

## INFORMAZIONI PERSONALI ing. Luigi Apolloni



📍 Via Silvio Pellico n°7, 80028 Grumo Nevano (Na) (Italia)

☎ (+39) 081 5052607 📠 (+39) 3661015218

✉ ginoapolloni@gmail.com

🌐 <https://luigiapolloni.pb.design>

👤 Sesso Maschile | 📅 Data di nascita 20/05/1987 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

Specialista in:

- indagini strutturali (distruttive e non distruttive);
- indagini GPR
- rilievo topografico 3D (con sistemi SAPR, GNSS, TOTAL STATION e LASER SCANNER);
- elaborazione e restituzione CAD

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

1 Mar. 19–alla data attuale **Ingegnere edile – architetto, dipendente G.I.A. Consulting S.r.l.**

G.I.A. Consulting S.r.l. - [www.giaconsulting.it/](http://www.giaconsulting.it/) - Viale degli Astronauti 8, 80131 Napoli (NA)  
Consoziata SIRIO Ingegneria - [www.sirioingegneria.eu/](http://www.sirioingegneria.eu/) - via Antiniana, 2/a 80078 – Pozzuoli (NA)

- Attività 1 (indagini strutturali):
  - **Aprile 2020:** Committente: **Roma Capitale** – INDAGINI GEOGNOSTICHE E STRUTTURALI FINALIZZATE ALLE OPERE DI MESSA IN SICUREZZA ED ADEGUAMENTI NORMATIVI DELLA SCUOLA ELEMENTARE DI DONATO: PALESTRA SILVIO PELLICO IN VIA ARIOSTO (EDIFICIO SCOLASTICO VIA ARIOSTO, 25);
  - **Marzo 2020:** Committente: **Comune di Napoli (NA)** – INDAGINI STRUTTURALI PER LA VERIFICA STRUTTURALE E DI VULNERABILITÀ SISMICA DELL'EDIFICIO OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI TECNICI ATTINENTI L'INGEGNERIA E L'ARCHITETTURA RELATIVI ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE ED ALLA DIREZIONE DEI LAVORI INERENTI ALL'INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA STRUTTURA DI PROPRIETÀ COMUNALE DENOMINATA "CARDINALE MIMMI", UBICATA IN SALITA MIRADOIS, 8;
  - **Febbraio 2020:** Committente: **Comune di Napoli (NA)** – PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ARTICOLO 60 DEL D.LGS 50/2016, PER L'AFFIDAMENTO DELLA VERIFICA DELLA VULNERABILITÀ SISMICA, AI SENSI DALL'OPCM 3274/03 E S.M.I., SUGLI EDIFICI SCOLASTICI DI PROPRIETÀ DEL COMUNE DI NAPOLI LOTTO II MUNICIPALITÀ II;
  - **Gennaio 2020:** Committente: **Comune di Napoli (NA)** – INDAGINI STRUTTURALI PER LA VERIFICA STRUTTURALE E DI VULNERABILITÀ SISMICA EDIFICIO 9 AOU ;
- Attività 2 (topografia):
  - **Gennaio 2020:** Committente: **SISPI S.r.l.** – RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO MEDIANTE DRONE, GPS RTK E MATERIALIZZAZIONE DI UNA LINEA DI PROGETTO, PIAZZA DELLA LIBERTÀ, SALERNO (rilievi con strumentazione SAPR e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Luglio 2019:** Committente: **Comune di Oristano (OR)**– AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, CSP RELATIVI AI LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE E POTENZIAMENTO DEL PORTO TURISTICO E PORTO PESCATORI IN TORREGRANDE – LOTTO 1" (rilievi con strumentazione SAPR e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)

- **Luglio 2019:** Committente: **Comune di Agerola (NA)** – RILIEVI TOPOGRAFICI PLANO-ALTIMETRICI A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELL'INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA DEI VALLONI A DIFESA DELL'ABITATO DELLA FRAZIONE DI SAN LAZZARO – COMUNE DI AGEROLA (NA) (rilievi con strumentazione LASER SCAN, GNSS e TOTAL STATION, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Luglio 2019:** Committente: **Comune di Piano di Sorrento (NA)** – LAVORI DI RIPRISTINO DI UN TRATTO DI STRADA LUNGO VIA PONTE ORAZIO E DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL COSTONE TUFACEO SOTTOSTANTE LA SEDE DI VIA PONTE ORAZIO NEL COMUNE DI PIANO DI SORRENTO (rilievi con strumentazione LASER SCAN e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Giugno 2019:** Committente: **Sediter S.r.l.** – Oggetto RILIEVI TOPOGRAFICI PLANO-ALTIMETRICI DELLA STRADA STATALE 188 (KM 99+850M; KM 100+176M) – COMUNE DI SAMBUCA DI SICILIA (AG) (rilievi con strumentazione LASER SCAN e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Aprile 2019:** Committente: **Comune di Catanzaro (CZ)** – SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA CONCERNENTI LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA COMPRESA VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE, PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO DENOMINATO: "LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE INTERNE DEL PORTO DI CATANZARO MARINA" (rilievi con strumentazione SAPR, LASER SCAN e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Marzo 2019:** Committente: **VIA Ingegneria S.r.l. / Quantica** – RILIEVO TOPOGRAFICO DELLA RETE STRADALE E DELLE RETI DI SOTTOSERVIZI PER LA PROGETTAZIONE DELLA RETE FOGNARIA DEL COMUNE DI PEDARA (CT) (rilievi con strumentazione GNSS e TOTAL STATION, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Marzo 2019:** Committente: **Proger S.p.a.** – RILIEVI TOPOGRAFICI ELABORAZIONE DATI, REDAZIONE DI PLANIMETRIE E PROFILI ELETTRORODOTTI SANTA SOFIA, AVELLINO, BISACCIA, AI FINI DELLA REDAZIONE DEL PIANO TECNICO OPERATIVO (PTO) DI TERNA RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DELLE NUOVE LINEE ELETTRICHE AEREE IN AT DI TERNA. (rilievi con strumentazione GNSS e TOTAL STATION, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Febbraio 2019:** Committente: **Italiana Sistemi S.r.l.** – RILIEVI TRIDIMENSIONALI – LASER SCAN / DRONE / CELERIMETRICI RELATIVI ALLE OPERE PREVISTE NELL'AMBITO DEL [CA-22] "PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEGLI IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA FERROVIARIA, SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE E LUCE E FORZA MOTRICE IN GALLERIA TRATTE E STAZIONI COMPRESI TRA LA STAZIONE DI CINISI E LA STAZIONE DI TRAPANI, COMPRESA LA CABINA TE DI PIRAINETO" (rilievi con strumentazione LASER SCAN, GNSS e TOTAL STATION, elaborazione dati e restituzione CAD)
- Attività 3 (indagini GPR):
- **Ottobre 2019:** Committente: **Ricci Costruzioni S.r.l.** – RILIEVO DI SOTTOSERVIZI PRESENTI SU ALCUNE STRADE DEL COMUNE DI APICE CON IL METODO GEODARAR (rilievi con strumentazione GPR e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)
  - **Giugno 2019:** Committente: **Acquedotto Pugliese S.p.a.** – INCARICO PER L'ESPLETAMENTO DELLA RELAZIONE GEOLOGICA, DELLA MAPPATURA DEI SOTTOSERVIZI PRESENTI NEL SUOLO, DELL'ATTIVITA' DI PRELIEVO DI CAMPIONI DI SUOLO E CARATTERIZZAZIONE CHIMICO-FISICA DEGLI STESSI. ABITATO DI MARTINA FRANCA: "CONDOTTA DI ADDUZIONE PER IL POTENZIAMENTO DELL'EROGAZIONE IN LOCALITA' SAN PAOLO" (rilievi con strumentazione GPR e GNSS, elaborazione dati e restituzione CAD)

Attività o settore Geologia, Ingegneria, Ambiente

Ott. 18–28 Feb. 19

### Ingegneria edile – architetto

Senea S.r.l.s. (Smart Energy Engineering Applications, Napoli (Italia))

Attività: Anagrafica Tecnica, rilievi architettonici ed impiantistici, restituzione grafica di strutture complesse (edilizia ospedaliera - Regione Campania)

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

15 Mag. 19 **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (sez. A)**  
 Università degli studi di Napoli Federico II, Napoli (Italia)

Ott. 06–Mag. 18 **Laurea Specialistica in Ingegneria Edile - Architettura  
 (votazione 106/110)**  
 Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli (Italia)

**Tesi di Laurea progettuale:**

"RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DELL'EX CANAPIFICIO DI FRATTAMAGGIORE (NAPOLI)"

Set. 01–Lug. 06 **Diploma di istruzione secondaria superiore ad indirizzo  
 scientifico (votazione 85/100)**  
 Liceo Scientifico Statale Carlo Miranda, Frattamaggiore (Na) (Italia)

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B2	A2	A2	B1

inglese

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative buone competenze comunicative e relazionali acquisite durante la mia esperienza universitaria e lavorativa

Competenze organizzative e gestionali capacità di gestione del tempo, attitudine alla pianificazione

Competenze professionali attitudine al problem solving, flessibilità, capacità di lavorare sia autonomamente che in team

Competenze digitali

**AUTOVALUTAZIONE**

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

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

**SISTEMI OPERATIVI ED APPLICAZIONI OFFICE**

- Ottima competenza nell'uso e gestione di sistemi operativi Apple MacOS X e Windows e degli applicativi Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

**COMPUTER GRAFICA, CAD & 3D MODELLING**

- Ottima conoscenza dei principali applicativi per il fotoritocco e la fotografia digitale (Adobe Photoshop, Lightroom)
- Ottima conoscenza di applicativi CAD 2D/3D e di rendering (Autocad, Civil3D, Archicad, Rhino, Grasshopper, Artlantis render, Artlantis studio, KeyShot, Leica Cyclone, Zephyr Aerial, Analist)
- Ottima conoscenza di applicativi GIS (Esri ArcGis)

**CALCOLO STRUTTURALE**

- Ottima conoscenza di applicativi per il calcolo strutturale (SAP2000, f-tool, FLO-2D)

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

- Ottima conoscenza del software PriMus per il computo metrico e la contabilità dei lavori pubblici

**STRUMENTAZIONE**

- laser scanner, GPS differenziale

Patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Trattamento dei 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".

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall' art. 76 e 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445.

Napoli, 16/03/2020

In Fede

ing. Luigi Apolloni

