

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>UMBERTO MONOPOLI</b>
Indirizzo	<b>RESIDENZA: VIA PRADIL N°11, 25055 PISOGNE(Bs)</b>
Telefono	<b>0364 87197</b>
Fax	0364 889252
E-mail	<a href="mailto:umberto@studiomonopoli.it">umberto@studiomonopoli.it</a>
E- mail PEC	<a href="mailto:umberto.monopoli@ingpec.eu">umberto.monopoli@ingpec.eu</a>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	03 Giugno 1960

## INCARICHI ISTITUZIONALI PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI

- Date (da – a)
  - Ente/Istituzione
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 2010 a tutt'oggi**  
Ordine Ingegneri della Provincia di Brescia  
Membro della Commissione Ingegneri Civili della Provincia di Brescia
- Data
  - Ente/Istituzione
  - Principali mansioni e responsabilità
- 1998**  
Centro di Formazione Professionale ENAIP Lovere (Bg)  
Direttore del Corso di formazione Regionale per Coordinatori della Sicurezza, Tecnici Pubblica Amministrazione, D.M. 494/96 "Direttiva Cantieri" (60 ore)
- Data
  - Ente/Istituzione
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 2003**  
Tribunale Civile Ordinario di Brescia  
CTU - Consulente Tecnico di Ufficio

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 1986 a tutt'oggi**  
Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca - Istituto Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli", sez. Geometri - Darfo Boario Terme (BS)  
Scuola Superiore Statale - IIS "Olivelli- Putelli" – Darfo Boario Terme(Bs)  
**Docente a tempo indeterminato**  
Docente incaricato di "Topografia e Fotogrammetria"
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 2010 al 2014**  
IIS "Olivelli- Putelli" – Darfo Boario Terme(Bs)  
Scuola Superiore Statale –  
**Direttore del Dipartimento "Costruzioni, Ambiente e Territorio"**  
*Coordinamento della ricerca, dell'innovazione metodologica e disciplinare; elaborazione di proposte per la diffusione interna della documentazione educativa, allo scopo di favorire sia la diffusione delle informazioni, delle esperienze e del materiale didattico, sia il successo formativo e scolastico degli studenti.*
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Dal 10 Maggio 2011 al 13 Maggio 2011**  
Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca - Istituto Istruzione Superiore "Enrico Mattei" - San Donato Milanese (MI) INVALSI  
Istituto Istruzione Superiore "Enrico Mattei" - San Donato Milanese (MI)/ Convenzione INVALSI  
**OSSERVATORE DELLA RILEVAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI del SVN**

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Osservatore Invalsi presso Liceo Scientifico C.Golgi di Breno e I.C. Gussago (Bs)

#### Dal 9 Maggio 2012 al 16 Maggio 2012

Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca - Istituto Istruzione Superiore "Enrico Mattei" - San Donato Milanese (MI) INVALSI

Istituto Istruzione Superiore "Enrico Mattei" - San Donato Milanese (MI)/ Convenzione INVALSI

#### OSSERVATORE DELLA RILEVAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI del SVN

Osservatore Invalsi presso Scuola primaria Pisogne(Bs) e Ist. Tec. Lunardi Brescia

#### Dal 1986 a tutt'oggi

Titolare dello Studio di Ingegneria "Ing. Umberto Monopoli" – Via dei Tigli n° 1 - Pisogne (Bs)

Studio Tecnico professionale- Progettazione e Direzione Lavori Edilizia civile e Artigianale

#### Ingegnere libero professionista

Titolare dello studio.

#### Dal 1979 al conseguimento Laurea in data 29.03.1985

Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Civile Indirizzo Strutturale

Argomento di tesi: Corso di Ponte e grandi strutture: "Progettazione di un ponte in c.a.p. realizzato per conci successivi in avanzamento a sbalzo". Relatore Prof. Ing.F.Martinez y Cabrera- Prof. Ing. Pier Giorgio Malerba – Prof. Ing. Bruno Stupazzini

#### Laurea in Ingegneria Civile

94/100

#### Dal 1991

Ministero della Pubblica Istruzione

Concorso per Abilitazione all'insegnamento di "Topografia e Fotogrammetria" nelle Scuole Superiori di II grado

#### Abilitazione all'insegnamento della materia "Topografia e Fotogrammetria" e "costruzioni Rurali" nelle Scuole Superiori

Idoneo

#### Dal 2009 al gennaio 2010

Università degli studi di Brescia – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio ed Ambiente DICATA - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia - Associazione Ingegneri Camuni

Corso di specializzazione "La Nuova Normativa tecnica per le Costruzioni DM 14.01.2008" per un totale di 60 ore

Attestazione per progettazione strutturale Eurocodici e Normativa sismica

#### Dal settembre 2007 al gennaio 2008

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia - Regione Lombardia CENED

Corso di specializzazione per Tecnici Certificatori Energetici degli edifici Regione Lombardia

#### Abilitato ai sensi della DGR VIII/5773 del 31 ottobre 2007 al ruolo di Certificatore energetico degli edifici

Idoneo e abilitato

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

#### **Dal settembre 2003**

Istituto tecnico "Teresio Olivelli" – Darfo B.T.

*Certificazione di Qualità Responsabile del Servizio Qualità norme UNI EN ISO 19011:2003*

*Certificato Valutatore interno norme UNI EN ISO 19011:2003*

#### **Dal 03 Giugno 1997 al 06 Ottobre 1997**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia - Assocamuna

Corso di specializzazione per Coordinatore della Sicurezza e della salute durante la Progettazione e realizzazione dell'opera

**Abilitato ai sensi del D. Lgs 494/96 al compito di "Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione"**

*Idoneo e abilitato*

#### **Da Settembre 1994 a Luglio 1995**

Ministero dell'Interno - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia -

Corso di specializzazione di Prevenzione Incendi

**Abilitato ai sensi degli artt.3/6 D.M. 25 Marzo 1985 alle attività di certificazione e controllo nell'ambito della prevenzione incendi, Legge 818/1984;**

*Abilitazione Ministeriale – Inserimento nell'elenco del Ministero degli Interni per la Prevenzione Incendi (art.6 del DM. 25.3.1985) al n° BS- 1792- I- 303.*

#### **Dal 1995**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia

Collaudi opere strutturali

**Abilitazione ai sensi della L. 1086/71 all'esecuzione di collaudi delle Opere strutturali in c.a. e c.a.p. e acciaio**

*Idoneo*

#### **Aprile 1985**

Ministero della Pubblica Istruzione - Politecnico di Milano –

Esame di Stato per l'esercizio alla libera professione

**Abilitazione alla Professione di Ingegnere Civile ed Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia al n° 1792**

*Idoneo*

## CONVEGNI E SEMINARI DOCENZE / RELAZIONI

- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2013 febbraio 02- Darfo B.T.(Bs) – Chiesetta “Ex Convento”**  
Comune di Darfo B.T. (Bs) - Archiedia BG  
**Darfo e il suo territorio – Evoluzione storica della cartografi e lettura con Sistema Informativo Catasto Lombardo -Veneto**
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2011 Pisogne (Bs) – Sala Civica “De Lisi”**  
Comune di Pisogne – Associazione giovanile KAG Pisogne  
**Degrado e cementificazione edilizia in Vallecamonica**
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2009 – Edolo(Bs) Sala Civica**  
Italia Nostra  
**Presentazione del lavoro Multimediale di approfondimento “Il disastro del Gleno”**
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2009 – Breno(Bs) Polo Liceale**  
Liceo Camillo Golgi  
**Tipologia e problematiche delle dighe**
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2009 – Cimbergo – sala Civica**  
Centro Studi Preistorici di Capo di Ponte Sito UNESCO- Regione Lombardia  
*Convegno Nazionale – Relazione presentata su “- Attività di Georeferenziazione con strumentazione GPS dei percorsi storici e delle rocce istoriate per la realizzazione della cartografia digitale del parco –*
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2008 – Darfo Boario Terme (Bs) – Auditorium Cinema Garden**  
Comune di Darfo Boario Terme – IIS “Olivelli”  
“Il disastro del Gleno – conferenza e video multimediale”
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2007 – Darfo Boario Terme (Bs) – Aula Magna IIS Olivelli**  
Leica Geosystem e ITCG T.Olivelli -Darfo B.T  
“Corso di formazione sulle tecniche di rilievo ed elaborazione dati con utilizzo del G.P.S. (Global Positioning System)”
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 2007 – Breno – I.C. “C.Golgi”**  
C.C.S.P Vallecamonica e I.C. Breno(Bs)  
“Ricerca, studio e mappatura dei toponimi della Vallecamonica”
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 1998**  
ITCG T.Olivelli -Darfo B.  
Docente in alcuni moduli del Corso di aggiornamento “La gestione del territorio- Tecniche di Ingegneria Naturalistica nella sistemazione dei pendii” (30 ore)
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 1998**  
Soc. IPSAI –Cortefranca (Bs)  
**Docente corsi formazione Professionale D.Lgs. 626/92-Modulo Prevenzione Incendi**
- 
- Data e Luogo
  - Ente Organizzatore
    - Tematiche
- 1997  
Centro di Formazione Professionale ENAIP Lovere(Bg)  
**Docente nel “Corso di Formazione Professionale “Progettista CAD”, Fondo Sociale Europeo**

- Data e Luogo
- Ente Organizzatore
  - Tematiche

**1997**

Assocamuna – Ordine Ingegneri Provincia di Brescia – AIC Associazione Ingegneri Camuni  
*Docente-tutor Corso di formazione Assocamuna - Ordine degli Ingegneri per Coordinatore delle sicurezza ai sensi del D.M 494/96 “Direttiva Cantieri” (120 ore)*

- Data e Luogo
- Ente Organizzatore
  - Tematiche

**1997**

Terme di Boario  
 Relazione presentata nel 5°Convegno Nazionale “Scuola & Computer”.- Applicazioni informatiche nella progettazione stradale; didattica informatica.

- Data e Luogo
- Ente Organizzatore
  - Tematiche

**1997**

Distretto Scolastico di Pisogne  
*Docente nel corso di aggiornamento “Piani di evacuazione nella scuola e sicurezza negli edifici scolastici”*

- Data e Luogo
- Ente Organizzatore
  - Tematiche

**1996**

Consorzio Comuni di Vallecamonica B.I.M.  
 Docente nel Corso di formazione per tecnici finalizzato alla redazione del documento di valutazione del rischio per i Comuni della Vallecamonica. La Prevenzione incendi negli edifici pubblici: Fattori, modalità di intervento, valutazione dei rischi.

- Date (da – a)
- Ente Organizzatore
  - Tematiche

**1996**

ITCG “Olivelli Darfo B.T.”  
*Corso Aggiornamento: Tecniche Ingegneria Naturalistica nella sistemazione delle frane. ITCG T.Olivelli -Darfo B.T.*

## **PUBBLICAZIONI E ATTIVITA' SCIENTIFICHE**

- Data
- Soggetto/Testo/Pubblicazione scientifica
  - Tematiche

**2011**

Rivista Tecnica Professionale: “Il Geometra Bresciano” rivista del Collegio Geometri della Provincia di Brescia 6/2011 –  
 “Il Problema di Snellius....l'incubo dell'allievo geometra!”

- Data
- Soggetto/Testo/Pubblicazione scientifica
  - Tematiche

**2011**

Rivista Tecnica Professionale: “Il Geometra Bresciano” rivista del Collegio Geometri della Provincia di Brescia 1/2011 –  
 “L'evoluzione della Topografia e della Cartografia nella storia” – parte II

- Data
- Soggetto/Testo/Pubblicazione scientifica
  - Tematiche

**2010**

Rivista Tecnica Professionale: “Il Geometra Bresciano” rivista del Collegio Geometri della Provincia di Brescia 6/2010 –  
 “L'evoluzione della Topografia e della Cartografia nella storia” – parte I

- Data
- Soggetto/Testo/Pubblicazione scientifica
  - Tematiche

**2009**

Testo Scientifico : “Il Parco Campanine” – Edizioni del Centro – Centro Studi Preistorici di Capo di Ponte Sito UNESCO  
*Attività di Georeferenziazione con strumentazione GPS dei percorsi storici e delle rocce istoriate per la realizzazione della cartografia digitale del parco –*

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

**FRANCESE**  
BUONO  
BUONO  
BUONO

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

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI .... OMISSIS...

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE ....OMISSIS...

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE OTTIMA CONOSCENZA DEL SISTEMA WINDOWS, PACCHETTO OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT), DISEGNO TECNICO (AUTOCAD, ARCHICAD), PROGRAMMI DI GESTIONE IMMAGINI (ADOBE PHOTOSHOP), APPLICATIVI ACCA SOFT. (PRIMUS, CERTUS). BUONA CONOSCENZA PROGRAMMI PER CALCOLO DI STRUTTURE IN C.A., ACCIAIO, LEGNO IN ZONA SISMICA (MASTERSAP). OTTIMA CONOSCENZA INTERNET.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE ...OMISSIS....

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE ....OMISSIS...

PATENTE O PATENTI Patente Categoria C

**ULTERIORI INFORMAZIONI** ....omissis ...

**ALLEGATI** .... OMISSIS...

**IL SOTTOSCRITTO**

dichiara

che i dati sopraesposti sono esatti e corrispondono al vero.

**AUTORIZZA**

**IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI e professionali ai sensi della Legge 196/2003,  
anche con modalità elettroniche e/o automatizzate,**

Pisogne, Gennaio 2014

Prof. Ing . Monopoli Umberto

