

# CURRICULUM VITAE

GEOMETRA  
PAOLA GELMUZZI



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo Ufficio

Telefono

Cellulare

E-mail

**PAOLA GELMUZZI**

Nazionalità

Data e luogo di nascita

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Aggiornamenti annuali e/o periodici

- Corsi di formazione e di approfondimento in merito all'utilizzo di strumentazione GPS e stazioni totali applicati alla topografia ed al Catasto.

- La deontologia e l'ordinamento professionale.

Convegno BOMUS EDILIZI E VARIAZIONI CATASTALI: quali correlazioni: Partecipante e moderatore del convegno.

Legge "Salva Casa" Disposizioni Urgenti in materia di semplificazione edilizia.

Corso Catasto Fabbricati

La deontologia e l'ordinamento professionale.

Evoluzione dei servizi di consultazione e aggiornamento catastale nel sistema integrato del territorio (SIT)

Presentazione nuovo programma ministeriale Voltura 2.0 - docente

Workshop Joing FIG Commissione 3 e 8- "Spatial information management to optimize Spatial planning and Sustainable development"

Corso GPS teorico pratico sull'uso applicato alla topografia di strumentazione satellitare; durata n. 3 giorni.

Corso teorico-pratico sull'uso di strumentazione geodetiche GPS presso la sede di Trimble Navigation in San Francisco (California - USA); durata n.5 giorni.

Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Geometra - superato con voto 70/100

Pratica professionale presso studi di Geometri liberi professionisti.

Stage presso l'Agenzia del Territorio di Modena – Sezione Catasto Terreni.

(aggiornamento cartografico delle mappe vettoriali, apprendimenti di ricerche storiche e metodi di archiviazione dell'Archivio storico Catastale.)

Istituto Tecnico per Geometri "G.Guarini" Modena – diploma di geometra .

Marzo 2025

Ottobre 2024

Febbraio 2024

Gennaio 2023

Gennaio 2023

Settembre 2022

Luglio 2021

Dicembre 2010

Novembre 1998

Novembre 1997

Aprile 1996 / Ottobre 1997

Settembre 1995 / Marzo 1996

Settembre 1990 / Luglio 1995

## ESPERIENZE LAVORATIVE

1998/ oggi

Esecuzione di rilievi topografici piano-altimetrici di ogni tipo di difficoltà con relativa stesura degli elaborati necessari e propedeutici alla progettazione, in particolare:

Rilievi Topografici di Impianti sportivi quali ad esempio:

- Rilievo topografico di piani quotati ed elaborazione di modelli matematici del terreno, sezioni e profili, restituzione grafica (Circuito di Monza, Circuito del Mugello, Circuito di Misano, Circuito della Malesia - Sepang);

Rilievi topografici di Impianti Industriali quali ad esempio:

- Rilievo di inquadramento e stato di fatto, Tracciamenti di precisione di nuove strutture per installazione di magazzini robotizzati, lavori eseguiti in Italia (Ditta Menù - Medolla, Ditta ILIP - Bazzano-Bo) lavori eseguiti all'estero (Repubblica Ceca - Cartiera Mondi in Steti, Romania, Belgio).
- Rilievo topografico di inquadramento, assistenza topografica di cantiere per tracciamenti di precisione di nuovo fabbricato industriale di nuova sede Cartiera DS Smith in Castelfranco Emilia(Mo);
- Rilievo topografico di inquadramento, assistenza topografica di cantiere per tracciamenti di precisione di nuovo fabbricato commerciale Brico in Castellarano(Re)

Rilievi Topografici finalizzati a Nuove progettazioni quali ad esempio:

- Bomporto: Rilievo piano-altimetrico e riconfinamenti Lottizzazione Residenziale in Via Ravarino-Carpi- Via Reduci della Prigionia 1940-1947;
- Maranello: Rilievo piano-altimetrico, riconfinamenti e restituzione grafica finalizzati alla progettazione di nuova Stazione degli Autobus;
- Maranello: Rilievo piano-altimetrico, riconfinamenti e frazionamenti area Museo Ferrari.
- Novi di Modena: Rilievo piano-altimetrico, riconfinamenti, restituzione grafica e frazionamenti vari per nuova Lottizzazione.
- Castelfranco Emilia: Rilievo piano-altimetrico, riconfinamenti, restituzione grafica e frazionamenti vari per nuova Lottizzazione;
- Modena: rilievo topografico, riconfinamenti, tracciamento di nuovo tratto ciclabile in Via Emilia Est -Strada Scartazza;
- Castelvetro di Modena – Castelnuovo Rangone: rilievi piano-altimetrici stato di fatto complessi industriali Gruppo Cremonini;
- Sassuolo rilievi topografici plan-altimetrici per nuove progettazioni Ditta Kerakoll;
- Milano rilievo 3D Viale Gioia - Viale della Liberazione.
- Mantova Palazzo Ducale Salone Armeria: rilievo topografico 3d, inquadramento e tracciamento di nuova pavimentazione autoportante.

Aggiornamenti cartografici catastali, predisposizione di atti geometrici quali Tipi Frazionamento e Tipi Mappali e pratiche Docfa eseguiti su tutta la Provincia di Modena e su tutto il territorio nazionale;

- Castelvetro di Modena stabilimento Inalca;
- Medolla stabilimento Menù.
- Concordia sulla Secchia Villa Viani.
- La Maddalena (Sardegna);
- Province di Mantova, Reggio Emilia, Bologna, Parma,Ferrara.

Ricerche storiche catastali finalizzate alla determinazione di confini, lavori eseguiti su tutta la Regione Emilia-Romagna;

Collaborazione professionale con Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Modena per verifiche di riconfinamenti;

Consulente Tecnico di Parte in cause di rideterminazione di confini;

Collaborazione con l'Agenzia di Protezione Civile per rilievi topografici finalizzati alla progettazione di campi di Prima Accoglienza per la popolazione;

Rilievi topografici, riconfinamenti, e tracciamenti per la realizzazione di impianti fotovoltaici;

Rilievi geometrici tridimensionali a nuvola di punti con l'ausilio di strumentazione laser scanner terrestre e restituzione grafica:

- Ospedale di Parma;
- Chiesa di Carpi in Corso Manfredo Fanti, Chiesa di Serramazzoni, Aeroporto Marco Polo di Venezia).

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	ITALIANO
Altre lingue	INGLESE
Capacità di lettura	scolastico
Capacità di scrittura	scolastico
Capacità di espressione orale	scolastico

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Marzo 2024 / oggi	Presidente pro-tempore Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Modena
Marzo 2019 / oggi	Componente della Commissione Nazionale Catasto in capo al Consiglio Nazionale Geometri.
Maggio 2010 / Marzo 2024	Consigliere del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Prov. di Modena con la carica di Tesoriere;
Maggio 2010 / oggi	Responsabile e Coordinatore per il Collegio Geometri e Geometri Laureati della Prov. di Modena della Commissione Catasto;
2008 / 2012	Componente del Consiglio Direttivo dell'Associazione Geometri Liberi Professionisti della Provincia di Modena con la carica di Presidente.
2004 / 2008	Componente del Consiglio Direttivo dell'Associazione Geometri Liberi Professionisti della Provincia di Modena con la carica di Segretario.
Marzo 2002	Docente di un corso di approfondimento sul Catasto Terreni e Fabbricati per gli Insegnanti di topografia dell'Istituto Tecnico per Geometri "G.Guarini" di Modena;
2000 / oggi	Docente delle materie Catasto Terreni e Topografia nel corso annuale di preparazione all'esame abilitativo per Geometri presso il Collegio Geometri di Modena.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

1998 / oggi	Esercizio della libera professione con competenze topografiche e catastali.
Gennaio 2010 / 2016	Socio nello studio Tecnico Associato denominato "AGRIMENSORI" di Spilamberto (Mo).
2007 / oggi	Socio amministratore della Ditta denominata "GEOSTUDIO3D s.n.c." di Spilamberto che si occupa di rilievi geometrici e topografici tridimensionali con l'ausilio di strumentazione laser scanner terrestre, elaborazione dati e restituzioni grafiche.
2008 / 2010	Esercizio della libera professione con competenze topografiche e catastali.
1998 / 2008	Socio nello studio Tecnico Associato denominato "GEO-STUDIO" di Modena.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima conoscenza di programmi topografici per elaborazione dati di campagna derivanti da strumentazione GPS o stazioni totali;
Ottima conoscenza di programmi per l'elaborazione di modelli matematici a curve di livello, piani quotati, sezioni e profili;
Ottima conoscenza dei programmi Autocad, Excel, Word, Powerpoint, Outlook.
Ottima conoscenza di programmi per elaborazione dati Cloud (nuvola di punti) derivanti da rilevazioni tridimensionali mediante l'ausilio di strumentazione laser scanner terrestre.
Ottima conoscenza dei Programmi Ministeriali Do.C.Fa. e Pre.Geo utilizzati per la redazione/presentazione di pratiche catastali di ogni genere e difficoltà.

**STRUMENTAZIONE TECNICA**

GPS TRIMBLE MOD. R12 GNSS;  
CONTROLLER TRIMBLE TSC7;  
STAZIONE TOTALE TRIMBLE MOD. S8 PRECISIONE ANGOLARE 2CC;  
N.3 DISTO LASER;  
LASER-SCANNER SCAN STATION LEICA MOD. C10.  
LASER-SCANNER SCAN STATION LEICA RTC 360.  
SOFTWARE TOPOGRAFICI E DI DISEGNO.

**PATENTE O PATENTI**

A1 – B

SI AUTORIZZA IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL PRESENTE CURRICULUM VITAE AI SENSI DEL D.LGS. 196/2003 E GDPR  
(REGOLAMENTO UE 679/2016).

GELMUZZI GEOM. PAOLA.

