

MAURIZIO GRASSI

Ingegnere

Curriculum Professionale - Estratto

Curriculum vitae: Maurizio Grassi
 Luogo e data di nascita: Torino, 23/06/1959
 Professione: Ingegnere
 Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Civile, Politecnico di Torino

Albo - Associazioni professionali - Commissioni (principali):

- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n.6107X
- OIT - Coordinatore della Commissione Strutture e Sicurezza Strutturale (2013/2017)
- F.I.O.P.A. Membro Commissione Fabbricati Strutture e Infrastrutture
- Membro delegato Commissione calcestruzzi per opere durevoli
- OIT - Membro Commissione strategica di Protezione civile
- OIT - Membro Commissione strategica Esami di Stato per l'abilitazione
- MIUR - Commissario agli Esami di Stato per l'abilitazione alla professione (anni 2011/2012 e 2016/2017)
- Politecnico di Torino - Master di II livello in Ingegneria Forense - Membro del Comitato Tecnico-scientifico e responsabile scientifico settore strutturale (Ordine di Torino)
- Politecnico di Torino - SSBAP Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio - Docente corsi di consolidamento strutturale
- Ordine degli Ingegneri di Torino - Docente corsi di aggiornamento
- Fondazione Ingegneri Torino - Docente corsi di aggiornamento scientifico
- Consiglio Nazionale Ingegneri - Attività di censimento e valutazione dei danni in fase post-sismica (Emilia-Romagna e Centro Italia)
- NTN Nucleo Tecnico Nazionale - Membro
- CNI IPE Ingegneri per l'Emergenza - Membro Sezione di Torino
- ANACI Centro Studi Nazionale - Membro

Esperienze professionali:

1991 - 1994 A.T.I. 3 srl (ing. Neirotti) - responsabile di progetto/direzione lavori
 1995 - 2016 Studio tecnico ing. Grassi - Titolare
 2000 - 2011 Principia studio ingegneria civile - Socio
 Responsabile progettazione opere civili/direzione lavori
 2008 - Principia Ingegneria e Partecipazioni Srl - Socio
 Direttore Tecnico

Corsi - Convegni - Seminari (docente e/o responsabile tecnico-scientifico - ultimi anni):

2011 (Torino)	Fondazione degli Ingegneri di Torino - Corso "La direzione dei lavori in ambito strutturale" (docente)
2012 (Torino)	Fondazione degli Ingegneri di Torino - Corso "Il collaudo statico" (docente)
2014 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Convegno tecnico su DM 14/01/2008 "Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni: controlli di accettazione in cantiere sui materiali e prodotti per uso strutturale (Cap. 11) e controlli su costruzioni esistenti (Cap. 8)" - responsabile tecnico-scientifico e responsabile organizzativo (sede Auditorium della Provincia di Torino)
2014 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario tecnico "La revisione delle NTC 2008 - Stato dell'arte - Le proposte degli Ingegneri" - relatore e responsabile tecnico-scientifico (sede Aula Magna del Politecnico di Torino)
2014 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario tecnico "L'ingegneria strutturale in ambito forense" - relatore e responsabile tecnico-scientifico (sede Auditorium della Provincia di Torino)
2014 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario e visita tecnica presso il cantiere relativo alla galleria di sicurezza del traforo del Frejus - responsabile tecnico-scientifico (sede Sala convegni Sitaf SpA e cantiere nuova galleria)
2014 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario e visita tecnica presso il cantiere relativo alla sede unica della Regione Piemonte - responsabile tecnico-scientifico
2015 (Milano)	Politecnico di Torino - Corso di aggiornamento sulla normativa strutturale presso ENEL Ingegneria SpA (docente sezione progetto direzione lavori e collaudo statico)
2015 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario di aggiornamento "La responsabilità del professionista strutturale" - relatore e responsabile tecnico-scientifico
2015 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso di aggiornamento "Rischio sismico: norme tecniche per le costruzioni D.M. 14/01/2008" (docente)
2015 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso di aggiornamento "Rischio sismico: progettazione di interventi edilizi nelle strutture esistenti" (docente)
2015 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso di aggiornamento "Rischio sismico: nuova normativa e introduzione al calcolo strutturale" (docente)
2015 (Pavone C.se)	Ordine Ingegneri di Torino/Ordine Architetti di Torino - Workshop su Alfredo D'Andrade "Alfredo D'Andrade strutturista" - relatore
2015 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario di aggiornamento "La sicurezza dei luoghi di lavoro: il rischio sismico" - relatore

2016 (Torino)	Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Torino - corso di aggiornamento tecnico "Patologie strutturali del costruito" (docente e responsabile tecnico-scientifico)
2016 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corsi di aggiornamento "I materiali nella direzione dei lavori in ambito strutturale" (docente e responsabile tecnico-scientifico - 2 edizioni)
2016 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso di aggiornamento "La consulenza tecnica d'ufficio: simulazione di casi complessi" (docente e responsabile tecnico-scientifico)
2016 (Quito - Ecuador)	Ambasciata d'Italia/IMP Istituto Metropolitan del Patrimonio - Incontro internazionale "Ciudad, resiliencia y patrimonio" - relatore
2016 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario di aggiornamento "L'ingegneria sismica nell'emergenza: esperienze a confronto" - relatore e responsabile tecnico-scientifico
2016 (Pinerolo)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Seminario di aggiornamento "La lezione dei collassi strutturali" - relatore e responsabile tecnico-scientifico
2017 (Torino)	Ordine Ingegneri Torino/FIOPA/OAT - Seminario "Tecnologie e progetti per costruire nel costruito" - relatore
2017 (Torino)	Ordine Ingegneri Torino - Seminario "La classificazione sismica degli edifici: genesi e applicazione" - relatore e responsabile tecnico-scientifico
2017 (Macerata)	ANACI/Ordine Architetti Macerata - Seminario "Italia Anti-fragile 2" - relatore
2017 (Torino)	Ordine Ingegneri Torino - Corso "Il collaudo statico" - (docente e responsabile tecnico-scientifico)
2017 (Pisa)	Ordine degli Ingegneri di Pisa/ANACI/Scuola Normale - Convegno Nazionale "Il condominio, gli impianti, il territorio e la ricerca per la sicurezza dei cittadini" - relatore
2017 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso "Tecniche per la valutazione del rischio sismico e dell'impatto ambientale di crolli e dissesti nelle strutture esistenti" - 40 ore (docente e responsabile tecnico-scientifico - 2 edizioni)
2018 (Torino)	Ordine degli Ingegneri di Torino - Corso "Tecniche di progettazione di edifici a basso impatto ambientale nei luoghi sismici" - 40 ore (docente e responsabile tecnico-scientifico)
2018 (Ancona)	Ordine degli Ingegneri di Ancona/ANACI - Convegno "Sicuri in casa" - relatore

SETTORI DI ATTIVITÀ PROFESSIONALE (in forma singola e/o associata)

ingegneria civile

attività peritali, studi e ricerche

INGEGNERIA CIVILE

Progettista e direttore dei lavori in oltre 200 interventi nel campo dell'edilizia generale e delle opere strutturali e infrastrutturali

- progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori per la realizzazione di edifici di civile abitazione mono e pluri-familiari
- progettazione strutturale e direzione lavori per la realizzazione di edifici per uffici
- progettazione strutturale e direzione lavori per la realizzazione di edifici di pubblico spettacolo
- progettazione strutturale padiglioni per esposizione
- progettazione strutturale per la realizzazione di edifici per servizi pubblici
- progettazione strutturale, computi e preventivi per la realizzazione di edilizia ospedaliera
- progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori per la realizzazione di edifici industriali
- progettazione architettonica, strutturale per la realizzazione di edifici commerciali
- progettazione esecutiva e direzione lavori di opere d'arte
- progettazione strutturale e direzione lavori per il consolidamento di opere d'arte
- progettazione strutturale per la ristrutturazione di edifici storici
- progettazione, direzione lavori e collaudo di reti infrastrutturali
- consolidamenti strutturali
- valutazione della sicurezza statica e della vulnerabilità sismica di edifici esistenti

ATTIVITÀ PERITALI STUDI E RICERCHE

- ingegneria forense:
 - consulente tecnico in ambito civile (settori strutturale ed edilizio)
- ricerche per conto di enti pubblici e privati nei settori:
 - strutture e antisismica
 - normativa tecnica