

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Fabrizio Zanetti
Indirizzo dello studio	Via Canevon 16/14A, 37011 Bardolino (VR)
Telefono / fax	045 621 0949 - 392 921 3031
E-mail / Pec	fabrizio.zanetti@zanettistudio.it fabrizio.zanetti@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Affi (VR) - 24/01/1955
Residenza	Via Don G. Agostini 18/1, 37011 Bardolino (VR)
Codice fiscale	ZNT FRZ 55A24 A061V
Partita IVA	0140735 023 8
Posizione professionale	Libero professionista

### ISCRIZIONE ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI

Data	Sez. A, settori Civile e Ambientale, Industriale, Informazione al n° 1391
Sanzioni disciplinari subite	Dal 23/03/1981 ad oggi Nessuna

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	Dall'ottobre 1973 al 22/07/1980
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Padova, facoltà di Ingegneria, corso di laurea in Ingegneria Civile Edile (voto finale 105/110)

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Scienze matematiche e fisiche  
Calcolo numerico e programmazione  
Litologia e geologia  
Scienza delle costruzioni  
Tecnica delle costruzioni  
Geotecnica  
Idraulica  
Topografia  
Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti  
Economia ed Estimo civile  
Fisica tecnica  
Impianti tecnici per l'edilizia  
Industrializzazione edilizia  
Architettura tecnica  
Architettura e composizione architettonica  
Tecnica urbanistica  
Pianificazione territoriale

### ABILITAZIONE PROFESSIONALE

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita presso l'università degli studi di Padova nella 2ª sessione dell'anno 1980.

### ESPERIENZA NELLA MATERIA DI TUTELA DEL PAESAGGIO

Dal 1992 al 1997 **componente** della Commissione Edilizia del **Comune di Bardolino**.

Dal 1997 al 2006 **componente** della Commissione Edilizia del **Comune di Peschiera del Garda** di cui dal 2001 al 2006 quale **membro esperto** in materia di bellezze naturali e di tutela dell'ambiente.

Dal 2008 al 31/12/2010 componente della Commissione Edilizia del

**Comune di Bussolengo** quale **membro esperto** in materia di bellezze naturali e di tutela dell'ambiente.

Dal 1° gennaio 2011 all'ottobre 2013 componente della Commissione Locale per il Paesaggio del **Comune di Bussolengo** quale **membro esperto** in materia di bellezze naturali e di tutela dell'ambiente.

Dal 30 luglio 2019 componente della Commissione Locale per il Paesaggio del **Comune di Castelnuovo del Garda** quale **membro esperto** in materia di bellezze naturali e di tutela dell'ambiente.

Dal 29 agosto 2019 componente della Commissione Edilizia del **Comune di Malcesine**.

#### ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

Rivista: GRES ECONNEWS, aprile 2004.

Articolo: Posati a Castelnuovo del Garda 1500 m di condotta con la tecnica del microtunnelling.

Rivista: NOTIZIARIO n° 4/2004 dell'Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia.

Articolo: Nuovi aspetti relativi alla gestione e manutenzione delle opere di deflusso urbano.

Rivista: AREA (Motta editore), gennaio/febbraio 2004 (n° 72).

Articolo: Nuovo eco-stabilimento Betonrossi - Innovativo impianto per la produzione del calcestruzzo in Lazise.

Rivista: ARCHITETTI VERONA, N° 72, gennaio-febbraio 2005.

Articolo: Un concorso [solo] di idee? Piazzale Vittorio Veneto a Bussolengo.

#### RELATORE IN CONVEGNI

##### Garda, 17/10/1998

Convegno sul turismo del Garda veronese "Dalle speranze dei pionieri alle strategie del terzo millennio".

Organizzatore: UGAV-Unione Gardesana Albergatori Veronesi.

Intervento: La salvaguardia dell'ambiente unica garanzia per la sopravvivenza del turismo.

##### Peschiera del Garda, 29/4/2004

Convegno "Nuovi aspetti relativi alla gestione e manutenzione delle opere di deflusso urbano; l'applicazione della tecnologia del microtunnelling nella provincia di Verona".

Organizzatori: Giunta Regionale del Veneto – Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia – Federceramica.

Intervento: La posa di condotte con la tecnica del microtunnelling: esperienze realizzative nel comune di Castelnuovo del Garda.

##### Amburgo (Germania), 15-17/11/2004

22<sup>nd</sup> International NO DIG Conference and Exhibition.

Organizzatore: German Society for Trenchless Technology (GSTT) in cooperazione con International Society for Trenchless Technology (ISTT).

Intervento: The Reason for Microtunnelling Applications – Experiences from Italy.

##### Trapani, 16/6/2005

Convegno "Innovazioni tecnologiche nel progetto e nella costruzione di reti fognarie".

Organizzatori: Comune di Trapani – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trapani – Associazione Idrotecnica Italiana Sezione Sicilia

Occidentale – Federceramica.

Intervento: La posa di condotte con la tecnica del microtunnelling: esperienze realizzative nel comune di Castelnuovo del Garda.

Sofia (Bulgaria), 31/3/2008

Convegno "Approcci moderni alla costruzione dell'infrastruttura acqua e fognatura – Esperienze di Polonia, Ungheria, Austria, Germania, Italia e Bulgaria".

Organizzatori: Keramo Steinzeug N.V. (Belgio) – Pecher+Vassilev (Austria) – DWA (Germania – BAB (Bulgaria) - Società del Gres (Italia).

Intervento: Posati a Castelnuovo del Garda 1500 m di condotta fognaria con la tecnica del microtunnelling.

Verona, 26/11/2009

Convegno "L'impiego di tecnologie innovative dal basso impatto ambientale nel progetto e nella costruzione della rete fognaria: microtunnelling".

Organizzatore: Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Intervento: Aspetti progettuali di un lavoro di microtunnelling: indagini preventive, scelta del tracciato, dimensionamento pozzi, verifica condotte, sicurezza in cantiere.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI

Dal 1980, abilitato all'esercizio della professione di ingegnere.

Dal 1991 **collaudatore statico** di opere in conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica, di cui alla L. 1086/71.

Dal 1995 **collaudatore tecnico-amministrativo**, iscritto nell'Elenco dei collaudatori tecnici della Regione del Veneto al n° 949 (deliberazione della giunta regionale n° 957 del 28/2/95) con competenza per le opere delle categorie 3 (Opere stradali e per la mobilità), 5 (Fognature, acquedotti, condotte in genere e impianti di trattamento acque) e 6 (Opere di protezione ambientale e trattamento rifiuti).

Dal 1997 **coordinatore per la sicurezza** in fase di progetto e in fase esecutiva, di cui al D.Lgs. 494/96 "Attuazione della direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei cantieri temporanei e mobili".

Dal 2001 **arbitro per i lavori pubblici**, iscritto all'albo degli arbitri della Camera Arbitrale presso l'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici, di cui all'art. 151 del DPR 554/99 "Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 febbraio 1994, n. 109, e successive modificazioni".

Dal 2003 **consulente regionale per i lavori pubblici**, inserito con decreto n° 308 del 20/10/2003 nell'Elenco dei consulenti e prestatori di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria nei settori dei lavori pubblici, difesa del suolo e protezione civile al n° 470.

Dal 2004 professionista autorizzato a rilasciare le certificazioni per la **prevenzione incendi** previste dall'art. 1 della L. 7/12/1984 n° 818, iscritto nell'Elenco del Ministero dell'Interno al n° VR 01391 I 00368.

Dal 2013 **esperto CQ "Costruire in Qualità"** per aver partecipato al corso di 72 ore CQ "Costruire in Qualità" – 2ª edizione – ed aver superato in data 27/3/2013 la verifica finale. Corso organizzato dall'ANCE, Collegio Costruttori Edili di Verona.

Dal 2014 **soggetto certificatore** accreditato presso la Regione del

Veneto per il rilascio di Attestati di Prestazione Energetica (APE).

Capacità e competenze acquisite, come progettista e direttore dei lavori, nei seguenti settori dei **lavori pubblici**:

- acquedotti, fognature (tradizionali ed innovative), bonifiche,
- opere di urbanizzazione, costruzioni stradali, arredo urbano, impianti sportivi,
- costruzioni edilizie (scuole, cimiteri, recente biblioteca di Bussolengo, parcheggio interrato multipiano per 200 posti a Bardolino);

e dei **lavori privati**:

- piani urbanistici attuativi,
- opere di urbanizzazione,
- costruzioni edilizie (residenziali, turistico-ricettive, produttive tra cui cantine vinicole ed un innovativo impianto di betonaggio),
- portuali;

oltre ad un centinaio di **collaudi tecnico-amministrativi** (per enti pubblici), numerosi **collaudi statici e funzionali** (per enti pubblici e privati), **arbitrati** in controversie tra committente ed impresa e **consulenze tecniche**.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Assolto il servizio militare presso il corpo degli Alpini, Comando Brigata Orobica, Reparto Comando e Trasmissioni, con mansioni organizzative e di responsabilità (Merano, dal 20/8/1980 al 5/8/1981).

Coordinamento ed impulso di persone e progetti sul posto di lavoro:

- nella prima esperienza lavorativa, funzionario responsabile dell'Ufficio tecnico del Comune di Castelnuovo del Garda, area lavori pubblici (dall'1/8/1982 al 31/8/1987);
- successivamente, in una importante impresa locale di lavori stradali, movimento terra ed edili;
- quindi, e tuttora, titolare di uno studio professionale che opera nel campo dell'ingegneria civile, architettura ed urbanistica.

In attività di volontariato (protezione civile) coordinate dall'Ordine, come caposquadra:

- rilievo dei danni e verifiche di agibilità degli edifici a seguito dell'**evento sismico del 6/4/2009 che ha interessato l'Abruzzo**, con attestato di pubblica benemerenzza (dal 3 al 10 agosto 2009);
- rilievo dei danni e verifiche di agibilità degli edifici a seguito degli **eventi sismici del 20 e 29/5/2012 in Emilia** (comune di Cento, 29/5/2012);
- **rilievo dei danni e verifiche di agibilità della scuola materna di Vigasio e delle chiese di Nogarole, Pradelle e Bagnolo (2/6/2012)**;
- partecipazione all'**Esercitazione di protezione civile Nord-Est Vajont 2013 (14/9/2013)**;
- partecipazione all'**Esercitazione di protezione civile Safety 2014** organizzata dalla Provincia di Verona (5/4/2014);
- verifiche di agibilità degli edifici e quantificazione delle spese per i danni riportati a causa della **tromba d'aria dell'8 luglio 2015 "Emergenza tornado"** sulla Riviera del Brenta (comune di Dolo,

22/7/2015);

- rilievo dei danni e verifiche di agibilità degli edifici a seguito degli **eventi sismici che hanno colpito il centro Italia a partire dal 24/8/2016**, con nota di merito (dal 29/11/2016 al 6/12/2016).

In altre attività di volontariato:

- superato il **corso esecutore di BLS** (Basic Life Support Defibrillation) di rianimazione cardiopolmonare ed utilizzo del defibrillatore semiautomatico per tutte le fasce di età, il 24/2/2018;
- autorizzato dalla Regione Veneto, "118 Verona", all'impiego di **defibrillatore automatico esterno**.

In attività di amministrazione pubblica:

- **assessore ai lavori pubblici del Comune di Peschiera del Garda** dal 1993 al 1997;
- dal 1997 al 2001 **presidente** del consorzio di comuni veronesi **Azienda Gardesana Servizi**, per la gestione del ciclo integrato dell'acqua (acquedotti, fognature, depurazione);
- dal 2000 al 2001 **presidente** del **Consorzio Garda** per l'acquisto di risorse energetiche, costituito da enti pubblici e privati.

Incarichi presso l'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia:

- dal 2014 al 2018 presidente di **Collegio di Disciplina**;
- dal 2014 componente della commissione **Rischi del territorio**;
- dal 2018 componente e coordinatore segretario della commissione **Rapporti con gli Enti Pubblici**;
- Dal 2020 componente del Gruppo di Lavoro FOIV "**Prezzario Regionale Superbonus 110%**".

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Competenze nell'uso dei programmi per computer per: gestione testo, fogli di calcolo, presentazione, pianificazione e gestione di attività, disegno, calcolo strutturale, analisi e risparmio energetico, dimensionamento impianti, gestione piani di sicurezza e manutenzione, contabilità dei lavori, acustica, rilievi topografici e progettazione stradale-idraulica-ferroviaria, gestione dello studio professionale.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Partecipazione a numerosi corsi e seminari. Limitatamente agli ultimi anni:

Il 22/1/2016 partecipazione al seminario "**Sollevamento e consolidamento dei fabbricati: micropali attivi Lift-Pile, micropali a pressione MP60 e iniezioni di resina espandente HDR**", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Il 29/2/2016, 7-14-21/3/2016 partecipazione al percorso formativo modulare "**Le attività dei professionisti tecnici nella disciplina degli appalti pubblici**", organizzato da Legislazione Tecnica.

Il 14/4/2016 partecipazione al corso "**Gestione sostenibile delle acque piovane: modalità per il recupero e il riuso**", organizzato da Prospecta Formazione srl.

Il 26/5/2016 partecipazione al seminario "**1915-2015: 100 anni di teoria**

**della relatività generale, dalla fisica all'ingegneria**", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Il 4/7/2016 partecipazione al seminario **"Inarcassa, prestazioni e assistenza"**, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

L'8/11/2016 partecipazione al seminario **"Il nuovo Codice Contratti: le linee guida dell'ANAC sui servizi di ingegneria"**, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Il 9/6/2017 partecipazione al seminario **"Rafforzamento sismico degli edifici e Sismabonus: agevolazioni fiscali, linee guida sulla classificazione del rischio sismico delle costruzioni"**, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Il 5/10/2017 partecipazione al corso **"Accesso al Sismabonus per la messa in sicurezza degli edifici. Il consolidamento statico e l'adeguamento sismico nel progetto di riqualificazione"** organizzato da Prospecta Formazione srl.

Il 22/3/2018 partecipazione al convegno **"Regolamento Edilizio Tipo – Contenimento del consumo di suolo e rigenerazione urbana"** organizzato dal Comune di Cavaion Veronese, dagli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri e dal Collegio dei Geometri di Verona.

Il 6/7/2018 partecipazione al convegno **"L'innovazione tecnologica a servizio della qualità del lago di Garda"** organizzato da Azienda Gardesana Servizi di Peschiera del Garda.

Il 18/10/2018 partecipazione al seminario **"Soluzioni per l'edificio salubre e per la sanificazione degli ambienti"**, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e provincia.

Il 19/4/2019 partecipazione al convegno **"Veneto 2050 – Politiche per la riqualificazione urbana e l'incentivazione alla rinaturalizzazione del territorio veneto"** organizzato dai Comuni di Verona e Cavaion Veronese, dagli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri, dal Collegio dei Geometri di Verona e da ANCE Verona.

Il 17/5/2019, 30/5/2019, 7/6/2019 e 14/6/2019 partecipazione al ciclo di seminari **"La progettazione delle opere di difesa dalle alluvioni e dalle frane"** organizzato dal Consiglio Nazionale Ingegneri.

Il 23/6/2020 partecipazione al seminario **"Il Direttore Lavori negli appalti pubblici: oggetto dell'incarico, funzioni, responsabilità, assicurazione. In particolare: i vizi dell'opera"** organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e dallo Studio Legale Casella e Scudier.

Il 10/9/2020 partecipazione al seminario **"Muri segmentali a blocchetti: prestazioni, progettazione e posa"** organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona e da Ferrari BK.

Il 14/10/2020, 21/10/2020 e 28/10/2020 partecipazione ai seminari **"Speciale Bonus 110%"** organizzato dal Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano.

Il 22/10/2020 partecipazione al webinar **"Cassi pratici per beneficiare del superbonus 110% e aspetti assicurativi per i professionisti"** organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Verona.

Il 27/10/2020 partecipazione al webinar **"Le novità fiscali per le imprese e i professionisti"** organizzato da Il Sole 24 Ore.

Il 10/11/2020 partecipazione al webinar **"Ristrutturazioni di case in standard passivo"** organizzato da Edicom.

**INCARICHI PROFESSIONALI  
DELL'ULTIMO ANNO**

Il 24/11/2020 partecipazione al webinar "**Ecobonus e sismabonus: aspetti normativi, tecnici ed economici**" organizzato dal Consiglio Nazionale Ingegneri.

Comune di Lazise – Realizzazione di una rotatoria stradale all'incrocio della SP5 con via Zappo.

Provincia di Verona – Rifacimento copertura del liceo "Montanari" di Verona.

Comune di Buttapietra – Collaudo tecnico-amministrativo delle opere di urbanizzazione della lottizzazione "Il Pioppeto".

Comune di Lazise - Collaudo tecnico-amministrativo delle opere di urbanizzazione della lottizzazione Zappo Sud.

Comune di Cerro Veronese – Collaudi tecnico-amministrativo e statico del nuovo polo scolastico.

Comune di Roverè Veronese - Collaudo tecnico-amministrativo della nuova palestra.

Comune di Tremosine sul Garda - Collaudo tecnico-amministrativo del frangiflutti di Campione.

Comune di Castelnuovo del Garda – Collaudo tecnico-amministrativo delle opere di urbanizzazione della lottizzazione Ca' Bianca.

Privato – Adeguamento sismico di stabilimento a Castel Goffredo.

Privato – Ampliamento cantina vinicola in Peschiera del Garda.

Privato – Progetto di intervento di ristrutturazione di complesso edilizio in frazione Ronchi di Castelnuovo del Garda.

Privato – Progetto di edificio in località Mattarana in comune di Lazise.

Privati – Ristrutturazione ed ampliamento di condominio residenziale in via dell'Alpino, a Bardolino.

Privati – Recupero di edificio ad uso abitativo in località Vallonga di Bardolino.

Privato – Recupero e completamento di edificio produttivo in lottizzazione Serenissima di Peschiera del Garda.

*Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.LGS. 30 giugno 2003 n.196 e ss. mm.*

Bardolino, 08/01/2021.

DATA

FIRMA

