

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Gianluca BORTOLAN
Data di nascita 21.10.1969

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 01.08.2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro EDR Pordenone – Largo San Giorgio n.12 - 33170 Pordenone
- Tipo di azienda o settore ente regionale
- Tipo di impiego Specialista tecnico (categoria D a tempo pieno) presso il Servizio tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Attività di responsabile unico di progetto, progettazione, direzione lavori, collaudo statico e verifica preventiva della progettazione, relative ai lavori di competenza del Servizio tecnico (prevalentemente istituti scolastici superiori)

- Date (da – a) 01.06.2021-31.07.2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro EDR Pordenone – Largo San Giorgio n.12 - 33170 Pordenone
- Tipo di azienda o settore ente regionale
- Tipo di impiego Specialista tecnico (categoria D part time) presso il Servizio tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Attività di progettazione, direzione lavori, collaudo statico e verifica preventiva della progettazione, relative ai lavori di competenza del Servizio tecnico (prevalentemente istituti scolastici superiori)

- Date (da – a) 30.09.1996-31.07.2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gianluca Bortolan – Via G. Marconi n.16 - 33053 Latisana (UD)
- Tipo di azienda o settore libero professionista
- Tipo di impiego ingegnere
- Principali mansioni e responsabilità Attività prevalente nel campo strutturale (progettazione, direzione lavori, collaudo, certificazione resistenza al fuoco, consulenza), con esperienza in sicurezza di cantiere, urbanistica e prevenzione incendi, nonché svolgimento di commesse complete sia per committenti pubblici che privati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) nov1988-feb1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Trieste
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile Edile

- Date (da – a) 1983-1988
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico per Geometri G. G. Marinoni di Udine
- Qualifica conseguita Diploma di geometra

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **Inglese**
elementare
- Capacità di scrittura elementare
- Capacità di espressione orale elementare

- Capacità di lettura
elementare
- Capacità di scrittura
elementare
- Capacità di espressione orale
elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Buone capacità relazionali acquisite nei campi:
lavorativo, sia sviluppando progetti ed attività in team con collaboratori ed altri professionisti, sia partecipando a diverse commissioni consultive;
sociale, partecipando ad interventi umanitari in occasione del Sisma Centro Italia 2016;
sportivo, partecipando alle attività di squadra in campo e fuori campo.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative acquisite nei campi:
lavorativo, coordinando progetti ed attività complesse, necessari di competenze pluridisciplinari, in team con collaboratori ed altri professionisti;
sociale, organizzando la squadra di lavoro in occasione degli interventi umanitari in occasione del Sisma Centro Italia 2016;
sportivo, organizzando allenamenti e trasferte delle attività di squadra.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Buona padronanza dei più diffusi software di: scrittura e foglio di calcolo (Office 2019), disegno (AutoCad), progettazione strutturale (MasterSap, Sap2000), computi metrici e contabilità (CMP).

ALTRO

Iscrizione ad albi / elenchi ed abilitazioni

Ordine degli Ingegneri della provincia di Udine – posizione A-1812 (da 01 feb 1996)
Abilitazione a coordinatore per la sicurezza di cantiere (art.89, comma 1, lett. e-f, D.Lgs81/2008 e ss.mm.ii.) (da 1998)
Collaudatore statico (da feb 2006)
Elenco professionisti antincendio presso Ministero dell'Interno – codice UD01812I00392 (da feb 2006)

Partecipazione a commissioni

Commissione edilizia comunale di Latisana (UD) (1997-2006)
Commissione edilizia comunale di Varmo (UD) (2002-2007)
Commissione giudicatrice del Concorso di progettazione per l'ampliamento del campus universitario dei Rizzi, bandito dall'Università degli Studi di Udine (nov 2008)
Commissione strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Udine (dal 2014)
Organismo tecnico regionale di Udine istituito ai sensi della LR 16/2009 art.3, co.4, per la verifica sull'osservanza delle norme tecniche per le costruzioni in zona sismica (dic 2019 - mag 2021)
Commissione antincendio e vigilanza dei locali di pubblico spettacolo dell'Ordine degli Ingegneri di Udine (dal 2019)

Interventi umanitari sociali

Sisma Centro Italia 2016. Attività connesse alla funzione di censimento danni ed agibilità. Amatrice. (27 set-04 ott 2016)
Sisma Centro Italia 2016. Attività connesse alla funzione di censimento danni ed agibilità. San Severino Marche, Castelsantangelo sul Nera, Camerino, Macerata. (01-06 mag 2017)

Altro

Patente di guida stradale: autovetture (B) e motocicli (A)

Si allega "Curriculum vitae – luglio 2023" per ulteriori informazioni, formazione, aggiornamento professionale, attività presso pubblica amministrazione e attività in libera professione

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Dati anagrafici

Data di nascita 21.10.1969
Luogo di nascita Latisana (UD) – Italy
Cittadinanza Italiana
Militare assolto 1995-1996

Esperienze professionali

Attuale impiego

da 01 ago 2022 Specialista tecnico (categoria D) a tempo indeterminato presso EDR Pordenone
Attività di responsabile unico di progetto, progettazione, direzione lavori, collaudo statico e verifica preventiva della progettazione, relative ai lavori di competenza del Servizio tecnico (prevalentemente istituti scolastici superiori)
tel. +39 0434 231297 | cell. +39 333 3737154 | mail gianluca.bortolan@pordenone.edrfvg.it

Esperienze precedenti

giu 2021-lug 2022 Specialista tecnico (categoria D) a tempo determinato e tempo parziale presso EDR Pordenone
set 1996-lug 2022 Ingegnere libero professionista
1996-2000 Studio tecnico associato di ingegneria civile Domenighini dott.ing. Marco & Bortolan dott.ing. Gianluca – Lignano Sabbiadoro (UD)
Attività prevalente nel campo strutturale (progettazione, direzione lavori, collaudo, certificazione resistenza al fuoco, consulenza), con esperienza in sicurezza di cantiere, urbanistica e prevenzione incendi, nonché svolgimento di commesse complete sia per committenti pubblici che privati.
giu-ago 1995 Collaboratore: Studio tecnico associato di ingegneria – Latisana (UD)
lug-set 1988 Collaboratore: Studio tecnico di geometra – Latisana (UD)

Partecipazione a commissioni

dal 2019 Commissione antincendio e vigilanza dei locali di pubblico spettacolo dell'Ordine degli Ingegneri di Udine
dal 2014 Commissione strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Udine
dic 2019 - mag 2021 Organismo tecnico regionale di Udine istituito ai sensi della LR 16/2009 art.3, co.4, per la verifica sull'osservanza delle norme tecniche per le costruzioni in zona sismica
nov 2008 Commissione giudicatrice del Concorso di progettazione per l'ampliamento del campus universitario dei Rizzi, bandito dall'Università degli Studi di Udine
2002-2007 Commissione edilizia comunale di Varmo (UD)
1997-2006 Commissione edilizia comunale di Latisana (UD)

Interventi umanitari sociali

01-06 mag 2017 Sisma Centro Italia 2016. Attività connesse alla funzione di censimento danni ed agibilità. San Severino Marche, Castelsantangelo sul Nera, Camerino, Macerata.
27 set-04 ott 2016 Sisma Centro Italia 2016. Attività connesse alla funzione di censimento danni ed agibilità. Amatrice.

Istruzione e formazione

1988-1995 Laurea in Ingegneria Civile Edile – Università degli studi di Trieste – voto 110/110
Tesi di laurea: L'isolamento sismico negli edifici
1983-1988 Diploma di geometra – Istituto Tecnico per Geometri G.G.Marinoni di Udine – voto 60/60

Iscrizione ad albi ed elenchi

da feb 2006 Elenco professionisti antincendio presso Ministero dell'Interno – codice UD01812100392
da feb 2006 Collaudatore statico
dal 1998 Abilitazione a coordinatore per la sicurezza di cantiere (art.89, comma 1, lett. e-f, D.Lgs81/2008 e ss.mm.ii.)
da 01 feb 1996 Ordine degli Ingegneri della provincia di Udine – posizione A-1812

Competenze

Lingue

Lingua madre Italiano
Altre lingue Inglese
2014-2015 – Corso di Inglese – livello B1; a cura del British Institute (n.60 ore)
2013-2014 – Corso di Inglese – livello A2; a cura del British Institute (n.60 ore)
2012-2013 – Corso di Inglese – livello A1; a cura del British Institute (n.60 ore)
Tedesco
1983-1985 – Scuola superiore
1980-1983 – Scuola media

Competenze organizzative e gestionali

Svolto il ruolo di “capoprogetto” nello svolgimento di incarichi professionali pluridisciplinari e/o complessi in team con altri professionisti e collaboratori.

Competenze informatiche

Buona padronanza dei più diffusi software di scrittura, foglio di calcolo, disegno, sicurezza di cantiere, computi metrici e contabilità, progettazione strutturale.

nel dettaglio Office2019 (Microsoft) – scrittura e fogli di calcolo
AutoCad LT 2005 e AutoCad MAP 3D 2021 (AutoDesk) – disegno
MasterSap Top (AMV) e SAP2000 (CSI) – progettazione strutturale
Resistenza al fuoco (AMV) – progettazione strutturale e prevenzione incendi

Altre competenze

Prevenzione e primo soccorso presso l’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Udine (n.12 ore)

Patenti

Stradale Guida autovetture (B) e motocicli (A)
Nautica Comando natanti ed imbarcazioni da diporto (A) senza alcun limite dalla costa

Ulteriori informazioni

Allegati Aggiornamento professionale
Attività presso pubblica amministrazione
Attività in libera professione

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

Aggiornamento professionale

Aggiornamento presso EDR Pordenone

| | |
|--------------|--|
| mag-... 2023 | Implementazione BIM. Efficiamento dei processi di gestione informativa; a cura di EDR PN e Harpaceas s.r.l. |
| apr-giu 2023 | Quadro normativo aggiornato sui lavori pubblici; a cura del Centro Studi Enti Locali (n.28 crediti) |
| mar-apr 2023 | La gestione delle opere pubbliche: il ruolo e le competenze del RUP; a cura di ComPA fvg (n.16 ore) |
| mar 2023 | Il codice di comportamento dei dipendenti dell'Amministrazione Regionale e profili di responsabilità disciplinare; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.4 crediti) |
| feb 2023 | Power Point 2016 base; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.14 crediti) |
| feb 2023 | Formazione specifica sulla sicurezza personale tecnico – Rischio alto; a cura del RSPP |
| nov 2022 | Word 2016 base; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.14 crediti) |
| nov 2022 | Excel 2016 base; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.14 crediti) |
| nov 2022 | Outlook 2016; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.14 crediti) |
| nov 2022 | Windwos 10; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.4 crediti) |
| nov 2022 | eAppalti FVG – video tutorial; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.0 crediti) |
| ott 2022 | Sicurezza informatica; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.2 crediti) |
| mag 2022 | Corso di aggiornamento sulla direzione lavori nell'ambito delle opere pubbliche; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.12 crediti) |
| ott-dic 2021 | Il BIM e l'evoluzione delle opere pubbliche; a cura di ComPA fvg (n.48 ore) |
| ott 2021 | Formazione specifica sulla sicurezza personale tecnico – Rischio medico; a cura di ComPA fvg (n.8 crediti) |
| ott 2021 | Formazione generale sulla sicurezza – Base; a cura di ComPA fvg (n.4 ore) |

Aggiornamento della competenza professionale prevista dall'art.7, DPR137/2012

| | |
|------|---|
| 2023 | Calcestruzzo: tecnologia, specifiche progettuali, controlli di accettazione in opera; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP) |
| 2021 | Seminario di aggiornamento A1 – AeDES – GL - AeDES; a cura della Protezione Civile (n.8 ore) |
| 2019 | Gli edifici esistenti in c.a.: tecniche moderne di analisi ed adeguamento sismico; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.13,5 ore – n.12 CFP) |
| 2019 | Interventi urgenti conseguenti agli eventi meteorologici eccezionali dell'ottobre 2018; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.3 CFP) |
| 2019 | La conformità e la sicurezza del patrimonio costruito. Aspetti tecnico-amministrativi e socio-culturali; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.3 CFP) |
| 2018 | Sisma ed elementi non strutturali: approcci, codici, verifiche e prestazioni; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP) |
| 2018 | Corso di approfondimento sulle modifiche e novità introdotte dalle nuove norme tecniche 2018: costruzioni in calcestruzzo, legno e progettazione geotecnica; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP) |
| 2018 | Nuove norme tecniche per le costruzioni. Filosofia generale e principali aspetti tecnico-applicativi; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.3,5 ore – n.3 CFP) |
| 2017 | Progettazione di strutture in vetro; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste (n.13 ore – n.13 CFP) |
| 2017 | Classificazione del rischio sismico delle costruzioni, dalle linee guida alla realizzazione degli interventi; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli (n.4 ore – n.3 CFP) |
| 2016 | La gestione tecnica dell'emergenza sismica - rilievo del danno e valutazione dell'agibilità; a cura della Federazione degli Ingegneri della Regione Friuli Venezia Giulia (n.64 ore – n.60 CFP) |
| 2016 | Riqualificazione del costruito: una sfida possibile? a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.2 ore – n.2 CFP) |
| 2015 | Tecnologie avanzate di protezione sismica: isolamento sismico e dissipazione supplementare di energia; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.14 ore – n.14 CFP) |
| 2015 | Il fascicolo dell'opera. Obbligo od opportunità? a cura del C.I.S.C. (n.4 ore – n.3 CFP) |
| 2015 | La valutazione della risposta sismica di edifici in muratura; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.10 ore – n.10 CFP) |
| 2015 | Strutture autoportanti miste acciaio calcestruzzo: tecnologia sicura alla luce della NTC 2008 e del rischio sismico. NPS SYSTEM la nuova tecnologia costruttiva certificata CE; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.3 ore – n.3 CFP) |
| 2015 | Progettare in sicurezza in zona sismica; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.3 ore – n.3 CFP) |
| 2015 | Fatturazione elettronica; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.2 ore – n.2 CFP) |
| 2014 | Le norme e la ricerca scientifica per la progettazione sicura delle scaffalature industriali; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.3 CFP) |

- 2014 Calcolo e modellazione degli edifici con struttura in legno; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.16 ore – n.15 CFP)
- 2014 Riforma professionale e relativi adempimenti; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 CFP)
- 2013 Interventi su fondazione esistenti; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 CFP)
- 2013 Proteggersi dal terremoto: problemi attuali e soluzioni innovative; a cura dell'Università degli Studi di Trieste
- 2013 Fondazione profonde; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.5 CFP)
- 2013 Corso di formazione per consulenti tecnici d'ufficio e di parte nelle vertenze civili e penali; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.20 ore)

Aggiornamento previsto dall'Allegato XIV del D.Lgs81/2008 e s.m.i. per i coordinatori per la sicurezza di cantiere (art.89, comma 1, lett. e-f, D.Lgs81/2008 e ss.mm.ii.)

- 2022 La sicurezza nei contratti pubblici di lavoro; a cura dell'ENAIIP Friuli Venezia Giulia (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2021 La sicurezza nei cantieri relativi a interventi su fabbricati occupati da persone (condomini, scuole, aziende, ecc.); a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2020 Cantieri stradali. Il ruolo del CSP e CSE. Aspetti normativi e pratici; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP)
- 2020 Il rischio da ordigni bellici inesplosi nei lavori di scavo; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2019 Progettazione delle linee vita; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2019 Ponteggi metallici; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.6 ore – n.7 CFP)
- 2018 Sicurezza sismica degli impianti antincendio; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Gorizia (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2018 Progettazione e sicurezza antincendio nelle manifestazioni temporanee di pubblico spettacolo; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2017 La sicurezza in copertura e la LR 24/2015. Dalla valutazione del rischio architettonico alle alternative alla linea vita; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2017 La pianificazione della sicurezza: obiettivi, contenuti e metodi; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 Dissesti e sicurezza nelle costruzioni in caso di interventi sul costruito; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 La LR24/2015: nuovi compiti e responsabilità di committenti, progettisti e coordinatori; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2015 L'attività in cantiere degli Organi di Vigilanza. Gestione delle emergenze; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP)
- 2015 Il "Decreto Palchi": aspetti di sicurezza relativi all'allestimento e disallestimento dei palchi, verifiche ispettive e ruolo del Coordinatore per la sicurezza; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2014 Manutenzione: onere o risorsa? a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone (n.3 ore – n.2 CFP)
- 2014 Corso di aggiornamento per coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.). Modulo 1 Scelta ed uso dei DPI per i lavori in quota con particolare riguardo agli interventi sui tetti. Best practice per l'accesso ai tetti provvisti di linee vita; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.8 ore – n.8 CFP)
- 2013 Il coordinamento della sicurezza in fabbricati residenziali abitati; a cura del Centro Convegni – Palazzo delle Professioni (n.4 ore)
- 2013 L'attività del coordinatore: proposta modalità di lavoro condivise per CSP e CSE; a cura del C.I.S.C. (n.3 ore)
- 2012 Ruoli e responsabilità del direttore dei lavori e del coordinatore per la sicurezza in esecuzione; a cura del C.I.S.C. (n.3 ore)
- 2012 Corretta gestione della documentazione obbligatoria della sicurezza; a cura del C.E.F.S. – Focus B (n.16 ore)
- 2011 Apparecchi di sollevamento in cantiere; a cura del C.E.F.S. (n.3 ore)
- 2009 Corso di aggiornamento per coordinatori in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/2008); a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.40 ore)
- 2008 D.Lgs. 81/2008 Testo unico sulla sicurezza: indicazioni e commenti inerenti l'applicazione nei cantieri edili; a cura della Federazione degli ordini degli Ingegneri della Regione Friuli Venezia Giulia
- 2006 Incontri di aggiornamento Sicurezza cantieri; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.27 ore)
- 2006 Incontri di aggiornamento alla professione di Coordinatore ai sensi del D.Lgs.494/96: Il sistema dei controlli ai sensi del D.Lgs.758/94; L'importanza del Piano di Sicurezza; Il ruolo del Coordinatore in fase di esecuzione nella gestione dei lavori; a cura del Centro Convegni - Palazzo delle Professioni (n.9 ore)
- 2002 Il piano di manutenzione ed i suoi strumenti operativi; a cura del Sindacato degli Ingegneri Liberi Professionisti di Udine
- 2000 Il 494 modificato: che cosa è cambiato. Illustrazione e commento del Decreto Legislativo n.528 del 19 novembre 1999; a cura dell'arch. Luigi Carretta

- 1999 Metodologia e pratica per l'elaborazione del piano di sicurezza e coordinamento e del fascicolo tecnico; a cura dell'arch. Luigi Carretta
- 1997-1998 Corso in materia di sicurezza sul lavoro per Coordinatori per la progettazione e per Coordinatori per l'esecuzione dei lavori, art. 10 D.Lgvo 14.08.1996, n. 494 – all. V; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.120 ore)

Aggiornamento previsto dal DM 05.08.2011 per mantenimento dell'iscrizione nell'elenco professionisti antincendio presso Ministero dell'Interno

- 2021 Corso di aggiornamento antincendio n.6. Capitolo S9 (Operatività antincendio). Capitolo S10 (Sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio); a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2021 Corso di aggiornamento antincendio n.4. Capitolo S4 (Esodo). Capitolo S5 (Gestione della sicurezza antincendio); a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2021 Corso di aggiornamento antincendio n.2. Capitolo S1 (Reazione al fuoco). Capitolo S2 (Resistenza al fuoco); a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2020 Sicurezza in caso di incendio: le strutture di acciaio - istruzioni tecniche; a cura della Fondazione Ingegneri di Padova (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2018 Sicurezza sismica degli impianti antincendio; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Gorizia (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2018 Progettazione e sicurezza antincendio nelle manifestazioni temporanee di pubblico spettacolo; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2018 A3 – 2017/18) Corso indirizzato alla applicazione delle nuove linee guida per attività dotate di regola tecnica: Attività "Alberghi" n. 66.2.B del DPR 151/2011; a cura del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Udine (n.4 ore)
- 2017 Seminario attinente la valutazione del rischio d'incendio dal DM 10.03.1998 - DLgs n.81/2008 - DM 03/08/2015; a cura del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Udine (n.4 ore)
- 2017 Corso indirizzato all'applicazione delle nuove linee guida per attività dotate di regola tecnica: Attività 67 del DPR 151/2011: Scuole di ogni ordine, grado, e tipo, collegi, accademie con oltre 500 persone presenti; a cura del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Udine (n.4 ore)
- 2017 Aggiornamento obbligatorio prevenzione incendi; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 Corso indirizzato all'applicazione delle nuove linee guida per attività con regola tecnica, per la seguente attività: Attività 71.2.B: Aziende ed uffici, con oltre 500 persone presenti (fino a 800 persone); a cura del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Udine (n.4 ore)
- 2016 Resistenza al fuoco delle strutture: certificazione con metodo sperimentale e valutazione con metodo analitico; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste (n.8 ore – n.8 CFP)
- 2016 Protezione passiva al fuoco di attraversamenti impiantistici e giunti lineari; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste (n.3 ore – n.3 CFP)
- 2016 La sicurezza antincendio nei cantieri edili; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Gorizia (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 La prevenzione incendi relativa alle vie d'esodo; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Gorizia (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 Il nuovo codice prevenzione incendi - contrastare e prevenire; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.4 ore – n.4 CFP)
- 2016 La sicurezza antincendio viaggia in digitale; a cura della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (n.3 ore – n.3 CFP)
- 2013 H2O-GAS Nuovi sistemi di protezione attiva mista in linea con il D.M.20/12/2012; a cura della Pr.O.Fire (n.4 ore)
- 2013 Resistenza al fuoco delle strutture – Reazione al fuoco dei materiali; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.6 ore)
- 2011 Protezione dal fuoco di elementi strutturali alla luce delle normative vigenti; a cura della Pr.O.Fire (n.4 ore)
- 2005-2006 Corso di specializzazione di prevenzione incendi per i professionisti di cui alla legge 818/84; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine (n.100 ore)

Aggiornamento volontario

- 2014 Prevenzione e primo soccorso; a cura dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Udine (n.12 ore)
- 2014 La manutenzione, il risanamento e la messa in sicurezza dell'immobile; a cura delle ditte Curati Asfalti e Caon F.Ili
- 2012 Progettazione sismica di costruzioni in acciaio – Moduli 1 e 2; a cura della Fondazione Promozione Acciaio
- 2012 Aspetti della modellazione e dall'analisi fem di un edificio in c.a.; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2012 Fondazione superficiale; a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2011 Edifici esistenti in muratura – Tecniche di rinforzo strutturale F.R.P.; a cura della FibreNet

- 2011 Modellazione e analisi sismica delle strutture – Moduli A e B; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2011 Gestione studio professionale; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2010 La nuova Normativa Tecnica delle Costruzioni D.M. 14.01.2008”; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2010 La direzione dei lavori delle opere strutturali; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine e Progetto Concrete
- 2009 Le strutture in legno: approfondimenti tecnici alla luce delle NTC 2008; a cura del Consorzio Universitario di Pordenone e Università degli Studi di Trieste – Laboratorio ESSERE-DICA
- 2009 Le norme tecniche per le costruzioni; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine e dell’Associazione degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2008 La durabilità delle strutture in c.a.; a cura del Progetto Concrete
- 2008 Metodi dinamici per la valutazione della sicurezza strutturale di opere strategiche; a cura del CISMLab di Udine
- 2008 Aspetti professionali di geotecnica e di fondazioni in zona sismica; a cura del CISMLab di Udine
- 2007 Istruzioni per la progettazione, l’esecuzione ed il controllo delle costruzioni di legno – CNR-DT 206/2006”; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2004 Corso di aggiornamento sulle tecniche di calcolo presentate nella normativa sismica allegata all’Ordinanza n.3274; a cura dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine
- 2002 Compositi fibro – rinforzati (FRP) per il consolidamento ed il restauro delle strutture; a cura del prof. Mario Collepari
- 2001 La progettazione strutturale con l’Eurocodice 2; a cura del prof.dr.ing. Aurelio Ghersi

Aggiornamento informale CNI

- 2022 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2021 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2020 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2019 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2018 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2017 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2017 Interventi umanitari sociali – Sisma Centro Italia 2016 (n.18 CFP)
- 2016 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2016 Interventi umanitari sociali – Sisma Centro Italia 2016 (n.24 CFP)
- 2015 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)
- 2014 Attività professionale di cui all’Allegato A del Regolamento (n.15 CFP)

Attività presso pubblica amministrazione

EDR Pordenone

- 2023-... RUP dei lavori di "Manutenzione straordinaria per il rifacimento del manto di copertura dell'edificio scolastico I.P.S.I.A. Della Valentina" – Comune di Sacile
- 2023-... Collaudo statico in corso d'opera dei lavori di "Rifacimento dell'impianto da basket esistente presso il liceo scientifico M. Grigoletti" – Comune di Pordenone
- 2023-... Collaudo statico in corso d'opera dei lavori di "Rifacimento dell'impianto da basket esistente presso l'istituto tecnico J.K. Kennedy" – Comune di Pordenone
- 2022-... Direzione lavori dei "Lavori di adeguamento sismico ed efficientamento energetico del liceo E. Torricelli di Maniago" – Comune di Maniago
- 2022-... Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali relative alla "Demolizione e ricostruzione dell'auditorium dell'ISIS G.A. Pujati di Sacile" – Comune di Sacile
- 2021-... Progettazione e direzione operativa delle opere strutturali relative alla "Costruzione di nuovo edificio scolastico a servizio dell'IPSIA B. Carniello di Brugnera" – Comune di Brugnera
- 2022 Verifica e controllo del progetto definitivo/esecutivo dell'"Intervento per adeguare sismicamente la struttura del Liceo Grigoletti ed efficientare l'edificio – lotto palestre" – Comune di Pordenone
- 2021 Piano di sicurezza e coordinamento dell'intervento di "Realizzazione di una struttura di collegamento tra due istituti superiori ITIS e ITAG in Comune di Spilimbergo" – Comune di Spilimbergo

Attività in libera professione

Lavori pubblici o di rilevanza pubblica

- 2022 Valutazione della sicurezza strutturale della scuola secondaria "G. CARDUCCI" – Comune di Lignano Sabbiadoro
- 2022 Progetto strutturale di manufatti (dettagli 3 e 4) nell'ambito della ristrutturazione in condotta ed interconnessione degli adduttori irrigui ad alveo disperdente ai fini del risparmio idrico ed energetico e del miglioramento funzionale e della qualità delle acque distribuite, 4° lotto condotta Stretti Sud, Bacino Brian – Comune di Eraclea
- 2021 Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali connesse ai lavori di adeguamento antincendio della biblioteca comunale Villa di Varmo – Comune di Mortegliano (UD)
- 2021-2022 Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali connesse ai lavori di realizzazione del collegamento verticale tra la Biblioteca ed il piazzale del Castello, Il lotto – Comune di Udine
- 2021-2022 Valutazione della sicurezza strutturale del convitto facente parte del complesso scolastico "M. C. NANNEI" – Comune di Udine
- 2020-2022 Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali connesse ai lavori di ampliamento e miglioramento energetico della palestra comunale – Comune di Talmassons (UD)
- 2020 Progetto strutturale per i lavori di sistemazione degli sfioratori di Viale Europa e Via dello Stadio in Comune di Lignano Sabbiadoro. – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2018-2020 Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali connesse ai lavori di manutenzione straordinaria della scuola secondaria di primo grado "G. Peloso Gaspari" 3° e 4° stralcio – Comune di Latisana (UD)
- 2016-2022 Collaudo statico in corso d'opera delle strutture di ampliamento della CHIESA OGNISSANTI per ricavo locali adibiti ad attività sociali – Comune di Tricesimo (UD)
- 2018-2019 Valutazione della sicurezza strutturale dell'edificio denominato Scuola materna "DON BARADELLO" – Comune di Latisana (UD)
- 2018-2019 Valutazione della sicurezza strutturale dell'edificio facente parte del complesso scolastico della Scuola secondaria di primo grado "M.C.NANNEI" – Comune di Udine
- 2018 Progetto strutturale per i lavori di manutenzione straordinaria con eliminazione delle barriere architettoniche dell'oratorio parrocchiale. – Comune di Latisana (UD)
- 2018 Collaudo statico in corso d'opera dell'installazione di un corrimano metallico presso il parco ricreativo di Montegnacco – Comune di Cassacco (UD)
- 2018 Valutazione della vulnerabilità sismica del municipio – Comune di Ronchis (UD)
- 2018 Valutazione della vulnerabilità sismica della scuola primaria "P.ZORUTTI" – Comune di Ronchis (UD)
- 2017 Valutazione della vulnerabilità sismica della palestra comunale – Comune di Ronchis (UD)
- 2017 Collaudo statico in corso d'opera dei nuovi parapetti del campo di gioco n.2 presso la palestra del Polisportivo Comunale – 2° lotto funzionale, campo calcetto – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2017 Valutazione della vulnerabilità sismica del fabbricato esistente a destinazione polifunzionale di Pertegada – Comune di Latisana (UD) – Collaborazione
- 2016 Indagini diagnostiche strutturali dei solai della Scuola Primaria "E.F.DUCA D'AOSTA" – Comune di Precenico (UD)
- 2016 Indagini diagnostiche strutturali dei solai della Scuola Primaria "I.NIEVO" – Comune di Pcenia (UD)
- 2016 Progetto strutturale per i lavori di realizzazione di una tenda su edificio commerciale adibito a ristorante – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2015-2016 Progetto strutturale e direzione lavori per i lavori di ampliamento di edificio commerciale adibito a ristorante – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2010-2016 Verifiche sismiche di edifici comunali: municipio, polifunzionale, protezione civile – Comune di Palazzolo dello Stella (UD)
- 2015 Progetto strutturale per i lavori di completamento e riqualificazione urbana del fabbricato polifunzionale a Pertegada – Comune di Latisana (UD) – Collaborazione
- 2013 Collaudo statico in corso d'opera delle strutture di una cabina elettrica prefabbricata, facente parte delle opere di urbanizzazione del un Piano Regolatore Particolareggiato Comunale di iniziativa privata denominato "Bonacqua" – Comune di Ronchis (UD)
- 2012-2013 Collaudo statico in corso d'opera delle opere strutturali connesse ai lavori di riconversione dell'area dell'ex caserma Radaelli a Centro Servizi. Lotto A, Il intervento – Comune di Latisana (UD)
- 2012-2013 Collaudo statico in corso d'opera delle opere relative ai lavori di completamento del polisportivo comunale Toffoletti 3°lotto 1°stralcio – Comune di Tarcento (UD)
- 2011-2013 Collaudo statico in corso d'opera delle opere relative alla ristrutturazione del magazzino comunale e realizzazione dei nuovi uffici spogliatoi – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2012 Progetto strutturale per la costruzione di un manufatto per 23 loculi e 72 ossari – Comune di Terzo di Aquileia (UD) – Collaborazione

- 2012 Progetto strutturale per la costruzione di un colombario di 96 loculi all'interno del cimitero del Capoluogo – Comune di Latisana (UD) – Collaborazione
- 2012 Certificato di idoneità statica delle strutture temporanee di copertura mobile in occasione delle manifestazioni natalizie dal 01.12.2012 al 06.01.2013 in Piazza XX Settembre – Comune di Pordenone
- 2012 Progetto strutturale per i lavori di ampliamento della sede del gruppo comunale di protezione civile – Comune di Precenico (UD) – Collaborazione
- 2011-2012 Collaudo statico in corso d'opera delle opere relative alla realizzazione di una struttura destinata ad accogliere nuove camere mortuarie nel cimitero Comunale – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 2010-2012 Piano Attuativo Comunale di iniziativa privata "La Commenda" e relative opere di urbanizzazione – Comune di Precenico (UD)
- 2011 Certificato di idoneità statica delle strutture temporanee di copertura mobile in occasione delle manifestazioni natalizie dal 15.11.2011 al 06.01.2012 in Piazza XX Settembre – Comune di Pordenone
- 2011 Progetto strutturale per i lavori di ampliamento e ristrutturazione del centro polifunzionale – Comune di Reana del Rojale (UD) – Collaborazione
- 2010 Progetto strutturale per i lavori di conservazione tipologica del fabbricato "ex Mulino" da adibirsi a museo e sede culturale per associazioni – Comune di Udine – Collaborazione
- 2010 Progetto strutturale per i lavori costruzione di una pensilina all'ingresso nord del padiglione di ingresso dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Santa Maria della Misericordia di Udine – Comune di Udine – Collaborazione
- 2009-2010 Collaudo delle opere di urbanizzazione del Piano Regolatore Particolareggiato Comunale di iniziativa privata denominato "Mauro" – Comune di Latisana (UD)
- 2009-2010 Collaudo statico in corso d'opera delle opere relative alla realizzazione di nuovi colombari nel cimitero di Pertegada – Comune di Latisana (UD)
- 2009-2010 Collaudo statico in corso d'opera delle opere relative alla realizzazione di nuovi colombari nel cimitero del Capoluogo – Comune di Latisana (UD)
- 2009-2010 Progetto strutturale per i lavori di restauro ed ampliamento dell'ex ambulatorio destinato a nuova sede della biblioteca comunale – Comune di Tavagnacco (UD) – Collaborazione
- 2009-2010 Collaudo statico in corso d'opera delle opere in c.a. eseguite nel corso dell'intervento di sistemazione dei versanti prospicienti la viabilità provinciale della Val Aupa – Comune di Moggio Udinese (UD)
- 2006-2010 Progetto definitivo ed esecutivo, pratica di prevenzione incendi, coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione per i lavori di adeguamento della scuola primaria "G.Ellero" alle norme di prevenzione incendi – Comune di Tricesimo (UD)
- 2007-2009 Collaudo statico in corso d'opera dei lavori di recupero dell'edificio denominato Terme Romane – Comune di Monfalcone (GO)
- 2008 Progetto strutturale definitivo ed esecutivo della camera calda del I.M.F.R. Gervasutta – Comune di Udine (UD) – Collaborazione
- 2008 Verifica delle caratteristiche strutturali dell'edificio ex sede municipale sito in Piazza della Repubblica 25 – Comune di Manzano (UD)
- 2008 Certificazione di resistenza al fuoco degli elementi strutturali portanti delle scuole: elementare (Via Libertà) e media (Via Zorutti) – Comune di Manzano (UD)
- 2008 Progetto strutturale della sala polifunzionale da erigersi in località Ara – Comune di Tricesimo (UD)
- 2007-2008 Collaudo statico in corso d'opera della nuova Biblioteca Comunale – Comune di Rivignano (UD)
- 2006-2010 Progetto definitivo ed esecutivo, pratica di prevenzione incendi, coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione per i lavori di adeguamento della scuola primaria "G.Ellero" alle norme di prevenzione incendi – Comune di Tricesimo (UD)
- 2007 Collaudo delle opere di urbanizzazione del Piano Regolatore Particolareggiato Comunale di iniziativa privata denominato "Capoverde" – Comune di Latisana (UD)
- 2004-2007 Progetto e direzione dei lavori delle strutture, coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione, dei lavori per il restauro e consolidamento statico della torre campanaria della chiesa parrocchiale di Bressa – Comune di Campofornido (UD)
- 2006 Valutazione analitica della resistenza al fuoco degli elementi costruttivi di conglomerato cementizio armato della centrale termica dell'IRFoP – Comune di Udine (UD)
- 2006 Progetto strutturale di una vasca di deposito biomassa e accessori – Comune di Ampezzo (UD) – Collaborazione
- 2006 Progetto strutturale dell'adeguamento sismico dell'edificio adibito a scuola elementare sito in località Dierico – Comune Paularo (UD) – Collaborazione
- 2005-2006 Progetto strutturale di un fabbricato contenente servizi integrativi (centro fitness) alla piscina comunale – Comune Monfalcone (GO) – Collaborazione
- 2003-2006 Progetto e direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione per la costruzione di loculi nel cimitero di Belgrado – Comune di Varmo (UD)
- 2005 Progetto strutturale del nuovo bocciodromo a Cussignacco – Comune Udine (UD) – Collaborazione
- 2005 Progetto strutturale del campanile della Parrocchia "Gesù del Buon Pastore" – Comune Udine (UD) – Collaborazione
- 2005 Progetto strutturale delle rampe di raccordo al sottopassaggio ferroviario pedonale della pista ciclabile di Via Marconi (S.S.14) lato ferrovia – Comune Latisana (UD) – Collaborazione

- 2004 Progetto strutturale dell'adeguamento sismico dell'asilo nido "Fantasia dei bimbi" – Comune Udine (UD) – Collaborazione
- 2004 Progetto strutturale dell'urbanizzazione primaria della Pinacoteca De Cillia – Comune Treppo Carnico (UD) – Collaborazione
- 2004 Progetto strutturale dell'ampliamento del plesso scolastico del capoluogo – Comune Terzo di Aquileia (UD) – Collaborazione
- 2003-2004 Progetto strutturale di variante di edifici commerciali – Comune di Milano (MI) – Collaborazione
- 2000-2004 Piano Regolatore Particolareggiato Comunale di iniziativa privata (lottizzazione) e relative opere di urbanizzazione denominato "Tre Bi" – Comune di Latisana (UD)
- 2003 Progetto strutturale definitivo della nuova Sala Polifunzionale di Precenicco – Comune di Precenicco (UD) – Collaborazione
- 2002 Progetto strutturale preliminare del recupero, restauro e riuso delle Fabbriche nel Santuario di Ercole Vincitore – Comune di Tivoli (Roma) – Collaborazione
- 2002 Progetto strutturale definitivo della nuova sede della Casa dello Studente – Comune di Udine – Collaborazione
- 2002 Progetto strutturale di manufatti di un impianto di depurazione – Comune di Latisana (UD) – Collaborazione
- 2002 Piano Regolatore Particolareggiato Comunale di iniziativa privata (lottizzazione) e relative opere di urbanizzazione denominato "La Braida" – Comune di Latisana (UD)
- 2001 Progetto strutturale della ristrutturazione ed ampliamento della scuola materna – Comune di Talmassons (UD)
- 2001 Progetto strutturale di manufatti di un impianto di depurazione – Comune di Latisana (UD) – Collaborazione
- 2000 Progetto strutturale dei loculi dell'ampliamento del cimitero comunale – Comune di Lignano Sabbiadoro (UD)
- 1998-2000 Progetto strutturale del Nuovo Palazzo di Giustizia di Brescia – Collaborazione
- 1997 Progetto, direzioni lavori e prestazioni tecniche di cui al D.Lgs. 14.08.96, n. 494 del 7° lotto delle fognature del Capoluogo, Baredo e Polesan – Comune di Palazzolo dello Stella (UD)
- 1997-2000 Progetto strutturale di un edificio per servizi - 2° lotto ampliamento del cimitero del capoluogo – Comune di Palazzolo dello Stella (UD)

Lavori privati

Per brevità si omettono