

## Dott. Ing. CLAUDIA BOTTON

Curriculum vitae



---

### Istruzione

- 2014-2015 Politecnico di Milano - Corso TFA II ciclo  
**Abilitazione per l'insegnamento classe A033-Tecnologia**  
con votazione 96/100 conseguita il 14 Luglio 2015.
- 1999-2004 Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria – Polo territoriale Lecco.  
Conseguimento del titolo di **Laurea in Ingegneria Edile-Architettura** con votazione 98/100 - tesi “La stazione di Lecco - ipotesi funzionali e costruttive alla luce del mutato quadro infrastrutturale” relatore Prof.Arch. Emilio Pizzi, correlatore Prof.Arch. Massimo Novati.
- 1994-1999 Liceo Scientifico “Marie Curie” di Meda.  
Conseguimento del **diploma di maturità scientifica** con votazione 90/100.
- 1983-1994 Ho frequentato il primo ciclo di studi: materna, elementari e medie presso **l'Istituto scolastico delle Suore Sacramentine di Cesano Maderno**

---

### Attività didattica

- a.s.2015-attuale **Docente di Tecnologia** presso scuola secondaria inferiore di primo grado G.Antona Traversi – ICV Cialdini- Meda (MB) via Gagarin 2.-
- a.s.2014-2015 **Tirocinio attivo materia A033 - Tecnologia(175 ore)** di cui 25 ore dedicate alla disabilità presso scuola secondaria inferiore di primo grado A. Cairolì di Bovisio Masciago via Tolmino 40.
- a.a. 2010-2011  
a.a. 2009-2010  
a.a. 2008-2009  
a.a. 2007-2008 **Cultore della materia e relatrice di seminari didattici** presso il Politecnico di Milano - CdL in Pianificazione Urbana e Politiche Territoriali  
Corso integrato ‘Progetti di infrastrutture e viabilità e Reti e nodi di mobilità’ - Prof. Arch. Massimo Novati e Prof. Arch. Paola Pucci
- Principali mansioni:  
Relatrice di seminari didattici, revisione esercitazioni gruppi di studenti, organizzazione viaggi studio a cantieri e siti di rilevante importanza per il settore dei trasporti (Cantiere alta velocità ALPTRANSIT- in Svizzera; visita agli uffici direzionali della TEB-Tramvie elettriche bergamasche; viaggio studio a Trapani per quanto riguarda il tema delle portualità)
- a.a. 2006-2007  
a.a. 2005-2006 **Cultore della materia** presso il Politecnico di Milano –Polo Territoriale di Lecco CdL Ingegneria Edile-Architettura  
Corso integrato sui trasporti del lab. di sintesi finale- Prof. Arch. Massimo Novati
- Giugno 2005 **Segreteria organizzativa** presso il Politecnico di Milano –Polo Territoriale di Lecco – Seminario “Aree dismesse e nuove stazioni, i progetti nella Legge 1/2002 della Regione Lombardia”
- a.a. 2004-2005 **Cultore della materia** presso il Politecnico di Milano – I Facoltà di Architettura  
Corso ‘Progettazione degli ambienti insediativi’ - Prof. Arch. Massimo Novati e Prof. Arch. Danilo Palazzo

---

## Formazione professionale

2004	Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria. Conseguimento dell'abilitazione a svolgere le funzioni di <b>coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione</b> ai sensi del D.Lgs 494/96 e s.m.i.
2005	Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria. Conseguimento dell' <b>abilitazione alla professione dell'ingegnere</b> (esame di stato I sessione 2005)
2005	<b>Iscritta all'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza</b> al numero A2345.
2007	Conseguimento dell'abilitazione a svolgere le funzioni di <b>certificatore energetico</b> ai sensi della D.G.R. VIII/5773 del 31/10/2007 e iscrizione albo certificatori energetici Regione Lombardia al n. 4595.
2010	Aggiornamento professionale relativo all'abilitazione a svolgere le funzioni di <b>coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione</b> secondo quanto disposto dalla L. 81/2008 e s.m.i.

---

## Attività lavorativa

dal 2005-oggi

**Ingegnere libero professionista** presso lo studio di architettura e ingegneria Botton+Associati a Bovisio Masciago.

Principali mansioni: progettazione integrata urbanistica e architettonica preliminare, definitiva ed esecutiva, con particolare attenzione agli aspetti di architettura sostenibile e bioarchitettura.

Elaborazione di gare d'appalto, certificazioni energetiche, pratiche prevenzione incendi, pratiche catasto urbano e catasto terreni, rilievi topografici, computi metrici estimativi, coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza in cantiere (L.81/2008).

---

## Conoscenze

### Linguistiche

Italiano - madrelingua

Inglese - livello medio (certificato B2- score 197 TOEFL computer based)

---

## Competenze informatiche

*Programmi di videoscrittura, calcolo, presentazione multimediale:*

**Pacchetto Office ed equivalente open source**

*Linguaggio di programmazione informatica per la didattica:*

**Scratch**

*Grafica, disegno e modellazione 3D:*

**Autocad 2d-3d - Brice 3D - Photoshop e open source corrispondenti**

---

## Capacità relazionali

A seguito delle esperienze professionali e didattiche:

- attitudine all'organizzazione e coordinamento del lavoro in gruppo
- capacità di relazionare in modo efficace concetti e argomenti in pubblico anche utilizzando supporti informatici
- abilità all'organizzazione di viaggi studio ed seminari
- piena disponibilità all'ascolto di questioni interdisciplinari dei colleghi per arricchire e valorizzare il lavoro (progettazione integrata del lavoro)
- ordine e capacità nel problem solving

---

## Capacità tecnico - artistiche

- Ottima capacità nel disegno tecnico a mano con diverse tecniche: china, matita, pastello, pantone.

- Ottima capacità nella realizzazione di modelli di studio in diversi materiali: balsa, cartone vegetale, poliplat ecc.

La sottoscritta Ing. Claudia Botton autorizza all'utilizzo dei dati presenti in virtù di quanto previsto dal Dlgs 30/06/2003 n. 196.

Cesano Maderno, 14/04/2016

Ing. Claudia Botton

