

## **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**

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

### **SETTORI DI SPECIALIZZAZIONE**

- progettazione strutturale
- progettazione edile
- direzione lavori

### **ESPERIENZE LAVORATIVE**

#### **4ª ESPERIENZA**

<b>PERIODO (DA – A)</b>	04/2013 – oggi
<b>PRINCIPALE ATTIVITÀ</b>	- 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.
<b>DATORE DI LAVORO</b>	Collaborazione con società HPDB s.r.l. Engineering and Architecture – Milano

#### **3ª ESPERIENZA**

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

#### **2ª ESPERIENZA**

<b>PERIODO (DA – A)</b>	02/11/2009 – 05/05/2010
<b>PRINCIPALE ATTIVITÀ</b>	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.
<b>DATORE DI LAVORO</b>	Studio tecnico associato STA Consulting - Villa Guardia (CO)

#### **1ª ESPERIENZA**

<b>PERIODO (DA – A)</b>	06/2009 - 09/2009
<b>PRINCIPALE ATTIVITÀ</b>	Disegnatore CAD e gestore di macchina a controllo numerico (tramite software AlphaCam) in azienda operante nella produzione di arredamento per aeroporti.
<b>DATORE DI LAVORO</b>	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**

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

### **CORSI DI FORMAZIONE E SEMINARI**

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

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

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

## **Ing. Costanzo Fidanza**

**Ingegnere Edile**

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

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

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

<b>CONOSCENZE LINGUISTICHE</b>		
<b>LINGUA STRANIERA</b>	<b>Inglese</b>	<b>Francese</b>
<b>CAPACITÀ DI LETTURA</b>	Buona	Livello scolastico
<b>CAPACITÀ DI SCRITTURA</b>	Buona	Livello scolastico
<b>CAPACITÀ DI COMPrensIONE</b>	Buona	Livello scolastico

<b>COMPETENZE INFORMATICHE</b>	
<b>SISTEMI OPERATIVI E PROGRAMMI COMUNI</b>	- Microsoft Windows: <u>conoscenza ottima</u> - Pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Outlook, Powerpoint): <u>conoscenza ottima</u>
<b>APPLICATIVI CAD/BIM</b>	- AutoCAD (2D e 3D), AutoCAD Structural Detailing: <u>conoscenza ottima</u> - Revit Structure: <u>conoscenza di base.</u>
<b>APPLICATIVI DI ANALISI STRUTTURALE</b>	- 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>
<b>ALTRI SOFTWARE</b>	- MS Project, Primus, Thermus, Therm, Cened+: <u>conoscenza di base</u> - Revit Architecture: <u>conoscenza di base</u> - AlphaCam: <u>conoscenza buona</u>

<b>ULTERIORI INFORMAZIONI / INTERESSI PERSONALI</b>	
<b>PATENTE</b>	Patente B – Automunito
<b>HOBBY – INTERESSI</b>	<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 Fidanza**

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