazione volume naturalistico Oasi San Daniele - Committente: Comune di San Zenone degli Ezzelini;
- 2018 – Incarico per redazione relazione geologica-sismica per la nuova pista ciclabile nel comune di Bassano del Grappa - Committente: Comune di Bassano del Grappa;
- 2018 – Incarico per redazione relazione geologica-sismica per la sistemazione e il passaggio pedonale lungo la SS Provinciale 26 nel comune di Borso del Grappa - Committente: Comune di Borso del Grappa;
- 2018 – Incarico per redazione relazione geologica-sismica per la nuova illuminazione pubblica nel comune di Bassano del Grappa - Committente: Comune di Bassano del Grappa;
- 2018 – Incarico per redazione relazione geologica-sismica per la nuova Scuola Primaria nel comune di Borso del Grappa - Committente: Comune di Borso del Grappa;
- 2018 – Incarico per redazione relazione geologica edificio Comunità Montana del Grappa in comune di Crespano del Grappa - Committente: Comunità Montana del Grappa;

- 2018 – collaboratore nell'incarico per redazione relazione geologica-sismica Scuola Superiore di 2 Grado nel comune di Thiene - Committente: Provincia di Vicenza;
- 2017 – Incarico per redazione relazione geologica ampliamento Pronto Soccorso dell'Ospedale di Bassano del Grappa – ASLL 7;
- 2016 – collaboratore nell'incarico per redazione relazione geologica-sismica Scuola Superiore di 1 Grado nel comune di Marostica - Committente: Comune di Marostica;
- 2016 - Incarico per redazione relazione geologica area parcheggio sud Villa Lunardi in comune di Borso del Grappa - Committente: Comune di Borso del Grappa;
- 2015 - Incarico per redazione relazione geologica ed analisi terreno relativa al progetto di realizzazione della nuova sede della protezione civile, del comune di Marostica - Committente: Comune di Marostica;
- 2015 - Realizzazione prova di permeabilit  terreno area parcheggio sud Villa Lunardi in comune di Borso del Grappa - Committente: Comune di Borso del Grappa;
- 2015 - Relazione geologico-geotecnica per riqualificazione di un'area del centro storico di Crosara in comune di Marostica - Committente: Comune di Marostica;
- 2014 - Analisi cause movimento franoso di via Cangrande della Scala in comune di Marostica - Committente: Comune di Marostica;
- 2014 - Valutazione di INCidenza Ambientale Impianto di stoccaggio e recupero rifiuti (F.lli Golin), Localit  Cima Gogna, 76 Auronzo di Cadore (BL);
- 2014 - RELAZIONE PAESAGGISTICA: Collaborazione nella realizzazione-completamento di un percorso ciclabile per la risoluzione dei problemi della mobilit  e per uno sviluppo turistico sostenibile nelle aree di pregio ambientale e culturale dei territori dei Comuni di Arsiero, Laghi, Posina e Velo D'Astico;
- 2014 - Indagine geologica, idrogeologica e geotecnica e progetto di sistemazione e messa in sicurezza di un movimento franoso in via Sant'Agata in comune di Marostica - Committente: Comune di Marostica;
- 2014 - Indagine geologica ed ambientale a corredo del progetto per l'estensione acquedotto consortile Piovene-Cogollo - Committente: Alto Vicentino Servizi S.p.A.;
- 2014 Stesura documento di Valutazione dei Rischi (DLgs 81 del 09/04/08 e ssmii) - Mond  IPI Srl – ControlChem Crocetta del Montello (TV);
- 2014 - Indagine geologica ed idrogeologica a corredo del progetto definitivo/esecutivo per la sistemazione Brolo di Palazzo Bonaguro a Bassano del Grappa - Committente: Amm. Comunale di Bassano del Grappa;
- 2013 - Progetto per autorizzazione impianto stoccaggio rifiuti non pericolosi (r13) in regime ordinario (Montecchio Precalcino);
- 2013 - Realizzazione di una centrale di pompaggio per trasformazione irrigua in zona pedemontana;

- 2013 - Indagine geologica ed ambientale a corredo del progetto per la realizzazione pozzi disperdenti a Breganze (progetto AQUOR) - Committente: Alto Vicentino Servizi S.p.A.;
- 2013 – Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo di sistemazione movimento franoso di via Miglioretti a Marostica - Committente: Amm. Comunale di Marostica;
- 2012 - Indagine geologica-ambientale - Vas -piano di recupero civile abitazione a Zugliano;
- 2012 - Indagine geologica ed ambientale a corredo del progetto per l'estensione acquedotto consortile Schio-Malo - Committente: Alto Vicentino Servizi S.p.A.;
- 2012 - Indagine geologica ed ambientale a corredo del progetto per l'ampliamento del rete reflui neri a Villaverla - Committente: Alto Vicentino Servizi S.p.A.;
- 2012 – Analisi geologica, geotecnica e idrogeologica, VAS e Studio di Compatibilità Idraulica per il Piano di Lottizzazione G. Galilei a Zugliano. - Committente: Stupiggia;
- 2012 – Analisi geologica, geotecnica e idrogeologica e Studio di Compatibilità Idraulica per la costruzione del nuovo edificio industriale a Thiene. - Committente: Leonardi Autoservizi;
- 2012 - Indagine geologica, idrogeologica e geotecnica e progetto di sistemazione e messa in sicurezza di un movimento franoso in via Costavernese in comune di Molvena - Committente: Parise Romina;
- 2011 - Indagine geologica, idrogeologica e geotecnica e progetto di sistemazione e messa in sicurezza di un movimento franoso in via Caneva in comune di Molvena - Committente: Comune di Molvena;
- 2011 - Indagine geologica ed idrogeologica a corredo del progetto definitivo/esecutivo per l'ampliamento della scuola primaria di Pianezze S.L. - Committente: Amm. Comunale di Pianezze S.L.;
- 2011 - Indagine geologica ed idrogeologica a corredo del progetto definitivo/esecutivo delle scuole medie "Bellavitis" a Bassano del Grappa - Committente: Amm. Comunale di Bassano del Grappa.
- 2011 - Indagine geologica ed idrogeologica a corredo del progetto definitivo variante di Bassano del Grappa della SS47 "della Valsugana" - Committente: Sab – ANAS;

ESPERIENZA DIDATTICO SCIENTIFICA

dal 2007 – 2020 - Attività di consulenza didattico scientifica:

Società di Gestione dell'Acqua E.T.R.A. SPA,
Associazione Foglie d'Oro Onlus, visite all'Oasi di Villaverla,
INFEA Rete Educazione Ambientale Provincia di Vicenza – Arpav

dal 2004 – 2020 - Consulente Norme ISO 9001, ISO 14001 e Reg. Europeo BRC IoP (i6 – 2019), ISO 15593, HACCP, e Sistemi di Gestione Forestale PEFC;

- Settore Ambiente DLGS 152/2006 e succ agg. per ditte private.
- Acqua: impianti di fitodepurazione: dimensionamento e relazione geologico-tecnica;

- autorizzazione agli scarichi acque reflue: predisposizione della domanda ed eventuale gestione delle attività connesse all'ottenimento dell'autorizzazione (consulenza, recupero documenti).
- Aria: autorizzazione alle emissioni in atmosfera: predisposizione della domanda ed eventuale gestione delle attività connesse all'ottenimento dell'autorizzazione (consulenza, recupero documenti).
- Rifiuti: Gestione e tenuta registri; Autorizzazione e comunicazioni attività
- Dichiarazione degli imballaggi
- V.I.A.: Piano di redazione S.I.A., Procedura tecnica di V.I.A.
- ISO 14000: Analisi ambientale iniziale;
- Predisposizione della domanda ed eventuale gestione delle attività connesse all'ottenimento della certificazione (consulenza, recupero documenti).

Dal 2016 - Realizzazione percorsi turistici per la valorizzazione delle città interessate dell'area della Grande Guerra: Venezia, Bassano del Grappa – Tour Operator KAILAS s.a.s. Milano.

2015 - Socio fondatore Associazione Anima Ecologica per la promozione ambientale e turistica dell'area dell'Alto Vicentino.

2015 – Responsabile Progetti Didattici – Area Naturalistica San Daniele a San Zenone degli Ezzelini (TV).

2014 - Realizzazione percorsi turistici per la conoscenza dei territori della Grande Guerra: Monte Grappa, Altopiano di Asiago, Fiume Piave, area del Montello – Agenzia Viaggiamente Srl Treviso.

2014 - Ist Comp. Tezze sul Brenta – Progetto “A scuola nei Parchi – Guardiani della natura” – classi II e IV – 2 lezioni in classe e 2 giornate sul Monte Grappa – recupero informazioni e analisi della biodiversità di due aree naturalistiche differenti: il giardino della scuola e le pendici a su del Monte Grappa. Creazione di un supporto informatico per la partecipazione al concorso.

2014 - Ist. Comp Rosà – Biodiversità nel mio Comune – 2 lezioni in classe e una uscita di 4 ore al Bosco di Campagna di Rosà – recupero informazioni e analisi della biodiversità di due aree naturalistiche differenti: il giardino della scuola e il Bosco di Campagna di Rosà.

2014 - Liceo Scientifico “J.da Ponte” – Bassano del Grappa – Incontro per nell'ambito del progetto “Recupero, Sostegno e approfondimenti”.

2013 - Rilievo topografico, geologico e mappatura ecologica macro specie presenti presso il Parco dell'Amicizia a Tezze sul Brenta.

2013 - Realizzazione percorsi ciclopeditoni per la valorizzazione di pacchetti turistici nell'Alto Vicentino – KAILAS s.a.s..

2013 - Ist Comp. N°6 F.Muttoni (Vicenza) – Progetto Acqua Oro Blu – classi I.

2012 - Ist Comp. Tezze sul Brenta – Fossili, Dinosauri e molto di più – 10 ore di lezione e uscite al Parco dell'Amicizia di Tezze sul Brenta con le classi III dei plessi di Granella, Belvedere, Campagnari e Stroppari.

2012 - Bando per l'assegnazione di contributi per interventi innovativi di conservazione e valorizzazione del patrimonio naturale. - linea di intervento 1.3 “Politiche di sostegno alla promozione e allo sviluppo dell'imprenditorialità”. AZIONE 1.3.4 “Interventi innovativi di conservazione e valorizzazione del patrimonio naturale”. Realizzazione della documentazione

tecnica, cartellonistica per la valorizzazione turistica di alcune aree inserite nella RETE Natura 2000.

2012 - Docente di matematica e scienze c/o Istituto Comprensivo Nove – sede Scuola Superiore di 1 Grado – Cartigliano

2012 - Attività di consulenza didattico scientifica e Guida sulle rive del Fiume Brenta – Ist. Comprensivo G.Rodari, Rossano Veneto.

2012 - Attività di consulenza didattico scientifica progetto “La scuola ambiente che si prende cura e di cui avere cura” – Direzione Didattica 3 Circolo – Bassano del Grappa

dal 2008 – 2017 - Attività di consulenza didattico scientifica Società Working Out – Alpenise (Vicenza), Fenice Onlus (Padova)

dal 2003 – 2008 - Attività di guida naturalistica per conto della Spett.le Comunità Montana dall’Astico al Brenta

Rosà, lì 06.11.2020

timbro e firma



dott. geologo Umberto Tunda

COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

Dott. Giovanni Dalla Valle, Geologo, Regione Veneto
Associazione C.S. Le Guide – Recoaro Terme
Associazione Foglie Nuove onlus
Gruppo Anima Ecologica
Dott.ssa Barbara Bertoncello, Ufficio Ecologia Ambiente Bassano del Grappa (VI).
Dott. Nicola Fini, “Pangea” - Servizi Ambientali.
Dott. Filippo Marchiori, Consulenze Aziendali (Mirano – Venezia).
Ing. G. Bartucci, Consulenze Ambientali (Soave - Verona).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiana
ALTRE LINGUE	
	Spagnolo
• Capacità di lettura	Ottima
• Capacità di scrittura	Ottima
• Capacità di espressione orale	Ottima
	Inglese
• Capacità di lettura	Discreta
• Capacità di scrittura	Discreta
• Capacità di espressione orale	Discreta
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Sono iscritto a numerose associazioni come volontario (Teatro Montegrappa, Fiab, CAI) Ho svolto il Servizio Militare come Obiettore di Coscienza c/o l'Azienda USL di Pisa e c/o l'A.I.A.S..
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ho una buona capacità di gestire, coordinare e organizzare persone, attività e progetti grazie sia alle esperienze di volontariato che a quelle lavorative. Sono in grado di lavorare in gruppo anche in condizioni di stress.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Sono docente presso alcuni enti per la conoscenza e la salvaguardia dell'elemento Acqua in serate ed eventi pubblici della Provincia di Vicenza e di Padova. Ottima conoscenza del territorio (logistica, punti di ristoro, et.) dell'alto Vicentino, Padovano e Trevigiano. Presidente e responsabile del sito Internet www.labrenta.it – www.animaecologica.eu Buona capacità nell'uso del computer anche su piattaforma alternative Linux, Apple (excel, word, powerpoint) e di altri strumenti da ufficio quali fotocopiatrice, scanner, plastificatrice etc.
PATENTE O PATENTI	In possesso di patente A / B. Automunito.

ORGANIZZAZIONE PROFESSIONALE

Risorse strumentali:

- 1 notebook ASUS con monitor 17" LCD con sistema operativo Windows 10;
- 1 fotocopiatrice, stampante, scanner, f/r A3HP;
- 1 stampante HP Business Inkjet 2800 - A3 colori;
- 1 fotocamera digitale reflex Canon;

Software tecnico:

- Licenza pacchetto Office 2010
- e programmi specifici di geotecnica GeoStru software house.
- Grilla (2010) calcolo onde HVRS

Lo studio dispone inoltre di:

- 1 penetrometro dinamico medio (DPM 30);
- 1 sonda elicoidale per perforazioni fino a 6 m.
- 1 Tromino (Micromed) calcolo ed analisi onde HVRS.
- 1 micrometro di precisione PASI.
- 1 freatimetro da 30 m.
- 1 pocket penetrometer.
- 1 sclerometro Torvane.
- 1 carotiere portatile per sondaggi su cemento / asfalto.