

## INFORMAZIONI PERSONALI

Silvia Tosti

## POSIZIONE RICOPERTA

Ingegnere civile strutturista

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

11/2024 – Attuale

**Ingegnere civile strutturista**

Pro.Ge.77 S.r.l.

- Calcolo e progettazione strutturale di infrastrutture stradali e ferroviarie per commesse ANAS S.p.A. e Italferr S.p.A.;
- Analisi dello stato dell'arte e valutazione del comportamento strutturale di costruzioni esistenti in calcestruzzo armato e muratura;
- Impiego di software agli elementi finiti e fogli elettronici per la valutazione della risposta strutturale.

**Attività o settore** Attività professionali, scientifiche e tecniche

04/2024 – 11/2024

**Assistente alla progettazione**

Pro.Ge.77 S.r.l.

**Attività o settore** Attività professionali, scientifiche e tecniche

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2021 – 10/2024

**Laurea Magistrale in Ingegneria Civile**

QEQ Livello 7

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Campo di studio: Ingegneria edile e civile

Tipo di crediti: CFU Numero di crediti: 120

Voto finale 110 e lode/110

Principali competenze professionali acquisite:

- Studio del comportamento statico e dinamico delle strutture;
- Progettazione e analisi di strutture in cemento armato e cemento armato precompresso, con particolare attenzione alle costruzioni in zona sismica;
- Analisi di costruzioni esistenti in cemento armato e muratura;
- Progettazione di opere geotecniche, tracciati stradali e opere di protezione idraulica del territorio;
- Utilizzo di software per la modellazione strutturale agli elementi finiti.

09/2018– 10/2021

**Laurea Triennale in Ingegneria Civile**

QEQLivello 6

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Campo di studio: Ingegneria edile e civile

Tipo di crediti: CFU Numero di crediti: 180

Voto finale 110 e lode/110

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Spagnolo	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative** • Possiedo buone competenze comunicative acquisite nel mio percorso universitario e consolidate nell'attività lavorativa di Ingegnere strutturista

**Competenze organizzative e gestionali** • Capacità di lavorare sia in gruppo che in autonomia;  
 • Organizzazione e gestione del tempo.

**Competenze professionali** • Progettazione del comportamento strutturale di strutture nuove in calcestruzzo armato e acciaio;  
 • Valutazione dello stato dell'arte di costruzioni esistenti in calcestruzzo armato e muratura;  
 • Conoscenza delle principali Normative tecniche vigenti (NTC2018, Eurocodici)

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- Ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione), in particolare del pacchetto Office
- Buona padronanza di software per la produzione di elaborati grafici (AutoCAD, Revit)
- Buona conoscenza di software di modellazione agli elementi finiti (SAP2000, MidasFEA, MidasCIVIL)
- Buona conoscenza di linguaggi di programmazione (MATLAB, LaTeX)

Patente di guida B

Il presente curriculum vitae, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web Istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in termini di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n.33/2013, art. 15.

Data  
15/07/2025