

**FORMATO EUROPEO PER IL  
CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>UNGARO PAOLO</b>
Qualifica	<b>INGEGNERE, LIBERO PROFESSIONISTA</b>
Residenza	<b>VIA CORTE DEI FIORI 6 25025, Manerbio (BS)</b>
Domicilio	<b>VIA CORTE DEI FIORI, 6 25025, Manerbio (BS)</b>
Sede secondaria	<b>VIA CRISPI, 20 25121, BRESCIA (BS)</b>
Telefono fisso	<b>030 938 30 44</b>
Telefono mobile	<b>338 86 32 248</b>
Codice fiscale	NGR PLA 77T13 E884 J
Partita IVA	02512480985
N° iscrizione Ordine Ingegneri	4161
E-mail	<a href="mailto:ing.ungaro@gmail.com">ing.ungaro@gmail.com</a> ;
PEC	<a href="mailto:paolo.ungaro@ingpec.eu">paolo.ungaro@ingpec.eu</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	13/12/1977

**ESPERIENZA LAVORATIVA  
INDIPENDENTE**

Date (da – a)  
Studio privato

Aprile 2003 in avanti

Dal momento dell'iscrizione all'albo degli ingegneri della provincia di Brescia esercito la professione come libero professionista sia autonomamente (Studio di ingegneria) che collaborando con le società e istituti sotto elencati.

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione architettonica;  
Progettazione per il risparmio energetico;  
Pratiche di concessione (DIA, SCIA; PdC; Parere Paesistico; Piani attuativi);  
Disegno tecnico-architettonico;  
Modellazione 3D e Render;  
BIM con Nemetschek Allplan;  
Direzione Lavori e Contabilità;  
Gestione fornitori, artigiani, preventivi e consuntivi;  
Pratiche detrazioni fiscali.

Principali progetti e lavori  
svolti in proprio

- **Ristrutturazione di Villa Unifamiliare in Manerbio (Via Allende):** progettazione preliminare; concessioni; progettazione esecutiva; direzione lavori (2007-2008);
- **Nuova costruzione di Villa Unifamiliare in Pontevedo (Via Abrami):** progettazione preliminare; concessioni; pratica paesaggistica; progettazione esecutiva; direzione lavori (2008-2010);
- **Recupero di sottotetto in Manerbio (Via Isonzo):** progettazione preliminare; concessioni; progettazione esecutiva (2009);
- **Ristrutturazione di Villa Unifamiliare in Manerbio (Via Togliatti):** progettazione preliminare; concessioni; progettazione esecutiva; direzione lavori (2009-2011);
- **Ristrutturazione di Villa Unifamiliare in Manerbio (Via Corte dei Fiori):** progettazione preliminare; concessioni; progettazione esecutiva; direzione lavori (2011-2012);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale autonomo sito in Pontevedo (Via Capparino Strone):** progetto preliminare; pratica paesaggistica; progetto esecutivo; direzione lavori (2012-2013);
- **Lavori per il completamento del polo scolastico – scuola materna a 8 sezioni di Via Paine (Comune di Flero) (capogruppo Ing. Armando Russo; con Ach. Gualtiero Cigolini; Arch. Marco Frusca):** progetto definitivo; progetto esecutivo (2013-2014); progettazione definitiva, esecutiva;
- **Studio di fattibilità per ristrutturazione palazzetto dello sport EIB;** con studio associato Gallucci e Terlizzi e Arch. Cigolini (2013); progetto preliminare;
- **Ristrutturazione di edificio residenziale sito in centro storico Pontevedo;** permesso di costruire, progetto esecutivo, direzione lavori (2014 - 2016);
- **Pratica per commissione vigilanza pubblico spettacolo; piano di emergenza – concerto presso oratorio San Filippo Neri di Manerbio (2014);**
- **Studio di impatto ambientale per centrale idroelettrica lungo il fiume Mella – con Arch. Frusca; Brescia;** progettazione, modellazione, render e fotoinserimento (2014);
- **Nuova costruzione villa residenziale unifamiliare sita in Manerbio;** progettazione esecutiva architettonica (2014);
- **Piano Attuativo per palazzina a destinazione residenziale e commerciale denominata “San Rocco” in Bovegno, Via Ca de le Bachere,** con Arch. Gualtiero Cigolini (2015 -2016);

- **Manutenzione straordinaria edificio artigianale con esposizione** sito in Pontevecchio Via Galilei (2015);
- **Manutenzione straordinaria di appartamento** sito in Manerbio, Vicolo Castelletto (2015);
- **Manutenzione straordinaria di appartamento** sito in Brescia, Via F.lli Venturoli (2015);
- **Pratica per commissione vigilanza pubblico spettacolo;** palestra "Verrocchio" Brescia – Basket Brescia (2015);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Vecellio; progettazione, DIA e direzione lavori (dicembre 2015 gennaio 2017);
- **Ristrutturazione e ampliamento di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Ruggeri; progettazione DIA e direzione lavori (marzo 2016 marzo 2017);
- **Manutenzione straordinaria di alloggio residenziale** sito in Manerbio, Via Boccaccio; sanatoria, progettazione CILA direzione lavori; dicembre 2016 – marzo 2017);
- **Progettazione per nuovo edificio artigianale con esposizione** sito in Pontevecchio Via Galilei (2017/2020);
- **Manutenzione straordinaria di alloggio residenziale** sito in Brescia, Via Bigny; progettazione CILA direzione lavori; (2017/2018);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Bassani; progettazione SCIA e direzione lavori (2017/2018);
- **Progettazione preliminare e esecutiva di ristrutturazione e adeguamento parcheggio interrato, piazza e spazi aperti;** condominio Piazza Italia, Manerbio (2017/2018);
- **Ristrutturazione e ampliamento di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Paolo VI; progettazione SCIA e direzione lavori (2017/2018)
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in centro storico Manerbio, Via Dante; progettazione SCIA e direzione lavori (2017/2018);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Lamarmora; progettazione SCIA e direzione lavori (2018/2019);
- **Rifacimento parco giochi e campo da calcio a 7 in erba sintetica presso l'Oratorio San Filippo Neri di Manerbio e ridefinizione degli spazi aperti;** Via Dante ; progettazione preliminare esecutiva e direzione lavori (2019/2020)
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in centro storico a Pontevecchio, Piazza Abbazia; progettazione SCIA e direzione lavori (2019/2020);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Lunardi; progettazione SCIA e direzione lavori (2020 in avanti);
- **Manutenzione straordinaria di alloggio residenziale** sito in Manerbio, Via Ruggeri; progettazione CILA direzione lavori; (2020);
- **Manutenzione straordinaria di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Canossi; progettazione (2020 in avanti);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Ghedi, Via Alessandrini; progettazione (2021 in avanti);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Pontevecchio, Via Tito Speri; progettazione (2021 in avanti);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Ruggeri; progettazione (2021 in avanti);
- **Ristrutturazione di edificio residenziale** sito in Manerbio, Via Don Milani; progettazione (2021 in avanti);

Principali concorsi di progettazione

- **Concorso di idee per la riqualificazione dell'area ex-salumificio Maletti in Casinalbo (Mo) (2013)**; con Arch. Marco Frusca e Arch. Gualtiero Cigolini: progetto 3° classificato;
- **Concorso di progettazione per la riqualificazione della Piazza Vittorio Emanuele II a Salò**; progetto 7° classificato (2014);
- **Concorso Appalto integrato per ristrutturazione palazzetto dello sport EIB**; con studio 5+1AA di Genova, studio associato Galluzzi e Terlizzi e Arch. Cigolini (2014); progetto definitivo architettonico e antincendio;
- **Concorso di progettazione "Ristrutturazione Bivacco Fanton alle Marmarole"**; Fondazione architettura Belluno Dolomiti (2015);
- **Concorso di progettazione "Ampliamento Scuola Primaria Comune di Boltiere"** con Arch. Gualtiero Cigolini; Comune di Boltiere (bg) (Gennaio 2016);
- **Concorso di progettazione "Scuola Panoramica"** con Arch. Gualtiero Cigolini e Arch. Stefano Bulgaro; Comune di Riccione (Marzo 2017);
- **Concorso di progettazione "Nuova scuola media Panzacchi"** con Arch. Gualtiero Cigolini e Arch. Stefano Bulgaro; Comune di Ozzano dell'Emilia (Febbraio 2018);

**PRINCIPALE COLLABORAZIONE**

Date (da – a)  
Società

2003 - 2015  
Studio associato Mori e Frusca, poi Moriefrusca srl  
Arch. Marco Frusca e Ing. Nicola Bravi Mori  
Viale Venezia, 218  
25123, BRESCIA

Tipo di impiego

Società di servizi - progettazione architettonica e ingegneristica, direzione lavori  
Progettista,  
Disegnatore,  
Assistente alla Direzione Lavori.

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione architettonica ed urbanistica (committenza privata e pubblica);  
Pratiche di concessione (DIA, SCIA, PdC, Piano di Recupero; Parere paesistico);  
Disegno tecnico-architettonico;  
Modellazione 3D e Render;  
Assistenza alla Direzione Lavori;  
Contabilità;  
Pratiche VVF;  
Progettazione del risparmio energetico.

Principali collaborazioni  
a progetti e lavori

- **"Realizzazione di nuovo viale di accesso ciclopedonale al cimitero di San Zeno Naviglio"**: progettazione preliminare definitiva, esecutiva, contabilità e assistenza alla direzione lavori (Aprile 2003 – Dicembre 2004);
- **"Nuova costruzione edifici di edilizia economico popolare Sanpolino (Piano di Zona A21, Comparto 14)"** nel Comune di Brescia: progettazione definitiva ed esecutiva; concessioni; assistenza alla Direzione Lavori (da Aprile 2003 a Agosto 2008);
- **"Realizzazione nuovo ingresso al cimitero comunale di san Zeno Naviglio"**: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, contabilità e assistenza alla direzione lavori (2003-2004);
- **"Concorso di progettazione Museo dell'Industria e del lavoro "Eugenio Battisti" (MUSIL)** nel comune di Brescia: collaborazione alla progettazione

(2004, progetto ammesso alla fase finale, 6° classificato);

- “Passerella ciclo-pedonale e pista ciclopedonale” nel comune di Magenta (MI): progettazione preliminare e esecutiva (2004);
- Progettazione preliminare, esecutiva e assistenza alla Direzione Lavori dell'ampliamento di un'unità produttiva a Gussago (2008-2009);
- Progettazione preliminare e esecutiva di rotatorie in zona fascia d'oro a Montichiari (2007)
- **“Piano di Recupero per la ristrutturazione di edificio rurale in Travagliato (Via Ziliani)”**: progettazione preliminare ed esecutiva; concessioni (2008-2011);
- **“Realizzazione di nuovo edificio residenziale in Sarezzo (Via Primo Maggio)”**: progettazione preliminare ed esecutiva; concessioni (2008-2011);
- **“Sovralzo di sottotetto abitativo e ristrutturazione di palazzina sita a Brescia (Via Olivelli)”**: progettazione preliminare; concessioni; pratica paesaggistica (2008-2009);
- **“Realizzazione di nuovo edificio residenziale unifamiliare a Agira (Enna)”**: progettazione preliminare ed esecutiva (2009-2012);
- “Realizzazione di uffici pubblici nel quartiere di Sanpolino”: progettazione preliminare, esecutiva e assistenza alla Direzione dei Lavori (2009)
- **“Concorso di progettazione per Nuovo ingresso Istituto Ospedaliero Poliambulanza di Brescia (hall, chiesa, sala conferenze): progetto 1° classificato”**: progettazione preliminare; progettazione definitiva; progettazione esecutiva; concessioni; pratica VVF; pratica paesaggistica (2010-2011);
- **“Ristrutturazione con ampliamento di villa singola a San Felice del Benaco (località Portese)”**: progettazione preliminare; esecutiva; concessioni; pratica paesaggistica; assistenza alla Direzione dei Lavori (2011-2013);
- **“Realizzazione di un nuovo sottopasso ferroviario a San Zeno Naviglio”**: assistenza alla Direzione Lavori (2012 - 2015);
- **Assistenza computazione e contabilità** (Agosto-ottobre 2017)

## COLLABORAZIONE

Date (da – a) Gennaio 2005 a Gennaio 2007 (per conto della Moriefrusca srl)

Società Moriefrusca srl con  
Systra-Sotecni S.P.A.  
Via Salaria,1317  
00138 Roma

Tipo di collaborazione

- Collaborazione come ispettore di cantiere (assistenza al Direttore Operativo dell'**ufficio di Direzione Lavori della tratta Nord e Sud (OPERE CIVILI galleria artificiale, trincea, viadotto e stazioni)** del cantiere del progetto **“Metrobus” di Brescia**

Date (da – a) da Gennaio 2012 a Marzo 2013 (in proprio)

Società Systra-Sotecni S.P.A.  
Via Salaria,1317  
00138 Roma

Tipo di collaborazione

- Collaborazione come ispettore di cantiere (assistenza al Direttore Lavori) per le **OPERE CIVILI di finitura e completamento superficiale delle stazioni e**

zone limitrofe del cantiere del progetto "Metrobus" di Brescia

## COLLABORAZIONE

Date (da – a)  
Istituto

Aprile 2003 a Maggio 2005  
Università degli Studi di Brescia  
Facoltà di Ingegneria  
Via Branze, 38 - 25123 BRESCIA (ITALIA)

Tipo di collaborazione

- Collaborazione come assistente alle esercitazioni del corso di "Tecnica Urbanistica", docente prof. Roberto Busi (A.A. 2003-2004; A.A. 2004-2005); esercitatore Ing. Michela Tiboni;
- Intervento (con l'Ing. Michela Tiboni) alla X Conferenza internazionale "Vivere e Camminare in città: Mobilità non motorizzata e risorse territoriali" (12/13 giugno 2003), titolo: "Le implicazioni della mobilità non motorizzata nella pianificazione territoriale";

## COMMISSIONI

Date (da – a)  
Istituto

Giugno 2018 – Giugno 2021  
Comune di Manerbio

Tipo di partecipazione

- Membro della commissione paesaggio del Comune di Manerbio

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione  
o formazione  
Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

Settembre 1996 - Marzo 2003  
Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria  
Corso di Laurea in Ingegneria Civile, Orientamento Architettonico  
Architettura e Composizione Architettonica, Architettura Tecnica, Tecnica ed  
Economia dei Trasporti, Tecnica Urbanistica, Progettazione Urbanistica.

Tesi di Laurea: "La mobilità non motorizzata nella pianificazione territoriale: il caso dell'Alto Garda Bresciano" (relatore Prof. Roberto Busi; correlatore: Dott.Ing. Michela Tiboni, Arch. Michèle Pezzagno).

Qualifica conseguita  
Date (da – a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione  
o formazione  
Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria Civile (Votazione: 107/110)  
Settembre 1991 - Giugno 1996  
Liceo Scientifico Statale "Blaise Pascal"  
Manerbio (BS)  
Diploma di Maturità Scientifica (Votazione: 53/60).

## FORMAZIONE CONTINUA

Date (da – a)  
Nome e tipo di istituto  
Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio

Novembre 2010 – Febbraio 2011  
Nemetschek Servizio EG s.a.as Brescia – Michele Scarpellini  
Corso di formazione 6 incontri - Maxon Cinema 4d  
**Modellazione tridimensionale e Rendering architettonico**

Date (da – a)  
Nome e tipo di istituto

Febbraio 2014 – Marzo 2014  
INARSIND Provincia di Brescia – Arch. Musto e altri

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Corso di tutela paesistico ambientale – Arch. Musto e altri</b> <b>Corso di formazione 4 incontri</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giugno 2014 Ordine degli ingegneri Provincia di Brescia – Ing. Mometti e Ing. Malara <b>Corso di aggiornamento prevenzione incendi – il nuovo testo unico</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Febbraio 2015 Associazione culturale La Boa Venezia – Ing. Carlo Micheletti <b>Corso di progettazione architettonica ecosostenibile</b> Edifici con coibentazione in paglia
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Marzo-Aprile 2015 Ordine degli ingegneri Provincia di Brescia – Ing. Ippolita Chiarolini <b>Corso di aggiornamento valutazioni immobiliari – i metodi di stima internazionali</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	da Marzo- Settembre 2015 P-learning Brescia – Ing. Mara Berardi <b>Corso di formazione certificatori energetici</b> (abilitante Regione Lombardia; non iscritto all'albo certificatori)
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maggio 2016 Associazione Legno Legno – Green Building Council <b>Progettazione sostenibile</b> Future Build Meeting - Enea
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Novembre-Dicembre 2016 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia <b>Ristrutturare L'edilizia Storica: Una Vera Professione A Sé Stante</b> <b>Corso di formazione 4 incontri</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Marzo 2017 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia <b>Costruire sul costruito: Riquilificare il centro storico</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maggio 2017 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia <b>Il Prezziario Delle Opere Edili Della Provincia Di Brescia – Caratteristiche E Utilizzo</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Settembre 2017 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia <b>Autorizzazione Paesaggistica Semplificata, Le Nuove Regole – Dpr 31/2017 Del 13 Febbraio 2017</b>
Date (da – a) Nome e tipo di istituto	Ottobre 2017 ANIT

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Comfort E Sicurezza In Edilizia Efficienza Energetica, Acustica E Antisismica</b>
Date (da – a)	Novembre 2017
Nome e tipo di istituto	Action group
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Riqualificazione Degli Edifici: Normative, Tecniche Di Progettazione E Uso Dei Materiali</b>
Date (da – a)	Maggio-Giugno 2018
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Building Information Modelling (BIM): Metodi e Strumenti della Modellazione Informativa – 5 seminari</b>
Date (da – a)	Settembre 2018
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Mobilità Ciclistica e sicurezza stradale</b>
Date (da – a)	Maggio 2019
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Sicurezza dei cantieri in galleria</b>
Date (da – a)	Settembre 2019
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Il contributo del regolamento viario verso una mobilità sostenibile</b>
Date (da – a)	Ottobre 2019
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Il cantiere digitale</b>
Date (da – a)	Luglio 2020
Nome e tipo di istituto	<b>Ordine degli Ingegneri di Padova</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Decreto rilancio – requisiti accesso superbonus 110%</b>
Date (da – a)	Ottobre/Novembre 2020
Nome e tipo di istituto	<b>Ordine degli Ingegneri di Brescia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>superbonus 110% - ciclo di 6 seminari</b>

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

Madrelingua

Italiano



<i>ALTRA LINGUA</i>	Inglese
Capacità di lettura	Buono
Capacità di scrittura	Buono
Capacità di espressione orale	Buono
<i>CERTIFICATI</i>	
Date (da – a)	1985-1996
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	British Institutes (autorizzato dal ministero della pubblica istruzione) Manerbio (BS)
Qualifica conseguita	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Preliminary English Test (PET) conseguito nel Giugno 1993 (Votazione: "pass with merit");</li> <li>● Master in English Language conseguito nel 1995 (Votazione: 27/30 scritto; 29/30 orale).</li> </ul>
<i>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ottima conoscenza del sistema operativo Windows XP-7 e dei componenti di Microsoft Office e Openoffice;</li> <li>● Ottima conoscenza del BIM, Computer Aided Design 2D e 3D (Autodesk AutoCad, Nemetschek ALLPLAN, Cinema 4D)</li> <li>● Buona conoscenza programmi di grafica (Adobe Photoshop in particolare; GIMP);</li> <li>● Buona conoscenza programmi illuminotecnica (Dialux in particolare);</li> <li>● Buona conoscenza di programmi di gestione contabile lavori pubblici e privati (ACCA PRIMUS in particolare);</li> </ul>

#### **DOTAZIONE TECNICA**

COMPUTER	Intel I7 – grafica Nvidia Quadro Laptop (nvidia quadro m1000m) e Desktop (nvidia quadro fx580)
PLOTTER	Hp designjet 110 plus
STAMPANTE/FAX/SCANNER	Epson wf-2530
SISTEMA OPERATIVO	Windows 7-10
SOFTWARE	BIM - Nemetschek Allplan Cinerender Cinema4d, Cinema 4d Openoffice, Microsoft Office Acca Primus preventivi e contabilità Gimp, Photoshop per CGI Dialux illuminotecnica