

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **PALUMBO MICHEL**  
Indirizzo **VIALE VENEZIA, 220 – 25123 – BRESCIA (IT)**  
Telefono **030 37 62 761**  
Fax **178 22 033 93**  
E-mail **michel.palumbo@vetrostrutturale.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 15/06/69

**RUOLO ATTUALE**

- Date (da – a) **08/03/02**
- **Attività lavorativa** Libero Professionista  
Co-fondatore della VETROSTRUTTURALE S.r.l.  
Progettazione, dimensionamento, fornitura, realizzazione di strutture in vetro portante e non  
Progettista strutturale e responsabile Qualità
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **11/ 1997 – 11 /1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **UNIVERSTA' degli Studi di BRESCIA:**  
Dipartimento di Chimica e Fisica per i MATERIALI e per l'INGEGNERIA  
**POST – DOTTORATO di RICERCA**  
Meccanica dei materiali per l'Ingegneria – Studio e caratterizzazione sperimentale di materiali strutturali innovativi per applicazioni edili e biomediche.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a) **11/ 1995 – 11 /1997**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **UNIVERSTA' degli Studi di BRESCIA:**  
Dipartimento di Chimica e Fisica per i MATERIALI e per l'INGEGNERIA  
**DOTTORATO di RICERCA - XI° ciclo**  
Meccanica dei materiali per l'Ingegneria di materiali compositi e di strutture portanti in vetro.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita **DOTTORE di RICERCA -**
- Date (da – a) **01/03/95**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **UNIVERSTA' degli Studi di BRESCIA:**  
Facoltà di INGEGNERIA  
**LAUREA in INGEGNERIA MECCANICA**  
**INGEGNERE**
- Qualifica conseguita

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

**Italiano - Francese**

ALTRE LINGUA

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

### Inglese

buono

buono

buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buona capacità di relazione e di persuasione

AMBITI DI INTERVENTO

Ha svolto il ruolo di PROGETTISTA ESECUTIVO, di DIRETTORE LAVORI e COLLAUDATORE in progetti di strutture in solo vetro, in vetro ed acciaio ed in solo acciaio.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

L'alta competenza tecnica acquisita grazie agli studi effettuati e la responsabilità assunta a partire dal 2002 nella progettazione di strutture in vetro e vetro portante per conto di VETROSTRUTTURALE S.r.l., ha portato l'Ing. Palumbo ad essere una figura di riferimento nel mondo del vetro portante.

Oltre a collaborare da anni con riviste del settore ("Rivista del Vetro" e – "La nuova Finestra") ha relazionato su risultati innovativi ottenuti sul vetro strutturale portante in occasione di convegni Internazionali.

ATTIVITÀ SEMINARIALI

In diverse occasioni ha tenuto seminari ed interventi sulle potenzialità e sulle caratteristiche del vetro portante:

- Convegno Mondiale biennale **Glass Processing Days** - dal 16 al 21 giugno 2005 Tampere – [Finlandia](#)
- **Le Giornate del Vetro** 17 - 18 luglio 2004 IV edizione Villa Foscari Rossi, Stra – [Venezia](#)
- **Le Giornate del Vetro** 23 - 24 giugno 2005 V edizione Zerman di Mogliano Veneto - [Treviso](#)
- 1° **seminario Colcom** 3 aprile 2006 Ordine degli Architetti di Napoli, Piazzetta Matilde Serao – [Napoli](#)
- Convegno Mondiale biennale **Glass Performing Days** - dal 15 al 18 giugno 2007 Tampere - [Finlandia](#)
- **PROGETTAZIONE DI STRUTTURE VETRATE** (TECHNOLOGY ACADEMY) 27-28 giugno 2007, Milan Mariott Hotel – [Milano](#)
- **STRUCTURAL GLASS BEAMS SUPPORTING A NEW TRANSPARENT ROOF** –XXV ATIV CONFERENCE GLASS WHEN TECHNOLOGY MEETS DESIGN 9,10/11/2010
- **A NEW HYBRID SOLUTION FOR STRUCTURAL GLASS REINFORCED BEAMS** XXVII ATIV CONFERENCE FROM A GRAIN OF SAND... TO THE STRENGTH OF A STRUCTURE 15,16/11/2012

## PRINCIPALI PROGETTI

Nell'ambito delle attività della VETROSTRUTTURALE S.r.l. alcuni dei progetti più significativi in ambito Pubblico e Privato sono:

Arquà Petrarca (PD):

Capriate in Vetro Strutturale [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale e fornitura;

Casinò di Mendrisio (Ch):

Scala in Vetro Strutturale Curvo

Progetto esecutivo strutturale;

Montichiari (BS) – C. Fiera:

Facciata sospesa in solo vetro Portante

Progetto Strutturale e Direzione Lavori;

Lipari (ME) – Museo Archeologico:

Copertura in vetro sostenuta da travi in vetro [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa;

Aichi (J)

Progetto antisismico delle strutture in vetro del Padiglione Italia

Brescia – Amministrazione Provinciale

Copertura in vetro di reperti storici sostenuta da travi in vetro [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale e Direzione Lavori di posa;

Brescia – Amministrazione Provinciale

Copertura in vetro di reperti storici (carico: folla compatta) sostenuta da travi in vetro [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale e Direzione Lavori di posa;

Brescia – Congrega della Carità Apostolica

Copertura in vetro di reperti storici (carico: folla compatta) sostenuta da travi in vetro [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e Direzione Lavori di posa;

Luisa Via Roma (Firenze)

Solaio portante trasparente (carico: folla compatta) sostenuto da travi in vetro [Brevetto VTRS]

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa;

Residenza privata (Mosca)

Solai portanti trasparenti, parapetti e scala

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa;

Phard (Barcellona)

Parete di accesso mobile in solo vetro strutturale

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa;

Residenza privata (Lugano)

Serra solare realizzata con pilastri in vetro e tensostruttura in vetro trasparente

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa;

Residenza Privata (Milano)

Solaio con travi in vetro incrociate

Progetto esecutivo strutturale, fornitura e posa.

## BREVETTI DEPOSITATI

Nel 2002 l'Ing.PALUMBO ha depositato domanda di BREVETTO INTERNAZIONALE per PILASTRI in VETRO e TRAVI in VETRO intrinsecamente SICURI.

Tale domanda di BREVETTO INTERNAZIONALE è stata concessa dall'E.P.O. – Monaco (D) – nel 2008.

Nel 2009 l'Ing.PALUMBO ha depositato domanda di BREVETTO INTERNAZIONALE per SCALE in VETRO con PEDATE a SBALZO intrinsecamente SICURE.