Dott. Geol. Pietro Zangheri
Studio Tecnico Zangheri & Basso
Via Tripoli, 2 – 35141 PADOVA
Tel. +39 049 8723397
pietro.zangheri@progettazioneambientale.it
P.I. 03267580284

Pietro Zangheri

Curriculum Professionale

Luglio 2021

1 Dati personali

1.1 Dati anagrafici

Nome e Cognome: Pietro Zangheri
Data e luogo di nascita: 18/02/1964, Padova
Domicilio professionale: Via Tripoli, 2 - 35141 Padova
Telefono: 049 8723397
e-mail: pietro.zangheri@progettazioneambientale.it
pietro.zangheri@unipd.it
sito internet http://www.progettazioneambientale.it
PEC pietro.zangheri@epap.sicurezzapostale.it

1.2 Titoli di studio e professionali

Università: Ferrara: sede amministrativa; Padova: sede operativa
Periodo: anni accademici 1989/90 – 1991/92 (titolo conseguito il 16/09/1993)
Titolo: Dottorato di Ricerca in Geologia Applicata (triennale) – curriculum prescelto: *idrogeologia*
Tesi dal titolo: "Processi di inquinamento chimico delle acque sotterranee nella media ed alta Pianura Veneta"

Università: Padova
Periodo: anno 1988, seconda sessione
Titolo: Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo. Dal 08/09/1989 iscritto all'Albo dei Geologi (n. 286 dell'Ordine Regionale del Veneto)

Università: Padova
Periodo: anno accademico 1983/84 - 1987/88
Titolo: Laurea in Scienze Geologiche
Voto finale: 110/110 e Lode
Tesi dal titolo: "Studio geomorfologico e geofisico di un tratto di pianura a Sud-Ovest dei Colli Euganei"

Scuola superiore: Liceo Scientifico
Periodo: anno scolastico 1978/79 - 1982/83
Titolo: Maturità scientifica
Voto finale: 50/60

1.3 Collaborazioni scientifiche ed esperienze formative

Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova
periodo: 1989-ad oggi
qualifica: docente a contratto - componente e coordinatore di gruppi di ricerca – correlatore di tesi di laurea
argomento delle ricerche: risorse idriche sotterranee della Pianura Veneta
caratterizzazione acquiferi
normativa geologico-ambientale.

Dipartimento di Geografia dell'Università di Padova
periodo: 1989 - 1999 (collaborazioni saltuarie)
qualifica: collaboratore esterno inserito in Unità operative locali di progetti nazionali finanziati dal M.U.R.S.T.
argomento delle ricerche: ricerche geomorfologiche e paleoambientali su diverse aree della Pianura Veneta

Università degli Studi di Venezia (corso di laurea in Scienza Ambientali)
periodo: dal 1996 ad 2006

qualifica:	relatore/correlatore di numerose tesi di laurea, eseguite anche in compartecipazione alla Provincia di Venezia
argomento delle ricerche:	idrogeologia; bonifiche siti contaminati con particolare riferimento all'area di Porto Marghera; indagini geoambientali finalizzate alla determinazione dell'attitudine dei suoli allo spandimento dei liquami ed alla valutazione della vulnerabilità e del rischio di inquinamento degli acquiferi

- Membro, dal 2008 al 2014, della Commissione Nazionale Aggiornamento Professionale Continuo nominata dal Consiglio Nazionale Geologi
- Membro dal 2016 al 2021 della Commissione Nazionale Risorse Idriche del Consiglio Nazionale dei Geologi
- Membro dal 2017 del Comitato VIA (Valutazione di Impatto Ambientale) della Provincia di Padova
- Docente in lezioni, corsi di aggiornamento e di divulgazione organizzati da vari enti pubblici e privati su tematiche ambientali e su applicazioni G.I.S.
- Relatore in vari Convegni Nazionali.
- Presidente della giuria tecnico-scientifica del premio "Elio Botti – come acqua saliente"
- Membro di varie commissioni di selezioni pubbliche in qualità di esperto di G.I.S. ed idrogeologia.
- Autore di diversi testi di divulgazione scientifica.

E' inoltre socio delle Associazioni:
- SIGEA (Società Italiana di Geologia Ambientale). Dal 2020 Presidente della Sezione Nord-Est
- ANIPA (Associazione Nazionale Idrogeologia e Pozzi per Acqua)

1.4 Posizione professionale

Occupazione attuale:	Libero professionista (iscritto all'Albo professionale dei Geologi del Veneto al n. 286)
Data di iscrizione all'Albo Professionale:	08/09/1989
Partita IVA:	03267580284 (Studio Tecnico Zangheri & Basso di cui è associato)
Estremi polizza responsabilità civile:	Unipol – Ag. Abano Terme – n. 1/1865/122/101268648 (massimale: 3.000.000,00 – tremilioni di euro)

1.5 Attività di docenza universitaria in materia ambientale

- A partire dall'anno accademico 2002-2003 è docente a contratto, presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Padova del corso "*Legislazione sull'utilizzo delle georisorse e la tutela dell'ambiente*", per gli studenti di Scienze Geologiche (attualemente su incarico del Dipartimento di Geoscienze).
- Nell'anno accademico 2017/2018 è inoltre docente a contratto del corso *"Rilevamento geologico-tecnico e fondamenti di Valutazione di Impatto Ambientale"* per gli studenti del corso di laurea magistrale in Geologia e Geologia Tecnica.
- Componente dal 2012 del GAV (gruppo di autovalutazione) dei corsi di laurea in Scienze Geologiche (laurea triennale) e in Geologia e Geologia Tecnica (laurea magistrale) dell'Università di Padova

2 Attività professionali

Le principali esperienze maturate, normalmente all'interno di gruppi multidisciplinari di progettazione, sono riconducibili ai seguenti campi:

- Risorse idriche – ciclo dell'acqua - idrogeologia (progettazione pozzi – bilanci idrici - caratterizzazione e parametrizzazione acquiferi – reti di monitoraggio – cartografia idrogeologica e di vulnerabilità degli acquiferi – risorse geotermiche – rischio idrogeologico)
- Valutazione ambientale (Studi di impatto ambientale – screening)
- Applicazioni G.I.S.
- Caratterizzazione siti inquinati e progettazione bonifiche con particolare riguardo al sito di Venezia Porto Marghera
- Geologia e valutazione di rischio idrogeologico applicati alla pianificazione urbanistica ed ambientale

3 Pubblicazioni scientifiche e tecniche

E' autore di una cinquantina di articoli scientifici su tematiche idrogeologiche ed ambientali su riviste nazionali ed internazionali e di varie pubblicazioni di divulgazione scientifica.

PADOVA, 1 LUGLIO 2021