



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Francesca Poli**  
Indirizzo(i) Via Cellore n° 9, 37142 Verona  
Telefono(i)  
Fax  
E-mail ingeffepi@gmail.com  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 17/04/1975  
Sesso F

**Occupazione desiderata/ Settore professionale** **Ingegnere Civile**

### Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti Libero professionista dal 2001.  
Principali attività e responsabilità Attività primaria:  
progettazione e calcolo strutturale e geotecnico ad elementi finiti secondo il criterio degli stati limite di strutture (edifici e/o strutture civili) in c.a., acciaio, muratura portante, legno con particolare riferimento a strutture in zona sismica.  
progettazione e calcolo strutturale e geotecnico di interventi di adeguamento alle vigenti normative sismiche di strutture esistenti in c.a., acciaio e muratura portante.  
Elenco sintetico dei tipi di attività svolte:  
Presso studio di architettura: rilievo e progettazione di interventi di restauro di ville venete e chiese romaniche.  
Collaborazione con studio di ingegneria e architettura:  
calcoli strutturali in zona sismica per edifici nuovi ed interventi su edifici esistenti;  
progettazione di interventi di adeguamento di edifici scolastici alle vigenti normative antincendio;  
Collaborazione con studio di ingegneria:  
collaborazione alla progettazione esecutiva architettonica, strutturale ed impiantistica di parcheggi multipiano sia fuori terra sia interrati;  
collaborazione alla progettazione e/o adeguamento di edifici multipiano a diverse destinazioni d'uso (scolastica, direzionale, uffici ecc.)  
collaborazione alla progettazione preliminare, definitiva, esecutiva di opere ed infrastrutture stradali (anche SFMR).  
Progettazione e consulenza tecnica cantine di vinificazione in Italia e all'estero :  
studio e concezione delle caratteristiche distributive e compositive degli spazi (interrati e non) atti ad accogliere gli impianti;  
analisi di processo produttivo, macchine ed impianti;  
consulenza tecnica macchine e impianti per ditte estere.  
Traduzione di articoli di carattere tecnico dalla lingua tedesca, per il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Parma.  
Collaborazione con studio di progettazione di rivestimenti continui per edifici ad alto valore

architettonico anche realizzati all'estero.

Per Ente Scuola Edile Veronese: progettazione di moduli formativi e docenza nell'ambito del progetto DOCKET (Documentare, Conservare e trasmettere le lavorazioni Edili Tradizionali) – Fondazione Cariverona.

Docenza nei corsi :

Presso Ente Scuola Edile Veronese:

Moduli in ambito ai corsi :

“Riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente”, “Direttore tecnico di impresa-Progetto Man&Job”, “Operatore al recupero edilizio”, “Capomastro”, “Restauro e recupero architettonico sostenibile”, “Restauro intonaci e superfici decorate dell'architettura”, “Conservazione di intonaci e di elementi architettonici di pregio”, “Recupero di materiali lapidei e conservazione di pavimenti di pregio”.

Presso Ente Scuola Edile Veronese:

Moduli in ambito ai corsi di sicurezza (anni 2019-2020-2021-2022-2023) : formazione base per lavoratori, aggiornamento per coordinatori sicurezza e RSPP, aggiornamento lavoratori e preposti, formazione parte specifica 12 ore per lavoratori.

Presso HES-SO Haute Ecole Spécialisée de Suisse Occidentale, tenuto in lingua inglese:  
Docenza in ambito al corso Master in Life Sciences – Wine and Winery design.

Docenza nei seminari:

Presso Ordine Ingegneri di Verona:

- “Assicurazione professionale: responsabilità civile e tutele - come valutare le polizze e scegliere la più adeguata alle proprie esigenze”;
- “Assicurazione professionale: la polizza di tutela legale - come proteggersi dalle spese di tutela legale e far valere i propri diritti”;

Presso Ordine Geologi del Veneto:

- “Districarsi nel tunnel delle polizze RC professionali: suggerimenti di un collega”;
- “Le spese di difesa e la polizza di tutela legale. Gli obblighi dell'assicurato in caso di richiesta di risarcimento e la gestione dei sinistri nella polizza RC professionale”;

Presso Ordine dei Chimici di Torino:

- “Assicurazione RC professionale”.

Docenza nei seminari di aggiornamento professionale:

Presso Ordine Ingegneri Rovigo:

- “Laboratorio di ingegneria geotecnica e strutturale - cenni di modellazione F.E.M. della sovrastruttura ed interazione con fondazione e terreno in presenza di sisma”;
- “Fondazioni e opere di sostegno: interazione terreno - struttura e applicazioni informatiche pratiche con il supporto del metodo FEM”;

Seminari organizzati da Euroconference Spa:

- “Problematiche geotecniche e strutturali in ambito sismico” presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri di Padova.
- “Interazione terreno-struttura e parametri geotecnici” organizzato da Euroconference Spa presso Bologna, Verona;
- “Interazione terreno-struttura, aspetti strutturali e geotecnici” organizzato da Euroconference Spa presso Reggio Emilia, Padova, Roma, Milano, Ancona e poi in modalità videoconferenza sincrona;

Presso Ordine Ingegneri di Bolzano:

- “Interazione terreno struttura - Aspetti di Ingegneria Geotecnica ed Ingegneria Strutturale”:

Presso Ordine Ingegneri di Teramo e Ordine Ingegneri di Como:

- “Interazione struttura-terreno : aspetti strutturali e geotecnici”;

Presso Ordine Ingegneri di Venezia:

- “Aspetti geotecnici relativi all'interazione terreno-struttura”;
- “Interazione dinamica terreno-struttura - analisi modale (approccio FEMA 2020) - Aspetti teorico-pratici”

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Presso Ordine Ingegneri di Bologna:<br/>- "Interazione dinamica terreno-struttura – analisi modale (approccio FEMA 2020) – Aspetti teorico-pratici" ed "- Esempi ed applicazioni pratiche"</p> <p>Presso Ordine Ingegneri di Bari, Firenze, Torino, Trieste, Bergamo, Brescia, Ferrara, Gorizia, Trento, Treviso, Varese, Reggio Emilia, VCO, Parma:<br/>- "Applicazioni pratiche di interazione dinamica terreno-struttura (DSSI)"</p> <p>Presso Ordine Ingegneri di Bergamo, Varese, Reggio Emilia, VCO, Parma:<br/>- "Fondazioni superficiali e profonde, interazione terreno-fondazione-struttura in elevazione: panoramica ed approfondimenti"</p> <p>Seminari organizzati da Prospecta Formazione s.r.l.:<br/>- "Interazione dinamica terreno-struttura – analisi modale (approccio FEMA 2020) – Aspetti teorico-pratici" ed "- Esempi ed applicazioni pratiche"</p> |
| <b>Istruzione e formazione</b>                                       |   |
| Date   | Prima Sessione dell'anno 1999   |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere   |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Ingegnere Civile  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Politecnico di Torino   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Esame di stato  |
| Date   | 01/03/99  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Laurea in Ingegneria Civile Indirizzo Strutture. (110 e lode/110)   |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Costruzioni in c.a. e c.a.p. (calcolo agli stati limite secondo normativa italiana ed EuroCodice 2)<br>Costruzioni in zona sismica (compreso analisi dinamica secondo EuroCodice 8)<br>Fondazioni<br>Teoria e progetto di ponti<br>Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti<br>Tecnica delle costruzioni II<br>Scienza delle costruzioni II<br>Acquedotti e fognature<br>Tecnica urbanistica<br>Elettrotecnica<br>Topografia<br>Istituzioni di economia<br>Tecnologia dei materiali e chimica applicata<br>Disciplina giuridica delle attività tecniche   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Politecnico di Torino   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Laurea specialistica (vecchio ordinamento)  |
| Date   | Luglio .1993  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Diploma di maturità scientifica (60/60)   |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo Scientifico G. Fracastoro, Verona   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Esame di stato  |

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua(e)

**Italiana**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

*Livello europeo (\*)***Inglese**

Certif. in Advanced English (Univ. Cambridge)

**Francese****Tedesco**

soggiorni-studio Austria 1989-1992

**Spagnolo****Portoghese**

| Comprensione |                    |         |                    | Parlato           |                    |                  |                    | Scritto |                    |
|--------------|--------------------|---------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------|--------------------|
| Ascolto      |                    | Lettura |                    | Interazione orale |                    | Produzione orale |                    |         |                    |
| C1           | Livello avanzato   | C1      | Livello avanzato   | C1                | Livello avanzato   | C1               | Livello avanzato   | C1      | Livello avanzato   |
| C1           | Livello avanzato   | C1      | Livello avanzato   | C1                | Livello avanzato   | C1               | Livello avanzato   | C1      | Livello avanzato   |
| B1           | Livello intermedio | B1      | Livello intermedio | B1                | Livello intermedio | B1               | Livello intermedio | B1      | Livello intermedio |
| B1           | Livello intermedio | B1      | Livello intermedio | B1                | Livello intermedio | A2               | Livello element.   | A2      | Livello elementare |
| B1           | Livello intermedio | B1      | Livello intermedio | B1                | Livello intermedio | A2               | Livello element.   | A2      | Livello elementare |

*(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

Capacità e competenze sociali

Lavoro e/o attività anche ricreative in gruppi, anche costituiti da persone di diversa nazionalità e lingua.

Capacità e competenze organizzative

Organizzazione e gestione di gruppi di lavoro sia di progettazione che operativi (fase preliminare di impostazione, coordinamento delle attività, logistica, ecc.)

Capacità e competenze tecniche

Progettazione e calcolo strutturale e geotecnico ad elementi finiti secondo il criterio degli stati limite di strutture (edifici e/o strutture civili) in c.a., acciaio, muratura portante, legno con particolare riferimento a strutture in zona sismica.

Progettazione e calcolo strutturale e geotecnico di interventi di adeguamento alle vigenti normative sismiche di strutture esistenti in c.a., acciaio e muratura portante.

Rilievo e progettazione di interventi di consolidamento strutturale in ambito a interventi di restauro.

Progettazione di edifici nuovi ed interventi su edifici esistenti basata sull'utilizzo di materiali e criteri tradizionali locali, avendo conto di impiegare criteri costruttivi e tecnologici innovativi volti al risparmio energetico e all'utilizzo di fonti di energia rinnovabili e sostenibili.

Progettazione esecutiva di opere ed infrastrutture stradali (anche SFMR).

Progettazione e consulenza tecnica cantine di vinificazione : strutture, processo, macchine ed impianti.

Capacità e competenze informatiche

Sistemi : - sistemi operativi per PC e MAC ( e relativi devices );

Programmi : - programmi di elaborazione testi, fogli elettronici, gestione presentazioni ecc.;

- programmi di progettazione assistita e disegno, modellazione tridimensionale e rendering ecc.;

- software di calcolo strutturale e calcolo strutturale-geotecnico ad elementi finiti;

- principali software di navigazione Internet;

- programmi di gestione pratiche catastali;

- principali programmi di fotoritocco ed editing grafico.

Patente

Patente BE (motrice e rimorchio).

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Ulteriori informazioni</b> | <p>Iscritta all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Verona Sezione A (lauree specialistiche 5 anni)</p> <p>Membro Commissione Strutture dal 2014 Ordine Ingegneri Verona.<br/>Membro Commissione Geotecnica dal 2016 Ordine Ingegneri Verona.</p> <p>Iscritta all'Elenco Regionale dei Prestatori di Servizi ammessi, a seguito del Decreto Regionale n. 978 del 31/08/2015, modificato e integrato con Decreto Regionale n. 148 del 30/03/2016, Decreto Regionale n. 41 del 19/09/2016, Decreto Regionale n. 405 del 10/08/2017, Decreto Regionale n. 167 del 26/03/2018, Decreto Regionale n. 366 del 20/09/2018, Decreto Regionale n. 312 del 10/07/2019, Decreto Regionale n. 56 del 25/03/2021, Decreto Regionale n. 20 del 29/04/2022, Decreto Regionale n.39 del 15.11.22.</p> |
| <b>Allegati</b>               | Nessuno.  |
| <b>Data</b>                   | 21.03.2023  |