

## Titoli di Studio

- Diploma: Maturità Tecnica Industriale conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale "E. Mattei" di Faenza (RA);
- Laurea: Ingegneria Meccanica conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna;
- Corso di perfezionamento per tecnici in acustica presso l'Università degli Studi di Ferrara (18 crediti formativi);
- Corso alta formazione Università di Bologna: "*Ricostruzione degli incidenti stradali*" (8 crediti formativi).

## Appartenenza ad albi ed associazioni professionali

- Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna con il numero 985 per i settori civile e ambientale, industriale e dell'informazione;
- Iscrizione all'elenco dei professionisti abilitati di cui all'art. 2 della Legge 818/84 con codice di individuazione RA 00985 I 00222 dal 10 marzo 2000;
- Certificazione CE di formazione per i consulenti per la sicurezza dei Trasporti di merci pericolose (certificato n. C01306) di classe 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9 (solidi e liquidi) rilasciato dal Ministero dei Trasporti e della Navigazione - Dipartimento Trasporti Terrestri - Ufficio Provinciale di Bologna [NON RINNOVATA];
- Iscrizione nell'albo dei periti/consulenti tecnici del Tribunale di Ravenna nella categoria "industriale" (CANCELLATO);
- Iscrizione nell'elenco previsto all'art. 9 del regolamento di attuazione della legge 5 marzo 1990 e D.M. 6 aprile 2000 per gli impianti delle sezioni C (*riscaldamento climatizzazione*), D (*impianti idrosanitari*), E (*trasporto ed utilizzazione gas*), e G (*protezione antincendio*);
- Abilitazione Tecnico Competenti in Acustica Ambientale L. 447/94 della Provincia di Ravenna (Provvedimento n. 625 del 13/10/2004 del Dirigente del Settore Ambiente e Suolo) [NON EFFETTUATO AGGIORNAMENTO];
- Esperto Qualificato in BBS (certificato AARBA);
- Socio AIAS [DA RINNOVARE].

## Corsi di formazione ed aggiornamento

- Corso TNE: "*Luoghi con Pericolo di Esplosione*";
- Corso Istituto Scuola Provinciale Edili - CPT Ravenna: "*Coordinatore per la Progettazione e Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori*" (ex. D.Lgs. 494/96 e successive modifiche ex D.Lgs. 528/99);
- Corso S&L Sicurezza e igiene nei luoghi di lavoro s.r.l.: "*Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza ex. D.Lgs. n. 626/94*";
- Corso COFIMP Bologna: "*Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione - Modulo C*";
- Corso CFP Ravenna: "*Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione - Modulo B*" - Ateco 8;
- Seminario Associazione FirePro: "*Nuova UNI 10779:2007 Rete idranti*";
- Convegno nazionale: "*PREVENZIONE INCENDI: semplificazione delle procedure e innovazione*" - Rimini 2011;
- Iniziativa di Studio Centro Studi Ateneo: "*Il nuovo testo unico della sicurezza sul lavoro*".
- Seminario Associazione FirePro: "*Impianti di rivelazione elettronica d'incendio, progettazione (UNI 9795), manutenzione (UNI 11224) e legislazione di riferimento - Tipologie di cavi evacuatori di fumo e calore, progettazione e analisi impianti automatici*";
- Seminario Associazione FirePro: "*I nuovi regolamenti di prevenzione incendi per la protezione passiva sulla resistenza al fuoco delle strutture: cosa cambia, cosa deve sapere e come di deve adeguare il professionista*";
- Corso API Ravenna e A.A.R.B.A.: "*Corso Alta Formazione in Behavior-Based Safety (B-BS)*" - Ravenna 2009;
- Corso Centro Servizi PMI Bologna "*aggiornamento RSPP*" - Bologna 2010;
- Corso Università Perugia + ACTAS - "*Corso Nazionale per progettisti antincendio*" - Bologna 2010;
- Convegno nazionale PREVENZIONE INCENDI "*La prevenzione incendi, il primo esempio di semplificazione*" (3 ore) - Dipartimento VVF e Collegio Periti Industriali Rimini 2012;
- Seminario aggiornamento ai sensi del DM.05.08.2011 "*Le nuove procedure di prevenzione incendi*" (4 ore) - Collegio Periti Industriali Ravenna 2013;
- Corso Università Ferrara (TeckneHub) per Aggiornamento ai sensi del DM.05.08.2011 "*Sicurezza antincendio: la resistenza al fuoco delle strutture*" (16 ore) - Università Ferrara 2013;
- Convegno nazionale PREVENZIONE INCENDI "*Come cambia la prevenzione incendi*" (3 ore) - Dipartimento VVF e Collegio Periti Industriali Rimini 2012;
- Seminario aggiornamento ai sensi del DM.05.08.2011 "*Progettazione e installazione dei sistemi evacuazione di fumo e calore (SEFC)*" (4 ore) - Collegio Geometri Rimini 2013;

- Corso *“Impianto elettrico di cantiere: prodotti, verifiche, adempimenti e manutenzione”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2013.
- Corso *“Nuova disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione incendi, D.P.R. 151/11”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2013.
- Corso di aggiornamento Prevenzione Incendi DM 5 agosto 2011 (16 ore) - Collegio Periti Industriali Rimini 2014;
- Corso di aggiornamento sull'applicazione della direttiva macchine (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2014;
- Corso di aggiornamento sull'applicazione della direttiva macchine (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2014;
- Corso *“Gli impianti elettrici nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2014;
- Corso *“Project management: concetti base, controllo del progetto, e gestione delle grandi commesse”* (6 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2014.
- Corso *“Aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84)”* (16 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2014;
- Corso *“La sicurezza antincendio nella tutela e conservazione degli edifici storici”* (12 ore) - Ordine Ingegneri Ferrara 2015;
- Corso aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84) Art. 7, D.M. 05/08/2011 (12 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2016;
- Corsi su DM 03.08.2015 (12 ore) - Laboratorio TekneHub 2016;
- Corso *“Seveso III: le novità introdotte dal D.Lgs. 105/2015”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2016;
- Seminario *“D.M. 20/12/2012 I SISTEMI DI SPEGNIMENTO AD ACQUA NEBULIZZATA: PROGETTAZIONE, INSTALLAZIONE ED APPROVAZIONE”* - ProFire 2016;
- Seminario *“IMPIANTI ANTINCENDIO MANUALI ED AUTOMATICI ALIMENTAZIONE IDRICA E LOCALI TECNICI”* (4 ore) - ProFire 2017;
- Corso aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84) Art. 7, D.M. 05/08/2011 (12 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2017 - 1° Ed;
- Corso aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84) Art. 7, D.M. 05/08/2011 (12 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2017 - 2° Ed;
- Seminario *“La protezione dal fuoco”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna;
- Corso aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84) Art. 7, D.M. 05/08/2011 (12 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2018;
- Corso *“LE COMPARTIMENTAZIONI, IL LOCALE FILTRO FUMO E LE ALTRE SOLUZIONI PER LA PROTEZIONE PASSIVA DAL FUOCO (GLI INTONACI E LE VERNICI)”* (8 ore) - ProFire 2018;
- Seminario *“Locali e manifestazioni di pubblico spettacolo: documentazione da presentare alla luce delle vigenti prescrizioni legislative e delle attuali esigenze di sicurezza”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2018;
- Corso *“REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI D.M. 20/12/2012. IMPIANTI DI CONTROLLO E SPEGNIMENTO SPECIALI”* (8 ore) - Ordine Ingegneri Forlì - Cesena 2018;
- Seminario *“Impianti idrici antincendio: sistemi di pompaggio e normative di riferimento”* (4 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2018;
- Corso *“RTO - D.M. 3/8/2015 LE NORME TECNICHE - IL NUOVO APPROCCIO ALLA PROGETTAZIONE ANTINCENDIO: TERMINI, DEFINIZIONI GENERALITÀ, METODI E STRATEGIE”* (8 ore) - ProFire 2019;
- Corso aggiornamento professionale in Prevenzione Incendi (ex L. 818/'84) Art. 7, D.M. 05/08/2011 (12 ore) - Ordine Ingegneri Ravenna 2019;
- Corso *“TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI”* (8 ore) - ProFire 2019;
- Seminario *“NORME E TECNOLOGIE PER SOLUZIONI ORGANICHE DI PROTEZIONE ANTINCENDIO”* (4 ore) - PREVENZIONEINCENDITALIA 2019;
- Seminario *“LE NORME ANTINCENDIO PER L'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA”* - Ordine Ingegneri Ravenna 2020
- Corso *“CELLE A COMBUSTIBILE: IDROGENO PER IL FUTURO DELLA PRODUZIONE ELETTRICA”* Ordine Ingegneri Udine 2020;
- Corso *“LE NORME ANTINCENDIO PER L'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA”* - Ordine Ingegneri Ravenna 2020;
- Corso *“SICUREZZA IN CASO DI INCENDIO: LE STRUTTURE DI ACCIAIO. ISTRUZIONI TECNICHE”* - Ordine Ingegneri Padova 2020;
- Corso *“LE NOVITÀ INTRODOTTE NEL CORSO DEL 2019 E NEL 2020 AL D.M. 03 AGOSTO 2015 (“CODICE”)”* - Ordine Ingegneri Ravenna 2020;
- Corso *“LA NUOVA RTV V.5 PER LE ATTIVITÀ RICETTIVE TURISTICO - ALBERGHIERE (D.M. 14-02-2020)”* - Ordine Ingegneri Ravenna 2020;
- *“SICUREZZA IN CASO DI INCENDIO: LE STRUTTURE DI ACCIAIO. ISTRUZIONI TECNICHE”*
- Webinar *“SISTEMI DI SEGNALE ALLARME INCENDI - Aggiornamenti normativi e applicazioni nei progetti - PARTE 1”* - Associazione Firepro 2020
- Webinar *“Progettare i sistemi di smaltimento fumo con livello di prestazione II (Capitolo S8 della RTO D.M.18/10/2019)”*- BOVEMA 2020;
- Evento On-Line *“Murature tagliafuoco. Protezione al fuoco e compartizione antincendio ai sensi del nuovo Codice di Prevenzione incendi”* -elearningonweb 2021;

- Seminario FAD “Sistemi innovativi per il consolidamento e rinforzo del costruito esistente: qualifica e progettazione dei sistemi, ricerca applicata e casi studio.” - Ordine Ingegneri Ravenna 2021;
- Seminario FAD “Principali modifiche al Codice dei Contratti Pubblici dopo la conversione in Legge del DL “Sblocca cantieri” e del DL “Semplificazioni”. - CNI 2021;
- Evento On-Line “Comportamento al fuoco e protezione passiva. Dall'involucro agli impianti” -elearningonweb 2021;
- Seminario FAD “Codice Ergo Sum. La figura del professionista antincendio e le nuove sfide della comunicazione” - CNI 2021;
- Corso ““I sistemi antincendio sprinkler ad acqua. Sistemi fissi automatici di controllo e/o estinzione degli incendi mediante sprinkler ad acqua secondo la UNI EN 12845-2020”)” - Ordine Ingegneri Ravenna 2021;
- Corso ““IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI” - Ordine Ingegneri Ravenna 2021;
- Corso ““Le norme antincendio e l'impianto elettrico”. - Ordine Ingegneri Ravenna 2021;
- Webinar “Esempi di soluzioni alternative sviluppate con FSE” - FirePro 2021;
- Corso: “La redazione del documento sulla protezione ATEX e la prevenzione del rischio di atmosfere esplosive” - CIAS UniFE 2021;
- Corso “Metodi matematici semplificati per l'approccio ingegneristico e le soluzioni alternative” - CIAS UniFE 2021;
- Webinar “Evacuazione Forzata Fumo e Calore - UNI 9494-2:2017” - BOVEMA 2021;
- Seminario “LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE INCENDI. ADEGUAMENTI ALLA UNI 11224-2019” - Associazione PREVENZIONEINCENDITALIA 2021;
- Webinar “EVACUAZIONE NATURALE DI FUMO E CALORE - UNI 9494-1:2017” - BOVEMA 2021;
- Webinar “Progettare i sistemi di smaltimento fumo con livello di prestazione II (Capitolo S8 della RTO D.M. 18/10/2019)” - BOVEMA 2021;
- Seminario “SCELTA, PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE DI COMPONENTI E SISTEMI PER LA PROTEZIONE ANTINCENDIO” - Associazione PREVENZIONEINCENDITALIA 2021;
- Seminario “GLI SCENARI DI INCENDIO IN UN PROGETTO DI INGEGNERIA PRESTAZIONALE” - Associazione PREVENZIONEINCENDITALIA 2021;
- FSE WEB CONFERENCE “VALIDITA' DEI MODELLI DI CALCOLO PER LA PROGETTAZIONE PRESTAZIONALE NELLA SICUREZZA ANTINCENDIO” - PREVENZIONEINCENDITALIA 2021;
- FSE WEB CONFERENCE “IMPOSTAZIONE DI UNA PROGETTAZIONE PRESTAZIONALE” - PREVENZIONEINCENDITALIA 2021
- Webinar “IL CONTROLLO DI FUMO E CALORE NELLE AUTORIMESSE” - BOVEMA 2021

## Esperienze professionali

- Tecnico Progettista presso la Soc. I.P.M. s.n.c. di Lugo (RA);
- Supplente di Tecnologia Meccanica presso l'istituto Industriale Statale per l'Industria e l'Artigianato in Faenza (RA);
- Supplente di Tecnologia Meccanica presso l'istituto Tecnico Industriale “N. Baldini” di Ravenna;
- Ingegnere addetto al reparto di Progettazione Macchine per Sanitari presso la Soc. S.A.C.M.I. di Imola (BO);
- Ingegnere addetto ufficio tecnico Progettazione presso la Soc. L.A.E. di Lugo (RA);
- Vincitore di concorso nazionale per 81 posti: ammesso a frequentare il 41° “Corso Ispettori Antincendi” della durata di 6 mesi presso l'Istituto Superiore Antincendi di Roma e superamento dell'esame di ammissione in ruolo;
- Funzionario tecnico del corpo dei Vigili del Fuoco con la qualifica di Ispettore Tecnico Antincendio (ruoli direttivi) presso il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Milano;
- Consulente in sicurezza antincendio per la redazione di progetti di prevenzione incendi e sicurezza per attività industriali, commerciali e civili, per la progettazione di impianti antincendio, per il rilascio di certificazioni in materia di prevenzione incendi previsti dall'art. 1 della legge 818/84 e per la docenza in corsi di formazione previsti dal D.L.vo 626/94 presso industrie, associazioni di categoria, ecc.;
- Istruttore Direttivo presso la Provincia di Ravenna - U.O. Controllo e Sicurezza - Settore Gestione Patrimonio Edilizia;
- Istruttore Direttivo presso la Provincia di Ravenna - Ufficio Energia - Settore Ambiente e Suolo (<http://www.racine.ra.it/provincia/CalorePulito>);
- Componente del Gruppo di Lavoro Tecnico di cui alla Delibera Giunta regionale n. 387/02 del 19 marzo 2002 per la formulazione delle Linee Guida del campo della manutenzione e controllo degli impianti termici degli edifici;
- Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione della Provincia di Ravenna;
- Docente corsi in materia antincendio per addetti antincendio direttamente e presso associazioni di categoria della Provincia di Ravenna.

### ATTUALE

- Attività di lavoro autonomo (full time) per collaborazioni e consulenze per la redazione di progetti e pratiche di Prevenzione Incendi e consulenza in materia di sicurezza antincendio con studi di ingegneria ed aziende pubbliche e private e docenza corsi per addetti antincendio.

## **Altre informazioni**

---

- Da gennaio 2004: attività libero professionale part-time nel campo della consulenza per la Prevenzione Incendi e per la Sicurezza.
- Da luglio 2012: attività libero professionale full-time nel campo della consulenza per la Prevenzione Incendi e per la Sicurezza.
- Consulente presidenza Nazionale ASSOHOTEL per gli aspetti di prevenzione incendi nei rapporti con le istituzioni [Periodo 2010-2017].