

## CURRICULUM PROFESSIONALE

### Dati anagrafici

Maurizio Guido Abrate  
Nato a Milano il 21 dicembre 1964  
Domiciliato in v. Lattanzio 75/2 - 20137 Milano  
C.F. BRTMZG64T21F205A  
P.IVA 11490560155



### Titoli di studio ed abilitazioni

- Iscritto all'Elenco dei Soggetti Certificatori abilitati alla Certificazione Energetica della Regione Lombardia al n° 4962.
- Iscritto all'Albo Regionale dei Collaudatori al n° 3660 per la categoria "Edilizia e forniture connesse".
- Iscritto nell'elenco del Ministero dell'Interno (art. 6 D.M. 25.3.1985 "Elenco dei tecnici abilitati ai fini della prevenzione incendi") al n° MI-18752-I-2872.
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Milano al n° 10277.
- Abilitazione all'esercizio della professione (Esame di Stato presso il Politecnico di Milano) ed iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n° 18752.
- Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo edile conseguita presso il Politecnico di Milano.
- Maturità classica conseguita al Liceo Ginnasio G. Parini di Milano.

### Corsi di specializzazione

- 2015: Master in "Problem Solving and Strategic Coaching" presso lo Strategic Therapy Center - Changes Strategies di Arezzo
- 2014: Partecipazione al Corso di formazione sulla gestione tecnica dell'emergenza sismica rilievo del danno e valutazione dell'agibilità tenuto da Protezione Civile, CNI e Ordine Ingegneri
- 2012: Partecipazione al Corso di formazione teorico pratico per Lavoratori addetti ai lavori in fune con sistemi di accesso e posizionamento mediante funi in siti naturali o artificiali ex D.M. 81/09 all. XXI
- 2011: Partecipazione al Corso di formazione per Mediatori
- 2007: Partecipazione al 2° Corso per "Certificazione energetica degli edifici" (D.M. 192/2005 e D.G.R. Lombardia VIII/5773) tenuto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, con conseguente abilitazione.
- 2007: Partecipazione al corso "Riscaldare e raffreddare con l'energia geotermica" presso SUPSI Scuola universitaria Professionale della Svizzera Italiana, sede di Lugano.
- 2006: Partecipazione al Corso di Formazione "Architettura e Ingegneria dei Servizi Pubblici POLISANITA' 2006, progettazione e gestione delle strutture sanitarie e socio sanitarie" presso il Politecnico di Milano.
- 2005: Partecipazione al Seminario di Aggiornamento "Impatto paesistico dei progetti e nuova normativa statale e regionale" organizzato dal Comune di Milano con Politecnico di Milano e Università degli Studi di Pavia.

- 2005: Partecipazione al Corso di Formazione “La validazione dei progetti di opere pubbliche e private” tenuto dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano.
- 2003: Partecipazione al Corso di Istruzione “Progettazione agli stati limite: Eurocodici 2-8 per le strutture in c.a.” al Politecnico di Milano.
- 2002: Partecipazione al “Corso sull’arbitrato commerciale” organizzato dalla Corte Arbitrale Europea e Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano.
- 2000: Partecipazione al Corso di aggiornamento sulla Prevenzione Incendi tenuto dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano.
- 1997: Partecipazione al 1° Corso per “Coordinatori della sicurezza nelle costruzioni” (D.lgs. 626/94 e 494/96) tenuto dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, con conseguente abilitazione.

## Elenco dei lavori

- 2019: Condominio di v. Tertulliano 60 - Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle facciate condominiali e delle coperture**, importo dei lavori € 300.000.
- 2019: ASST Nord Milano: **Progettazione e Direzione dei lavori delle opere di rinforzo del solaio del locale TAC presso l’Ospedale di Sesto San Giovanni.**
- 2019: Condominio di v. Malpighi 4 - Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle coperture**, importo dei lavori € 150.000.
- 2018: Condominio di v. Redi 8 - Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle facciate e dei balconi condominiali**, importo dei lavori € 300.000.
- 2015: Finaval S.p.A. / Comune di Milano: **Responsabile Unico del Progetto** per i lavori di realizzazione di piazza ad uso pubblico ed illuminazione pubblica – opere di urbanizzazione secondaria a scomputo, importo opere € 750.000.
- 2014: Lombarda Recuperi S.r.l.: **Progettazione, richiesta di autorizzazione paesaggistica, presentazione di SCIA antincendio, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per i lavori di ristrutturazione integrale di un sito industriale** di 2.000 mq.
- 2014: Sig. Beretta Luigi – Sesto San Giovanni: **Progettazione, calcolo delle strutture, direzione lavori e coordinazione della sicurezza dei lavori di costruzione di una villa bifamiliare di mc 2.000** (cl. I, cat. C).
- 2013: Condominio di v. Montello 20 - Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle facciate condominiali**, importo dei lavori € 300.000.
- 2013: Condominio di v. Saffi 34 - Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle facciate condominiali con la completa ricostruzione delle mensole dei balconi**, importo dei lavori € 200.000.
- 2013: Condominio di v. Vittorio Veneto n° 14 - v. Settala n° 1 – Milano: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per la bonifica amianto ed il rifacimento dalle coperture** condominiali.
- 2012: partecipazione alla **Commissione giudicativa del concorso di idee per la realizzazione di un centro sportivo polifunzionale** a Zelo Surrigone (MI)
- 2010: cliente privato, v. Pestalozzi: **Progettazione, calcolo delle strutture, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per i lavori di ristrutturazione integrale** di una porzione di edificio da cielo a terra per la formazione di due unità immobiliari a destinazione residenziale e due a destinazione commerciale.

- 2010: cliente privato, v. Sebenico: **Progettazione, verifica delle strutture, coordinazione della sicurezza e direzione dei lavori per il recupero ad uso abitativo di un sottotetto** di mq. 100.
- 2010: Condominio di v. Pinaroli 3: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle coperture, facciate, cortile e vani scale condominiali**, importo dei lavori € 500.000.
- 2010: Condominio Bucaneve (SO): **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle coperture condominiali**, con miglioramento delle caratteristiche termiche: importo dei lavori € 100.000
- 2009: Condominio di v. Telesio 10: **Progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle coperture condominiali**.
- 2008: ASL Città di Milano: **Mappatura dell'amianto presente in tutti gli edifici di proprietà**.
- 2008: Condominio di v. Ampere, 46 – Poggi 13: **direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di installazione di n° 4 impianti ascensore in vano corsa esterno**.
- 2007: ASL Città di Milano, v. Casati 10: **Progettazione, direzione dei lavori di risanamento statico e conservativo delle facciate esterne ed interne e delle coperture dell'edificio**; importo a base d'asta € 350.000 (cl. I, cat. F).
- 2007: Cliente privato, v. S. Maria Fulcorina 17: **Progettazione, verifica delle strutture, coordinazione della sicurezza e direzione dei lavori per il recupero ad uso abitativo di un sottotetto** di mq. 150.
- 2007: f.lli Prada, v. Manzoni 12/14 Casorezzo: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la costruzione di una villa bifamiliare** di mc 2.200 (cl. I, cat. F).
- 2006: Cliente privato, v. della Quercia, Pioltello: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la ristrutturazione di un edificio residenziale di 6 appartamenti**, circa mc 1.800 (cl. I, cat. F).
- 2006: Learfin S.r.l., v. Trieste 70 Limbiate: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la costruzione di una villa bifamiliare** di mc 1.800 (cl. I, cat. F).
- 2005: Edillab S.r.l., v. Zari 95 Caronno Pertusella: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la ristrutturazione di una villa** di mc 1.200 (cl. I, cat. F).
- 2005: Studio Ar.Co S.r.l., v. D'Apulia 5 - Milano: **Progettazione dei lavori strutturali per la costruzione di un edificio di civile abitazione** di mc 2.000 (cl. I, cat. F).
- 2005: Cliente privato, v. Solari – Buccinasco: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali, direzione dei lavori per la realizzazione di una villetta unifamiliare** di mc 650 (cl. I, cat. C e F).
- 2005: Cliente privato, v. Marconi – Cernusco s/N: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la realizzazione di una villetta unifamiliare** di mc 900 (cl. I, cat. F).
- 2005: Studio Ar.Co S.r.l., v. Varanini 22 - Milano: **Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la ristrutturazione di un edificio di civile abitazione** di mc 6.000 (cl. I, cat. F).
- 2005: Cliente privato, v.le Umbria 25 - Milano: **Progettazione, verifica delle strutture, coordinazione della sicurezza e direzione dei lavori per il recupero ad uso abitativo di un sottotetto** di mq. 200.
- 2005: Cliente privato, v.le Monza 237 - Milano: **Progettazione, verifica delle strutture e direzione dei lavori per il recupero ad uso abitativo di un sottotetto** di mq. 100.
- 2003/4: Istituto Neurologico “C. Besta” v. Celoria 11: **progettazione e direzione dei lavori di compartimentazione antincendio dei Padiglioni “A” e “B”**; importo dei lavori € 434.301,57 (cl. I, cat. B)

- 2002/3: Istituto Neurologico "C. Besta" v. Celoria 11: **Progettazione e direzione dei lavori di ristrutturazione e adeguamento normativo dei laboratori di ricerca**; importo dei lavori € 376.588,65 (cl. I, cat. B e cl. III, cat. C)
- 2002: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **progettazione esecutiva e direzione dei lavori di ripristino strutturale del solaio del locale piscina presso il C.T.O. di v. Bignami, 1 - Milano**; importo dei lavori a base d'asta L. 35.000.000. (cl. I, cat. F).
- 2003: Condominio di via Mosca 9/b: **progettazione, e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle parti comuni (facciate, coperture, vano scala e cortile)**; importo dei lavori € 164.095,17 (cl. I, cat. C).
- 2003: Condominio di via Volvinio 22: **progettazione, e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle parti comuni (facciate, coperture, vano scala e cortile)**; importo dei lavori € 105.916,25 17 (cl. I, cat. C).
- 2003: Condominio di c.so Magenta 96: **progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle coperture**; importo dei lavori € 108.861,21 17 (cl. I, cat. C).
- 2002: Condominio di v. Ampere, 46 – Poggi 13: **direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle facciate**; importo dei lavori €117.752. 17 (cl. I, cat. C).
- 2002: Condominio di v. Ippodromo, 56: **progettazione, direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria di parti comuni e private** dell'edificio; importo dei lavori € 256.900. (cl. I, cat. C).
- 2002: Condominio di v. A. d'Aosta, 3: **direzione lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle facciate**; importo dei lavori € 325.894. (cl. I, cat. C).
- 2002: Condominio di v. Gioberti, 5: **progettazione delle opere di manutenzione straordinaria delle facciate**; importo dei lavori € 131.775. (cl. I, cat. C).
- 2000/1: Negri Immobiliare S.a.s., v. Abetone, 10 – Milano: **progettazione, calcolo delle strutture, direzione lavori e coordinazione della sicurezza dei lavori di sopraelevazione e ristrutturazione dell'immobile destinato alla istituenda sede dell'Ufficio Unico delle Entrate – IV zona circoscrizionale di Milano per il Ministero delle Finanze**, importo dei lavori L. 6.100.000.000. (cl. I, cat. C).
- 2001/2: Cliente Privato, v. Meucci 28 - Milano: **Progettazione architettonica ed esecutiva e coordinazione della sicurezza di una palazzina di civile abitazione e di una abitazione unifamiliare**; importo stimato dei lavori L. 1.500.000.000. (cl. I, cat. C).
- 2001: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Progettazione preliminare e definitiva dei lavori di ristrutturazione per la realizzazione del Centro per la Prevenzione e Riabilitazione delle Malattie Cardiovascolari presso il C.T.O. di v. Bignami, 1 - Milano**; importo dei lavori a base d'asta L. 600.000.000. (del. 329 del 12.03.01, atti n° 1764/2001 cl. I, cat. C).
- 2001: Condominio di v. G. da Procida, 35/1 e 2: **Progettazione, direzione lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di straordinaria manutenzione delle coperture del corpo box interrato**; importo dei lavori L. 200.000.000. (cl. I, cat. C).
- 2001: Condominio di v. Tertulliano, 30: **Progettazione, direzione lavori e coordinazione della sicurezza per le opere di manutenzione straordinaria delle facciate**; importo dei lavori L. 137.000.000. (cl. I, cat. C).
- 2000/1: Amministrazione Provinciale di Milano, Settore Edilizia Scolastica: **Direzione dei lavori e coordinazione della sicurezza dei lavori di manutenzione straordinaria e bonifica amianto dell'ITIS Alessandrini in Abbiategrasso**; importo dei lavori L. 1.370.000.000. (cl. I, cat. C)
- 2001: Comune di Pantigliate: **Progettazione preliminare e definitiva per adeguamento alla normativa per il superamento delle barriere architettoniche e**

**antincendio della scuola materna di v. Manara**; importo dei lavori L. 200.000.000. (cl. I, cat. C).

- 1996/97: Immobiliare Pier Lombardo S.r.l., v. Pier Lombardo, 24 Milano: **progettazione e direzione lavori di realizzazione di un edificio residenziale** ed artigianale di 3 piani fuori terra, più 1 piano seminterrato ed 1 sottotetto entrambi S.P.P., nonché 2 piani sotterranei e di un rifugio antiatomico; mc. 4.620. (disciplinare del 1.08.96; cl. I, cat. C).

Esperienze di coordinazione della sicurezza oltre a quelle sopra indicate.

- 2010: Condominio di v. Pinaroli 3: **coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle coperture, facciate, cortile e vani scale condominiali**, importo dei lavori € 500.000.

- 2010: Condominio di v. Gubbio10: **coordinazione della sicurezza per il rifacimento delle facciate condominiali**, importo dei lavori € 550.000.

- 2009: Istituto Neurologico "C. Besta" v. Celoria 11: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di manutenzione degli immobili**, importo delle opere € 800.000

- 2008: Immobiliare Anselmo S.a.s.: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di recupero ad uso abitativo di un sottotetto**, importo delle opere € 1.000.000

- 2007: Immobiliare Venini S.r.l., v. Venini 82 Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di costruzione di un nuovo edificio sopra ad una autorimessa interrata**, importo delle opere € 900.000

- 2004/5: Comune di Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di ristrutturazione e messa a norma dei refettori delle scuole elementari (9 edifici), lotto 2**; importo a base d'asta dei lavori €. 950.000. (cl. I cat. B, cl. III cat. B e cl. III cat. C).

- 2001/2/3: Comune di Monza: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di ristrutturazione dell'immobile ex GIL di v. Turati/Guarenti**; importo a base d'asta dei lavori L. 7.500.000.000. (cl. I cat. D).

- 2002/3: Istituto Neurologico "C. Besta" v. Ceoria 11: **coordinazione della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione per i lavori di manutenzione ordinaria** degli immobili per l'anno 2002 – 2003; importo a base d'asta di € 245.000. 17 (cl. I, cat. B)

- 2000: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di consolidamento strutturale dei solai del Poliambulatorio di v. A. Doria, 52**; importo a base d'asta dei lavori L. 997.559.082. (cl. I, cat. C).

- 2000: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di risanamento strutturale delle facciate e grondaie del il C.T.O., v. Bignami, 1**; importo a base d'asta dei lavori L. 445.370.961. 997. (cl. I, cat. C).

- 1999: Ferrovie Nord Milano Esercizio S.p.A.: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per lavori di manutenzione di binari e scambi su tratte diverse della linea Saronno/Malnate e di livellamento sistematico su tratte diverse dell'intera rete**; importo dei lavori L. 3.700.000.000. (cl. VI cat. A).

- 1999: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di ristrutturazione del Nuovo Reparto per la libera professione medica (ex convitto infermiere) presso il C.T.O., v. Bignami, 1**; importo a base d'asta dei lavori L. 833.979.616. (atti n° 925/99).

- 1999: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di ristrutturazione dell'ex reparto "Santa Caterina" dell'Istituto ostetrico ginecologico "L. Mangiagalli", v. Commenda, 12**; importo a base d'asta dei lavori L. 1.500.000.000. (atti n° 452/99)

- 1999: Condominio di v. Emanuele Filiberto, 11 Milano: **Coordinatore della sicurezza** in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di ripristino delle facciate; importo dei lavori circa 600 milioni. (disciplinare del 28.02.99)
- 1998/99: Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di ristrutturazione del nuovo reparto di Farmacia** della Clinica De Marchi, v. Commenda, 9; importo dei lavori L. 1.370.000.000. (atti n° 7298/98 cl. I, cat. C).
- 1998: Ferrovie Nord Milano Esercizio S.p.A.: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per lavori di manutenzione non programmata** e di pronto intervento ai passaggi a livello ed agli impianti di segnalamento, di illuminazione e di trazione elettrica, comprese le assistenze murarie lungo la intera rete ferroviaria dei rami di Milano e di Iseo; importo dei lavori L. 3.000.000.000. (disciplinare del 17.04.98; cl. VI cat. A).
- 1998: Ferrovie Nord Milano Esercizio S.p.A.: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per lavori di rifacimento degli impianti di T.E.** di piena linea tratte Saronno/Mozzate, Mozzate/Tradate, Tradate/Venegono S., Venegono S./Malnate e delle stazioni di Mozzate, Tradate e Venegono; importo dei lavori L. 6.000.000.000. (disciplinare del 17.04.98; cl. VI cat. A).
- 1998: Supercondominio Quartiere Alberti, Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di ripristino delle corsie boxes**; importo dei lavori circa 800 milioni. (disciplinare del 28.11.97)
- 1998: Mira S.p.A., Milano: **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione per i lavori di recupero di edifici residenziali, demolizione di fabbricato industriale ed edificazione di autorimesse interrato** in v. Manara, 26 a Monza; importo dei lavori L. 1.700.000.000. (disciplinare del 21.03.98).

#### Prevenzione incendi

- 2008: Crown Worldwide S.r.l., v. Fleming 11 – Settimo Milanese: **Redazione del progetto di prevenzione incendi e direzione dei lavori necessari** per la messa a norma di due capannoni deposito (circa 11.000 mq) e degli uffici.
- 2007: Istituto Neurologico “C. Besta” v. Celoria 11: **Aggiornamento e modifiche al progetto di prevenzione incendi** in seguito agli ampliamenti eseguiti.
- 2005: Condominio di via Montello 20: **Redazione del progetto di prevenzione incendi e direzione dei lavori necessari.**
- 2005: Condominio di via Montello 18: **Redazione del progetto di prevenzione incendi e direzione dei lavori necessari.**
- 2004: Condominio di via Pacini 44: **Redazione del progetto di prevenzione incendi e direzione dei lavori necessari.**
- 2004: Condominio di c.so di Porta Nuova 10: **Redazione del progetto di prevenzione incendi e direzione dei lavori necessari.**
- 2002: Istituto Neurologico “C. Besta” v. Celoria 11: **Attuazione del piano di prevenzione incendi, servizi di ingegneria per la realizzazione delle opere edili necessarie e l’aggiornamento del piano.**

#### Perizie tecniche, estimative; CTP e CTU.

- 1998-2003: Banca Intesa S.p.A.: numerose perizie estimative per l’individuazione del più probabile valore di mercato di unità immobiliari. Totale dei cespiti stimati, circa € 50.000.000
- 2002: arbitro unico in due liti tra imprese edili (appaltatore e subappaltatore);
- 2004: Coarbitro nella lite tra la Costruzioni Cementi Armati S.p.A. ed Edilda S.p.A.; valore della lite € 850.000
- 2005-2020: numerose CTU per le sezioni IV, VII e X del Tribunale di Milano e per il Tribunale di Forlì

- Numerose CTP per clienti privati.

### **Assicurazione professionale**

Assicurazione RC professionale, a copertura dei rischi derivanti da tutte le attività svolte, sia come progettista - direttore dei lavori che come coordinatore della sicurezza e consulente, con massimale di € 1.500.000, stipulata con Arch Insurance (Europe) Ltd.

Milano, 18 settembre 2020.