

*dr. geol. Roberto Ponta*  
**CURRICULUM PROFESSIONALE**



COGNOME: **PONTA**

NOME: **ROBERTO**

NATO a Gorizia il 2 giugno 1956.

RESIDENTE a Grado, via Caprin 40.

Cod. Fiscale: PNTRRT56HO2EO98S  
Par. I.V.A.: 00456810316

LAUREATO in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Trieste nel 1986 con una tesi in Geomorfologia, relatore prof. Franco Vaia.

*Certificazione RINA* secondo la norma UNI EN 473 di I° e II° livello per Termografia infra-rosso - 28 Novembre 2009.

ISCRITTO ALL'ORDINE DEI GEOLOGI Albo del Friuli Venezia-Giulia n°190 Sez. A, dal 28 giugno 1990.

ATTIVITA' PROFESSIONALE

Dal 1990 al 2016 svolge attività di libero professionista.

Dal 1991 al 1993 ha collaborato con lo studio del Dr. Geol. Luciano Broili.

Dal 2011 al 2014 è stato titolare della società Tecnogeo2000s.a.s. di R.Ponta & c.-consulenze e indagini nel campo della geologia e geotecnica.

ORGANIZZAZIONE DELLO STUDIO

Lo studio è dotato di telefonia, fax, strumenti informatici con relativi programmi di calcolo e restituzione grafica.

***Ambiti di consulenza***

- STUDI E CONSULENZE GEOLOGICO-TECNICHE in tutti i settori dell'ingegneria civile; pianificazione territoriale, viabilità, frane e caduta massi;
- STUDI E CONSULENZE NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE e DELLE DISCARICHE;
- STUDI PER LA CONCESSIONE DI DERIVAZIONI ACQUE SOTTERRANEE E SUPERFICIALI;
- PREDISPOSIZIONE PRATICHE AMBIENTALI;
- INDAGINI TERMOGRAFICHE per ricerca perdite impianti termo-idraulici, infiltrazioni d'acqua, verifica della presenza di dispersioni di calore e di ponti termici dagli edifici, analisi delle struttura murarie, con rilascio di report a valore legale;
- MISURE DI PORTATA CON MULINELLO IDROMETRICO
- ACQUISIZIONE DATI SISMICI CON DEFINIZIONE DEL MODELLO DEL SOTTOSUOLO-FREQUENZE DI RISONANZA DI SITO - PROVE VIBRAZIONALI SU EDIFICI;
- MICROZONAZIONE SISMICA.

Grado, maggio 2016

Roberto Ponta

## **ALTRI TITOLI**

- ◆ Pubblicazione tesi di laurea Geomorfologia dell'Alto Tagliamento.  
Il bacino dell'alto Tagliamento è stato analizzato in dettaglio dal punto di vista geomorfologico e idrogeologico con finalità di tipo applicativo. In particolare oltre al bilancio idrogeologico e ad una accurata analisi geomorfica quantitativa è stato valutato il trasporto solido, per poi arrivare alla determinazione quantitativa del grado di dissesto del bacino. **Provincia di Udine** Assessorato all'Ecologia -**1987**;

Ha frequentato corsi di aggiornamento e convegni, in particolare:

- ◆ Corso di aggiornamento sulla V.I.A., Sindacato Ingegneri Udine -**1991**;
- ◆ Corso di perfezionamento Inquinamento delle acque sotterranee, Ordine Nazionale Geologi - Benevento - **1991**;
- ◆ Corso Fondamenti di progettazione delle gallerie C.I.S.M. - Udine -**1991**;
- ◆ Convegno Ruolo del geologo nella Pianificazione Territoriale, Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia - Udine - **1993**;
- ◆ Convegno Pianificazione e Progettazione delle attività estrattive, Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia - Udine -**1994**;
- ◆ Convegno Principi di dinamica fluviale, Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia - Udine - **1995**;
- ◆ Convegno Pericolosità sismica - Stabilità dei versanti, Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia-Udine-**1996**;
- ◆ Convegno Normativa tecnica di buona costruzione - il D.M.11/03/88" - Ordine dei Geologi FVG - Udine **1998**.
- ◆ Corso di perfezionamento Idrogeologia, Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia- Udine-**1998**;
- ◆ Convegno "Il fenomeno del trasporto solido e gli interventi in alveo ai fini di quanto previsto dalla Legge 18.05.1989 n. 183 e dalla Legge 03.08.1998, n. 267" organizzato dalla Provincia di Udine (Servizio Tutela Ambientale), Torreano di Martignacco, Udine - **2000**;
- ◆ Corso sui suoli e siti inquinati, ARPA Friuli-Venezia Giulia - **2001**.
- ◆ Conferenza "Tecniche innovative per la rigenerazione dei pozzi", Ordine dei Geologi del Friuli-Venezia Giulia- Udine - **2001**;
- ◆ Giornata di aggiornamento professionale sulla caratterizzazione degli acquiferi e modellizzazione del flusso della falda. Ordine dei Geologi del Friuli Venezia Giulia, relatore dott. Geol. G.P. Beretta - Udine - **2001**.
- ◆ II rischio idrogeologico e la difesa del suolo. Organizzato dalla Provincia di Udine (Servizio Tutela Ambientale), Udine - **2001**.
- ◆ Convegno "La geofisica e la nuova normativa sismica" Provincia di Udine - Servizio tutela del suolo - Udine febbraio **2004**.
- ◆ Corso tecnico "Impianti geotermici - dalla terra una risorsa per il risparmio energetico"- Tonon Forty - Oderzo **2008**.
- ◆ Convegno "Valorizzazione delle risorse geotermiche rinnovabili" - Regione autonoma Friuli Venezia Giulia - Grado gennaio **2008**.
- ◆ Convegno "La geotermia a bassa entalpia" Ordine dei Geologi del Friuli Venezia Giulia - Udine maggio **2008**.
- ◆ Corso di termografia di I° e II° livello - Mestre novembre **2009**;
- ◆ Forum nazionale sull'acqua - **Roma 2011**;
- ◆ Seminario "ONDE DI SUPERFICIE IN GEOFISICA APPLICATA: CAPIRCI QUALCOSA" - **Palmanova 2011**;
- ◆ Seminario "La geologia nei progetti infrastrutturali complessi" - **Palmanova 2011**;
- ◆ Incontro formativo sulle Linee guida per la mappatura della pericolosità da frana superficiale e da crollo **Progetto Massmove - Castelnovo del Friuli 2011**;
- ◆ Seminario "Progettazione interventi di geotecnica ambientale alla luce delle NTC 2008" - **Udine 2012**;
- ◆ Seminario "PROFILI Vs e MICROZONAZIONE SISMICA" - **Mereto di Tomba 2013**;

- ◆ Corso "Basi di ArcGis per la microzonazione sismica" – **Pasian di Prato 2014**;
- ◆ Corso di microzonazione sismica I livello – **Udine, Gradisca d'Isonzo, Farra d'Isonzo 2014**;
- ◆ Seminario "Acquisizione e Analisi di Dati Sismici per Studi di Geotecnica e Microzonazione Sismica -Come far convivere accuratezza delle analisi, semplicità delle operazioni di campagna e controlli delle istituzioni competenti" - **Pasian di Prato 2015**;
- ◆ Corso "La fatturazione elettronica obbligatoria e il processo telematico"- **Pasian di Prato** marzo **2015**;
- ◆ Il **PTA del Friuli Venezia Giulia** – Gorizia 13 marzo, Udine 17 aprile, Cervignano del Friuli 19 giugno **2015**;
- ◆ Corso "Pericolosità sismica e normativa: genesi e utilizzo" – **Udine** 10 giugno **2015**;
- ◆ Corso "Microzonazione sismica: approfondimento su specifiche problematiche: magnitudo, faglie attive e capaci, CLE condizioni limiti di emergenza" – **Udine** luglio **2015**;
- ◆ Seminario "Metodi Ottimizzati per l'Acquisizione e di Dati Sismici utili all'Analisi delle Onde di Superficie: Applicazioni Agresti, Urbane ed Extraterrestri" - **Pozzuolo del Friuli** - gennaio **2016**.

Grado, maggio 2016

Roberto Ponta  


