

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>Alessandra Cardani</b>
E-mail	alessandra.cardani@pec.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12 Luglio 1983
Stato civile	Nubile

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1997-2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Istituto Tecnico per Geometri "Giacomo Quarenghi", viale Europa n.27 Bergamo.**
- Qualifica conseguita Diploma di geometra con votazione 90/100 conseguito il 13/07/2002
  
- Date Settembre 2002 - Luglio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Politecnico di Milano – Laurea di primo livello in edilizia – Facoltà di Ingegneria Edile-Architettura**
- Qualifica conseguita **Laurea di primo livello** con votazione 98/110
- Titolo tesi e argomenti trattati **"Applicazione di un componente tecnologico innovativo per facciate ventilate su edifici di nuova costruzione e recupero"**  
Questa tesi si è basata sul lavoro svolto durante l'esperienza di tirocinio, effettuato presso l'azienda Brianza Plastica, relativamente lo studio e il progetto d'applicazione di un elemento tecnologico per la realizzazione di pareti a facciata ventilata, nello specifico caso del recupero edile, con lo scopo di ottenere un'ottimizzazione delle condizioni di benessere termoisolometrico dell'edificio.
  
- Date Luglio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di ergotecnica edile e sicurezza – Politecnico di Milano**
- Qualifica conseguita **Corso della durata di 120 ore, con relativo conseguimento dell'attestato conforme all'allegato V del d.lgs 14 agosto 1996, n°494;**  
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori.
  
- Date Settembre 2006 -Aprile2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Politecnico di Milano – Laurea specialistica in Ingegneria edile indirizzo Recupero edile**
- Qualifica conseguita **Laurea di secondo livello** con votazione 102/110 conseguita il 24/04/2008
- Titolo tesi **"Progetto di recupero di villa Cabella ad Annone di Brianza, Lecco, realizzazione di una nuova biblioteca comunale e di un centro polivalente"**
- Argomenti trattati nella tesi Nella tesi sono stati sviluppati e approfonditi due argomenti principali: il recupero di una Villa seicentesca e la progettazione di un nuovo edificio, annesso alla villa, con funzioni polivalenti.
  
- Date 17/09/2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Superamento con esito positivo dell'Esame di Stato, Sezione A, per l'abilitazione alla professione di Ingegnere Civile Ambientale.**  
Esame conseguito presso il Politecnico di Milano ed iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bergamo in data 17/02/2009 n. iscrizione A3652.
  
- Date febbraio-aprile2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di formazione per Certificatori Energetici di edifici secondo lo standard "CENED" di Regione Lombardia - Politecnico di Milano**
- Qualifica conseguita **Certificatore energetico abilitato esame conseguito il 28 aprile 2010**

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

agosto 2012 - maggio 2013

**Corso di aggiornamento obbligatorio previsto dall'art. 98 del D.Lgs. 81/08 per il Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri Temporanei e Mobili.**

Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

2005

**Brianza Plastica SpA**, situata a **Carate Brianza**, e produttrice del sistema Isotec.

Tutor universitario: **Ing. Matteo Francesco Ruta.**

Tutor aziendale: **Ing. Davide Viganò**

*Azienda edile*

**Stage di 250 ore** presso l'ufficio tecnico dell'azienda

In questo periodo ho avuto la possibilità di occuparmi dello studio applicativo del nuovo pannello innovativo prodotto dall'azienda Brianza Plastica, ovvero di Isotec parete, pannello ideato per la realizzazione di pareti a facciata ventilata. Durante il corso del tirocinio ho studiato ed analizzato le caratteristiche del nuovo pannello, occupandomi *dell'applicazione del sistema Isotec parete nello specifico caso del recupero edile di un edificio, con lo scopo di ottenere le migliori condizioni: estetiche, tecnologiche e di benessere termoigrometrico.*

- Date

03/11/2008 ad 01/05/2016

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**Studio di ingegneria ed architettura**

*Studio tecnico*

Collaboratrice a partita iva (in regime di vantaggio)

Nello studio tecnico collaboravo alle diverse fasi di progettazione nel settore dell'edilizia privata e precisamente:

- attività di progettazione architettonica ed esecutiva di progetti relativi sia a nuove edificazioni che di recupero edile,
- predisposizione di pratiche edilizie/autorizzazioni (es. D.I.A, P.C, C.I.A., S.C.I.A.),
- redazione di Piani di Sicurezza e di Coordinamento (P.S.C.),
- certificazioni energetiche,
- direzione Lavori di cantieri di modesta entità.

- Date

02/05/2016 a 27/09/2022

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**BI E CI METAL STEEL S.R.L.**

*Carpenteria metallica*

Impiegata a tempo pieno con contratto a tempo indeterminato

All'interno dell'ufficio tecnico con ruolo di project manager, mi occupavo della realizzazione di strutture in carpenteria leggera e pesante. Gestione in parziale e/o totale autonomia, delle commesse che mi venivano affidate:

- preventivazione,
  - elaborazione di disegni tecnici preliminari ed esecutivi, sia per la produzione che per la posa,
  - redazione della documentazione di cantiere,
  - gestione delle squadre in cantiere,
- ed infine assistente per la marcatura prodotto CE secondo EN 1090-1:2009

- Date

02/05/2023 ad oggi

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**ASST PAPA GIOVANNI XXIII**

SC Gestione Tecnico Patrimoniale

Collaboratrice tecnico professionale a tempo determinato

Gestione tecnica del patrimonio immobiliare di proprietà dell'ASST Papa Giovanni XXIII

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

PRIMA LINGUA **Italiano**

**ALTRE LINGUE** **Inglese**

Studiato negli anni del **percorso formativo con approfondimenti mediante vacanze studio all'estero.**

**Conseguimento dell'attestato TOEFL di conoscenza della lingua inglese livello B2 il 10 marzo 2006.**

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Buone capacità relazionali sviluppate sia durante la partecipazione a gruppi di lavoro maturati durante il periodo di studio, che nel corso delle esperienze lavorative, ma anche durante i numerosi anni praticando sport.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Buona capacità nello sviluppo di progetti in autonomia, competenza acquisita mediante lo svolgimento della libera professione parallelamente all'attività di collaborazione presso lo studio tecnico sopra menzionato.

Buona capacità nell'organizzazione di lavori di gruppo, grazie all'esperienza maturata in questi ultimi anni.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (word, Power Point, Excel).

Ottima conoscenza del programma Autocad 2D e più che buona conoscenza del programma Autocad 3D.

Buona conoscenza di Photoshop e Sketchup (per realizzazione di render).

Ottima conoscenza del programma CENED (per certificazione energetica).

Ottima conoscenza del programma Termus (per prestazioni energetiche e certificazioni), buona conoscenza dei programmi Primus (per computi metrici e contabilità lavori) e Manuts (per redazione di piani di manutenzione).

PATENTE O PATENTI **B**

**Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196**

Bergamo, 01 agosto 2023

Alessandra Cardani

