



Aggiornamento al dicembre 2024

PROFILO

Nato a Gallipoli il 23/10/1999 attualmente residente a Nardò in Via G.B. Tafuri 50.

Laureato in Ingegneria Civile con 110L presso l'Università del Salento con tesi dal titolo "Proposte di adeguamento del PRG della Città di Nardò al PTRR vigente".
Laureato Magistrale in Ingegneria Civile con 110L presso la stessa Università con tesi dal titolo "Automatizzazione della progettazione sismica strutturale e non-strutturale in ambiente BIM".

Appassionato di Fisica sin da piccolissimo, ho frequentato diversi corsi durante il periodo scolastico, prendendo contatti con l'INFN, vincendo un viaggio studio (a tema misurazione di gas radon nell'ambiente) e un concorso con tesina basata sul multiverso.

INFO & CONTATTI

ISCRIZIONE:

Ordine degli Ingegneri di Lecce, n.4478

P.IVA:

05266340750

PROSPECTUM - INGEGNERIA:

[Via G.B. Tafuri 50, Nardò \(LE\), 73048](#)

TELEFONO:

+39 3456069788

LINKEDIN:

<https://www.linkedin.com/in/ing-gabriele-potenza>

E-MAIL:

ing_gabrielepotenza@carlopotenza.it

PEC:

gabriele.potenza@ingpec.eu

SITO WEB:

www.prospectum.it



GABRIELE POTENZA

INGEGNERE CIVILE ED AMBIENTALE – SEZ. A (LECCE N° 4478)
BIM SPECIALIST REVIT – STRUTTURE (ICMQ)



ESPERIENZE PROFESSIONALI

Ho acquisito esperienza presso Prospectum - Ingegneria dell'Ing. Carlo Potenza sin dall'anno 2021, col quale in questo ultimo periodo mi sono specializzato nella progettazione e calcolo di impianti termotecnici, nella produzione di documentazione quale APE, ex L10 e documentazione varia necessaria per l'efficiamento energetico a tema Superbonus 110%. A tal proposito fornisco diverse consulenze esterne anche per EPC proposti da ESCo (Energy Service Companies) certificate.

Ho esperienza in calcolo strutturale e in sicurezza cantieri, con produzione dei necessari Piani di Sicurezza Cantieri ove richiesto.

Tratto agevolmente la produzione di modelli BIM relativi alla Disciplina Architettonica, anche relativi alla sola fotosimulazione realistica della proposta progettuale inserita nel contesto dello stato di fatto per immobili di varia natura e destinazione.

Tratto agevolmente la produzione di modelli BIM relativi alla Disciplina Strutturale e successiva integrazione con opportuni softwares FEM.

Sono in grado di far volare un drone e restituire il rilievo fotogrammetrico dell'oggetto di studio.

Attualmente continuo a fare esperienza da Libero Professionista mentre coltivo l'amore per lo studio approfondendo svariati temi: dalla teoria del calcolo strutturale, alle tecniche di modellazione; dalla valutazione di ponti e viadotti, alla progettazione termotecnica.

ISTRUZIONE

SCUOLA SUPERIORE E. MEDI - GALATONE

- Luglio 2018 - Diploma Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate (98/100)

UNIVERSITÀ DEL SALENTO

- Dicembre 2021 - Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale (110L)
- Ottobre 2023 - Laurea Magistrale in Ingegneria Civile – Strutture (110L)

LAVORI PUBBLICI

- Progettazione definitiva per "Realizzazione di un nodo dei servizi per la mobilità sostenibile e per la fruizione dei beni culturali e ambientali della città - ambito urbano di piazzale stazione e aree attigue", Progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale di cui al DPCM del 21/01/2021, Galatina (LE), 2023.
Importo totale lavori ≈ 1.900.000 €

INCARICHI DI DOCENZA ESTERNA

- Incarico da Docente per il corso online di "BIM Specialist con Autodesk Revit" nel mese di novembre 2024. Ricevuto da Obiettivo Business.
(Corso cod. 019PROTD2486998 P01824OBBUS025)

PRINCIPALI COMPETENZE E CARATTERISTICHE

- Padronanza del metodo BIM con conoscenza base del software Tekla e avanzata di Revit e Dynamo (e relativa integrazione con softwares della stessa casa)
- Capacità da BIM Specialist (STR) per produzione di modelli BIM: disciplina Architettonica e Strutturale
- Calcolo strutturale (FEM)
- Pratiche energetiche (Asseverazioni per ENEA, APE, ex. L10/91, ecc. specie se prodotte ai fini del Superbonus 110% o ai fini di altro Bonus)
- Pratiche urbanistiche e paesaggistiche
- Disegno 2D
- Sicurezza cantieri
- Pilota riconosciuto (EASA) di droni, usati per scattare foto o video significativi per restituire un rilievo fotogrammetrico

CORSI, ATTESTATI E CERTIFICAZIONI

Macrocategoria: Inglese

- Ho conseguito il diploma Cambridge English Level 1, First nel giugno 2017 dopo aver frequentato 60 ore di corso preparativo presso la scuola irlandese Atlantic Language Galway.
- Nel primo periodo universitario ho fatto parte dell'associazione internazionale di studenti di ingegneria IACES, una cui branca aveva sede a Lecce.

Macrocategoria: Management

- Ho conseguito l'attestato rilasciato dal Project Management Institute - Southern Italy Chapter per aver seguito il corso e superato l'esame di Ingegneria D'Impresa nel 2019.

Macrocategoria: Aerofotogrammetria

- Ho partecipato ad un corso formativo riguardante i rilievi 3D svolti con droni, erogato da Skycrab Academy nel 2021.
- Ho ottenuto il patentino per drone Categoria Open A1-A3 in data 04/07/2023 rilasciato da EASA (European Union Aviation Safety Agency).
- Ho conseguito l'attestato di Fotogrammetria avanzata con drone rilasciato da Beta Formazione srl nel settembre 2023.

Macrocategoria: Building Information Modeling (BIM)

- Ho atteso il corso BIM Tekla Young erogato da Harpaceas nell'anno 2022.
- Ho frequentato il corso di AutoCAD 2D e 3D erogato presso l'Università del Salento nell'anno 2022.
- Ho frequentato il corso di Lumion 11 erogato dall'Arch. Manuel Garcia Pallarés nel novembre 2022.
- Ho conseguito l'attestato del corso di BIM - Building Information Modeling (14 ore), rilasciato da Beta Formazione srl nel marzo 2023.

- Ho sostenuto e superato l'esame di Certificazione da BIM Specialist (ICMQ) in Revit - Disciplina Strutturale, in data 25/05/2023.
- Ho frequentato il corso di BIM – Sistemi Informativi per le Costruzioni presso l'Università del Salento per consolidare le mie competenze da BIM Specialist.
- Ho frequentato il corso di Modellazione Avanzata in Revit tenuto da Ahmad El-Hajjar nel gennaio 2024.
- Ho conseguito l'attestato del corso Revit BIM Specialist della durata di 160 ore tenuto dall'Arch. Marco Adriani ed erogato da Abea Formazione nel marzo 2024.

Macrocategoria: Sicurezza cantieri

- Ho conseguito l'attestato del corso di Coordinatore della Sicurezza CSP/CSE (120 ore) e relativo Aggiornamento (40 ore),

Macrocategoria: Progettazione energetica

- Ho conseguito l'attestato da Certificatore energetico degli edifici (80 ore), rilasciato da Beta Formazione srl nel febbraio 2023. Sono registrato regolarmente come Tecnico Certificatore sulla Piattaforma Regionale (Puglia) del Catasto Energetico.
- Ho conseguito l'attestato del corso di INSUN Pannelli fotovoltaici rilasciato da Beta Formazione srl nel dicembre 2023.
- Ho conseguito l'attestato del corso di Impianti Termotecnici rilasciato da Beta Formazione srl nel dicembre 2023.
- Ho conseguito il corso da Energy Manager (EGE) rilasciato da Beta Formazione srl nel marzo 2024.

Macrocategoria: Altro

- Posseggo due brevetti ricreativi per l'attività subacquea fino a 30mt con ulteriore specialità che permette la discesa fino a 40mt.