

Dott. Ing. Elena Fatichenti

Nasce a Vinci, il 30/12/1975, risiede a Castelfiorentino. Il 1994 consegue la maturità presso il Liceo Scientifico "Il Pontormo" di Empoli nel 1994. Il 20/04/2005 si è laureata in Ingegneria Civile indirizzo Trasporti presso l'Università degli Studi di Pisa con il voto di 110/110; ottiene l'abilitazione all'esercizio della professione con Esame di Stato del Giugno 2005. È iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze dal 23/01/2006 al n° A/5393. Esercita la libera professione dal 2006 in forma individuale, come collaboratrice dello studio Bruttini e Associati, fino all'aprile 2016, data in cui è stata associata, facendovi convergere tutte le risorse/capacità/esperienze acquisite.

Corsi e seminario a cui ha partecipato:

ott 2006	Corso	strutture in c.a. con Modest	Tecnisoft
mar 2009	Corso	Strutture in c.a. con Modest	Tecnisoft
dic 2009	Seminario	AEDES PCE-PCM; verifica edifici in murature secondo le NTC2008	Aedes software
feb 2010	Seminario	Gestione e definizione del calcolo con il TU 2008 - Winstrand	Enexsys
mar 2010	Corso	Nuove norme tecniche per le costruzioni: esempi ed applicazioni dei metodi calcolo. Modulo 3 progettazione in zona sismica: murature, edifici esistenti	Ordine Ingegneri Firenze
mag 2010	Corso	Uso strutturale del legno - corso base	Promolegno
mag 2014	Seminario	Diagnosi, analisi, modellazione e verifica di edifici esistenti in c.a. e prefabbricato	Ordine Ingegneri Siena
set 2014	Corso	Degrado, diagnosi e restauro di strutture in c.a.	Ordine Ingegneri Firenze
ott 2014	Corso	Introduzione al calcolo strutturale di edifici in legno	Promolegno
mag 2015	Seminario	Seminario: gli edifici con solai a piastra	Ordine Ingegneri Firenze
ott 2015	Visita	Visita tecnica al laboratorio di prove sui materiali	Ordine Ingegneri Siena
ott 2015	Seminario	La progettazione e la direzione lavori di carpenterie metalliche	Ordine Ingegneri Firenze
ott 2015	Seminario	seminario su pali, micropali e ancoraggi: nuove realizzazioni e consolidamento di strutture, fronti di scavo e versanti	
nov 2015	Corso	Progettazione strutturale e verifica di strutture esistenti - le strutture secondo le NTC 2008 e NTC 2015	Ordine Ingegneri Firenze
nov 2015	Corso	Progettazione strutturale e verifica di strutture esistenti - soprelevazioni in legno e acciaio	Ordine Ingegneri Firenze
mar 2016	Corso	Bim - Vulnerabilità e analisi avanzate con Modest e Xfinest	Ordine Ingegneri Milano
giu 2016	Seminario	Modellazione geotecnica e verifica delle fondazioni	Ordine Ingegneri Firenze
gen 2017	Seminario	Regolamento Regionale n° 64/R - unificazione dei parametri urbanistici ed edilizi e definizioni tecniche in materia di governo del territorio	Ordine Ingegneri Firenze
mag 2017	Seminario	"Novità nel Settore Costruzioni : NTC 2017 – Classificazione Sismica e Sismabonus"	Ordine Ingegneri Siena

mag 2017	Webinar	Classificazione del rischio sismico per edifici esistenti in c.a. con xfinest 2016	Harpaceas
feb 2018	Seminario	Portos 2.0 il nuovo Front End	Ordine Ingegneri Siena
mar 2018	Seminario	Nuove NTC 2018	Ordine Ingegneri Firenze
mar 2018	Seminario	Nuove NTC 2018	Ordine Ingegneri Firenze
apr 2018	Seminario	Nuove NTC 2018	Ordine Ingegneri Firenze
apr 2018	Seminario	Nuove NTC 2018	Ordine Ingegneri Firenze
feb 2018	Seminario	Sanatoria edilizia	Ordine Architetti Siena
apr 2018	Seminario	Nuove NTC 2018 - V° modulo - le costruzioni esistenti secondo le nuove NTC - gli edifici in muratura	Ordine Ingegneri Firenze
apr 2018	Webinar	adeguamento Modest alle nuove NTC 2018	Harpaceas
set 2018	Webinar	Webinar Xfinest Drucker Prager "Che numero ci metto?"	Harpaceas
dic 2018	Webinar	Individuazione delle labilità del modello attraverso la consultazione del file .JOU di Xfinest	Harpaceas
mar 2019	Corso	Analisi di strutture esistenti in muratura con ModeSt e Xfinest	Tecnisoft
apr 2019	Seminario	Circolare esplicativa delle NTC 2018 (n.7 del 21 gennaio 2019): gli edifici esistenti in muratura	Ordine Ingegneri Firenze
mag 2019	Seminario	contenuti dei progetti e aspetti normativi	Ordine Ingegneri Firenze
lug 2020	Corso	Evolved English course	Istituto Franchi
apr 2020	Corso	Corso di Avviamento all'Uso di Midas Gen	Ordine Ingegneri Padova
apr 2020	Corso	Analisi non lineari: pushover per strutture miste, murature, CA e acciaio, buckling e post buckling con l'uso di MIDAS Gen	Ordine Ingegneri Padova
mag 2020	Corso	Isolamento e dissipazione sismica con Midas Gen	Ordine Ingegneri Padova
mag 2020	Corso	Modellazione generale e di dettaglio con Midas NX+	Ordine Ingegneri Padova
lug 2020	webinar	Approfondimento n°2 sulla L.R. 69/2019 e sul c.d. "sblocca cantieri" (FAD Covid 19)	Ordine Ingegneri Firenze
mar 2021	Webinar	Superbonus 110%; le novità normative post Legge Bilancio 2021 ed ichiarimenti forniti dall'Amministrazione finanziaria	Ordine Ingegneri Firenze
gen 2021	Webinar	I nuovi obblighi assicurativi Superbonus 110% ; le responsabilità dei professionisti e le possibili tutele	Ordine Ingegneri Firenze
giu 2021	Webinar	Sistemi di rinforzo e consolidamento strutturale utili per accedere ai benefici fiscali del Sismabonus 110%	Ordine Ingegneri Firenze
feb 2022	Webinar	Superbonus 110% aggiornamento sullo stato dell'arte dell'agevolazione e linne guida interpretative	Ordine Ingegneri Firenze
mar 2022	Webinar	Applicazioni pratiche di interazione dinamica terreno-struttura	Ordine Ingegneri Firenze
mar 2022	Webinar	Regolamento Regione Toscana n.1/R del 19/01/2022	Ordine Ingegneri Firenze

Svolge la professione dal 2006 principalmente quale ingegnere strutturista come progettista e direttore dei lavori. Le tipologie di strutture che ha progettato e diretto negli anni sono riconducibili a: strutture intelaiate in c.a. ed in acciaio, strutture in muratura portante sia di fabbricati esistenti sia di nuovi edifici, strutture in legno massiccio, lamellare, xlam o platform-frame, con fondazioni superficiali quali travi rovesce, platee e/o plinti, opere geotecniche speciali quali fondazioni profonde con pali o micropali, computi metrici e contabilità. Verifica di resistenza al fuoco delle strutture.