

## CURRICULUM VITAE

### DATI ANAGRAFICI

Nome: **Andrea**

Cognome: **Barrera**

Residenza:

luogo e data di nascita:

telefono: cell:+

mail:

stato civile:

### FORMAZIONE SCOLASTICA e PROFESSIONALE

- *Laurea in **Ingegneria Civile**. Cons. il 12 maggio 2009 presso il Politecnico di Torino, Titolo tesi "Opere di sostegno in terra rinforzata"*
- *Diploma di Geometra con indirizzo Progetto Cinque Cons. nel Giugno 2003 presso l'Istituto T.C.G. "G.A. Giobert" di Asti*

Post laurea:

- *Corso Aggiornamento coordinatori della sicurezza nei cantieri csp/cse 40 ore – 2020*
- *Corso di formazione per coordinatori ai sensi del D.Lgs 81/08 e smi- 120 ore – 2016*
- *Corso sull'uso strutturale del legno – Promolegno – Torino, 7 e 8 marzo 2013*
- *Corso Pratico di "Consulente Tecnico d'Ufficio" presso Fondazione Geometri Asti- 19/20/21 novembre 2012*
- *Corso Avanzato di Progettazione delle Connessioni per Strutture di Legno. Cortaccia (BZ)- 4 luglio 2011 presso RothoSchool*
- *Iscritto all'Albo dei certificatori energetici della Regione Piemonte da gennaio 2012, MATRICOLA 108447*
- *Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Asti da Maggio 2010*

### CONOSCENZE LINGUISTICHE

- ITALIANO  
*Madrelingua*
- INGLESE  
*Capacità di lettura: ottima – Capacità di scrittura: buona – Capacità di espressione orale: buona*

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

- *Da maggio 2010 **Libero professionista**. Progettazione, direzione lavori, consulenza strutturale e architettonica. Certificazione energetica. Rilievi. Stime e pratiche catastali.*
- *Dal 28/06/2010 a 20/12/2014 collaborazione con "Studio di Ingegneria Nebiolo" (ora "Studio F&M Ingegneri Associati", Strada Bobore n.11, Asti – Via Torretta, n.58 Cuneo).  
Mansioni svolte : Progettazione e modellazione di strutture in c.a, acciaio e legno (in particolare Xlam)*
- *Dal 17/05/2010 al 20/12/2012 collaborazione con "Studio Tecnico Dr. Ing. Giordano Gianni, V.le Partigiani n.29, 14100 Asti. (Terminata per pensionamento titolare). Mansioni svolte: pratiche urbanistiche e catastali, estimo, attività connesse alla sicurezza nei cantieri.*
- *Dal 26/02/2007 al 27/04/2007 stage extra-curriculare universitario (150 ore) e dal 30/04/2007 al 21/12/2007 collaborazione part-time continuava presso studio tecnico: "Arch. Ghigo & Ing. Pia Professionisti Associati" con mansioni da geometra in estimo ed elaborazioni con tecniche CAD*

Si dettagliano le attività più significative degli ultimi 10 anni:

### 1) Opere pubbliche

- Realizzazione di nuovo loculario nel cimitero comunale – reparto nuovo Comune di Cossombrato (AT) : Progetto di fattibilità tecnico – economica, definitivo, esecutivo – 2021
- Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza della viabilità pedonale e veicolare delle piazze Saracco e Roero Comune di Montegrosso d'Asti (AT) : Progetto di fattibilità tecnico – economica, definitivo, esecutivo, direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza – 2021
- Manutenzione straordinaria strade Comune di Corsione (AT): Progetto definitivo - esecutivo, direzione lavori e contabilità – 2020
- Ripristino palizzata di contenimento strada comunale Asinara, Comune di Rocchetta Tanaro (AT): Progetto esecutivo, direzione lavori e contabilità – 2020
- Indagini e verifiche dei solai e controsoffitti scuola primaria "Giovanni Lamberti" Comune di Cinaglio (AT)-2020
- Manutenzione straordinaria strade Comune di Rocchetta Tanaro (AT) Progetto definitivo - esecutivo, direzione lavori e contabilità – 2020
- Perizia Strutturale e indicazione degli interventi di ripristino per loculari nel cimitero del Comune di Oviglio (AL)-2020

### 2) Opere private

- Progetto per il miglioramento Sismico Condominio De Amicis, Sanremo (IM)-2021
- Progetto e direzione lavori per installazione linea vita sulla cupola dell'Istituto Bernardi Semeria, Castelnuovo Don Bosco (AT)-2019

- Direzione lavori strutturali vasca di accumulo della rete fognaria di collegamento da stabilimento F.Ili Saclà Spa nel Comune di Castello di Annone alla rete fognaria nel Comune di Asti – 2019
- Messa in sicurezza e lavori di ripristino Condominio Mirasole B in Asti- Via Petrarca 51/53 ang. Via Tasso n.2-2018
- Progetto strutturale edificio bifamiliare nel Comune di Arenzano per CPIMM srl – 2018

### 3)Consulenze

- Opere di consolidamento ponte su Rio Bagna – Strada degli anziani nel Comune di Costigliole d’Asti – 2019
- Analisi Della Vulnerabilità Sismica del fabbricato ad uso locale pubblico e micronido del Comune di Montegrosso d’Asti – 2019
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per il miglioramento sismico del plesso scolastico “ A.Balestrieri” via A.Leone, Castello di Annone – 2018
- Progetto architettonico e strutturale, direzione lavori per la realizzazione di nuovo locale tecnico ad uso industriale contenente celle frigo di Bosca Spa nel Comune di Costigliole d’Asti – 2018

### ALTRO

- *Consigliere Ordine Ingegneri Asti dal 2017 a maggio 2021*

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all’art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all’art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Asti, 28/09/2021

NOME E COGNOME