

## CURRICULUM PROFESSIONALE

**dott. ing. BORTOLO BALDUZZI**

via G. Quarenghi, 02  
24023 CLUSONE BG



fax

e mail

### ○ **Dati anagrafici e personali**

Nazionalità: italiana

Luogo di nascita: Clusone, BG

Data di nascita: 21 marzo 1951

Servizio militare: assolto

### ○ **Istruzione e formazione professionale-abilitazioni**

1969 diploma di perito ind.le I.T.I.S. "P. Paleocapa" di Bergamo;

1972 iscrizione al Collegio dei per. ind.li prov.di Bergamo;

1987 laurea in ingegneria presso il Politecnico di Milano;

1988 abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere e iscrizione all'Ordine degli Ingegneri prov. di Bergamo;

1997 abilitazione, ai sensi del D.to L.vo 494/96,(ora tit. IV D.lgs. 81.08) per l'attività di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione di opere civili e di ingegneria civile-cantieri temporanei o mobili.

1998 abilitazione, ai sensi della L. 05.11.71 n° 1086, all'esecuzione dei collaudi statici di strutture in c.a. e metalliche.

1999 iscrizione nell'elenco dei professionisti di cui al Decr. Min. Int. 05.VIII.11 (ex D.M.25.03.1985 / L 818/84) abilitazione al rilascio di certificazioni in materia di prevenzione incendi, ingegneria della sicurezza antincendio e relative procedure.

1990-2011 corsi di aggiornamento in materia di OO.PP., gestione edifici, manutenzione programmata, sicurezza sui luoghi lavoro (D.lgs. 626/94), informatica, acustica, sistema di qualità aziendale ISO 2001, ecc. per complessive 550 ore;

2003-2011 corsi di aggiornamento in materia di ingegneria sismica e sicurezza statica degli edifici per un totale di 110 ore;

2005 abilitazione della Regione Lombardia all'attività di "tecnico competente nel campo dell'acustica ambientale" ex art. 2 legge 447/95 – Decreto dir. N° 9289 del 20.06.05;

2007 certificatore energetico reg. Lombardia;

2005-2011 frequenza a corsi di aggiornamento in materia di ingegneria sismica e sicurezza statica degli edifici, a corsi di calcolo strutturale a caldo, a corsi di aggiornamento in materia di sicurezza dei luoghi di lavoro, al corso per RSPP, a corsi di aggiornamento ex tit. IV D.lgs. 81.08 per un totale di 240 ore;

2011 Regione Lombardia - SCUOLA SUPERIORE DI PROTEZIONE CIVILE – corso agibilità post sisma di edifici di interesse storico e culturale

○ **Esperienza lavorativa e professionale**

dal 07.78 al 1982 collaboratore in studio professionale di ingegneria;

dal 16.11.1982 dipendente di ruolo del comune di Bergamo con qualifica 6<sup>a</sup> fino al 30.11.1988, con qualifica 7<sup>a</sup> fino al 15.12.1988, da tale data fino ad oggi con qualifica 8<sup>a</sup> (Esperto tecnico e Direttore di Unità Funzionale), ora D3 con posizione economica 6;

con tale qualifica, fino al settembre '98, il sottoscritto ha coordinato l'Un. Funz. 4 (impianti tecnologici) del V° Dip. Comunale (Lavori Pubblici);

dal settembre '98 e fino al 2088 con incarico di responsabile del servizio impianti tecnologici del settore Edifici Comunali.

-dal 01.04.08 responsabile dell'Ufficio Sicurezza & Salute Luoghi di lavoro del Comune di Bergamo (1.200 lavoratori), funzione attualmente rivestita.

-dal 01.11.09 Responsabile del Servizio di Prevenzione & Protezione ex art. 31, 32, 33 del D.lgs. 81.08 del comune di Bergamo (1.200 lavoratori), dell'Ordine Ingegneri di Bergamo, di Bergamo Servizi S.p.A., di Bergamo nella Storia - fondazione - funzioni attualmente rivestite;

Si indicano, di seguito, i più significativi LAVORI ED INCARICHI OGGETTO DI SPECIFICA ATTIVITÀ PROFESSIONALE eseguiti negli ultimi 10 anni:

-progettazione e D.L. di lavori di manutenzione periodica , preventiva e programmata (impianti ascensore, impianti antifurto antintrusione, impianti antincendio) con adeguamenti alle norme di sicurezza per un totale complessivo medio annuo, negli ultimi cinque anni, pari a € 1.300.000,00;

-progetto esecutivo e D.L. della struttura C.A. di edificio scolastico in Comune di Clusone, BG, v.le Roma, importo dei lavori strutturali € 2.500.000,00;

-progetto esecutivo, D.L. e contabilità dei lavori di adeguamento funzionale e statico di edificio scolastico in comune di Bergamo, via Presolana, importo dei lavori 1.550.000,00;

-progetto esecutivo D.L. e contabilità dei lavori di adeguamento alle norme di sicurezza e prevenzione incendi con verifica statica del Palazzo della Ragione in Comune di Bergamo, importo dei lavori €750.000,00;

-progetto definitivo di adeguamento edilizio e statico complessivo alle norme di sicurezza e di prevenzione incendi presso il Teatro C.le" G. Donizetti" BG importo € 6.000.000,00;

-progetto esecutivo, D.L. e contabilità dei lavori di installazione di pannelli stradali a messaggio variabile in Comune di Bergamo importo € 900.000,00;

progetto esecutivo, D.L. e contabilità dei lavori di adeguamento funzionale, statico, impiantistico ed alle norme di prevenzione incendi della biblioteca civica A. Maj in comune di Bergamo, importo € 800.000,00;

progetto esecutivo, D.L. e contabilità dei lavori di adeguamento norme 626 edificio adibito ad autofficina c.le di Bergamo - importo € 560.000,00;

-progetto esecutivo struttura C.A. ed impianti tecnologici dei lavori di ristrutturazione ex cascina Ravelli in comune di Bergamo – importo lavori strutturali ed impiantistici € 1.850.000,00;

progetto esecutivo, D.L. e contabilità dei lavori dei tre lotti dell'impianto di videosorveglianza urbana del comune di Bergamo – importo complessivo dei lavori € 1.300.000,00;

revisione, ricalcolazione e progettazione esecutiva della struttura in C.A. 2° lotto stazione autolinee in comune di Bergamo – importo dei lavori della struttura € 800.000,00;

-progetto preliminare di risanamento statico/funzionale/impiantistico ed adeguamento d.lgs. 626/94 del centro sportivo Italcementi in comune di Bergamo (vasche, spogliatoi, palestre)- importo dei lavori € 7.550.000,00;

progetto esecutivo e D.L. per la fornitura degli arredi e dei corpi illuminanti presso la biblioteca C.le "G. Tiraboschi"-importo € 2.000.000,00;

progetto preliminare adeguamento norme di sicurezza stadio comunale "Azzurri d'Italia" di Bergamo – importo dei lavori € 850.000,00;

- indagine statica, geognostica, della risposta in frequenza e dello stato tensionale della torre civica del Campanone (con la diagnostica ed il supporto ISMES S.p.A.);

-progetto definitivo dei lavori di restauro e consolidamento statico, con applicazione di analisi dinamica modale, del campanile della chiesa di S. Sisto quartiere Colognola in comune di Bergamo – importo dei lavori € 950.000,00- (con la diagnostica ed il supporto Teknos s.r.l.);

-collaudo statico consolidamento capannone "Taliedo" aeroporto G. D'annunzio di Brescia-Monichiari-superficie 2.300,00 m<sup>2</sup>;

- collaudo statico di struttura metallica della torre di controllo radar a terra aeroporto G. D'annunzio di Brescia-Monichiari-importo lavori € 500.000,00;

- collaudo statico di capannone prefabbricato aeroporto G. D'annunzio di Brescia-Monichiari-superficie 3.000,00 m<sup>2</sup> – importo lavori € 4.200.000,00;

- collaudo statico di complesso immobiliare in comune di Introbio LC – importo dei lavori strutturali € 1.200.000,00;

- collaudo statico di opere e sistemi per la navigazione aerea negli aeroporti di: Roma Fiumicino, Cagliari, Torino Caselle, Lamezia Terme, Palermo p.ta Raisi, Genova, Parma.

-responsabile del procedimento di opere pubbliche, ex art. 7 L. 109/94

-progettazione e procedura di conformità antincendio attività locale di pubblico spettacolo in comune di Bergamo- teatro G. Donizetti;

-progettazione e procedura di conformità antincendio attività 70 2 C 45.000,00 m<sup>2</sup> in comune di Levate BG;

-progettazione e procedura di conformità antincendio attività gas compressi e liquefatti per AIR LIQUIDE in comune di Rodano MI;

-progettazione e procedura di conformità antincendio n° 12 edifici adibiti ad asilo nido in comune di Bergamo BG;

Altre attività professionali e istituzionali

-relatore, dal 1996 al 2014, di n° 58 corsi sulla sicurezza, sull'ingegneria dell'incendio e sull'organizzazione dei cantieri temporanei o mobili per un totale complessivo di 720 ore;

- relatore, negli anni 2003-2014 di corsi interni al personale dell'Amm.ne C.le di Bergamo su prevenzione incendi, statica e sicurezza strutturale degli edifici, sicurezza ambiente di lavoro per un totale di 520 ore;
- direttore e relatore del corso, per n° 3 edizioni, ai sensi della L. 818/84, in materia di prevenzione incendi, organizzato dall'Ordine Ingegneri prov. di Bergamo-105 ore;
- direttore e relatore del corso, per n° 2 edizioni, ai sensi della L. 818/84, in materia di prevenzione incendi, organizzato dall'Ordine Architetti prov. di Bergamo-110 ore;
- direttore e relatore del corso, per, corso base di specializzazione in prevenzione incendi finalizzato alla iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno – D.M. 5 agosto 2011, art. 4., organizzato dall'Ordine degli Ingegneri prov. di Bergamo-130 ore;
- attività di rilevatore volontario di danni prodotti dal sisma del terremoto del Molise;
- attività di rilevatore volontario di danni prodotti dal sisma dell'evento sismico di Salò;
- attività di rilevatore volontario di 1° livello, agibilità edifici, sisma del 06.04.09 in Abruzzo;
- attività di rilevatore volontario di 1° livello, agibilità edifici, sisma del 06.05.12 in Emilia-Lombardia;
- membro della commissione sicurezza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo;
- membro della commissione strutture dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo;
- membro designato dall'Ordine Ingegneri di Bergamo del comitato interprofessionale di ingegneria della sicurezza antincendio e della sicurezza dell'ambiente di lavoro della Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Lombardia (CROIL);
- membro della Commissione Prefettura Provinciale di Vigilanza sui locali di pubblico spettacolo;
- membro della Commissione Comunale comune di Bergamo di Vigilanza sui locali di pubblico spettacolo in qualità di esperto elettrotecnico;
- esperto in problemi di sicurezza elettrica applicata ai cantieri temporanei e mobili con acquisizione della conoscenza tecnica ed operativa di PES ai sensi della norma CEI 11-27;
- dal gennaio 2007 e fino al giugno 2010 Assessore esterno con delega ai Lavori Pubblici, all'Urbanistica, all'Edilizia privata e all'Ecologia del comune di Clusone BG (~10.000 abitanti);
- dal 29 settembre 2010 presidente della commissione per il collaudo dei nuovi distributori stradali di carburante;
- dal febbraio 2011 coordinatore del **cipi** bergamo – Comitato Interprofessionale Prevenzione Incendi della provincia di Bergamo (geometri, periti ind.li, architetti, ingegneri).



I dati riportati nel presente C.V. hanno natura di dati sensibili ed autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

dott. ing. Bortolo Balduzzi