

# CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPASS AGGIORNATO 19 GIUGNO 2024



## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome:** Marco Fortuna

**Indirizzo:** [REDACTED]

**Telefono:** [REDACTED]

**Email pec:** [REDACTED]

**Email:** [REDACTED]

**Data di nascita:** [REDACTED]

**Cittadinanza:** Italiana

**Occupazione desiderata:** Settore delle costruzioni, progettazione e controllo esecuzione lavori, consulenza, docenza, amministrazione nel settore edile, urbanistico e delle opere pubbliche

## ISTRUZIONE, FORMAZIONE E ABILITAZIONE PROFESSIONALE

- **Iscritto all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Vicenza al numero 3359**  
22/3/2012
- **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere civile e ambientale**  
22/3/2012 - Università degli Studi di Padova
- **Laurea Specialistica in Ingegneria Edile**  
2008-2011 - Università degli Studi di Padova
- **Laurea di Primo Livello in Ingegneria Edile**  
2003-2008 - Università degli Studi di Padova
- **Diploma Tecnico per Geometri**  
2003

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

### **Comune di Pojana Maggiore**

- Vicesindaco
- Assessore ai lavori pubblici, edilizia privata, urbanistica, tutela ambiente e cura del verde pubblico
- Assessore Unione dei Comuni Basso Vicentino

*Giu 2024 - presente*

### **Pilota Aeromobili a pilotaggio remoto – Droni UAS: Unmanned Aircraft System**

- Abilitazione ENAC ente nazionale per aviazione civile
- Utilizzo di droni per rilievi, ispezioni, sopralluoghi, studi di fattibilità, didattica, e modelli 3D
- Abilitato con patentino A1/A3 e A2

*Mag 2020 - presente*

### **Comune di Pojana Maggiore**

- Vicesindaco
- Assessore ai Lavori Pubblici, Edilizia Privata ed Urbanistica
- Assessore Unione dei Comuni Basso Vicentino

*Mag 2019 – Giu 2024*

### **Comune di Pojana Maggiore**

- Assessore ai Lavori pubblici ed Edilizia privata

*Mag 2014 - Mag 2019*

### **Docente in libera professione Scuola Edile – CPT Centro per la formazione e la sicurezza edile di Padova.**

Insegnamento delle seguenti materie:

- Tecnologia delle Costruzioni
- Organizzazione di Cantiere
- Informatica
- Impiantistica
- Disegno CAD
- Computo metrico
- Matematica
- Scienze

*Set 2014 - presente*

## **Libero Professionista e Consulente, Formatore**

- Progettazione e consulenze in ambito edilizio, urbanistico

*Gen 2012 – presente*

## **Allenatore settore giovanile - calcio**

- Allenatore per categorie Primi Calci e Pulcini. Società A.c. SPES Pojana

*Set 2018 - Giu 2021*

## **CORSI DI FORMAZIONE**

### **2023**

- Sicurezza Radon e Normativa cogente
- I nuovi criteri ambientali minimi per i servizi di progettazione in edilizia
- Sostenibilità ambientale, etica e deontologia professionale
- Bonus fiscali: pratiche edilizie e sicurezza in cantiere
- Augmented reality: teoria ed applicazione
- Autocad Base 2D e 3D
- Consulente tecnico d'ufficio - c.t.u.
- Le Successioni: profili civili, patrimoniali e fiscali
- Elaborazione drone + laser scanner con reality capture
- Operazioni di ricerca e soccorso con i droni

### **2021**

- Case ecologiche

### **2020**

- Garden Design
- Diagnostica edile
- Tecniche e tecnologie per mitigazione rischio idraulico fluviale

### **2018**

- Tecnico Certificatore Energetico

### **2017**

- Augmented Reality: Teoria Ed Applicazioni
- Valutazione Ambientale Strategica (v.a.s.)

### **2016**

- Photoshop
- Restauro e conservazione del patrimonio architettonico

## **2015**

- Tecnologie green per il consolidamento strutturale
- Laser scanner 3D

## **2014**

- Efficienza energetica degli edifici

## **COLLABORAZIONI – OPERE PUBBLICHE**

### Comune di Pojana Maggiore

- Progetti per l'eliminazione delle barriere architettoniche
- Progetti per la riqualificazione energetica di Municipio, Scuole, Impianti sportivi
- Rifacimento e riqualificazione con ampliamento rete di illuminazione pubblica
- Progetti per piste ciclabili
- Messa in sicurezza stradale e pedonale all'interno di centri abitati
- Sistemazione e messa in sicurezza di incroci, impianti semaforici
- Realizzazione di attraversamenti pedonali rialzati, dissuasori, rallentatori, dossi
- Manutenzione straordinaria tratti stradali e marciapiedi ammalorati
- Nuovi parchi gioco, riqualificazione di spazi urbani
- Progettazione e riqualificazione monumenti, manufatti commemorativi e decorativi
- Progettazione di nuovi impianti sportivi
- Progettazione e riqualificazione di aree verdi

*Maggio 2014 - presente*

## **COMPETENZE PERSONALI**

### **Lingue**

- Italiano (madrelingua)
- Inglese

### **Competenze Digitali e personali**

- Sistemi operativi: Windows, macOS
- Office Automation (Apple Pages, Apple Calc, Microsoft Word, Excel, Power Point)
- Software CAD (AutoCAD, GstarCAD)

- Modellazione 3D (Google SketchUP)
- Software structure from motion (WebODM, 3DF Zephyr, Reality Capture)
- Gestione nuvole di punti (Cloud Compare)
- Grafica e Multimedia (Adobe Photoshop, Lightroom, Canva)
- Video Editing (Wondershare Filmora, Canva)
- Intelligenze Artificiali (ChatGPT, Eleven Labs, Perplexity Pages, Sora, Ideogram, Udio, Copilot, AppSumo, Google Gemini)
- Creazione e gestione reti domestiche/ufficio
- Appassionato di fotografia di paesaggio, ritratto ed architettura
- Conoscenza e utilizzo di attrezzatura fotografica a pellicola nei formati 35mm e medio formato (Zeiss, Rolleiflex, Nikon)
- Competenze comunicative (social media marketing, public speaking)
- Capacità di lavoro in gruppo e in autonomia
- Creazione ed elaborazione ortofoto scalate per terreni ed edifici a partire da rilievi mediante laser scanner, drone e punti di appoggio a terra GCP con stazione totale e/o ricevitore GPS/GNSS

## **ARTICOLI E PUBBLICAZIONI**

Autore di numerosi articoli su lavori pubblici ed edilizia privata, pubblicati sul periodico Pojana Informa, Area3, il Basso Vicentino e sul quotidiano Giornale di Vicenza

## **INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI**

Appassionato di tecnologia, salute, alimentazione, sport, architettura