

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BRIGATTI GIORGIO AUGUSTO**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- **1997** Iscrizione ordine ingegneri della provincia di Bergamo al numero 2303.
  
- **1996-1997** Prima esperienza lavorativa presso studio di progettazione strutturale in Treviglio  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Tecnico Ingg. Giuseppe e Ettore Badolato, Viale Piave, 6 Treviglio (Bergamo)  
• Tipo di azienda o settore Studio tecnico di progettazione strutturale.  
• Tipo di impiego Progettista.  
• Principali mansioni e responsabilità Progettazione e direzione lavori di strutture in cemento armato.
  
- **1997-1998** Frequenza con esito positivo del 167° corso allievi Ufficiali dell'Esercito Italiano presso la Scuola del Genio di Roma e la Scuola Militare Alpina di Aosta con successiva nomina ad ufficiale.  
• Tipo di impiego Servizio militare volontario  
• Principali mansioni e responsabilità comandante di plotone con incarichi di organizzazione dell'addestramento e della logistica.
  
- **1998-2021** Libero professionista, ho partecipato alla stesura di progetti Internazionali di Basic engineering per Snamprogetti, Techint-Italimpianti, Ansaldo Energia, Nuovo Pignone in Italia, Turchia, Giordania e Oman.  
1998 studio di fattibilità di impianti di carico e scarico in navi, stoccaggio di combustibile e smaltimento materiali per la centrale elettrica di Instambul (Turchia)  
1998 collaborazione in Basic engineering per la progettazione di centrale elettrica in OMAN

1999 collaborazione in Basic engineering per la progettazione di ampliamento impianto estrazione salina Safi – Giordania

2001 progettazione strutturale di impianto produttivo aeronautico per “nuovo pignone”

1999 – 2021 progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza di edifici residenziali, industriali e commerciali multipiano (6-12 piani) con impiego di fondazioni speciali indirette e paratie con la realizzazione di due-tre piani interrati.

2012-2013 progettazione impianto di scarico e movimentazione materiali sfuso porto di Alessandria (Egitto) e relativo impianto di abbattimento polveri.

2003-2021 Consulente strutturale per Unipol Assicurazioni, Sai Fondiaria e Milano Assicurazioni.

2018-2021 Collaudatore e consulente per Navigazione Lago Iseo e autorità di bacino.

- **2006-2022** Ho ricoperto incarichi di collaudo strutturale di edifici industriali e civili con attrezzatura per prove di carico e valutazione non distruttiva delle caratteristiche dei materiali (sclerometro, ultrasuoni e termografia).
- **2001-2017** Docente di “Costruzioni”, “Progettazione, costruzioni e impianti” “Tecnologia delle costruzioni” e “Gestione dei cantieri e Sicurezza negli ambienti di lavoro” presso il “Centro Salesiano Don Bosco” di Treviglio corso per Geometri
- **dal 2010** Consulente Tecnico d’Ufficio presso il Tribunale di Bergamo.

### **Principali competenze lavorative maturate**

Specializzato in calcolo strutturale, progettazione e direzione lavori di edifici civili ed industriali in Cemento Armato, legno ed acciaio di diversa tipologia e dimensione.

Progettazione di rinforzi e riqualificazione strutturale mediante l’utilizzo di materiali speciali (Carbonio in fibre, lamine e barre).

Consulenze tecniche per Studi Legali e Aziende su argomenti riguardanti le patologie edilizie, le patologie strutturali e sui diritti riguardanti le proprietà.

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- **1985-1990** Scuola Secondaria di secondo grado, istituto tecnico per geometri.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Centro Salesiano Don Bosco Treviglio
- Qualifica conseguita Diploma di Geometra
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione di 57/60

- **1991-1996** Corso universitario di Ingegneria Edile Politecnico di Milano
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Votazione di 87/100
  
- **1999** "Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione L.494/96" 120 ore
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **1999** Strutture in materiale composito
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2003** Pali di fondazione
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2005** Nuova direttiva sui materiali da costruzione
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2006** Diagnosi e prevenzione solai a rischio fessurazioni e distacchi.
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2009** Addetto anti incendio.
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2010** Illuminotecnica di base
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  
- **2010** Aggiornamento per coordinatori della sicurezza in cantiere (40 ore).
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- **2012-2013**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - **2014**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2015**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2016**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2017**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2017**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2017**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2018**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - **2018**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Corso universitario di Abilitazione all'insegnamento  
Politecnico di Milano
- Architettura tecnica, Disegno, Scienza e tecnica delle Costruzioni,  
Tecnologia, Sperimentazione di materiali e strutture.
- Abilitazione all'insegnamento di Costruzioni, Impianti, Disegno e sicurezza  
nei cantieri
- Corso di Aggiornamento sui sistemi di impermeabilizzazione  
Collegio Ingegneri di Milano
- Corso di Aggiornamento sulla normativa edilizia  
Collegio Ingegneri di Milano
- Consolidamento delle coperture negli edifici storici.  
Collegio Ingegneri di Milano
- Strumenti operativi per le valutazioni immobiliari, industriali e aziendali in  
ambito giudiziario  
Collegio Ingegneri di Milano
- La contabilizzazione del calore e la ripartizione dei consumi  
Beta Formazione
- Diagnostica Edile  
Collegio Ingegneri di Milano
- Isolamento termico: materiali innovativi per l'edilizia e il loro corretto  
impiego.  
Collegio Ingegneri di Milano
- Tecniche per la progettazione di opere di rinforzo.  
Collegio Ingegneri di Milano

- **2020** Aggiornamento per coordinatori della sicurezza in cantiere (40 ore).  
Politecnico di Milano
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione