

# CURRICULUM VITAE

## Cristina Zanini Barzagli

Sorengo, 24 agosto 1964

Nazionalità svizzera, da Novazzano e Mendrisio TI  
coniugata con Romano Barzagli, 2 figli (1995/1998)

Residente a Lugano – Carabbia (Svizzera)



### *Domicilio*

via Torello 1  
6913 Carabbia  
tel. 091 993 14 11  
tel. 079 423 78 29  
cristina.zanini@bluewin.ch  
[www.cristinazanini.ch](http://www.cristinazanini.ch)

### *Studio d'ingegneria*

Borlini & Zanini SA  
via al Molino 31, Scairolo  
6915 Pambio-Noranco  
tel. 091 980 04 05  
cz@borlini-zanini.ch  
[www.borlini-zanini.ch](http://www.borlini-zanini.ch)

### *Municipio di Lugano*

Dicastero Immobili  
Piazza Riforma 1  
6900 Lugano  
tel. 058 866 70 11  
[cristina.zanini@lugano.ch](mailto:cristina.zanini@lugano.ch)  
[www.lugano.ch](http://www.lugano.ch)

## **Curriculum breve**

Dopo il diploma nel 1987 in ingegneria civile presso il Politecnico Federale di Zurigo, la mia attività professionale si è concentrata nel calcolo strutturale. Dal 1997 sono contitolare dello studio d'ingegneria Borlini & Zanini SA (15 dipendenti), dove svolgo mandati per enti pubblici e privati e collaboro con altri professionisti per concorsi d'architettura o ingegneria. Ho esperienze variegata in particolare nella progettazione di opere in calcestruzzo armato e di edifici importanti in legno. Sono stata docente di strutture di calcestruzzo alla SUPSI dal 1998 al 2013.

Sono convinta che la qualità della costruzione passi anche attraverso la trasmissione del sapere alle collaboratrici e collaboratori e alle ragazze e ragazzi, perciò dedico da sempre particolare attenzione alla promozione delle professioni tecniche, alle pari opportunità e alla condivisione interdisciplinare delle proprie capacità. Questo impegno costante, trasversale alla professione, e la predilezione per i temi sociali e ambientali mi hanno spinto ad impegnarmi maggiormente in politica dal 2008.

Dal 2013 sono Municipale della città di Lugano (ca. 60000 abitanti, 2. città svizzera per estensione territoriale), responsabile dell'Area Costruzioni e Servizi Urbani fino al 31.12.2015.

Dal 1.1.2016 sono capodicastero Immobili che si occupa della gestione e manutenzione del patrimonio immobiliare della città, dei grandi progetti e dell'edilizia pubblica.

Cerco di conciliare al meglio l'attività professionale con quella politica, come pure gli impegni famigliari, grazie ad una buona organizzazione e al grande sostegno dato dalla mia famiglia. Maggiori informazioni su [www.cristinazanini.ch](http://www.cristinazanini.ch)

## **Curriculum professionale**

### **Formazione:**

dal 1988	approfondimenti con corsi di postformazione nel campo dell'ingegneria strutturale e sismica
1994	postformazione nel campo del ripristino del calcestruzzo
1987	permesso d'uso esplosivi C
1987	diploma in ingegneria civile , Politecnico federale di Zurigo specializzazioni: strutture, geotecnica

### **Attività professionale (ingegneria strutturale):**

dal 1997	contitolare studio d'ingegneria civile Borlini & Zanini SA (presidente del consiglio d'amministrazione)
dal 1994	attività indipendente
1988-1993	Ingegnera progettista (strutture per edilizia e genio civile) studio d'ingegneria G. Balmelli + A. Filippini, Lugano referenze: ing. Giovanni Balmelli, Caslano

Attività svolte :	Progettazione di edifici e ponti in calcestruzzo armato, acciaio e legno, di opere del genio civile (strade, infrastrutture). Analisi dello stato e risanamenti per opere edili e del genio civile, perizie. Conduzione tecnica e amministrativa dello studio (15 impiegati), Coordinazione di team interdisciplinari di progettazione, Gestione di operazioni immobiliari, Traduzioni tecniche, Progetti di promozione delle professioni tecniche.
-------------------	---

### **Alcuni progetti significativi**

1990 + 2001	Stabile commerciale IKEA Grancia 1 + 2
1991	Cavalcavia sulla N13 Thusis-Sils
1992	Antenna meteo, Monte Lema
1992	Ponte sul Breggia, Castel S. Pietro
1994	Centro amministrativo Telecom arch. Mario Botta a Bellinzona
2000	Ponte sul fiume Magliasina, Magliaso
2003-2007	Nuovo centro culturale ex-Palace Lugano, sistemazione viaria e infrastrutture
2007	Casa Montarina, Lugano-Besso (6 piani in legno, Minergie ECO)
2009-2011	Passerella in legno Agno-Magliaso, 600 ml
2009-2010	Casa comunale Vezia (Minergie, 1. premio concorso d'architettura)
2009-2012	Centro d'esercizio FFS Pollegio "Periscopio" (1. premio concorso d'architettura)
2009-2012	Scuola dell'infanzia in legno Lugano Cassarate (1. premio concorso d'architettura)
2010-2011	Acquaparco Rivera (in collaborazione con studio Canepa-Lucchini)
2011-2013	4 Torri di legno e edifici per socialhousing, via Cenni a Milano
2014	perizia sismica edificio storico liceo Lugano 1
2014	Passerella "UP" Foce del Vedeggio: 1. Premio concorso d'ingegneria e architettura
2015	Casa Anziani Caslano: 1. Premio concorso d'architettura

## **Attività scolastica e di pari opportunità**

**dal 1998 al 2013**

1998-2001  
dal 2001 al 2013

**docente a tempo parziale di strutture presso la SUPSI – DACD**  
[www.dacd.supsi.ch](http://www.dacd.supsi.ch) (dipartimento costruzioni ambiente e design)  
strutture in calcestruzzo per ciclo architettura  
strutture in calcestruzzo per ciclo ingegneria civile

**dal 2000 al 2013**

dal 2000 al 2004

**attività di pari opportunità alla SUPSI**  
delegata DACD commissione Gender  
collaborazione progetto Promtec SUPSI  
“promozione delle professioni tecniche per ragazze “  
[www.gender.supsi.ch](http://www.gender.supsi.ch) progetti  
rappresentante per la SUPSI nella commissione consultiva del  
UFFT per le pari opportunità nelle SUP svizzere

**dal 1995**

**coordinazione del gruppo ticinese dell’associazione svizzera  
delle donne ingegnere ASDI SVIN**  
attività di pari opportunità e promozione delle professioni tecniche  
per vari ordini di scuola:  
- settimane tecnologiche nei licei cantonali per conto di IngCH  
[www.ingch.ch](http://www.ingch.ch)  
- incontri Kidsinfo nelle scuole elementari [www.kidsinfo.ch](http://www.kidsinfo.ch)  
- giornata nuovo futuro per la presentazione delle professioni  
atipiche [www.nuovofuturo.ch](http://www.nuovofuturo.ch)

### **Pubblicazioni:**

1999  
2002  
2008+2012

dispense “strutture di calcestruzzo” ciclo architettura  
ritratti di professionisti della costruzione, riconoscimento OTIA  
(in collaborazione con Giovanna Colombo)  
libro “Strutture di calcestruzzo”, ciclo ingegneria civile  
(con ing. Stefano Mina)

Articoli tecnici per Archi, Confronti e altri giornali  
Documentazioni per corsi di postformazione

### **Attività di traduzione:**

Dal 1994

Redazione dei fascicoli di genio civile e altre consulenze di  
traduzione per conto del CRB [www.crb.ch](http://www.crb.ch)  
Diverse traduzioni tecniche dal tedesco all’italiano per conto di ditte  
private e enti pubblici

**Attività politica:**

**Comune di Lugano**

Legislatura 2013-2016

Municipale a Lugano (attività al 50%)  
Capodicastero Immobili  
(grandi progetti, edilizia pubblica, manutenzione edifici,  
logistica, cimiteri)  
gruppi di lavoro Polo Sportivo PSE e Polo congressuale CMN,  
delegata Commissione regionale dei trasporti CRTL,  
delegata Agenzia NQC,  
delegata StazLu  
Capoarea Costruzioni e servizi urbani fino al 31.12.2015  
(edilizia pubblica, genio civile, verde pubblico,  
nettezza urbana, manutenzione strade, manutenzione edifici)

Legislatura 2008-2013

consigliera comunale a Lugano  
commissione edilizia, commissione pianificazione

**Comune di Carabbia**

dal 1996 al 2008

2000

dal 1996 al 2009

dal 1996 al 2009

consigliera comunale a Carabbia (3 legislature)  
presidente del consiglio comunale di Carabbia  
delegata nel consorzio arginatura Pian Scairolo,  
delegata nel consorzio depurazione Pian Scairolo

**Partito socialista ticinese**

dal 1995

dal 2008 al 2012

dal 2014

iscritta al partito socialista svizzero PSS  
membro di direzione Partito socialista sezione Ticino  
(presidente Manuele Bertoli)  
rappresentante nell'assemblea dei delegati PSS

**Attività sociali:**

dal 2012

presidente Consiglio d'amministrazione Società Cooperativa  
Residenza Emmy, casa per anziani a pigione moderata a Lugano

**Lingue:**

Italiano

Tedesco

Francese

Inglese

lingua materna  
ottime conoscenze (scritto e parlato)  
buone conoscenze (scritto e parlato)  
discrete conoscenze (scritto e parlato)

**Associazioni professionali:**

SIA	Società svizzera ingegneri e architetti, sezione Ticino,
FBH	Gruppo specializzato SIA per l'ingegneria strutturale
SGEB	Associazione per l'ingegneria sismica
OTIA	Ordine ingegneri e architetti del cantone Ticino
IABSE	International Association for Bridge and Structural Engineering
ADPUE	Associazione detentori permesso d'uso esplosivi

**Associazioni femminili:**

ASDI	Associazione svizzera delle donne ingegnere
BPW	Business Professional Women
FAFT Plus	Federazione Associazioni femminili ticinesi
AARDT	Associazione archivi riuniti Donne Ticino

Sono vicina a molte altre associazioni femminili, come pure associazioni culturali e attive nella salvaguardia del territorio e nella promozione della mobilità sostenibile.

Lugano Carabbia, 1 febbraio 2016 CZB