



CURRICULUM VITAE
di Tiziano Abbà

Impiego attuale

Rilevamento geologico, geomorfologico e geoarcheologico, elaborazione di dati territoriali con software GIS. Attività occasionale di libero professionista, con indagini geologiche e di geologia ambientale.

Impegni attuali:

- Indagini geoarcheologiche in un sito medioevale di Comacchio (FE) e un sito dell'età del Bronzo presso Oppeano (VR)
- Indagini ambientali
- Rilevamento geologico dei depositi quaternari di fondovalle in Val Venosta (BZ)
- Redazione di carte geologiche

Esperienze professionali

Rilevamento geologico

- 2013-2014 ▪ **Studio geologico e idrogeologico dell'area delle risorgive del fiume Sile**, Parco Naturale Regionale del Fiume Sile, Dipartimento di Geoscienze dell'Univ. di Padova
- 2012-2013 ▪ **Progetto PARSJAD**, Dip. di Geografia dell'Univ. di Padova, Università Ca' Foscari di Venezia, Regione Veneto: rilevamento geoarcheologico in siti archeologici lungo le coste dell'Alto Adriatico
- **Rilevamento del fondovalle della Vallagarina (TN)**, collaborazione con il dott. geol. Maurizio Cucato
- 2010-2012 **Progetto Padova Underground**, Dip. di Geografia, Università di Padova: studio geologico dell'area circostante la città di Padova.
- 2011 ▪ **Studio geologico e geomorfologico nell'area archeologica di Montegrotto Terme**, per il Dipartimento di Archeologia, Univ. di Padova.
- **Progetto IDRO**, Provincia di Venezia: interpretazione di sezioni stratigrafiche e descrizione di carotaggi
- 2005-2011 **Progetto CARG**, Regione Veneto, Foglio 147 "Monselice", settori di pianura.
- 2009 ▪ **Progetto Via Annia**, Dipartimenti di Geografia e Archeologia, Univ. Di Padova: rilievi geologici e geomorfologici lungo il tracciato della Via Annia.
- **Studio idrogeologico di Porto Marghera**, Provincia di Venezia: descrizione e interpretazione stratigrafica di carotaggi.
- 2005-2008 ▪ **Progetto CARG-P.A.T**, Provincia Autonoma di Trento: rilevamento geologico nel Foglio 43 "Mezzolombardo" (area di fondovalle) e informatizzazione della carta geologica dell'area;
- **Progetto Geosinpav**, Provincia di Venezia: rilevamento geologico nel territorio provinciale, compilazione data base geologico.
- 2005 **Studio geopedologico** di un area a sud di Padova, ARPAV.

Didattica

- 2013 **Docenza a contratto** per il Corso di Rilevamento Geologico I e relativo Campo di Rilevamento Geologico I (titolare: prof. Dario Zampieri).

- 2012 **Docenza a contratto** per il Corso di Laboratorio di Cartografia e relativo Campo di Rilevamento Geologico I (titolare: dott.ssa Anna Breda).
- 2009-2011 **Didattica di supporto** per il Corso di Laboratorio di Cartografia e relativo Campo di Rilevamento Geologico I (dott.ssa Anna Breda).
- 2007-2009 **Didattica di supporto** per il Corso di Geomorfologia (dott. Aldino Bondesan) e Campo di Rilevamento Geologico I (dott. Nereo Preto).

Altre attività

- 2011-2012 Collaborazione con ARCADIS SET Italia ad un'indagine ricognitiva in 20 punti vendita Esso Italia
- 2005-2010 Collaborazione con studi geologici per informatizzazione di carte geotematiche, fotointerpretazione, indagini geologiche e geotecniche.
- 2004 Collaborazione con Petroltecnica srl per il Piano di caratterizzazione ambientale presso gli stabilimenti EVC e DECAL (Petrolchimico di Porto Marghera).
- 1996-1997 Impiegato nella Banca di Credito Cooperativo dell'Alta Padovana.

Formazione

- 1996 Maturità classica con voto 52/60
- 2003 Laurea Magistrale in Scienze Geologiche presso il Dipartimento di Geologia dell'Università di Padova con la tesi "Geomorfologia e Geologia del Quaternario nei dintorni del Lago di Santa Giustina, nella Valle di Non (TN)"; rel. prof. G.B. Pellegrini; voto 110/110 con lode.

Corsi di utilizzo software GIS

- 2010 "Caratterizzazione morfologica dei bacini idrografici con tecniche GIS" (corso avanzato su ArcGIS 9.3; dott. Roberto Rossi, C.I.R.GEO.
- 2009 Corso base di GIS Opensource: Quantum Gis; dott. A. Rosina e dott. N. Iandelli.
- 2007 "Introduzione all'impiego dei GIS nelle applicazioni territoriali", corso base su ArcGIS 9.1; dott. Roberto Rossi, C.I.R.GEO.
- 2004 Informatizzazione dei dati geologici dei fogli CARG 082 "Asiago" e 029 "Cortina d'Ampezzo"; stage presso il Servizio Geologico della Regione Veneto.

Corsi di Rilevamento Geologico

- 2014 Corso di formazione di geografia sui gruppi Moiazza-Civetta (Dolomiti Bellunesi, sistema n. 3 UNESCO); prof. G.B. Pellegrini, dott. D. Giordano
- 2013 Corso di telerilevamento: Introduzione al telerilevamento con ENVI e ARCGIS; dott. A. Ninfo
- 2011 Corso di formazione di geografia sui gruppi Vette Feltrine, Cimonega, Brendòl (Alpi Feltrine, sistema n. 3 UNESCO); prof. G.B. Pellegrini, dott. D. Giordano
- 2010 XIV Scuola estiva AIQUA: Geologia delle pianure alluvionali; dott. P. Mozzi, dott. A. Fontana
- 2007 XI Scuola estiva AIQUA: Il carso triestino; prof. F. Cucchi
- 2005 IX Scuola estiva AIQUA: L'anfiteatro morenico del Garda; prof. A. Bini
- 2002 I corso di Rilevamento Geologico del Quaternario in Ambiente Alpino; Provincia Autonoma di Trento, dott. Andrea Borsato

Convegni e workshop

- 2012 Partecipazione al convegno **I fiumi e la città. Geoarcheologia urbana a Padova e in**

- Italia (Univ. di Padova, Sovrintendenza per i Beni Archeologici del Veneto) con l'intervento: "*Depositi alluvionali e paleoidrografia*", tenuto in collaborazione col dott. Paolo Mozzi
- 2011 ▪ Presentazione del Foglio Geologico 013 "Merano"; Provincia autonoma di Bolzano.
 ▪ Il Quaternario italiano: conoscenze e prospettive; AIQUA.
 ▪ Contenuto di metalli e metalloidi nei suoli; ARPAV.
- 2010 Energie rinnovabili per la climatizzazione: geoscambio in provincia di Venezia, sostenibilità e regolamentazione.
- 2009 ▪ Le scienze della terra al servizio della comunità - Presentazione dei volumi *Le unità geologiche, I suoli e I geositi*; Provincia di Venezia.
 ▪ La variabilità del clima nel Quaternario: la ricerca italiana; AIQUA/AIGEO.
- 2008 ▪ Workshop tecnologico ArcGIS 9.3 Day; ESRI Italia
 ▪ Le acque sotterranee della pianura veneta, progetto SAMPAS Regione Veneto.
 ▪ Indeterminatezza dei dati nei modelli geologici; prof. R. Genevois, Ord.Geol.Veneto.
 ▪ Terre e rocce da scavo: NTC 2008; Ordine dei Geologi del Veneto
 ▪ Metodi di perforazione dei pozzi per acqua; Botti Elio sas
- 2006 Geologia Urbana di Venezia; Provincia di Venezia
- 2005 La carta dei suoli del Veneto in scala 1:250.000

Pubblicazioni

Berton D., a cura di (2014) - *Il sentiero naturalistico glaciologico dell'Antelao*. CAI (Contributi per schede tecniche e revisioni di alcuni capitoli geologici).

Mozzi P., Negrelli C. et al. (2014) - *Paesaggi antichi e potenziale archeologico*. In: Archeologia e paesaggio nell'area costiera veneta: conoscenza, partecipazione e valorizzazione. Biblos, Cittadella (PD)

Picotti et al. (2012) - *Note illustrative alla carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 043, MEZZOLOMBARDO*. Provincia Autonoma di Trento

Picotti et al. (2012) - *Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 043, MEZZOLOMBARDO*. Provincia Autonoma di Trento

Sedeo et al. (2012) - *Note illustrative alla carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 147, PADOVA SUD*. Regione Veneto

Sedeo et al. (2012) - *Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 147, PADOVA SUD*. Regione Veneto

Vitturi A., Bassan V. et al. (2012) - *Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000, foglio 107, PORTOGRUARO*. Regione Veneto.

Primon S., Ninfo A., Mozzi P., Piovan S., Abbà T. (2012) - *Indagine geoarcheologica del territorio di Montegrotto Terme attraverso il telerilevamento*. In *Aquae Patavinae*, Atti del II Convegno Nazionale 2011, 55-74

Tirelli M., Mozzi P., Fontana A., Ninfo A., Ferrarese F., Abbà T. (2012) - *Dal telerilevamento al controllo verità terreno: la prima verifica in località Valle Rossa*. In *Quaderni di Archeologia del Veneto*, XXVIII, 2012, 203-207.

Abbà T. (2010) - *Uno spaccato sulla pianura alluvionale del Brenta*. In Lalli A., Il Passante Autostradale di Mestre (2010), La Grafica Faggian srl, Campodarsego (PD), pag. 56-69.

Mozzi P., Fontana A., Piovan S., Abbà T. (2010) - *Indagini geomorfologiche lungo il tracciato della Via Annia*. In Via Annia II. Atti della giornata di studio del 17 giugno 2010, 71-90. Il Poligrafo, Padova.

Mozzi P., Piovan S., Rossato S., Cucato M., Abbà T., Fontana A. (2010) - *Palaeohydrography and early settlements in Padua*. Il Quaternario, 23(2bis), Volume Speciale, 387-400.

Bondesan A., Primon S., Bassan V., Fontana A., Mozzi P., Meneghel M., Abbà T., Vitturi A. (2008) - *Carta delle unità geologiche della provincia di Venezia*. Cierre Edizioni, Sommacampagna (VR).

Abbà T. (2008) - *Rilevamento geologico*. In Bondesan A. et al., Le unità geologiche della provincia di Venezia, Cierre Edizioni, Sommacampagna (VR)

Abbà T. (2008) - *Il Passante autostradale di Mestre*. In Bondesan A. et al., Le unità geologiche della provincia di Venezia (2008), Cierre Edizioni, Sommacampagna (VR)

De Franco R., Biella G. et al. (2006) - *Monitoring of the saline intrusion with time-variant geo-electric-tomography: test site Casetta (Chioggia, Italy)*

Bassan V., Bisaglia V., Conchetto E., Mazzuccato A., Vitturi A., Abbà T. (2006) - *Underground waterflow determination in Venice lagoon system by natural isotopic markers and geoelectric tomography. Underground water monitoring*. In CORILA, Scientific Research and Safeguarding of Venice, Research programme 2004-2006, Vol. V. 2005 results.

Lingue straniere

Buona conoscenza dell'inglese tecnico scritto.

Sufficiente conoscenza dell'inglese orale

Interessi personali

Interessi per musica, fotografia, astronomia e alpinismo.

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Lì 12 gennaio 2015
Dott. Geol. TIZIANO ABBÀ

