

Dott. Ing. Roberto Bruttini

Nasce a Poggibonsi il 22/05/1956 e risiede in Poggibonsi. Nel 1975 ha conseguito la maturità presso il Liceo Scientifico di Colle Val d'Elsa. Il 10/04/1986 si è laureato in Ingegneria Civile Edile con indirizzo strutturale presso l'Università degli Studi di Pisa con il voto di 104/110; ottiene l'abilitazione all'esercizio della professione con Esame di Stato dell'Aprile del 1986. È iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Siena con n° A/426 dal 15/07/1986. Dal 1987 al 1990 è insegnante supplente annuale presso scuole superiori della provincia di Siena, conseguendo l'abilitazione all'insegnamento per i corsi di Costruzioni e Disegno Tecnico nel 1990, ma rinuncia all'attività di insegnamento per dedicarsi esclusivamente alla libera professione. Svolge la professione dal 1986 principalmente quale ingegnere strutturista come progettista e direttore dei lavori. Le tipologie di strutture progettate e dirette 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, paratie e tiranti, consolidamento di pendii naturali o artificiali in frana.

Corsi e seminario a cui ha partecipato:

giu 2014	Seminario	Progettazione di strutture in vetro	Ordine Ingegneri Siena
mag 2014	Seminario	Diagnosi, analisi, modellazione e verifica di edifici esistenti in c.a. e prefabbricato	Ordine Ingegneri Siena
mar 2014	Convegno	Sistemi tecnologici innovativi nella progettazione e nell'adeguamento sismico delle strutture in c.a.	Ordine Ingegneri Siena
dic 2013	Seminario	Corso di aggiornamento per coordinatore della sicurezza ai sensi della L.81/2008 "prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro"	Ente Senese Scuola Edile
ott 2006	Corso	Corso pratico "costruire con l'acciaio in zona sismica"	Commissione sismica per le costruzioni in acciaio
nov 2006	Corso	Tecnometal 2006 I° livello	Steel & Graphics
gen 2009	Seminario	Aggiornamento di Coordinatore alla sicurezza Siena	Ente Senese Scuola Edile
giu 2009	Corso	Nuove Norme Tecniche per le costruzioni D.M. 14/01/2008 – Costruzioni in cemento armato	Ordine Ingegneri Siena
dic 2009	Seminario	Aggiornamento di Coordinatore alla sicurezza Siena	Ente Senese Scuola Edile
feb 2010	Seminario	Gestione e definizione del calcolo con il TU 2008	Enexsys srl
mar 2010	Corso	Corso di approfondimento tetti e coperture in legno	Promolegno
mar 2010	Corso	Corso di Approfondimento edifici in legno	Promolegno
mar 2010	Seminario	Riabilitazione del costruito e adeguamento sismico	CIAS
mag 2010	Corso	Uso strutturale del legno: basi culturali e tecniche delle costruzioni e strutture in legno; inquadramento normativo e calcolo preliminare di una struttura in legno	Promolegno
giu 2010	Corso	Corso di Consulente Tecnico d'Ufficio e di Parte nei Procedimenti Civili e Penali	Ordine Ingegneri Firenze
giu 2010	Seminario	Progetto delle costruzioni in acciaio e composte acciaio-calcestruzzo ai sensi del D.M. 2008	Ordine Ingegneri Siena

nov 2010	Seminario	Tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate in edilizia ed infrastrutture	FIP industriale
dic 2010	Corso	Aggiornamento Coordinatore per Sicurezza	Ente Senese Scuola Edile
feb 2012	Corso	Nuove Norme Tecniche per le costruzioni D.M. 14/01/2008 – Progettazione geotecnica	Ordine Ingegneri Siena
nov 2012	Workshop	Hollow & flat glass session: innovations in raw materials	Associazione tecnici italiani del vetro
dic 2012	Seminario	-Corso di aggiornamento per coordinatore della sicurezza ai sensi della L.81/2008 “prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro	Ente Senese Scuola Edile
gen 2013	Seminario	Formazione e informazione art. 36 e 37 D.lgs 81/08	Ente Senese Scuola Edile
giu 2013	Workshop	Il nuovo quadro normativo italiano nell'uso del vetro	Associazione Tecnologi per l'Edilizia
lug 2013	Seminario	Verifica degli edifici Esistenti; esercitazione pratica 1: edificio esistente in c.a.	Enexsys srl
apr 2014	Corso	L'applicazione della Norma UNI EN 1090 per la marcatura CE nel settore delle strutture di carpenteria metallica	Istituto Italiano della Saldatura
dic 2011	Seminario	Aggiornamento Coordinatore per Sicurezza	Ente Senese Scuola Edile
giu 1997	Corso	Corso di formazione in materia di sicurezza di cui al comma 2 art. 10 del dlgs 14/08/1996 n 494	Ordine Ingegneri Siena
giu 2014	visita	Visita al Salone dei Cinquecento	Collegio Ingegneri della Toscana
nov 2014	Convegno	Il nuovo sistema telematico per la gestione delle procedure relative ai progetti e alle autorizzazioni sismiche presso il Genio Civile	Ordine Ingegneri Siena
dic 2014	Corso	I dispositivi di protezione collettiva: parapetti provvisori (UNI EN 13374), reti di sicurezza (UNI EN 1263-1) armature di sostegno scavi (UNI EN 13331-1)	Ente Senese Scuola Edile
dic 2014	Seminario	Dispositivi di protezione collettiva: parapetti provvisori (UNI EN 13374), reti di sicurezza (UNI EN 1263-1) armature di sostegno scavi (UNI EN 13331-1)	Ente Senese Scuola Edile
mag 2015	Seminario	Recupero del patrimonio edilizio – utilizzo fibre di carbonio e FRP - KIMIA	Ordine Ingegneri Firenze
giu 2015	Convegno	La prevenzione incendi negli asili nido, autorimesse e condomini	Ordine Ingegneri Siena
set 2015	Seminario	La Progettazione e la Direzione dei lavori di carpenterie metalliche. Obblighi e responsabilità secondo la norma EN 1090	Ordine Ingegneri Siena
mag 2015	Convegno	Dalle ntc 2008 alle ntc 2015	Ordine Ingegneri Siena
set 2015	Seminario	Elementi strutturali secondari	Ordine Ingegneri Siena
ott 2015	Seminario	Vulnerabilità sismica degli edifici monumentali	Ordine Ingegneri Siena
ott 2015	Seminario	Il risanamento architettonico di murature umide e degradate	Ordine Ingegneri Firenze
ott 2015	Corso	"Il decreto Pachi 22/07/2014"	Ordine Ingegneri Siena
nov 2015	Corso	aggiornamento per coordinatore della sicurezza ai sensi della L.81/2008 “prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro	Ente Senese Scuola Edile

dic 2013	Seminario	Corso di aggiornamento per coordinatore della sicurezza ai sensi della L.81/2008 "prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro"	Ente Senese Scuola Edile
giu 2013	Seminario	Informazione sulle tecniche di corretta applicazione dei protettivi antincendio	Ordine Ingegneri Prato
giu 2013	Corso	Allegato "b" al DM 16/02/2007	Ordine Ingegneri Prato
giu 2013	Seminario	Resistenza al fuoco (EN 1991-1-2)	Ordine Ingegneri Prato
mag 2013	Corso	Modalità di presentazione delle istanze di Prevenzione Incendi	Ordine Ingegneri Prato
mag 2013	Corso	Resistenza al fuoco (DM 16/02/2007 e DM 09/03/2007)	Ordine Ingegneri Prato
mag 2013	Corso	Semplificazione dei procedimenti relativi alla Prevenzione Incendi	Ordine Ingegneri Prato
mag 2013	Corso	Resistenza al fuoco (DM 16/02/2007 e DM 09/03/2007)	Ordine Ingegneri Prato
nov 2015	Corso	Valutazione dei rischi nei cantieri temporanei e mobili	Ente Senese Scuola Edile
mag 2016	Seminario	L'isolamento acustico e le vibrazioni: una progettazione responsabile	Ordine Ingegneri Siena
nov 2016	Corso	La sicurezza delle piattaforme di lavoro elevabili (PLE) e delle gru	Ordine Ingegneri Siena
lug 2016	Corso	Nuovo codice di prevenzioni incendi	Ordine Ingegneri Prato
lug 1989	Corso	Utilizzo di Autocad	Beta-progetti
ott 1989	Corso	Strutture industrializzate in c.a. progettare Europa 1992	C.T.E.
mar 1990	Corso	La carpenteria d'acciaio nelle attuali opere edili	Ordine Ingegneri Pisa
giu 1998	Corso	Ingegneria Geotecnica in zona sismica	Provincia di Pesaro Urbino
set 2001	Congresso	Ambiente e sviluppo: Frontiera tra qualità e rischio. L'ingegnere garante dell'equilibrio	CNI
apr 2004	Corso	Norme tecniche per il progetto, la valutazione e l'adeguamento sismico degli edifici	Ordine Ingegneri Siena
mar 2004	Corso	Tecnometal 2004	Steel & Graphics
mar 2004	Workshop	Costruire con strutture in vetro (Building with glass structure)	Univeristà di Pisa
feb 2006	Seminario	Seminario tecnico-scientifico sui sistemi di connessione per la carpenteria in legno	Rothoblaas
mar 2017	Corso	Il Linguaggio Adeguato Per Comunicare In Maniera Efficace Tramite Un Etc	Ordine Ingegneri Siena
lug 2017	Seminario	novità Portos 2	Ordine Ingegneri Siena
lug 2017	Convegno	La nuova classificazione del rischio sismico	Ordine Ingegneri Siena
mag 2017	Webinar	Classificazione del rischio sismico per edifici esistenti in c.a. con xfinest 2016	Harpaceas
nov 2017	Corso	Il rumore nei cantieri edili	Ordine Ingegneri Siena
ott 2017	Corso	Ispezioni e controlli nei cantieri edili e nei luoghi di lavoro	Ordine Ingegneri Siena
gen 2018	Corso	Decreto Ministeriale 03/08/2015	Ordine Ingegneri Siena
gen 2018	Corso	RTV Autorimesse	Ordine Ingegneri Siena
feb 2018	Corso	VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DI OPERE PUBBLICHE E PRIVATE AI FINI DELLA VALIDAZIONE	Euroconference

mar 2018	Corso	VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE DI OPERE PUBBLICHE E PRIVATE AI FINI DELLA VALIDAZIONE	Euroconference
mag 2018	Corso	BIM per la progettazione strutturale	Ordine Ingegneri Siena
dic 2018	Corso	Coordinatore leader comunicatore	Ordine Ingegneri Siena
gen 2019	Corso	Requisiti di sicurezza per le attrezzature di lavoro di cui all'allegato V, VI e VII del dlgs 81/08	Ordine Ingegneri Siena
apr 2019	Seminario	RINFORZI STRUTTURALI FRM. Presidi antisismici resistenti al fuoco	Ordine Ingegneri Siena
mag 2019	Seminario	CLASSIFICAZIONE SISMICA E COMPOSITI FIBRORINFORZATI PER IL RINFORZO STRUTTURALE	Ordine Ingegneri Siena
giu 2019	Seminario	I SISTEMI ANTICADUTA PER I LAVORI IN COPERTURA	Ordine Ingegneri Siena
lug 2020	Corso	Intermediate English course	Istituto Franchi
dic 2022	Corso	Corso lingua inglese	Istituto Franchi
dic 2020	Webinar	IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI, APPLICAZIONI PRATICHE PER LA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO	cni
gen 2023	Seminario	Le analisi di risposta sismica locale per la definizione dell'azione sismica secondo le NTC2018	ATE Servizi
apr 2024	Webinar	Webinar applicazione di Midas su edifici esistenti	CSPFEA
ago 2024	Corso	corso di formazione MidasGen	
ott 2024	Convegno	Partecipazione evento: Gestione dei prodotti da costruzione in cantiere secondo il Regolamento Europeo CPR (EU) 305/11 ed il Nuovo Regolamento 2024 - MODULO 2	CNI
feb 2024	Seminario	IL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI	Ordine Ingegneri Siena
apr 2023	Webinar	IL FUTURO DELL'EDILIZIA PER PROFESSIONISTI ED IMPRESE IN ITALIA- tra stop al superbonus e il via alla direttiva sulle case green	geonetwork
lug 2022	Convegno	Superbonus o supercrack?	Ordine Ingegneri Siena

Dal dicembre 1995 al dicembre 2005 è stato membro del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Siena; dal dicembre 1997 ha assunto la carica di Tesoriere.

Dal maggio 1997 al marzo 2001 è stato membro della Commissione Prezzi di Siena del Bollettino degli Ingegneri.

È socio del Collegio degli Ingegneri della Toscana (Firenze) dal 1986, del CTA Collegio dei Tecnici dell'Acciaio (Milano) dal 1990, dell'IGS International Geosynthetics Society (c/o AGI - Roma) e dell'AGI Associazione Geotecnica Italiana dal 1995 al 2013, dell'ANIDIS Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica per l'Anno 1996.

Esercita la libera professione dal 1986 in forma individuale fino al febbraio 2006, data di costituzione dello studio associato nel quale ha fatto convergere tutte le risorse/capacità/esperienze acquisite.

Ha organizzato per conto dell'Ordine degli ingegneri di Siena, quale consigliere i seguenti



Studio di Ingegneria - Bruttini e Associati



convegni: costruzioni in muratura alla luce del D.M. del 16/01/1996 (relatore Prof. Carlo Blasi), acciai ad elevata duttilità per il c.a. (ferriere Pittini) e murature portanti ordinarie ed armate (Unibloc).