

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DOTT. ING. STEFANO GAGLIARDI**
Luogo e data di nascita **[REDACTED]**
Sede studio professionale **VIA SELICE, 201 – 48017 CONSELICE (RA)**
Telefono / Fax **[REDACTED]**
C.F. / P.IVA **[REDACTED]**
E-mail **info@studiogagliardi.eu**
PEC **stefano.gagliardi@ingpec.eu**
Albo professionale **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna – n. 1236 (sezione A)**
Settori di competenza: Civile/Ambientale – Industriale – Informazione
Attività professionale prevalente **Progettazione architettonica, strutturale, energetica e impiantistica di opere civili, direzione lavori, coordinamento sicurezza in cantiere, certificazioni e diagnosi energetiche, perizie e consulenze.**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

(sintesi incarichi più significativi)

- 2021 – in corso** **Ristrutturazione di fabbricato residenziale unifamiliare**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Adige
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale e impiantistico - Direzione lavori - Coordinamento sicurezza
- 2020 – in corso** **Opere di manutenzione straordinaria con rilevanza sismica relative ad unità ad uso farmacia**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Garibaldi
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico e strutturale - Direzione lavori
- 2020 – in corso** **Adeguamento sismico palestra Scuola primaria "Berti" di Bagnacavallo**
Committente: Comune di Bagnacavallo
Ubicazione: Bagnacavallo (RA) – via Cavour
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico e strutturale - Coordinamento sicurezza - Direzione lavori
- 2020** **Diagnosi energetica e richiesta finanziamento bando POS-FESR per opere di riqualificazione energetica nella Scuola Secondaria di 1° grado "Stoppani" a Conselice (RA) - fraz. Lavezzola.**
Committente: Comune di Conselice
Ubicazione: Conselice (RA) – via Italia
Prestazioni effettuate: Diagnosi energetica - Richiesta finanziamento (approvata)
- 2019 – 2020** **Nuova costruzione di deposito a struttura metallica in ampliamento a capannone industriale esistente**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Selice
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico e relativa direzione lavori
- 2019** **Cambio destinazione d'uso a farmacia ed estetista di unità immobiliare esistente**

- Committente: privato
Ubicazione: Castel Bolognese (RA) – via Emilia Ponente
Prestazioni effettuate: Progetto termotecnico e impianti meccanici - Direzione lavori
- 2018 – in corso** **Nuova costruzione di residenza unifamiliare (NZEB)**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) – Via Mastorilli.
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale, energetico e impiantistico - Direzione lavori - Coordinamento sicurezza in cantiere.
- 2018 – 2019** **Realizzazione servizi a struttura in c.a. in ampliamento ad abitazione esistente**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) – Via Gramsci.
Prestazioni effettuate: Progetto strutturale e relativa direzione lavori.
- 2018 – in corso** **Nuovo capannone artigianale prefabbricato ad uso deposito gomme e centro revisioni**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – Via IV Novembre
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico e relativa direzione lavori.
- 2017 – 2019** **Nuovo capannone a struttura metallica in zona agricola**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) – Via Mensa.
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico e relativa direzione lavori.
- 2017 – 2019** **Nuova costruzione di due residenze unifamiliari**
Committente: privato (nomina a seguito di richiesta terna collaudatori all'Ordine degli Ingegneri)
Ubicazione: Brisighella (RA) loc. Fognano – Via Mons. Aldo Laghi.
Prestazioni effettuate: Collaudo statico.
- 2018** **Ripristino strutturale porzione di copertura a seguito di crollo su fabbricato vincolato alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio di Ravenna ai sensi del D.Lgs. 142/2004.**
Committente: privato
Ubicazione: Bagnacavallo (RA) – Via Trento Trieste.
Prestazioni effettuate: Progetto strutturale e relativa direzione lavori.
- 2017 – 2018** **Nuovo capannone prefabbricato ad uso agricolo**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Moro.
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico – Coordinamento sicurezza in cantiere.
- 2017 – 2018** **Ampliamento di stabilimento industriale**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – Via Nuova Selice.
Prestazioni effettuate: Progetto energetico e impianti meccanici – Direzione lavori impiantistica.
- 2017** **Manutenzione straordinaria unità immobiliare ad uso farmacia con rifacimento completo impianti**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) – Via De Brozzi
Prestazioni effettuate: Progetto e D.L. impianti meccanici (riscaldamento/raffrescamento)
- 2016 – 2017** **Ampliamento Cimitero comunale fraz. Lavezzola**
Committente: Comune di Conselice (RA)
Ubicazione: via Bastia fraz. Lavezzola
Prestazioni effettuate: Progetto definitivo ed esecutivo – Progetto e D.L. strutturale – Coordinamento sicurezza in cantiere.
- 2016** **Rilievo topografico e pratiche catastali per realizzazione nuovo tratto di pista ciclabile**
Committente: Comune di Sant'Agata sul Santerno (RA)

- Ubicazione: Sant'Agata sul Santerno (RA) – via San Vitale.
Prestazioni effettuate: Redazione tipo di frazionamento e pratiche di variazione Catasto Fabbricati.
- 2015 – 2017** **Risanamento conservativo porzione storica Scuola dell'Infanzia di Conselice**
Committente: Comune di Conselice (RA)
Ubicazione: Conselice (RA) – Piazza Gramsci.
Prestazioni effettuate: Progetto energetico, impianti meccanici e acustica – Direzione lavori impianti meccanici.
- 2014 – 2016** **Nuova costruzione di residenza unifamiliare ad alta efficienza energetica (classe energetica A4 NZEB e certificazione CasaClima Gold)**
Committente: privato
Ubicazione: Bagnacavallo (RA) – via Allegra Byron.
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale, energetico e impiantistico - Direzione lavori - Certificazione Casaclima Gold.
- 2014** **Ampliamento Scuola Elementare**
Committente: Comune di Sant'Agata sul Santerno (RA)
Ubicazione: Sant'Agata sul Santerno (RA)
Prestazioni effettuate: Redazione Attestato di Prestazione Energetica
- 2014** **Realizzazione nuova Scuola Elementare (progetto preliminare)**
Committente: Comune di Conselice (RA)
Importo lavori: non definito
Prestazioni effettuate: Progetto preliminare opere strutturali
- 2013 – 2014** **Verifica di vulnerabilità sismica edificio sede uffici Regione Emilia-Romagna**
Committente: Comest Italiana S.p.A.
Ubicazione: Bologna (BO) – via Aldo Moro, 18
Prestazioni effettuate: Collaborazione con Studio Associato Ingg. Gagliardi-Vincenzi (Bologna).
- 2010 – 2014** **Nuova costruzione di edificio residenziale a due abitazioni**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) fraz. Ascensione – via Fiumazzo
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture in c.a. e impianti termoidraulici
- 2013** **Risanamento conservativo del plesso ex-Scuole Medie**
Committente: Comune di Conselice (RA)
Ubicazione: Conselice (RA) – via Di Vittorio
Prestazioni effettuate: Collaudo statico
- 2013** **Nuova costruzione di due blocchi di tombe di famiglia del tipo a schiera**
Committente: Comune di Fusignano
Ubicazione: Fusignano (RA)
Importo lavori: 185.000 euro
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori opere strutturali
- 2012** **Realizzazione di impianto a biogas (P = 998 kW)**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Coronella
Prestazioni effettuate: Direzione lavori opere strutturali – Progetto strutturale opere minori di completamento
- 2012 – 2013** **Ristrutturazione completa di residenza unifamiliare**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) – via Copernico
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale, energetico e impiantistico – Direzione lavori – Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori
- 2012** **Realizzazione di nuova palestra scolastica e mensa (progetto preliminare) in ampliamento alle**

- Scuole Elementari "F. Foresti" (progetto preliminare e definitivo)**
 Committente: Comune di Conselice
 Ubicazione: Conselice (RA)
 Importo lavori: 800.000 euro
 Prestazioni effettuate: Progetto preliminare e definitivo opere strutturali
- 2011 Realizzazione di barriera acustica**
 Committente: Comune di Conselice
 Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola
 Importo lavori: 41.500 euro
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture
- 2010 Realizzazione di un nuovo blocco cimiteriale da adibire a loculi, cameroni ed ossari**
 Committente: Comune di Conselice
 Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola
 Importo lavori: 95.000 euro
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture in c.a. e coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori
- 2010 – 2012 Nuova costruzione di edificio a quattro appartamenti e una unità commerciale**
 Committente: privato
 Ubicazione: Conselice (RA) – via Buscaroli
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture in c.a.
- 2010 – 2012 Nuova costruzione di fabbricato residenziale monofamiliare**
 Committente: privato
 Ubicazione: Lugo (RA) – via Balzarina
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori impianti meccanici
- 2010 – 2012 Nuova costruzione di edificio a due unità immobiliari (appartamento e palestra)**
 Committente: privato
 Ubicazione: Conselice (RA) – largo Giovanni XXIII
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori impianti meccanici
- 2005 – 2011** Membro effettivo della **Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio** del Comune di Fusignano (RA).
- 2009 Installazione nuovo impianto fotovoltaico (198 kWp) in copertura a capannone artigianale esistente**
 Committente: privato
 Ubicazione: Bagnacavallo (RA) fraz. Villanova – via Bandoli
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture di sostegno in alluminio
- 2009 Ampliamento attività industriale ad uso uffici**
 Committente: privato
 Ubicazione: Conselice (RA) – via Della Cooperazione
 Prestazioni effettuate: Consulenza al progetto strutturale
- aprile 2009 Verifiche statiche di agibilità agli edifici danneggiati dagli eventi sismici in Abruzzo**
 Prestazioni effettuate (a titolo gratuito): Sopralluoghi e verifiche statiche di edifici civili e scolastici, in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna e il Dipartimento della Protezione Civile.
- 2008 – 2009 Realizzazione di capannone prefabbricato (6 unità artigianali)**
 Committente: privato
 Ubicazione: Conselice (RA) – via Selice
 Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture in opera
- 2007 – 2009 Realizzazione nuova scuola dell'infanzia**
 Committente: Comune di Conselice (RA)
 Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola

Prestazioni effettuate: Collaborazione al progetto e alla direzione lavori strutture e impianti meccanici.

- 2007 – 2010 Nuova costruzione di residenza unifamiliare**
Committenti: privato
Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola – via Gandolfi
Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale, energetico e impianti meccanici – Direzione lavori – Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori
- 2007 – 2009 Ristrutturazione con restauro della facciata di fabbricato in centro storico da adibire a residenza (3 unità) e attività commerciale (1 unità)**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) - corso Garibaldi
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2007 – 2008 Realizzazione nuova passerella pedonale in legno e acciaio**
Committente: Comune di Conselice (RA)
Ubicazione: Conselice (RA)
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2007 – 2008 Realizzazione di un fabbricato residenziale (3 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) fraz. Villa San Martino - via Pedernana Sup.
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2006 – 2007 Realizzazione di due fabbricati residenziali (4 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) fraz. Voltana - via Stradone Bentivoglio
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2006 – 2007 Realizzazione di fabbricato residenziale (3 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Lugo (RA) - via Bramante
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2006 – 2007 Realizzazione di fabbricato residenziale (5 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) - via Aldo Moro
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2006 Realizzazione di fabbricato residenziale (7 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Fusignano (RA) - via Nenni
Prestazioni effettuate: Progetto strutturale
- 2006 Realizzazione di nuovo capannone prefabbricato ad uso industriale**
Committente: privato
Ubicazione: Conselice (RA) - via Selice
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutture in opera
- 2005 – 2006 Realizzazione di complesso residenziale a due fabbricati (7 unità abitative)**
Committente: privato
Ubicazione: Cotignola (RA) fraz. Barbiano - via Del Castello
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2005 – 2007 Nuova costruzione di edificio a 5 unità abitative e 2 unità commerciali con autorimessa interrata**
Committenti: privato
Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola - piazza Tiziano
Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali
- 2004 – 2006 Ristrutturazione e ampliamento con restauro tipologico della facciata dell'edificio in centro storico**

denominato "Caffè Italia"

Committente: privato

Ubicazione: Conselice (RA) - corso Garibaldi

Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali

2004 – 2006 Ristrutturazione e risanamento conservativo di complesso edilizio destinato a residenza (6 unità) e attività commerciali (3 unità)

Committente: privato

Ubicazione: Conselice (RA) - via Selice, via Vacchi

Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali

2004 – 2005 Realizzazione di un nuovo blocco cimiteriale da adibire a loculi, cameroni ed ossari

Committente: Comune di Conselice (RA)

Ubicazione: Conselice (RA) fraz. Lavezzola

Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali

2004 – 2006 Realizzazione di complesso residenziale a due fabbricati (6 unità abitative)

Committente: privato

Ubicazione: Conselice (RA) - via Aldo Moro

Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali

2004 – 2005 Realizzazione di un complesso residenziale (6 unità abitative)

Committente: privato

Ubicazione: Lugo (RA) fraz. Villa S. Martino - via Pedernana superiore

Prestazioni effettuate: Progetto e direzione lavori strutturali

2004 – 2005 Ristrutturazione di fabbricato rurale

Committente: privato

Ubicazione: Lugo (RA) - via Balzarina

Prestazioni effettuate: Progetto architettonico, strutturale, impiantistico – Direzione lavori

2002 Apertura partita IVA e inizio attività di libero professionista

DIDATTICA

dal 2012 al 2015 **Professore a contratto** per insegnamento di modulo didattico (40 ore).
Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Architettura – Sede di Cesena
Corso di laurea: Architettura e processo edilizio
Corso universitario: "Tecnica delle Costruzioni II" (titolare del corso: Prof. Ing. Stefano Silvestri).

2011 **Tutor a contratto** (15 ore).
Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Architettura – Sede di Cesena
Corso universitario: "Strutture in Architettura" (titolare del corso: Prof. Ing. L. Nobile), modulo "Tecnica delle Costruzioni"

2009 – 2011 Attività di **supporto alla didattica** all'interno del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Strutturale e Idraulica – Meccanica delle Strutture (XXIV ciclo) e **correlatore** tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Architettura.
Supporto didattico ai seguenti corsi universitari: "Calcolo Automatico delle Strutture LS" (Prof. Ing. F. Ubertini) - "Costruzioni in acciaio, legno e materiali innovativi L" (Prof. Ing. S. Silvestri) - "Tecnica delle Costruzioni M" (Prof. Ing. T. Trombetti)
Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria

2004 – 2006 Docenza dei corsi "CAD – Disegno Automatico" (20 ore), "CAD Disegno Automatico – corso base" (20 ore) e "CAD Disegno Automatico – corso avanzato" (20 ore)
Ente formativo: Associazione per lo Sviluppo della Cultura - Università per Adulti – Lugo (RA)

CONCORSI

- 2007 Partecipazione (in raggruppamento con altri professionisti) al *Concorso di idee per la progettazione della Scuola Elementare* indetto dal Comune di Sant'Agata Bolognese (BO).

PUBBLICAZIONI

I. Ricci, **S. Gagliardi**, G. Gasparini, S. Silvestri, T. Trombetti, M. Palermo (2012), *First-Storey Isolation Concept for Multi-Performance Seismic Design of Steel Buildings*, Proceedings of the 15th World Conference on Earthquake Engineering (15WCEE), Lisbon (Portugal), 24-28 September 2012, pp. 1-10, Paper n. 3028.

I. Ricci, M. Palermo, **S. Gagliardi**, S. Silvestri, G. Gasparini, T. Trombetti (2013), *A New Hysteretic Device for Lateral Resisting Systems: Crescent Shaped Braces*, Proceedings AES-ATEMA'2013 International Conference Series, Ottawa, Advanced Engineering Solutions [AES.COM], 2013, Unico, pp. 53 - 64 (atti di: CAN'2013AES-ATEMA 14th International Conference, Toronto (CANADA), August 05-09, 2013).

M. Palermo, I. Ricci, **S. Gagliardi**, S. Silvestri, T. Trombetti, G. Gasparini (2013), *Multi-performance seismic design through an enhanced first-storey isolation system*, Engineering Structures 59 (2014) pp. 495 - 506.

I. Ricci, M. Palermo, **S. Gagliardi**, S. Silvestri, G. Gasparini, T. Trombetti (2013), *A New Hysteretic Device for Lateral Resisting Systems: Crescent Shaped Braces*, CAN'2013AES-ATEMA 14th International Conference, Toronto (CANADA) August 05-09, 2013 vol.Unico pp.12 ISBN:9780987994585 Ed.Advanced Engineering Solutions [AES.COM]. Contributo in Atti di convegno.

I. Ricci, M. Palermo, **S. Gagliardi**, S. Silvestri, G. Gasparini, T. Trombetti (2013), *First-Storey Isolation Concept for Multiple-performance Based Design*, CAN'2013AES-ATEMA 14th International Conference, Toronto (CANADA) August 05-09, 2013 vol.Unico pp.12 ISBN:9780987994585 Ed.Advanced Engineering Solutions [AES.COM]. Contributo in Atti di convegno.

M. Palermo, **S. Gagliardi**, I. Ricci, S. Silvestri, G. Gasparini, T. Trombetti (2013), *Multi performance seismic design through an enhanced first storey isolation system*, Vienna Congress on Recent Advances in Earthquake Engineering and Structural Dynamics, Vienna (Austria) 28-30 Agosto 2013 vol. pp.10 ISBN:9783902749048 Ed.C. Adam, R. Heuer, W. Lenhardt & C. Schranz Eds. Contributo in Atti di convegno.

I. Ricci, **S. Gagliardi**, G. Gasparini, S. Silvestri, T. Trombetti, M. Palermo (2012), *First-Storey Isolation Concept for Multi-Performance Seismic Design of Steel Buildings*, 15TH WORLD CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING (15WCEE). LISBON (PORTUGAL) 24-28 September 2012 pp.10 Ed.Oxford Abstracts Limited. Contributo in Atti di convegno.

FORMAZIONE PROFESSIONALE

- 2021 Corso di formazione "**Gestione Rischio Amianto: adempimenti e procedure**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna
- Webinar "**Fotovoltaico e sistemi di accumulo per edifici residenziali**" (6 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
- 2020 Corso di formazione "**Le novità introdotte nel corso del 2019 e nel 2020 al D.M. 03 agosto 2015 (Codice)**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna
- Webinar "**Introduzione all'acustica edilizia negli edifici**" (2 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
- Corso di formazione "**Progettazione antisismica ed adeguamento di edifici esistenti con elementi in acciaio**" (16 ore)
Organizzato da: Fondazione Promozione Acciaio (docenti vari)

Corso di formazione "La durabilità delle strutture in acciaio. I trattamenti di protezione alla corrosione" (4 ore)

Organizzato da: Fondazione Promozione Acciaio (docenti vari)

Corso di formazione "La strategia dell'esodo con il codice di prevenzione incendi" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "Il contenzioso nelle impermeabilizzazioni - Errori progettuali ed esecutivi nei sistemi impermeabili con membrane in bitume polimero" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "Il Superbonus 110% - Dalla Legge 77/2020 ai decreti attuativi" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "Progettazione e costruzione di ponti in carpenteria metallica" (10 ore)

Organizzato da: Fondazione Promozione Acciaio (docenti vari)

Webinar "Linee guida per la corretta scelta e posa di sistemi di impermeabilizzazione a base bituminosa" (3 ore)

Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Webinar "Introduzione agli impianti aerulici per edifici nuovi e risanati" (3 ore)

Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Webinar "Serramenti efficienti nel sistema edificio" (3 ore)

Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Corso di formazione "Edifici esistenti in cemento armato. Valutazione e mitigazione del rischio sismico" (12 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (docente Prof. Ing. Aurelio Ghersi)

Seminario "Il Coordinamento sicurezza dei cantieri temporanei e mobili durante l'emergenza COVID" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "Le norme antincendio per l'illuminazione di emergenza" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "Il Corretto Utilizzo dei DPI per la Protezione delle Vie Respiratorie" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

2019 Seminario "Impermeabilità all'acqua, all'aria ed al vento dell'involucro edilizio. Schermi e membrane traspiranti. (UNI 11470:2015)" (3 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Riwega srl)

Seminario "Il trattamento dell'acqua destinata al consumo umano presso gli utilizzatori finali" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Think:Water srl)

Seminario "Nuovi sistemi costruttivi a secco per edifici ad alte prestazioni termiche ed acustiche" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "La liberalizzazione e i controlli nei procedimenti edilizi e paesaggistici" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "Ponteggi su ruote a torre - Trabattelli - Scale Portatili e Fisse - Passerelle e Piattaforme di Lavoro" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "Sistemi residenziali, idronico evoluto, rooftop" (8 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Clivet S.p.A.)

Corso di aggiornamento in **prevenzione incendi** (8 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Sistemi innovativi SRP, SRG e FRM per il consolidamento e rinforzo del costruito esistente: qualifica dei sistemi, ricerca applicata e casi studio**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Kerakoll S.p.A.)

Seminario "**Malte e sistemi strutturali per il restauro, il rinforzo, il miglioramento e l'adeguamento sismico di strutture in c.a. e muratura**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "**Analisi ed interventi negli edifici esistenti in muratura**" (8 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (docente Dott. Ing. Giovanni Cangi)

Seminario "**Le emergenze e la loro gestione in sicurezza**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

2018 Corso di formazione "**Corso per la Formazione di Base dei Consulenti Tecnici CTU e CTP**" (20 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "**Edifici in muratura esistenti**" (12 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (docente Prof. Ing. Bruno Calderoni)

Corso di formazione "**Progetto di edifici antisismici in cemento armato secondo le NTC 18**" (12 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (docente Prof. Ing. Aurelio Ghersi)

Seminario "**La climatizzazione per gli edifici NZEB: i vantaggi dell'integrazione dei sistemi tradizionali con gli impianti ad aria**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Irsap S.p.A.)

Corso di aggiornamento in **prevenzione incendi** (12 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Schermature solari e isolamento foro finestra**" (12 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione "**Ponteggi Fissi (D.Lgs 81/08)**" (8 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Sistemi di collegamento solaio – pareti e cerchiatura perimetrale antisismica. Soluzioni dal consolidamento statico a quello antisismico delle partizioni orizzontali**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Laterite S.p.A.)

2017 Corso di formazione "**Seminario per strutturisti sulle tecnologie FRP**" (6 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**La protezione dal fuoco**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Sicurezza sul lavoro nei cantieri privati: rapporti tra Committenza e Coordinatori**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Relazione Tecnica Integrata – Uno strumento conoscitivo di interesse per i soggetti coinvolti nelle negoziazioni immobiliari**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**La gestione delle terre e rocce da scavo alla luce del nuovo D.P.R. 120/2017**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario "**Accesso al Sismabonus per la messa in sicurezza degli edifici. Il consolidamento statico e l'adeguamento sismico nel progetto di riqualificazione**" (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Criteri di progettazione degli impianti termici a biomasse e Conto termico 2.0"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Cerchiature Metalliche e Stati Limite di Esercizio"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Il miglioramento del comportamento sismico delle strutture in c.a. e muratura. Concetti base della tecnologia FRP e casi di studio"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Classificazione del rischio sismico delle costruzioni, dalle Linee Guida alla realizzazione degli Interventi"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Risposta sismica locale e potenziale di liquefazione dei terreni. Aspetti tecnici e procedurali"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Risposta sismica locale e potenziale di liquefazione dei terreni. Aspetti tecnici e procedurali"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Pilastrini in falso e fattore di struttura"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

2016

Corso di formazione **"Calcolo e progettazione di strutture in legno"** (48 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Rischio incendio impianti fotovoltaici. Criteri di prevenzione degli incendi - Mitigazione dell'arco elettrico"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Risparmio energetico ottenibile con sistemi a pompe di calore e sistemi ibridi monoblocco"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Pericolosità sismica ed indagine geologico/geotecnica. Casi concreti di valutazione geotecnica"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Sistemi di contabilizzazione diretta ed indiretta: disposizioni secondo D.Lgs. 102/14 ed applicazione della norma UNI 10200"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"Cogenerazione: risparmio economico e risparmio energetico"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di aggiornamento in **Prevenzione incendi** (12 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

2015

Corso di formazione **"Metodi avanzati di progettazione, calcolo e verifica del rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM"** (16 ore)

Organizzato da: Kerakoll S.p.A. (MO)

Seminario **"Tecnologie per l'isolamento acustico in edilizia"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario **"I solai nel rinforzo di edifici esistenti - approccio sismico e statico integrati"** (4 ore)

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione " **Il vetro strutturale nelle costruzioni**" (8 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (Docente: Prof. Ing. Paolo Riva)

Corso di formazione " **Semplificazione disciplina edilizia e novità legislative nel campo del governo del territorio**" (12 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna – Regione Emilia-Romagna.

Seminario " **Strutture saldate: controlli e collaudi**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Istituto Giordano)

Seminario " **Tecniche e Tecnologie del Fissaggi Strutturale: gli strumenti per la progettazione avanzata**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna (in collaborazione con Hilti S.p.A.)

Seminario " **Regolazione degli accessi al cantiere**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Sicurezza dei lavori sulle coperture degli edifici**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Efficienza Energetica e Risparmio Economico negli Edifici ed evoluzione della termoregolazione**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di formazione " **Illuminotecnica**" (8 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Corso di formazione " **Principi di progettazione degli impianti radianti a bassa temperatura**" (8 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Corso di formazione " **Aggiornamento per Certificatori Energetici**" (16 ore)
Organizzato da: I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)

2014 Corso di formazione " **CasaClima – Termografia all'infrarosso**" (8 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)

Seminario " **Vulnerabilità sismica**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Sistemi di accumulo di energia da FV**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Pali di fondazione: interpretazione delle prove di carico e parametri di progetto**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine Ingegneri Provincia di Ravenna (in collaborazione con Acmar Costruzioni S.C.P.A.)

Seminario " **Aggiornamento CSE-CSP: Organizzazione cantiere**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Aggiornamento CSE-CSP: Sollevamenti meccanici**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Corso di aggiornamento in **Prevenzione incendi** (8 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Progettazione antisismica e sistemi innovativi per il rafforzamento e l'adeguamento delle strutture in c.a.**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

Seminario " **Marcatura CE delle strutture in acciaio ed alluminio: obbligatorietà per l'immissione sul mercato**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna

- Seminario "**Le linee vita e sistemi di protezione dalle cadute sulle coperture**" (4 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna
- 2013** Corso di formazione "**CasaClima – Workshop Direttiva tecnica**" (8 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
- Corso di formazione "**Progettisti e installatori di impianti a pompa di calore**" (24 ore)
Organizzato da: ENEA - Fondazione Fenice ONLUS.
- 2012** Corso di formazione "**CasaClima – Impianti**" (8 ore)
Oggetto del corso: Impiantistica per residenze a basso consumo energetico.
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
- Corso di formazione "**Aggiornamento per Certificatori Energetici**" (16 ore)
Organizzato da: I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
- 2011** Corso di formazione "**Verifica sismica edifici esistenti**" (8 ore)
Organizzato da: EnExSys s.r.l. - Bologna (BO)
- Corso di formazione "**CasaClima – luce naturale**" (8 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
- Corso di formazione "**CasaClima – corso avanzato**" (40 ore)
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ)
Qualifica conseguita: Esperto CasaClima junior
- 2010** Corso di formazione sul software Autodesk "**Revit Architecture**" (40 ore)
Organizzato da: I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
- 2009** Corso di formazione "**Certificatore Energetico in edilizia**" (72 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri di Ravenna - I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
Qualifica conseguita: Attestato di superamento dell'esame finale di idoneità, iscrizione all'**Albo dei Soggetti Certificatori Energetici – Regione Emilia-Romagna** al n. 2757
- 2007** Corso di formazione "**CasaClima – corso base**" (20 ore)
Oggetto del corso: Progettazione architettonica e termotecnica orientata al risparmio energetico
Organizzato da: Agenzia CasaClima (BZ) - Associazione Archinnova (FE)
- 2006** Corso di formazione "**Criteri di progettazione strutturale con l'utilizzo delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (D.M. 14/19/2005)**" (40 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri di Ravenna - I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
- Corso di formazione "**Consulente Tecnico d'Ufficio per il Tribunale**" (18 ore)
Organizzato da: I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
- 2005** Corso di formazione "**Tecnico Competente in Acustica**" (100 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri di Ravenna - I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
Qualifica conseguita: Superamento dell'esame finale con votazione **96/100** e iscrizione all'**Albo dei Tecnici Competenti in Acustica della Provincia di Ravenna** al n. 93.
- Corso di formazione "**Progettare e costruire solai e tetti in legno**" (12 ore)
Organizzato da: PMT s.r.l. (società organizzatrice della Fiera "Legno&Edilizia" di Verona) - Istituto Universitario di Architettura di Venezia (VE).
- 2004** Corso di formazione "**Applicazione dell'Eurocodice 8 nella progettazione strutturale con il metodo degli stati limite**" (60 ore)
Organizzato da: Ordine degli Ingegneri di Ravenna - I.S.P.E.R. Scuola Edili (RA)
- 2003** Corso di specializzazione in **Prevenzione Incendi** - art. 5 D.M. 25 Marzo 1985 (100 ore)
Organizzato da: Ordine degli Architetti-Paesaggisti-Conservatori di Bologna

Qualifica conseguita: superamento esame finale di idoneità e iscrizione all'Albo Nazionale di cui alla legge 818/84 al n. RA 01236.I.00248

2002 Corso di specializzazione **Coordinatore per la Sicurezza** nei cantieri edili in fase di Progettazione e di Esecuzione - art.10 D.Lgs. 494/1996 (120 ore)
Organizzato da: Ordine degli Architetti - Paesaggisti - Conservatori di Bologna

ISTRUZIONE

01/06/2012 **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Strutturale e Idraulica** (XXIV ciclo)

Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria – D.I.C.A.M.

Titolo della tesi: *"Utilizzo di dispositivi isteretici per l'isolamento di piano: strategie per una progettazione sismica di tipo multi-prestazionale"* - relatore: Prof. Ing. Tomaso Trombetti.

13/11/2000 – 12/09/2001 Svolgimento **servizio civile** (sostitutivo del servizio militare)
presso: Comune di Conselice (RA) – Area Pianificazione e Gestione Territoriale

26/10/2000 Iscrizione all'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna** (n. 1236)

2000 **Esame di Stato** per conseguimento abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (I sessione), votazione **110/120**.
Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria.

17/03/2000 **Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo Strutture)**, votazione **100/100 e lode** – Tesi di laurea in **"Tecnica delle Costruzioni II"** con titolo *"Progetto di struttura multipiano in c.a. fondata su terreni a diversa consistenza"* - relatore Prof. Ing. M. Merli
Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria.
Esami caratterizzanti il corso di studi: Scienza delle costruzioni I e II, Tecnica delle Costruzioni I e II, Teoria e tecnica delle strutture in acciaio, Strutture di Fondazione, Costruzioni in zona sismica, Costruzione di ponti, Costruzione di strade ferrovie e aeroporti, Costruzioni idrauliche, Istituzioni di economia, Estimo.

1996 **Diploma musicale in Chitarra classica** (votazione **8/10**)
Conservatorio Musicale G.B. Martini (Bologna)

1994 **Diploma di Maturità Scientifica** (votazione **60/60**)
Liceo Scientifico G. Ricci Curbastro – Lugo (RA)

ALTRE COMPETENZE

COMPETENZE INFORMATICHE

Conoscenza approfondita ed utilizzo dei seguenti **SOFTWARE**:

- di utilizzo generale: *Microsoft Office* (Word, Excel, PowerPoint, Outlook), *OpenOffice*, *LibreOffice*;
- per il disegno tecnico: *AutoCAD* – *ZWCAD* - *GstarCAD* – *Draftsight*;
- per la progettazione architettonica 3D: *Trimble Sketchup*;
- fotoritocco e disegno vettoriale: *Adobe Photoshop*, *Inkscape*;
- per la progettazione strutturale: *STS CDSWin*, *EnExSys WinStrand*, *Straus7*;
- per la progettazione termotecnica: *Namirial Termo*;
- per il coordinamento della sicurezza nei cantieri edili: *Namirial Regolo Sicurezza*;
- per la redazione di computi metrici: *Acca Primus*;
- per le pratiche di aggiornamento catastale: *Pregeo*, *Docfa*.

LINGUE STRANIERE

INGLESE (capacità di lettura: buona - di scrittura: buona - di espressione orale: discreta)

FRANCESE (capacità di lettura: discreta - di scrittura: scolastica - di espressione orale: scolastica)

SPAGNOLO (capacità di lettura: buona - di scrittura: scolastica - di espressione orale: discreta)

COMPETENZE ARTISTICHE E INTERESSI

Dal 2000 al 2004 iscritto alla S.I.A.E. (sezione Musica) come Autore di testi e Compositore di musica. Composizione e arrangiamento di brani originali di musica leggera. Esperienze in studio di registrazione e dal vivo per il mixaggio e la registrazione digitale multitraccia.

Partecipazione a convegni e mostre inerenti la Storia dell'Arte e dell'Architettura. Fotografia. Viaggi in Italia e all'estero.

PATENTI DI GUIDA

A - B - Nautica (oltre 12 miglia)

ATTREZZATURE DISPONIBILI

- n. 2 personal computer (desktop)
- n.1 personal computer (laptop)
- n.1 plotter A0 a colori
- stampante/fotocopiatrice/scanner A3 laser a colori
- flessimetri
- sclerometro
- distanziometro laser
- stazione totale per rilievi topografici di precisione e tracciamenti di opere civili.

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003.

Data: 06/05/2021

Firma
STEFANO GAGLIARDI
(firmato digitalmente)