

# LORENZO POLIA

## ARCHITETTO, MODELLATORE 3D E SPECIALISTA BIM

VIA PIO FOÀ 81  
TORINO, ITALIA  
NATO A PINEROLO (TO) IL 10-07-1989



### TITOLI DI STUDIO

#### O.L.Tr.E. FORMAZIONE

Torino

Inizio: novembre 2015    Conseguimento: giugno 2016

Corso di formazione professionale accreditato presso la Regione Piemonte, comprendente:

- Tecnico Impianti Termici (B319-13-2016-0 MDL 2015/2)

Dimensionamento, progetto e collaudo di impianti termo-idraulici tramite software EDILCLIMA e REVIT MEP, elementi per la sostenibilità, organizzazione e coordinamento risorse, marketing, gestione amministrativa e contabile, gestione delle risorse logistiche.

- Corso di Formazione Specifica alla Salute e Sicurezza per i lavoratori (Settore Atec0 2007 43.22)

<http://www.oltreformazione.it>

#### UNIVERSITA' POLITECNICO DI TORINO — Facoltà di architettura e ingegneria civile

Torino

Corso di laurea magistrale Costruzione Città

febbraio 2012 - dicembre 2015

Competenze architettoniche, strutturali, storiche, urbanistiche e ambientali. Progettazione sostenibile integrata con l'utilizzo di nuovi software BIM. Analisi sociologica e politica utile a capire le caratteristiche emergenti di una società globale.

[www.polito.it](http://www.polito.it)

#### UNIVERSITA' POLITECNICO DI TORINO — Facoltà di architettura e ingegneria civile

Torino

Corso di laurea triennale in Scienze dell'Architettura

settembre 2008 - febbraio 2012

[www.polito.it](http://www.polito.it)

#### LICEO SCIENTIFICO MARIA CURIE DI PINEROLO — indirizzo informatico, PNI

Pinerolo (Torino)

settembre 2003 - luglio 2008

[www.liceoscientificopinerolo.it](http://www.liceoscientificopinerolo.it)

### PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

#### STUDIO TECNICO ALVIGINI MENDOLICCHIO

Torino

Ingegneria energetica - Architettura

marzo 2015 — presente (2 mesi)

Modellazione 3d e tracciamento impianti di edificio di nuova costruzione tramite l'uso di software BIM (REVIT MEP), verifica a legge 10 tramite l'uso di EDILCLIMA.

#### STUDIO TECNICO ZETA ASSOCIATI

Pinerolo (Torino)

Architettura

dicembre 2015 — presente (5 mesi)

Progetto, disegno architettonico, studio di arredi interni e modellazione 3d di edificio residenziale, tramite l'uso di software BIM (REVIT).

#### STUDIO FP INGEGNERIA

Pinerolo (Torino)

Ingegneria edile - Architettura

Gennaio 2012 - Dicembre 2014 (2 anni)

Progetto e disegno architettonico, analisi preliminare delle opere, disegni architettonici e modellazione 3d di edifici residenziali tramite l'uso di software BIM (REVIT), progettazione di terre armate e di vari elementi strutturali, disposizione di impianti termici e elettrici, redazione di capitolati.

	LABORATORIO MODELLI REALI - POLITECNICO DI TORINO	Torino
	Bricolage — Falegnameria — Fai da te	
	Settembre 2011 — Maggio 2012 (9 mesi)	Settembre 2013 — Ottobre 2014 (13 mesi)
	Assistente tecnico. Lavorazione di vari materiali per la realizzazione di modellini in scala per l'ambito architettonico. Utilizzo di strumenti da lavoro da falegnameria, conoscenza di vernici e colle.	
	HOLIDAY SYSTEM S.R.L.	Roncegno (Trento)
	Ambito educativo	
	Luglio 2012 — Agosto 2012 (1 mese)	
	Educatore in un campo estivo per bambini figli dipendenti Telecom. Progettazione, organizzazione e realizzazione delle attività motorie e sportive, assistenza in mensa, realizzazione di eventi e di spettacoli a tema musicale o teatrale.	
ESPERIENZE DI LAVORO SECONDARIE	RISTRUTTURAZIONE APPARTAMENTO	Torino
	Novembre 2013 — Gennaio 2014 (3 mesi) Assistenza lavori di restauro.	
	SOPRAELEVAZIONE EDIFICIO RESIDENZIALE	Pinerolo (Torino)
	Maggio 2014 - Ottobre 2014 (7 mesi) Assistenza lavori di muratura, carpenteria.	
VOLONTARIATO	ACCOMPAGNATORE ED EDUCATORE PRESSO COMUNE DI TORINO	Torino
	dicembre 2015 — marzo 2016 (3 mesi) Assistenza a ragazzo disabile di base, aiuto nelle attività quotidiane, stimolazione e coinvolgimento in attività ricreative e sportive.	
CONOSCENZE INFORMATICHE	Revit Architecture - Revit MEP - Edilclima - AutoCAD - SketchUp - Lumion - Vray - Photoshop - InDesign - Prèmière - Primus - Windows/XP Linux-Mac - Office. Strumenti di navigazione internet, posta elettronica, gestione social network.	
CONOSCENZA LINGUE	ITALIANA Madrelingua.	
	INGLESE	FRANCESE
	Capacità di lettura: molto buona	Capacità di lettura: buona
	Capacità di scrittura: buona	Capacità di scrittura: elementare
	Capacità di comprensione orale: buona	Capacità di comprensione orale: elementare
	Conseguimento di diploma IELTS	Conseguimento di diploma DELF.
CAPACITA' E COMPETENZE	Capacità di valutazione delle priorità e di pianificazione in modo efficace. Ho sviluppato la capacità di lavorare in ambienti complessi e multiculturali. Sono in grado di lavorare sia come parte attiva di una squadra che individualmente, anche sotto pressione. Capacità di pensare e creare in tre dimensioni.	Capacità di trattare con diversi tipi di clienti e colleghi. Particolare abilità ad imparare nuove lingue e a comprendere culture. Flessibilità e disponibilità a viaggiare. Sono in grado di comunicare efficacemente sia verbalmente che per iscritto. Capacità di comunicare con lettere, e-mail e telefono.
TRAININGS E WORKSHOPS	WORKSHOP - SICUREZZA IN CANTIERE	Torino
	Febbraio 2011 — Luglio 2011	Febbraio 2012 — Luglio 2012
	Metodologie per l'elaborazione dei piani di sicurezza e coordinamento. Analisi dei rischi e criteri di organizzazione del cantiere, programmazione e pianificazione dei lavori. Quadro normativo di riferimento. Responsabilità, prevenzione, vigilanza, controllo.	
DISPONIBILITA	Immediata part time / full time	