

INFORMAZIONI PERSONALI

Ing. Paolo Mascellani c/o Studio Associato Riguzzi e Mascellani Ingegneri RM-ingegneri.comPOSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO**Ingegnere libero professionista**
Associato presso lo Studio Riguzzi e Mascellani IngegneriESPERIENZA
PROFESSIONALE

Aprile 1999 – Dicembre 2003

Ingegnere progettista architettonico

Società d'Ingegneria No Gap Progetti S.r.l. – Bologna

Sviluppo di progetti architettonici – Responsabile di commessa

Attività o settore Progettazione e direzione lavori opere civili ed industriali

Gennaio 2004 – oggi

Ingegnere progettista – direttore dei lavori – project manager – tecnico competente in acustica (ENTECA 5219) – coordinatore della sicurezza

Studio Associato Riguzzi e Mascellani Ingegneri – Calderara di Reno (Bologna)

Sviluppo e coordinamento globale di progetti per opere edili pubbliche, residenziali, terziarie, industriali

Attività o settore Progettazione e direzione lavori opere civili ed industriali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2024	I ponteggi di facciata secondo la UNI 11927:2023 Regione Emilia Romagna – INAIL – AUSL Regione Emilia Romagna
Maggio 2024	Aggiornamento quinquennale per Coordinatore della Sicurezza ASSO INAR Bologna
Luglio 2023	Aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza: Formazione e addestramento spazi confinati IIPLE – CPTO Bologna
Giugno 2023	Aggiornamento per Tecnico Competente in Acustica: Accertamenti fonometrici e scorporo di sorgenti Ordine degli ingegneri della Provincia di Padova
Giugno 2023	Aggiornamento per Tecnico Competente in Acustica: Acustica degli ambienti interni: elementi di riverberazione corso avanzato Ordine degli ingegneri della Provincia di Padova
Marzo 2023	Aggiornamento abilitazione prevenzione incendi: Progettazione antincendio di magazzini, depositi e logistica Ordine dei Periti della Provincia di Mantova
Marzo 2023	Aggiornamento abilitazione prevenzione incendi: RTV attività commerciali Ordine dei Periti della Provincia di Mantova
Marzo 2023	Aggiornamenti normativi bonus fiscali alla luce del DL 11/2023 e discussione delle possibili modifiche in fase di conversione in legge: prospettive e criticità Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Febbraio 2023	L'acustica in edilizia nei centri storici: il rapporto tra normative e prestazioni Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Gennaio 2023	Progettare ed installare soluzioni di protezione antincendio normativamente e prestazionalmente adeguate Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Novembre 2022	Introduzione al minicodice di prevenzione incendi

Febbraio 2021	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna La progettazione antincendio delle autorimesse secondo la nuova RTV6
Ottobre 2020	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna Il BIM nella Pubblica Amministrazione: il nuovo Regolamento Appalti
Giugno 2020	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna - Acquisizione di competenze in relazione alla • normativa di riferimento e novità legate al Regolamento Appalti. Fire Investigation
Marzo 2021	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna - Acquisizione di competenze in relazione alla modellazione fisico matematica degli scenari di incendio, all'analisi dei meccanismi di innesco normativa nazionale e internazionale. Corso Avanzato per progettisti CasaClima AGENZIA PER L'ENERGIA ALTO ADIGE – CASA CLIMA – Fisica tecnica pratica – tecnica di misurazione – tipologie costruttive e materiali – direttive tecniche CasaClima – Tecnica degli impianti – Tool di Calcolo CasaClima – Serramenti dettagli e posa
Luglio 2020	Corso aggiornamento Tecnico Competente in Acustica – Acustica degli Ambienti confinati ANIT – Aggiornamento in merito all'applicazione dei requisiti di cui al D.M. 11/01/2017 – Decreto CAM – Valutazione dei parametri di qualità acustica interna – Calcolo dello STI – Criteri progettuali per sale conferenze e teatri
Marzo 2016 – Aprile 2016	Corso “Il Codice di Prevenzione Incendi D.M. 03/08/2015. Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna - Acquisizione di competenze in relazione al nuovo codice di prevenzione incendi, con particolare riferimento alla progettazione ed alla gestione della sicurezza antincendio
Febbraio 2014 – Giugno 2014	Coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori D.Lgs. 81/08 e D.Lgs. 106/09 Assform - Rimini - Acquisizione di competenze ai fini del coordinamento della sicurezza nei cantieri edili
Settembre 2012	Valutatore del sistema di certificazione energetica degli edifici – SACE Kiwa Cermet - Bologna - Acquisizione di competenze per il successivo riconoscimento del ruolo di agente accertatore nella materia dell'Attestazione della prestazione energetica degli edifici su incarico della Regione Emilia Romagna - ERVET – n. 97881
Settembre 2007	Certificatore energetico accreditato CENED – Regione Lombardia Acquisizione di competenze in materia di certificazione energetica degli edifici per successivo inserimento nell'anno 2007 nell'elenco dei Certificatori Energetici accreditati presso la Regione Lombardia con n. 432
Maggio 2006	Corso per Formatori ed Esperti Indipendenti in diagnosi e certificazione energetica Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Bologna - Acquisizione di competenze in materia di certificazione energetica degli edifici - inserimento nell'anno 2008 nell'elenco dei Certificatori Energetici accreditati presso la Regione Emilia Romagna con n. 497
Novembre 2006 – dicembre 2006	Certificatore energetico accreditato SACERT – Provincia di Milano Acquisizione di competenze in materia di certificazione energetica degli edifici per successivo inserimento all'elenco dei Tecnici Certificatori SACERT al n. 34 dal 19/12/2006
Settembre 2004 – dicembre 2004	Tecnico professionista antincendio ai sensi della Legge 818/84 con matricola BO 05746I00589 Ordine degli Architetti della Provincia di Bologna - Acquisizione di competenze in materia di prevenzione incendi
Marzo 2004 – aprile 2004	Corso Base Casa Clima Ufficio Aria e Rumore della Provincia Autonoma di Bolzano – Acquisizione di competenze in materia di progettazione degli edifici orientata al risparmio energetico
Gennaio 2002 – dicembre 2002	Master in architettura bioecologica ANAB – Associazione Nazionale Architettura Bioecologica – Acquisizione di competenze in materia di progettazione sostenibile ed ecologicamente orientata degli edifici
Ottobre 1999 – Dicembre 1999	Tecnico competente in acustica ambientale ai sensi della L. 447/95 Regione Emilia Romagna - Fondazione Aldini Valeriani Bologna. Acquisizione di competenze in materia di acustica ambientale per successivo riconoscimento con attestato P.G. 51280 del 24/03/2003 da parte della Provincia di Bologna
Luglio 1999	Abilitazione alla professione di Ingegnere - Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna al n. 5746/A Esame di stato presso l'Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria
Marzo 1999	Laurea con lode in Ingegneria Edile Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Architettura e Pianificazione Territoriale
Luglio 1992	Diploma di maturità Liceo Scientifico Augusto Righi – Bologna – voto di maturità 58/60.
COMPETENZE PERSONALI	
Lingua madre	Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Competenze comunicative	Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato				
	<u>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue</u>				
Competenze organizzative e gestionali	Capacità di acquisizione di commesse in materia di progettazione e direzione dei lavori, maturata nell'esperienza di libero professionista associato.				
	Capacità di interazione e confronto con gli Enti pubblici preposti al controllo nei processi autorizzativi, sia in ambito edilizio che in ambito urbanistico.				
Competenze professionali	Coordinamento di progetti di edilizia civile ed industriale, acquisita durante l'esperienza di capo commessa e di direttore dei lavori, con efficace organizzazione di ruoli e risorse interdisciplinari sia nei gruppi di progettazione che nei cantieri edili				
	Progettista edile con specializzazioni interdisciplinari nel campo della progettazione sostenibile, dell'energetica, dell'acustica ambientale, della prevenzione incendi, della sicurezza, dell'audit energetico				
Competenza digitale	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato
	Competenze informatiche				
	- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione) - ottima padronanza di software per la modellizzazione acustica ambientale, per la modellizzazione energetica degli edifici; - buona padronanza di strumenti software per il disegno bi e tridimensionale, per l'elaborazione di computi metrici, di piani di sicurezza.				
Altre competenze	Abilitato al comando di unità da diporto a vela e motore senza alcun limite dalla costa				
Patente di guida	A/B				
Dati personali	Autorizzo il trattamento e alla pubblicazione dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. e ai sensi del D.Lgs. 33/2013 e s.m.i.;				

PRINCIPALI SERVIZI TECNICI SVOLTI IN AMBITO PUBBLICO

Minerbio, 2024 – in corso	Progetto esecutivo, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione per la riqualificazione energetica della Scuola media superiore di I grado "C.Cavour" in via Don Zamboni, 5
Sala Bolognese, 2023	Redazione di progetto architettonico di massima (masterplan) per la riqualificazione energetica e funzionale dell'edificio sito in via Gramsci, 95 e di progetto esecutivo delle opere di manutenzione straordinaria al solo piano primo, ai fini dell'insediamento dell'attività di biblioteca comunale e casa della cultura
Bologna, 2023 – 2024	Collaudo specialistico strutturale e tecnico-amministrativo, in corso d'opera, per i lavori per l'efficientamento energetico degli spazi didattici del corso di scienze motorie al Terrapieno" – via del Carpentiere, 44
Bologna, 2023 – in corso	Collaudo specialistico funzionale e tecnico-amministrativo, in corso d'opera, per le opere di urbanizzazione primaria afferenti il lotto compreso tra Via dei Giardini n. 5 e Via Don Fiammelli costituita da n. 1 parcheggio e una fascia di verde pubblico
Bologna, 2023 – in corso	Servizio di supporto al RUP per le attività di definizione degli obiettivi di qualità acustica esterna – interna e degli spazi destinati alla funzione musicale nell'ambito dell'intervento "PNRR next generation EU: progetto di rigenerazione urbana: 2° lotto di completamento della riqualificazione del Teatro Comunale – lato via del Guasto"
Bologna, 2022 - 2024	Progetto esecutivo per la riqualificazione energetica e il miglioramento acustico della Scuola dell'Infanzia Coop Azzurra – Nido "Capponi" – Scuola media "Salvo d'Acquisto" in via della Beverara, 188.
Calderara di Reno, 2022 – in corso	Incarico di supporto al RUP, elaborazione e presentazione della SCIA antincendio - installazione impianti fotovoltaici sugli immobili comunali - scuola primaria Solimani in località Longara
Calderara di Reno, 2022 – in corso	Collaudo tecnico – amministrativo e statico in corso d'opera relativo agli stralci funzionali 1, 2 e 3 della pista ciclabile Tavernelle – Capoluogo a Calderara di Reno –
Ferrara, 2022 – in corso	Progetto di Fattibilità Tecnico Economica – PFTE secondo linee guida PNRR e successiva Direzione dei Lavori per il nuovo asilo nido "G.Rossa" nel Comune di Ferrara. Incarico con RTI orizzontale con VIA Ingegneria (Mandataria) – Roma.
Calderara di Reno, 2022 – in corso	Progetto di Fattibilità Tecnico Economica – PFTE e definitivo – esecutivo, Direzione Lavori per la ristrutturazione del magazzino comunale in via Armaroli, 13 a Calderara di Reno
Calderara di Reno, 2022 – in corso	Collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera delle opere di urbanizzazione ambito AP_3 (ex comp. 137-115)
Sala Bolognese, 2022 – in corso	Servizio di ingegneria per la progettazione di PFTE, definitiva, esecutiva e la Direzione Lavori per l'ampliamento con manutenzione straordinaria del polo scolastico dell'infanzia in Via Gramsci, 95/A, 95/B E 95/C A Sala Bolognese – studio di fattibilità tecnico economica e progetto definitivo – esecutivo.
Calderara di Reno, 2021	Redazione di rilievo planaltimetrico delle aree esterne e geometrico dell'edificio esistente destinato a magazzino comunale, redazione di studio di fattibilità tecnico-economica della nuova caserma e del c.o.c. e studio fattibilità tecnico-economica delle aree esterne, redazione documenti tecnici ed assistenza alla partecipazione al bando rigenerazione urbana 2021.
Casalecchio di Reno, 2021 – in corso	Incarico di consulenza tecnica per l'acquisizione delle autorizzazioni uniche ambientali "AUA" per le attività delle piscine comunali di Casalecchio di Reno: M.L.King – Cesari – XXV aprile, compresa la direzione lavori ed il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le sole opere di adeguamento della piscina M.L.King
Modena, 2021 – 2022	Direzione operativa dei lavori delle opere acustiche, nei lavori di ristrutturazione dell'ex centrale ENEL nel comparto EX AMCM, I stralcio, nuovo Teatro delle Passioni
Bologna, 2021	Progetto esecutivo per la riqualificazione energetica e il miglioramento acustico della Scuola d'Infanzia – Nido "Zucchelli" in via della Ca' Bianca, 13..
Bologna, 2021	Collaborazione in materia di acustica ambientale ed architettonica alla progettazione definitiva ed esecutiva per la riqualificazione del Teatro Comunale di Bologna - Fase "0" di progetto.
Bologna, 2020	Servizio professionale per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, acquisizione di autorizzazione all'esecuzione di opere su immobili vincolati ai sensi dell'art. 21 c. 4 del d.lgs. 42/2004 per la realizzazione di impianto di climatizzazione aule CLA ex clinica neuro in via Ugo Foscolo n. 3 a Bologna
Calderara di Reno, 2019	Studio di fattibilità tecnico economica per un nuovo edificio ad uso magazzino comunale in via Caduti di Ustica
Ferrara, 2018 – 2019	Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per l'intervento del lotto funzionale A – Ambito ex MOF – Darsena – A6 – Parcheggio Ex– Incarico con RTI orizzontale con VIA Ingegneria (Mandataria) – Roma.
Minerbio, 2018 – 2019	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, Direzione Lavori per l'intervento di realizzazione di una rotonda stradale all'incrocio tra via Levi Montalcini e via Marconi.
Bologna, 2017	Redazione di Attestati di Prestazione Energetica dei plessi universitari siti in via Fanin, 40-50 (Facoltà di Agraria), via Barberia, 4 (DAMS), via Ranzani, 14 e via Aciri, 8, per complessivi circa 70.000,00 m2 di superficie utile energetica.

Castel Guelfo (BO), 2012-2016	Progettazione Preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori per l'adeguamento alla normativa antincendio dei locali adibiti a biblioteca comunale e archivio storico al piano primo dell'ex edificio scolastico in via Gramsci, 22-24.
Minerbio (BO), 2016 – in corso	Progetto definitivo ed esecutivo per le opere di urbanizzazione del comparto D2.32 – PUA n. 10 -
Casalecchio di Reno (BO), 2013	Redazione di <i>Masterplan</i> per la riqualificazione edilizia e funzionale del centro sportivo Salvador Allende.
Casalecchio di Reno (BO), 2010-2012	Studio di fattibilità, progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza per il progetto "oltre la siepe" per la riqualificazione dell'area campo nomadi in via Allende e dell'accesso ovest alla passerella pedonale, compreso nuovo collegamento ciclo pedonale del centro sportivo Allende con il Parco della Chiusa.
Casalecchio di Reno (BO), 2008-2010	Progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di una piscina esterna scoperta e per la sistemazione della zona a parco lungo Reno per l'impianto natatorio Martin Luther King. Progettazione architettonica, strutturale e specialistica, Coordinamento della sicurezza e Direzione Lavori. Progettazione della sicurezza antincendio ai fini dell'ottenimento del parere di conformità per l'attività di pubblico spettacolo.
Casalecchio di Reno (BO), 2010	Studio di fattibilità e documentazione previsionale di clima acustico per il recupero funzionale di Villa Volpe con destinazione scuola dell'infanzia in località San Biagio.
Casalecchio di Reno (BO), 2007-2008	Ampliamento, riqualificazione e manutenzione straordinaria dell'impianto natatorio Martin Luther King. Progettazione architettonica, strutturale e specialistica, Coordinamento della sicurezza e Direzione Lavori. Progettazione della sicurezza antincendio ai fini dell'ottenimento del parere di conformità per l'attività di pubblico spettacolo.
Forlimpopoli (FC), 2008	Studio di fattibilità per la realizzazione di un nuovo palasport e per l'adeguamento funzionale del centro sportivo di via del Tulipano.

PRINCIPALI SERVIZI TECNICI SVOLTI IN AMBITO PRIVATO

Calderara di Reno, 2024 – in corso	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva architettonica per due nuovi edifici plurifamiliari ad uso residenziale in via della Mimosa per complessivi 23 alloggi – Lotti UI 4.2 – 4.5
Minerbio (BO), 2022 – in corso	Progettazione definitiva ed esecutiva della strutture e dei fabbricati accessori della nuova riserva idrica antincendio all'interno dello stabilimento Inver – Sherwin Williams in via Marconi, 10.
Calderara di Reno, 2021 – in corso	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva architettonica per due nuovi edifici plurifamiliari ad uso residenziale in via della Mimosa per complessivi 22 alloggi – Lotti UI 4.1 – 4.4
Bologna, 2019 – in corso	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la demolizione e ricostruzione del mercato rionale di via Vittorio Veneto, 26/a-b-c-d-e-f-g a Bologna
San Giovanni in Persiceto, 2021 – in corso	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la demolizione e ricostruzione di un fabbricato residenziale monofamiliare in via Samoggia Vecchia
Castel San Pietro Terme, 2019 – in corso	Progetto esecutivo per la ristrutturazione parziale della sede del Gruppo Industriale Filicori Zecchini S.p.A in via Lombardia, 55.
Minerbio (BO), 2018 – 2023	Progettazione definitiva ed esecutiva di un edificio industriale denominato Y3 all'interno dello stabilimento Inver – Sherwin Williams in via Marconi, 10.
Minerbio (BO), 2017	Valutazione della sicurezza sismica, progetto di miglioramento sismico di n.7 edifici industriali all'interno dello stabilimento Inver – Sherwin Williams in via Marconi, 10.
Agrate Brianza (MB), 2017	Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la manutenzione straordinaria di un'unità immobiliare destinata ad uffici in via Paracelso, 26. Importo lavori
Castel San Pietro Terme (BO), 2017-2018	Progetto esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, per la riqualificazione energetica di una edificio ad uso produttivo nello stabilimento Gruppo Industriale Filicori Zecchini S.p.A. in via Lombardia 49-51
Bologna, 2016 - 2018	Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, per le opere di manutenzione straordinaria e di riqualificazione energetica di un edificio per 40 alloggi sito in via Valdossola, 25 a Bologna.
Calderara di Reno (BO), 2017 – in corso	Progetto definitivo, esecutivo e progettazione della sicurezza antincendio di un fabbricato destinato a magazzino all'ingrosso di audiovisivi e giocattoli in via Bargellino, 10 a Calderara di Reno.
Calderara di Reno (BO), 2016 – in corso	Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza per la realizzazione dell'ampliamento delle opere parrocchiali in via Roma, 25.
Minerbio (BO), 2016 – in corso	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, per la realizzazione di un edificio destinato a Laboratori per test accelerati sui materiali in via Marconi, 10 nello Stabilimento Inver Valspar.
Minerbio (BO), 2015 – in corso	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, per la realizzazione di un edificio destinato a Laboratori di Ricerca ed Uffici in via Marconi, 10 nello Stabilimento Inver Valspar.
Calderara di Reno (BO), 2017 – in corso	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, progettazione della sicurezza antincendio, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la demolizione e nuova costruzione di un fabbricato ad uso produttivo e direzionale, sito in via Serra, 3.

Castel San Pietro Terme (BO), 2015	Progetto esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, progettazione della sicurezza antincendio per la realizzazione di un magazzino all'interno dello stabilimento Gruppo Industriale Filicori Zecchini S.p.A. in via Lombardia
Bologna, 2015	Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per le opere di manutenzione straordinaria dell'unità immobiliare in Galleria Cavour. 1/G per la realizzazione di un punto vendita del Gruppo Industriale Filicori Zecchini S.p.A.
Calderara di Reno (BO), 2011 - 2014	Progetto definitivo (di Permesso di Costruire) ed esecutivo per il restauro e risanamento conservativo di due edifici componenti una ex corte colonica in via Valtiera, 17. Mq 420 ad uso residenziale. Progettazione architettonica, degli impianti meccanici, strutturale e Direzione dei Lavori.
Granarolo dell'Emilia (BO), 2014 - 2018	Progetto definitivo e di richiesta di Permesso di Costruire, esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione delle opere per la costruzione di due fabbricati unifamiliari in zona H11.
Calderara di Reno (BO), 2011 - 2013	Progetto di ampliamento con nuova costruzione di superficie utile e porzione di superficie accessoria in edificio residenziale sito in via Pierantoni, 5. Progettazione architettonica, direzione lavori.
Bologna, 2014	Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori per le opere di manutenzione straordinaria dell'unità immobiliare in via Lame, 44/G per la realizzazione di un punto vendita del Gruppo Industriale Filicori Zecchini S.p.A. 0
Bologna, 2008-2012	Progetto di cambio di destinazione d'uso con ristrutturazione edilizia di un edificio sito in via Cesi, 14. Progettazione architettonica, direzione lavori.
Calderara di Reno (BO), 2011 - 2012	Progetto definitivo (di Permesso di Costruire) ed esecutivo, direzione lavori per il restauro e risanamento conservativo di un edificio classificato in via di Mezzo Levante, 26. Mq 210 ad uso residenziale. Progettazione architettonica, strutturale e Direzione dei Lavori.
Zola Predosa (BO), 2008 - 2009	Progetto delle opere di variante architettonica e di completamento impiantistico per un'unità immobiliare ad uso produttivo sita in via Rosselli, 12. Progettazione architettonica, coordinamento, direzione dei lavori.
Calderara di Reno (BO), 2005-2008	Progetto definitivo (di Permesso di Costruire), esecutivo per il restauro e risanamento conservativo di due edifici componenti una ex corte colonica in via Bazzane mq 620 ad uso residenziale. Progettazione architettonica, strutturale e Direzione dei Lavori.
Calderara di Reno (BO), 2004 - 2007	Progetto di ampliamento e manutenzione straordinaria di fabbricato ad uso produttivo, sito in via Serra, 1/E. Mq 250 ad uso uffici e 2000 ad uso produttivo. Progettazione architettonica, strutturale, Direzione dei Lavori. Progettazione della sicurezza antincendio ai fini dell'ottenimento del parere di conformità per l'attività officina meccanica e produzione di calore.
Calderara di Reno (BO), 2004	Ampliamento del centro sportivo G.Pederzini, progetto esecutivo di nuovo palazzetto dello sport con annesso edificio servizi Mq 2870 ad uso palazzetto, 1135 mq ad uso servizi. Collaborazione alla progettazione architettonica e alla progettazione della sicurezza antincendio, assistenza alla Direzione Lavori.

STUDI AMBIENTALI – ACUSTICA – MOBILITA' - ENERGIA - ACUSTICA DELLE SALE TEATRO E CONFERENZE

Valsamoggia, 2022 – 2023	Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la realizzazione di Piano Particolareggiato in nell'ambito di trasformazione "Torre Gazzone" in località Monteveglio, via Cassola - matrici Rumore, Aria, Energia, Sorgenti di Campi Elettromagnetici
Bologna, 2022	Documentazione d'impatto acustico per la ristrutturazione edilizia con modifica di una grande struttura di vendita e insediamento di una media struttura di vendita alimentare in via Colombo, 7/34 – Centro Navile – Redazione di schede di impatto di cui alla DGR 1705/2000 per le matrici rumore, aria, energia, paesaggio.
Bologna, 2021	Piano Urbanistico Attuativo del Piano Operativo Comunale "rigenerazione di patrimoni pubblici" del Comune di Bologna avente oggetto l'ex scalo ferroviario di Bologna Ravone studio preliminare di compatibilità ambientale: matrice rumore, energia, sorgenti di campi elettromagnetici, aria
Bologna, 2020	Progettazione dei requisiti acustici passivi e delle opere per la qualità acustica interna, delle mitigazioni per la rumorosità impiantistica per la ristrutturazione globale di un edificio da adibirsi ad uffici e spazi riunione in via Cristina Campo a Bologna, committente HERA Spa.
Crevalcore, 2015 - 2018	Progettazione dei requisiti acustici passivi e delle opere per la qualità acustica interna, delle mitigazioni per la rumorosità impiantistica per la ristrutturazione globale del Cinema Teatro Verdi della Parrocchia di San Silvestro di Crevalcore.
Bologna, 2013 - 2014	Progettazione dei requisiti acustici passivi per l'ampliamento del fabbricato ad uso hotel e centro congressi denominato UNAWAY FIERA in Piazza Costituzione, 1 a Bologna, compresa la progettazione dell'acustica interna e delle mitigazioni della rumorosità impiantistica della sala conferenze principale.
Calderara di Reno, 2016	Progettazione delle opere per la qualità acustica interna del salone polivalente interno della Parrocchia di Santa Maria di Calderara di Reno.
Bologna, 2019 – in corso	Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la realizzazione di un centro sportivo con PUA in via della Birra.

Valsamoggia, 2018 – in corso	Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la realizzazione di un insediamento industriale con PUA negli ambiti APSe ed APS1 in via Lunga.
Bologna, 2018 – in corso	Studio di impatto sulla mobilità e di impatto e clima acustico per la realizzazione di un edificio ad uso studentato per circa 550 posti in via Serlio.
Casalecchio di Reno, 2017 – in corso	Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la realizzazione di un insediamento industriale in variante al PUA della zona urbanistica area 6 bazzanese nuova
Casalecchio di Reno (BO), 2016	Redazione di Rapporto Preliminare sugli impatti ambientali per la valorizzazione della Ex Tecnocentro Carisbo in via del Lavoro. Matrice ambientale mobilità.
Bologna, 2016 – in corso	Redazione di rapporto preliminare sugli impatti ambientali per la realizzazione di un edificio da destinarsi a concessionario auto, officina e salone mostra in via dell'industria, 36 - procedura di variante urbanistica ai sensi dell'art. 8 comma 1 DPR 160/2010. Matrici mobilità, rumore, inquinamento elettromagnetico, energia.
Ferrara, 2016 – in corso	Redazione di Rapporto Preliminare sugli impatti ambientali per la valorizzazione della Ex Caserma Pozzuolo del Friuli in via Scandiana a Ferrara. Matrici ambientali rumore e mobilità, inquinamento elettromagnetico, aria.
Bologna, 2009 - 2015	Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la delocalizzazione dello Stabilimento Sintexal S.p.A. (conversione di un area industriale in via Agucchi, 82). Matrici ambientali rumore e mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria, inclusa redazione per inserimento a POC nell'anno 2015
Pieve di Cento (BO), 2014	Redazione di Documentazione d'Impatto Acustico e di studio della mobilità indotta per la realizzazione di una nuova media struttura di vendita alimentare (Coop Reno).
Zola Predosa (BO), 2014	Redazione di rapporto preliminare sugli impatti ambientali per la verifica di assoggettabilità a VAS per la redazione della variante al Piano Particolareggiato attuativo del comparto D.2.3 in via Roma. Matrici ambientali mobilità, inquinamento elettromagnetico, aria, rumore.
Bologna, 2013	Redazione di Studio preliminare di compatibilità ambientale per la domanda di ammissione al Programma per la qualificazione Urbana promosso dal Comune di Bologna in via dell'Arcoveggio, 48. Matrici ambientali rumore, mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria.
Bologna, 2013	Redazione di Studio preliminare di compatibilità ambientale per la domanda di ammissione al Programma per la qualificazione Urbana promosso dal Comune di Bologna in via di Corticella, 184/2. Matrici ambientali rumore, mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria
Bologna, 2013	Redazione di Studio preliminare di compatibilità ambientale per la domanda di ammissione al Programma per la qualificazione Urbana promosso dal Comune di Bologna in via Mattei, 6 – Area ex consorzio agrario. Matrici ambientali rumore, mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria.
Bologna, 2013	Redazione di Studio preliminare di compatibilità ambientale per la domanda di ammissione al Programma per la qualificazione Urbana promosso dal Comune di Bologna in via Mattei, 106 – Il Resto del Carlino. Matrici ambientali rumore, mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria
San Lazzaro di Savena (BO), 2013	Redazione di rapporto preliminare sugli impatti ambientali (VAS) per la redazione del Piano Urbanistico Attuativo del comparto di riqualificazione ARA.1. P13 – San Lazzaro di Savena. Matrici ambientali mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria
Riccione, 2012	Valutazione previsionale di Clima Acustico e progettazione esecutiva ai fini del soddisfacimento dei requisiti acustici passivi ai sensi del D.P.C.M. 05.12.1997 per l' intervento di ristrutturazione edilizia (re) con demolizione e ricostruzione del fabbricato sito in via Nazario Sauro 37
Roma, 2009-2012	Via Tommasini – Nuova sede nazionale CNA - Documentazione previsionale di Impatto Acustico, modellazione software di impatto acustico delle apparecchiature per la climatizzazione estiva ed invernale
San Lazzaro di Savena, 2011	Valutazione previsionale di Clima Acustico e progettazione esecutiva ai fini del soddisfacimento dei requisiti acustici passivi ai sensi del D.P.C.M. 05.12.1997 per la costruzione di due u.i. ad uso poliambulatorio – centro fisioterapico in via Caduti di Sabbiuno
Bentivoglio, 2011	Valutazione previsionale di Clima Acustico e progettazione esecutiva ai fini del soddisfacimento dei requisiti acustici passivi ai sensi del D.P.C.M. 05.12.1997 per l'intervento di realizzazione di immobile destinato a cucina nel plesso scolastico del capoluogo
Bologna, 2010	Valutazione previsionale di Clima Acustico per la realizzazione di una scuola d'infanzia in via dei Bersaglieri, 5 per accorpamento di tre u.i. con opere interne ed esterne per la realizzazione di un micronido in viale Oriani n° 40 al piano terra ed interrato
Bologna, 2010	Palazzo dei Banchi – Piazza Maggiore - Progettazione esecutiva ai fini del soddisfacimento dei requisiti acustici passivi ai sensi del D.P.C.M. 05.12.1997 di un fabbricato plurifamiliare (intero corpo di fabbrica tra via Pescherie vecchie e via Clavature).
Roma, 2009	Largo Fochetti – Cantiere Unicredit Real Estate – Committente Cogei S.p.a. - Documentazione previsionale di Impatto Acustico dell'attività di cantiere edile per la ristrutturazione edilizia di tre fabbricati ad uso uffici

Malalbergo (BO),
2008

Redazione di Rapporto Preliminare alla V.A.S. sugli impatti ambientali per la realizzazione di un centro ricettivo – ex villa Scarani in località Pegola di Malalbergo. Matrici ambientali inquinamento acustico e mobilità, energia, inquinamento elettromagnetico, aria, scarichi idrici.

Calderara di Reno, 11/02/2025

