



# Lorenzo

## Verbanaz

A r c h i t e t t o

### DATI GENERALI

---

Nato a Trieste il 25 maggio 1973  
Residente a Trieste in via Barison 11  
c. f. VRB LNZ 73E25 L424C  
partita IVA 01106630328

### STUDIO PROFESSIONALE

---

Studio architetto Verbanaz Lorenzo  
via Palestina n.8, 34133 Trieste  
mob +39 347 6475956  
e-mail: lverbanaz@libero.it  
PEC : lorenzo.verbanaz@archiworldpec.it

### RUOLO NELLO STUDIO

---

Titolare

### TITOLO DI STUDIO \_ ABILITAZIONI PROFESSIONALI

---

Laureato in architettura all'Università IUAV di Venezia nel 2003  
Abilitazione all'esercizio della professione ottenuta a Trieste nel 2004  
Iscritto all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Trieste dal  
29/07/2005 al n. 592 sez A  
Abilitazione al ruolo di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione nei  
cantieri  
Master universitario in "INnovazione Per il Risparmio Energetico Sul territorio e nelle Aziende  
(INPRESA)" organizzato dall'Università degli Studi di Trieste  
Esperto **PROTOCOLLO ITACA** avanzato  
**BIM MANAGER** Certificato ICMQ n 19-07098 - Esperto in Building Information Modeling secondo la  
UNI 11337-7: 2018

## PROGETTI EUROPEI SEGUITI

---

Membro del gruppo di lavoro del progetto **Prof/Trac** - Piattaforma europea per le competenze professionali in ambito NZEB per conto del Consiglio Nazionale degli Architetti  
Membro del gruppo di lavoro del progetto europeo "**MountEE** - edilizia sostenibile nelle regioni di montagna" e capogruppo per le diagnosi energetiche richieste dal progetto.  
Membro del gruppo di lavoro del progetto **Enri** - Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico per il Terzo Settore.

## POSIZIONE PROFESSIONALE

---

Libero professionista, progettista, direttore lavori mediante software "**BIM oriented**" secondo le principali norme di riferimento del settore in ambito nazionale e internazionale: la UNI 11337 (norma italiana per il BIM), le specifiche del BIM Forum (standard americano per la definizione dei LOD), la PAS 1192 (standard britannico) e gestione del flusso informativo verso il formato IFC (formato di scambio in ambiente BIM).

Attività principali:

- BIM Manager Albayt Stadium - Doha
- Scan to BIM
- Cad to BIM
- Modellazione ARCH - STR - MEP
- Computazione parametrica
- Diagnosi energetica degli edifici
- Certificazioni energetiche degli edifici
- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
- Progettazione e Direttore dei lavori

## DOCENZE E CONVEGNI

---

Presentazione durante "**Cantiere 4.0** - I pionieri della digitalizzazione si raccontano" con l'intervento "Edifici 4.0 - Un Nuovo Approccio Culturale"

"**Introduzione al B.I.M. -adozione nella pubblica amministrazione**", Area Lavori Pubblici Comune Trieste

Intervento alla tavola rotonda del convegno organizzato dall'Università degli Studi di Trieste: **#B.I.M. fvg** - Politiche digitali e industrializzazione del settore delle costruzioni

Presentazione al convegno "**La digitalizzazione del costruito. B.I.M. e processi edilizi**"

Presentazione e moderatore del convegno presso l'Ordine degli Architetti di Trieste: **Approccio al BIM opportunità e sviluppi**

Docente al corso "impresa innovativa - Bim manager" ai moduli di "**Bim management**" organizzato dalla Edilmaster di Trieste, "B.I.M. - M.E.P." e "Modellazione B.I.M. avanzata" presso Formedil di Gorizia e esaminatore alle verifiche di fine corso.

Docente al corso per **Certificatori Energetici** organizzato dal Collegio dei Geometri delle Province di Trieste, Udine, Pordenone e Gorizia.

Presentazione presso la fiera di Udine Casa Moderna al convegno Progetti e realtà locali ecosostenibili con il titolo: "**Coscienza di luogo e sostenibilità**"

Docenza al corso di **Valutazione Energetica e Ambientale (VEA)** degli edifici tenuto da Ares FVG

Docenza all'interno del modulo didattico "**valutazione del rischio a scuola ed in azienda**" presso l'ITG Max Fabiani, al fine di sensibilizzare lo studente al problema della valutazione del rischio in un cantiere edile, organizzato dalla Regione Friuli Venezia Giulia

Presentazione tenuta presso l'Ordine degli Architetti di Pordenone dal titolo: "**La VEA nella ristrutturazione - soluzioni progettuali a confronto**" assieme all'arch. A. Sanchini dell'ARES - FVG : Agenzia Regionale per l'Edilizia Sostenibile

Presentazione presso la fiera Abitare - soluzioni per la casa ed il risparmio energetico dal titolo: "**Progettazione sostenibile e certificazione energetica degli edifici**"

Presentazione tenuta presso il Collegio dei Periti Industriali di Trieste con il titolo: "**Introduzione alla**

**certificazione e diagnosi energetica: riferimenti normativi”**

Lezione tenuta presso il CEFAP di Codroipo al corso del “Contenimento del Consumo Energetico degli Edifici e degli Impianti” sul tema della “**Certificazione Energetica degli edifici alla luce della normativa comunitaria e nazionale**”

Presentazione al convegno Innoref - Innovazione e utilizzo efficiente delle risorse come motori di sviluppo per una crescita sostenibile (progetto finanziato nell’ambito dell’Iniziativa Comunitaria INTERREG III C) presso la fiera di Udine come relatore sul tema : “**L’efficienza energetica in edilizia**” e moderatore del forum.

**CONOSCENZE INFORMATICHE**

---

Software:

Sistemi operativi: Windows, Videoscrittura e gestionali: Microsoft Office,  
Disegno/Modellazione B.I.M.: Autodesk AEC Collection – Autocad\_Revit\_Dynamo\_Naviswork\_Recap  
Grafica : Suites Adobe  
Preventivazione e Contabilità: STR CPM, Acca Software Primus-P  
Calcolo energetico: Edilclima EC 700 – Namirial Termo – Termolog EpiX - Suite ANIT  
Manutenzione: Namirial Piano di manutenzione dell’opera

Trieste, 1 aprile 2021

si autorizza il trattamento dei dati personali  
ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003

