

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BIANCHI FRANCESCO**  
Indirizzo VIA ZOCCHI 9, 24062 COSTA VOLPINO (BG), ITALIA  
Telefono 328-4634175  
Fax 035-4346893  
E-mail ing.bianchifrancesco@libero.it  
PEC bianchi.francesco@ingpec.eu

Nazionalità Italiana

Data di nascita 30/03/84

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) 29/04/2011 - attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libera Professione e Collaborazione con Studio di Ingegneria-Architettura Guadagni  
Dott. Ing. Arch. Cristoforo Guadagni Via Baiguini 7, 24062 Costa Volpino (Bg)
- Tipo di azienda o settore Settore Edilizia
- Tipo di impiego Progettista e Direttore dei Lavori in cantiere per strutture in c.a. e miste acciaio-c.a.
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione di nuovi edifici residenziali e opere per l'abbattimento delle barriere architettoniche, "cementi armati", ristrutturazioni e riabilitazioni strutturali di case indipendenti e appartamenti
  
- Date (da – a) 01/10/2012 – attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto San Marco Via del Casalino 5/I, 24121 Bergamo (Bg)
- Tipo di azienda o settore Settore Istruzione
- Tipo di impiego Insegnamento e coordinamento corsi
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento, nei corsi dei Licei, Istituti Tecnici e Professionali, delle seguenti materie: Matematica, Fisica, Geografia Astronomica, Costruzioni, Topografia, Tecnologia delle costruzioni
  
- Date (da – a) 01/10/2007 – 29/04/2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Collaborazione con Studio di Ingegneria-Architettura Guadagni  
Dott. Ing. Arch. Cristoforo Guadagni Via Baiguini 7, 24062 Costa Volpino (Bg)
- Tipo di azienda o settore Settore Edilizia
- Tipo di impiego Collaborazione (in parallelo con il percorso di studi universitario)
- Principali mansioni e responsabilità Disegnatore, Utilizzatore di programmi di calcolo, Collaborazione alla direzione lavori in cantiere
  
- Date (da – a) Estate 2002 ed Estate 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Piscine di Lovere, Via G. Paglia 3, 24065 Lovere (Bg)
- Tipo di azienda o settore Settore Sportivo/Turistico
- Tipo di impiego Assistente di vasca (Bagnino)
- Principali mansioni e responsabilità Vigilanza sulla sicurezza di chi frequenta la piscina e soccorso verso chi si trova in situazione di pericolo in acqua

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- DateSessione Estiva 2011
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Università degli Studi di Brescia  
Via Branze 38, 25123 Brescia  
Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, sezione A), a seguito di superamento del relativo esame di stato
- DateSettembre 2008 – 21/03/2011
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Università degli Studi di Brescia  
Via Branze 38, 25123 Brescia  
Tecnica delle Costruzioni, Elementi strutturali in c.a. e c.a.p. ed in acciaio, Teoria e Progetto delle costruzioni in c.a. e c.a.p., Riabilitazione strutturale, Dinamica delle strutture, Costruzioni in zona sismica
- Tesi: "Comportamento a taglio di travi in spessore in calcestruzzo fibrorinforzato"  
Relatore: Prof. Ing. G.A. Plizzari  
Laurea Specialistica in Ingegneria Civile – Curriculum strutturalistico (classe 28/S)  
98/110
- Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale
- DateSessione Estiva 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
- Università degli Studi di Brescia  
Via Branze 38, 25123 Brescia  
Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, sezione B), a seguito di superamento del relativo esame di stato
- Date (da – a)Settembre 2003 – 25/09/2007
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Politecnico di Milano  
Piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano  
Analisi matematica, Informatica, Fisica sperimentale, Meccanica Razionale, Scienza delle Costruzioni, Geotecnica, Costruzioni Idrauliche, Elementi di Tecnica Stradale
- Tesi: "L'utilizzo dei geocompositi nella manutenzione delle pavimentazioni stradali"  
Relatore: Prof. Ing. Crispino Maurizio  
Laurea in Ingegneria Civile (D.M. 509/99 - classe 08 delle Lauree in Ingegneria civile e ambientale)  
84/110
- Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

PATENTE O PATENTI

**Italiano**

**Inglese**

livello: buono

livello: buono

livello: buono

Da settembre 2003 a tutt'oggi sono tesserato presso l'Associazione Italiana Arbitri e, dopo anni a dirigere gare di calcio a 11 come arbitro e come assistente (anche nella categoria Eccellenza), adesso dirigo gare di calcio a 5 nella categoria C/2, tutte le settimane da Settembre a Maggio. L'essere arbitro ti permette di formare la tua personalità e il tuo carattere mettendoti in relazione con persone di tutte le età, ti impone di essere in grado di prendere decisioni in un brevissimo lasso di tempo, ti insegna il rispetto delle regole e ti permette di acquisire la capacità di saper far rispettare le regole, senza imporle.

Questa attività sportiva genera, in chi la esercita, benefici sia di tipo fisico, l'allenamento è alla base dell'arbitraggio, sia di tipo caratteriale, ti insegna a rapportarti con gli altri.

Dal 2012 insegno in un istituto di recupero anni scolastici (per ragazzi delle superiori e/o lavoratori che vogliono raggiungere il diploma) a Bergamo e dal 2013 anche nella sede distaccata di Clusone (Bg). L'insegnamento ti permette di acquisire la capacità di relazionarti con le più svariate tipologie di persone, e l'obiettivo di trasmettere le proprie conoscenze risulta un forte stimolo a migliorarsi e a capire le problematiche delle singole persone che si incontra, con la soddisfazione finale di raggiungere il proprio scopo.

Dal 2006 sono un volontario dell'Associazione Prometeo Onlus che si occupa di lotta alla pedofilia e tutela dell'infanzia violata. Il mio ruolo è quello di promuovere l'associazione, attraverso la partecipazione a convegni e conferenze che mirano a sensibilizzare la gente e a far emergere il problema per poterlo "combattere", e di raccogliere fondi per il sostentamento della stessa, attraverso la gestione di stand nelle fiere e sagre di paese.

Nell'esercizio della libera professione utilizzo costantemente il computer, quindi programmi di disegno tecnico, tra cui "autocad", programmi di calcolo strutturale, ad es. "Travilog Titanium", e programmi tecnici per il calcolo delle dispersioni termiche e per la redazione di computi metrici; oltre a questi utilizzo abbastanza frequentemente programmi del tipo "excel", "word", "power point", nonché programmi per la modellazione tridimensionale degli edifici (render) tipo "archicad".

Patente di guida B