

Ing. Costanzo Fianza

Ingegnere Edile

22073 Fino Mornasco (CO) - Tel. +39 338 1610352 - mail: ing.costanzofianza@gmail.com

Ordine degli Ingegneri di Como n. 2858A - C.F. FDNCTN84R20B639J - P.IVA: 03332650138

Ing. Costanzo Fianza



DATI ANAGRAFICI E PERSONALI

NOME E COGNOME	Costanzo Fianza
INDIRIZZO	22073 Fino Mornasco (CO)
NAZIONALITÀ	Italiana
LUOGO E DATA DI NASCITA	Cantù (CO), 20/10/1984
RECAPITO TELEFONICO	Cell. +39 338 1610352
E-MAIL	ing.costanzofianza@gmail.com

SETTORI DI SPECIALIZZAZIONE

- progettazione strutturale
- progettazione edile
- direzione lavori

ESPERIENZE LAVORATIVE

4ª ESPERIENZA

PERIODO (DA – A)	04/2013 – oggi
PRINCIPALE ATTIVITÀ	- progettazione strutturale in zona sismica di edifici in c.a., acciaio, legno, muratura, rinforzi con FRP secondo normative italiane ed Eurocodici; - progettazione di opere geotecniche quali muri di sostegno, pali di fondazione (piccolo e grosso diametro), berlinesi tirantate; - progettazione di strutture temporanee (anche per eventi fieristici); - redazione di elaborati grafici esecutivi/costruttivi, relazioni di calcolo, pratiche edilizie, progettazione edile, computi metrici estimativi, capitolati, piani di manutenzione; - partecipazioni a gare per lavori pubblici.
DATORE DI LAVORO	Collaborazione con società HPDB s.r.l. Engineering and Architecture – Milano

3ª ESPERIENZA

PERIODO (DA – A)	10/03/2010 – 01/09/2012
PRINCIPALE ATTIVITÀ	- progettazione strutturale in zona sismica di edifici in c.a., acciaio, legno secondo normative italiane ed Eurocodici; - redazione di elaborati grafici esecutivi/costruttivi.
DATORE DI LAVORO	Collaborazione con studio di Ing. Tettamanti Silverio - Cermenate (CO)

2ª ESPERIENZA

PERIODO (DA – A)	02/11/2009 – 05/05/2010
PRINCIPALE ATTIVITÀ	Progettazione architettonica e pratiche edilizie per edifici adibiti ad uso residenziale (denuncia di inizio attività, SAL, computi metrici, relazioni tecniche, contabilità lavori, dichiarazione di inizio e fine lavori), sopralluoghi in cantiere.
DATORE DI LAVORO	Studio tecnico associato STA Consulting - Villa Guardia (CO)

1ª ESPERIENZA

PERIODO (DA – A)	06/2009 - 09/2009
PRINCIPALE ATTIVITÀ	Disegnatore CAD e gestore di macchina a controllo numerico (tramite software AlphaCam) in azienda operante nella produzione di arredamento per aeroporti.
DATORE DI LAVORO	Vertice Contract s.n.c. - Cucciago (CO)

Ing. Costanzo Fianza

Ingegnere Edile

22073 Fino Mornasco (CO) - Tel. +39 338 1610352 - mail: ing.costanzofianza@gmail.com
Ordine degli Ingegneri di Como n. 2858A - C.F. FDNCTN84R20B639J - P.IVA: 03332650138

PROGETTI IN AUTONOMIA ED IN COLLABORAZIONE ESTERNA

IN AUTONOMIA	<ul style="list-style-type: none">- certificazioni energetiche di immobili a destinazione residenziale (anni 2009-2012);- progettazione architettonica, strutturale e D.L. di una villetta residenziale sita in Fino Mornasco (anno 2012);- progettazione e D.L. di nuova copertura in legno a Milano (anno 2016);- verifica di idoneità statica di un soppalco in acciaio interno ad azienda sita in Cantù (CO) (anno 2016);- progettazione di rinforzo di solaio carrabile – Lazzate (CO) (anno 2017);- progettazione di struttura calistenica – centro sportivo di Cantù Asnago (CO) (2017);- adeguamento sismico di casale sito in Montorfano – progettazione strutturale e D.L. (anno 2017, in corso).
IN COLLABORAZIONE ESTERNA	<ul style="list-style-type: none">- collaborazione alla progettazione strutturale di un edificio di 11 piani fuori terra e 2 piani interrati a Milano (anno 2011);- collaborazione per verifiche strutturali globali e locali di edificio esistente a Milano, con progettazione di rinforzi (anno 2013).

CORSI DI FORMAZIONE E SEMINARI

DATA	11/2017
CORSO DI AGGIORNAMENTO	Antisismica - Calcolo di elementi prefabbricati in c.a.p.
DATA	10/2017
CORSO DI AGGIORNAMENTO	Adeguamento sismico con materiali compositi
DATA	02/2013
CORSO DI AGGIORNAMENTO	Corso di aggiornamento per Coordinatori della Sicurezza ai sensi del D.Lgs 81/2008
DATA	05/02/2013
CORSO DI FORMAZIONE	Conseguimento dell'Attestato di frequenza in Project Management: tecniche e strumenti.
DATA	28/04/2011
CORSO DI FORMAZIONE	Iscrizione all'elenco dei certificatori energetici della Regione Lombardia n° 16919
DATA	20/01/2011
TITOLO	Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Como, Sez. A - n° 2858 A (abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile Ambientale - Sez. A ottenuta il 01/03/2010)
PERIODO (DA – A)	03/2006 – 07/2006
TITOLO	Abilitazione all'attività professionale di Coordinatore di Sicurezza in conformità all'Art. 10 e All. V del d.lgs. 14 agosto 1996, n° 494
ENTE CERTIFICANTE	Politecnico di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

PERIODO (DA – A)	03/2007 – 04/2009
TITOLO OTTENUTO	Laurea specialistica in Ingegneria Edile (Laurea di II livello)
TITOLO DELLA TESI	Studio di fattibilità, progettazione e analisi non lineare di sistemi strutturali prefabbricati multipiano in c.a. in zona sismica
UNIVERSITÀ	Politecnico di Milano
VALUTAZIONE	110/110
PERIODO (DA – A)	09/2003 – 03/2007
TITOLO OTTENUTO	Diploma di laurea in Ingegneria Edile (Laurea di I livello)
TITOLO DELLA TESI	Analisi strutturale agli stati limiti di un edificio residenziale multipiano in c.a.
UNIVERSITÀ	Politecnico di Milano

Ing. Costanzo Fianza

Ingegnere Edile

22073 Fino Mornasco (CO) - Tel. +39 338 1610352 - mail: ing.costanzofianza@gmail.com

Ordine degli Ingegneri di Como n. 2858A - C.F. FDNCTN84R20B639J - P.IVA: 03332650138

VALUTAZIONE	88/110
PERIODO (DA – A)	09/1998 – 06/2003
TITOLO OTTENUTO	Diploma di Geometra
ISTITUTO DI FORMAZIONE	Istituto tecnico statale per geometri Antonio Sant'Elia, Cantù (CO)
TITOLO DELLA TESINA	Progettazione di un tratto stradale urbano di collegamento tra Cantù e Mariano Comense
VALUTAZIONE	74/100

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA STRANIERA	Inglese	Francese
CAPACITÀ DI LETTURA	Buona	Livello scolastico
CAPACITÀ DI SCRITTURA	Buona	Livello scolastico
CAPACITÀ DI COMPrensIONE	Buona	Livello scolastico

COMPETENZE INFORMATICHE

SISTEMI OPERATIVI E PROGRAMMI COMUNI	- Microsoft Windows: <u>conoscenza ottima</u> - Pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Outlook, Powerpoint): <u>conoscenza ottima</u>
APPLICATIVI CAD/BIM	- AutoCAD (2D e 3D), AutoCAD Structural Detailing: <u>conoscenza ottima</u> - Revit Structure: <u>conoscenza di base.</u>
APPLICATIVI DI ANALISI STRUTTURALE	- MasterSAP (possessore di regolare licenza), - AEDES (possessore di regolare licenza) - Sismicad, SAP2000, Straus7, pacchetto software Cemar (travi continue, fondazioni su pali, etc.), pacchetto software Stacec, software HILTI Profis Anchor e Rebar, programmi prof. Gelfi, software ABC e ACB+ (ArcerlorMittal): <u>conoscenza ottima</u>
ALTRI SOFTWARE	- MS Project, Primus, Thermus, Therm, Cened+: <u>conoscenza di base</u> - Revit Architecture: <u>conoscenza di base</u> - AlphaCam: <u>conoscenza buona</u>

ULTERIORI INFORMAZIONI / INTERESSI PERSONALI

PATENTE	Patente B – Automunito
HOBBY – INTERESSI	<u>Per ciò che riguarda la professione:</u> - ottima predisposizione alla conoscenza di nuovi software; - interesse all'acquisizione di nuove competenze tecniche mediante l'ausilio di libri di testo e riviste specializzate come " <u>Costruzioni metalliche</u> " e " <u>Progettazione sismica</u> "

Ing. Costanzo Fianza

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs 196/2003.