



GABRIELE GARNERO

INGEGNERE

RECAPITI E CONTATTI UFFICIO:

Via Borgo Vecchio 3

10041 Carignano (TO)

011 9690546

335 6073024

gabriele.garnero@unito.it

Gabriele Garnero è ingegnere e docente presso il Dipartimento DIST del Politecnico e dell'Università di Torino, esperto di cartografia, fotogrammetria e geomatica.

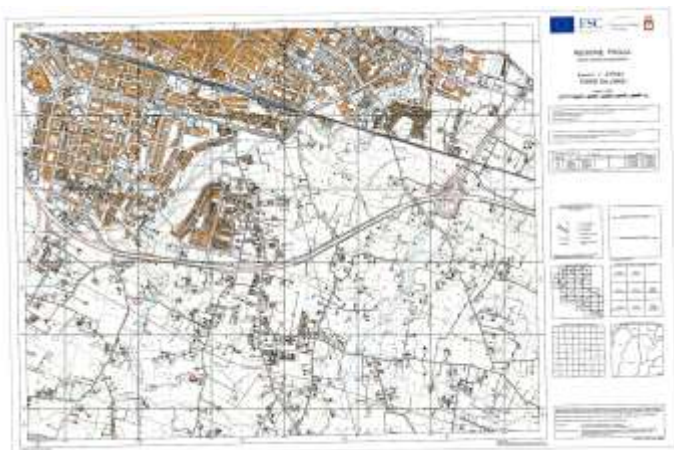
Ha dedicato la sua carriera allo studio e all'applicazione delle tecnologie per la rappresentazione e l'analisi del territorio, con particolare attenzione al rilievo di monumenti e siti monumentali attraverso tecniche topografiche, fotogrammetria da drone, rilievi LiDAR statici e SLAM, riprese immersive a 360°.

Professore associato nel settore scientifico-disciplinare CEAR-04/A – Geomatica, è responsabile scientifico del LARTU e membro attivo di centri di ricerca interdipartimentali come NatRisk e CISAIO.

Le sue ricerche spaziano dai GIS ai modelli digitali del terreno, dal telerilevamento multispettrale all'uso dei fotogrammi storici, con applicazioni in ambito ambientale, catastale, urbano e culturale.

Docente di corsi universitari su geomatica, fotogrammetria e tecnologie informative territoriali

PRINCIPALI ESPERIENZE PROFESSIONALI – ultimi 10 anni



Mandatario di RTP costituito da n. 7 professionisti per Consulenza per esecuzione controlli di qualità aggiornamento DBT regionale alla scala 1:5000 (verifica TA, restituzione, ricognizione, editing e realizzazione DBT) + carta uso del suolo e ortoimmagine aggiornata. Superficie regionale circa 20.000 kmq

Committente Innovapuglia – Importo lavori
Valenzano (BA) 1.900.000 circa

2024 – in corso

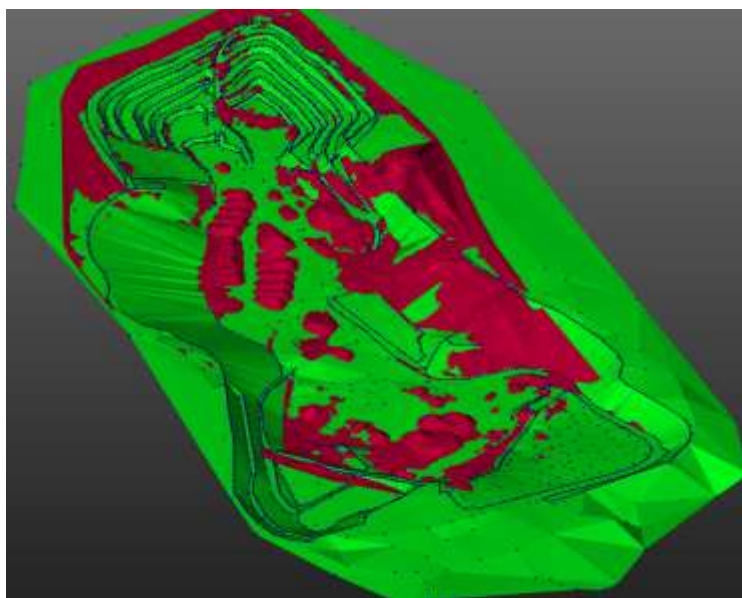


Rilievo con tecnologia Laser Scanner Terrestre per PFTE del Restauro e rifunzionalizzazione ex edificio scolastico via Botta – Il Lotto “Programma Regionale FERS 2021/2027 Priorità V Coesione e sviluppo territoriale (Obiettivo strategico 5)” – edificio vincolato

Committente		Importo lavori	Categorie
Comune	di	1.545.000,00 €	E.22, S.04,
Volpiano (TO)			IA.02, IA.04

RTP Atipico: Marco arch. Tromba, Mario arch. Morra, Giuseppe ing. Pistone, Gabriele ing. Garnero, Gino ing. Cervato, Alessandro ing. Filardo, P.I. Luigi Ferrua

2024



Consulenza nell'ambito di vertenza giudiziaria

Committente Soc. Cave Ticino
– Varallo Pombia (NO)

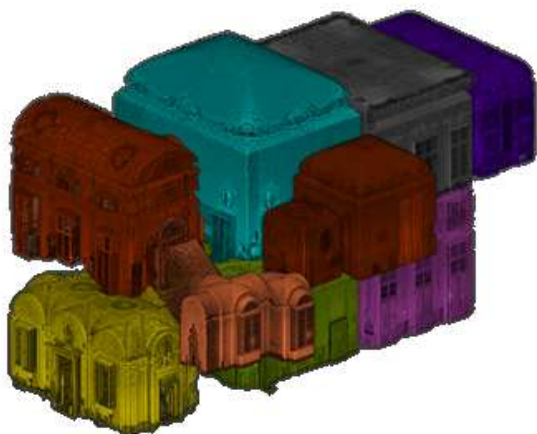
2024 – in corso

Consulenza per controllo processo e verifica produzione Carta Nazionale dei Suoli, Produzione Regioni Abruzzo, Calabria, Campania, Emilia-Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Liguria, Lombardia, Marche, Molise, Piemonte, Sardegna, Sicilia, Toscana, Trentino-Alto Adige, Umbria, Valle d'Aosta e Veneto, estensione 245.000 kmq

Committenti:	Consorzio	
Stabile Arcodrea Engineering,		
Soc. Cons. a r. l - Roma,	Importo	Lavori
Agriconsulting SpA - Roma, e-	6.000.000 € circa	
Geos SpA (gruppo Telespazio)		
– Roma		

2024 – in corso





consulenza gestione base cartografica, integrazione GIS-BIM nel sistema informativo comunale, rilievi LiDAR, partecipazione progetto *Digital Twin* della Città

Committente Comune di
Genova

2022



Consulenza per elaborazioni riprese eseguite con droni e produzione modelli 3D e ortoimmagini, Hotel Principi di Piemonte a Sestriere

Committente Studio Sinisi –
Oulx (TO)

2021



Consulenza per produzione specifiche tecniche e collaudo produzione ripresa fotogrammetrica nadirale e obliqua, ripresa LiDAR, produzione DSM, DTM e *True orthophoto*, pubblicazione dati web - Estensione 1810 ha

Committente Comune di
Collegno

2020



Consulenza per predisposizione documentazione di gara e verifica della produzione per l'aggiornamento del DB Topografico alla scala 1:1000 e 1:2000, riprese fotogrammetriche e LiDAR del territorio comunale (56 ha di Centro storico + 10.232 ha di area urbanizzata alla scala 1:1000, 13705 ha alla scala 1:2000) – Importo lavori circa 650.000 €

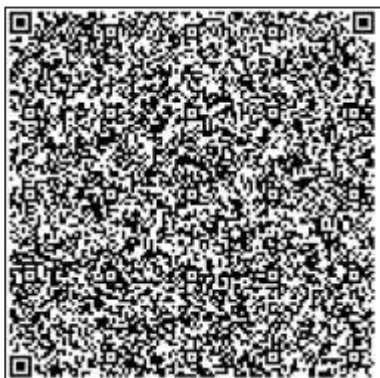
Committente Comune di
Genova

2017 – 2020

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, il sottoscritto dichiara che il curriculum professionale di cui sopra è reso nella consapevolezza delle responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o di formazione o di uso di atti falsi o in caso di esibizione di atti contenenti dati non corrispondenti a verità.

Autorizzo al trattamento dati ai sensi del GDPR 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche per quanta riguarda il trattamento dei dati personali).

Carignano, luglio 2025



ING. GABRIELE GARNERO

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gabriele Garnero', written over the printed name.