

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesca Majonchi

| Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Maggio 2020 ad oggi

**Istruttore tecnico direttivo (categoria D1) presso il Comune di Budrio – Settore Edilizia Privata e Urbanistica – Servizio Ambiente e Patrimonio**

Principali competenze:

- tutela ambientale del territorio (verde, aria, agenti fisici, rumori, inquinamento elettromagnetico)
- controllo animali, gestione canile, lotta alle zanzare
- valutazioni impatto ambientale v.i.a.
- autorizzazioni abbattimento esemplari arborei
- servizio idrico integrato
- gestione immobili di proprietà comunale con imposte e tasse relative
- contratti di locazione per locali di proprietà comunale.

Dicembre 2003 a Maggio 2020

**Ingegnere ambientale (libero professionista) in collaborazione con lo studio associato “Ricerca e Progetto - Galassi, Mingozzi e Associati”**Ricerca e Progetto - Galassi, Mingozzi e Associati – via di San Luca, 11 – 40135 Bologna  
[www.ricercaeprogetto.it](http://www.ricercaeprogetto.it)

Principali competenze svolte nell'ambito della collaborazione

- Studi di compatibilità ambientale, valutazioni ambientali strategiche e valutazioni di impatto ambientale (SCAT, VAS/VALSAT, SCREENING, VIA, ...);
- Valutazioni previsionali di clima acustico ed impatto acustico (D.P.C.M. 01/03/91, Legge quadro 447/95 e decreti attuativi);
- Controllo dei requisiti acustici passivi (D.P.C.M. 05/12/1995) in fase di progetto e a collaudo;
- Supporto alla progettazione architettonica in merito all'approccio integrale al tema dell'ecosostenibilità degli interventi;
- Ricerche applicate in merito allo sviluppo di tecnologie di risparmio energetico ed ecosostenibilità degli interventi;
- Docenze a corsi di aggiornamento professionale promossi dall'Università e da enti esterni su temi inerenti il controllo ambientale e il benessere nell'ambiente costruito e su temi specifici inerenti acustica e bioclimatica.

2002 – 2005

**C.P. G.E.V. - Pubblico ufficiale volontario**

C.P. G.E.V. (Corpo Provinciale Guardie Ecologiche Volontarie) Bologna – Via della Selva Pescarola, 26 - 40131 Bologna

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1997-2003

**Laurea in Ingegneria dell'Ambiente e del Territorio**

Università degli Studi di Bologna

Titolo tesi: “Studio dei processi biologici a fanghi attivi in impianti SBR in scala da laboratorio ed in scala reale: l'impianto di Funo di Argelato (BO)”.

Relatori: Prof. Ing. G.L. Bragadin (Università di Bologna), Prof. Ing. M. Mancini (Università di Bologna), Ing. L. Luccarini (ENEA – Bologna), Ing. L. Petta (ENEA – Bologna).

Aprile 2006

**Tecnico Competente in acustica ai sensi della L.447/95**

Iscritta nelle liste della Provincia di Bologna protocollo n. 98936 del 04/04/2006

Settembre – Novembre 2010

**Corso di aggiornamento professionale “Paesaggio: conoscere ed intervenire. Indirizzi per elaborare la relazione paesaggistica (ai**

sensi del DPCM 12 dicembre 2005)"

AIAPP (Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio) - Sezione Triveneto-Emilia Romagna

Aprile – Luglio 2011

Corso da Certificatore energetico per la Regione Emilia Romagna

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

- Abilitata a norma di legge a svolgere l'incarico di Tecnico competente in acustica ai sensi della Legge Quadro sull'Inquinamento Acustico n. 447 del 26 ottobre 1995 ed iscritta nelle liste della Provincia di Bologna con protocollo n. 98936 del 04/04/2006
- Abilitata alla professione di ingegnere ed iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna con il numero 6855/A dal 25 gennaio 2005.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza dei sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Mac OS X
- buona padronanza del programma di disegno tecnico Autocad
- buona padronanza del pacchetto Office per l'elaborazione di testi (Word), tabelle (Excel), la gestione della posta elettronica (Outlook), la redazione di presentazioni digitali (Power Point)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini Adobe Photoshop, Lightroom

Altre competenze

Impiego di programmi informatici di simulazione per analisi di acustica ambientale, di strumenti di misura per il controllo del benessere ottico visivo, acustico, termoigrometrico, utilizzati nell'ambito dell'attività di collaborazione con lo studio Ricerca e Progetto - Galassi, Mingozi e associati, e di strumenti di analisi per la valutazione delle caratteristiche chimico-fisiche delle acque reflue, utilizzati nell'ambito dell'attività di ricerca effettuata presso ENEA – Bologna Sezione Risorse Idriche.

Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Pubblicazioni

Collaborazione nella redazione delle "Linee Guida per la realizzazione di Aree Commerciali Ecologicamente Attrezzate (ACEA)", allegato N Piano del Commercio, Provincia di Bologna approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n. 30, 07-04-2009.

- Docenze
- § Mestre, 15 dicembre 2005: Docenza nella giornata di studio e approfondimento sul tema *"La progettazione del benessere acustico: approccio di metodo, strategie progettuali e strumenti di controllo"* promossa da EdicomEdizioni.
  - § Bologna, 24 novembre 2009: Docenza al corso *"Finestre: il ruolo delle chiusure trasparenti per la qualità energetico ambientale degli edifici"* promosso da I.I.P.L.E. Bologna.
  - § Bologna, 19 dicembre 2009: Docenza sul tema *"Architettura Bioclimatica"* nell'ambito del corso di *"Esperto in architettura sostenibile"* edizione 2009/2010 (codice 5334 - ID 3269 del Catalogo Interregionale di Alta Formazione) promosso da Dinamica e Maja natura & architettura.
  - § Ravenna, 27 giugno 2011: Docenza sul tema *"Architettura per l'acustica - La progettazione del benessere acustico: approccio di metodo, strategie progettuali e strumenti di controllo"* nell'ambito del Corso per *"Tecnico competente in materia di acustica ambientale"* promosso dall'Istituto scuola provinciale edili - CPT Ravenna.
  - § Bologna, 25 febbraio 2016: Docenza sul tema *"Prestazioni acustiche degli edifici"* nell'ambito del Corso *"Tecniche di organizzazione e gestione di cantieri edili con specializzazione in servizi di facility management"* promosso dall'Istituto Istruzione Professionale Lavoratori Edili (IIPLE) di Bologna

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Bologna, 08/02/2021

