

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	STUDIO INGEGNERIA DIEGO CONSOLARO
Indirizzo
Telefono
E-mail
Sito web
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	
Stato civile	Celibe

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

•Periodo	Prima sessione – 2012
•Titolo rilasciato	Abilitazione all'esercizio della professione (Iscr. All'ordine Ing. di Brescia n°.5656)
• Ente erogatore	Università degli studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria, Brescia
•Periodo	09/2009 – 09/2011
•Titolo rilasciato	Laurea Specialistica in Ingegneria Civile
• Ente erogatore	Università degli studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria, Brescia
•Periodo	09/2005 – 09/2009
•Titolo rilasciato	Laurea di primo livello in Ingegneria Civile
• Ente erogatore	Università degli studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria, Brescia
•Periodo	09/2000 – 06/2005
•Titolo rilasciato	Diploma di Geometra
• Qualifica conseguita	Geometra
• Ente erogatore	Istituto "N.Tartaglia", Brescia

CORSI DI AGGIORNAMENTO

20/09/2012 – Brescia – Sede Ordine Ingegneri
Analisi e rinforzo di edifici prefabbricati in c.a.

24/05/2013 – Pavia - Eucentre
Progettazione di interventi di adeguamento per i capannoni prefabbricati.

15/11/2013 – Pavia - Eucentre
Analisi, modellazione e verifica di strutture in legno.

22/11/2013 – Pavia - Eucentre
Progettazione agli spostamenti di edifici in cemento armato.

07/02/2013 – Pavia - Eucentre
Tecniche sperimentali e indagini diagnostiche per la valutazione rapida delle strutture.

10/05/2014 – Pavia - Eucentre
Sistemi di isolamento, smorzamento aggiunto e progetto di strutture isolate.

26/09/2014 – Pavia - Eucentre
Metodologie classiche ed innovative di adeguamento delle strutture.

14/11/2014 – Mantova – in collaborazione con Eucentre
Diagnosi, analisi, modellazione e verifica di edifici esistenti in cemento armato.

21/11/2014 – Pavia – Eucentre
Analisi, modellazione e verifica di strutture in acciaio.

30/01/2015 – Bergamo – Ordine Ing. Bergamo
Calcolo portate e cedimenti delle fondazioni in campo sismico.

20/02/2015 – Pavia – Eucentre
Modellazione e analisi non lineare delle strutture.

29/05/2015 – Pavia – Eucentre
Materiali innovativi per le strutture: cls ad alte prestazioni, barre, profili e lamine in FRP.

29/10/2015 – Brescia – Sede Ordine Ingegneri
Geotecnica applicata: Terre Rinforzate.

29/11/2015 – Brescia – Sede Ordine Ingegneri
Edifici in legno: tecniche costruttive e progettazione.

26/02/2016 – Pavia – Eucentre
Calcolo sismico mediante analisi dinamiche non lineari.

22/04/2016 – Pavia – Eucentre
Analisi e modellazione di strutture monumentali: edifici storici, volte e cupole.

26/04/2016 – Brescia – Euroconference
Scaffalature metalliche: La progettazione strutturale.

13/05/2016 – Brescia – Sede Ordine Ingegneri
Analisi e verifica sismica di serbatoi e silos.

ESPERIENZE LAVORATIVE E COLLABORAZIONI

26/05/2016 – Brescia – Sede Ordine Ingegneri
La Nuova Normativa Sismica Regionale.

Periodo Collaborazione presso "Studio associato C.S.P. (Calcolo strutturale e progettazione)"
Desenzano d/g
10/2011 – 05/2012

Periodo Collaborazione presso "Studio Civiesse Montichiari (BS)"
06/2012 – 06/2013

Periodo Collaborazione per calcoli strutturali con Studi tecnici, Studi Associati e liberi professionisti
(Collaborazione per lavori inerenti il sisma in Emilia anno 2012 e il sisma Centro Italia anno
2016)
03/2012 – ad oggi

Cosa Facciamo:

Lo Studio esegue, Calcoli Strutturali e Modellazioni, avvalendosi di Software FEM con regolare
licenza;

I programmi svolgono analisi lineari statiche, lineari dinamiche, non lineari statiche e pushover.

Si riportano le prestazioni offerte dallo Studio:

- Vasche di contenimento di varie geometrie (Biogas - vasche liquami - piscine)
- Muri (contenimento-trincee)
- Strutture in acciaio (Ponteggi – soppalchi – skid – scale - solai misti - edifici agricoli -
edifici industriali – capriate – Silos)
- Edifici di nuova costruzione (C.a. – ISOTEX – Muratura ordinaria/armata - Legno
"XLAM e PLATFORM FRAME")
- Analisi di vulnerabilità (determinazione livelli di operatività strutture prefabbricate -
strutture civili in muratura, c.a., acciaio e legno)
- Interventi post sisma (Ricostruzione - Adeguamento sismico – Miglioramento sismico)
- Ristrutturazioni
- Coperture in legno
- Tensostrutture
- Modellazioni FEM avanzate (Es. Vetro strutturale – Silos in vetroresina)
- Calcolo Terre Armate / Rinforzate
- Verifiche di resistenza al fuoco per strutture in legno / c.a. / acciaio

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

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

INGLESE

elementare
elementare
elementare

COMPETENZE INFORMATICHE

Pacchetto Office, AutoCAD (2D/3D), Archicad (2D/3D), Programmi del professor P. Gelfi, Straus7, **Prosap (con Licenza)**, **PCM Aedes (con Licenza)**, **Slope M.R.E (con Licenza)**, **Idea Connection (con Licenza)**, Edilus.



EUCENTRE
SOSTENITORE