

Curriculum vitae – Ing. Pollio Claudio

INFORMAZIONI PERSONALI

POLLIO Claudio



claudio.pollio@ingpec.eu

Sesso

Data di nascita

Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO

Ingegnere Civile e Ambientale (magistrale - Classe LM23)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

17/03/2017–alla data attuale

**Ingegnere Civile e Ambientale
Libera Professione, Latina (Italia)**

- Progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione di laboratori enogastronomici all'interno dell'Istituto Scolastico P. De Magistris di Sezze (LT) commissionato tramite gara d'appalto dalla Provincia di Latina;
- Progettazione strutturale in cemento armato per un ampliamento di fabbricato per civile abitazione, sito a Latina in Via Zani, 3;
- Progettazione strutturale di una copertura in cemento armato e legno lamellare in località Sonnino Scalo;
- Rilevazione topografica, progettazione definitiva/esecutiva architettonica, strutturale e impiantistica, per la realizzazione di un ampliamento di fabbricato per civile abitazione sito nel Comune di Latina;
- Progettazione di impianto elettrico per un ristorante "Royal Beef" di Latina comprensivo di assistenza ai lavori;
- Progettazione definitiva/esecutiva architettonica e strutturale, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione di un ampliamento di villetta unifamiliare costituita da una struttura intelaiata, fondazioni di tipo a platea e muri di contenimento in cemento armato, sito in via Piscina Panzesi, 325 - Latina;
- Progettazione di impianto elettrico per un autoscuola "Apollo 11" sito in Via Del Lido - Latina comprensivo di assistenza ai lavori;
- Progettazione definitiva/esecutiva architettonica e strutturale, per la realizzazione di una cappella gentilizia sito nel cimitero del Comune di Pozzuoli;
- Redazione di D.I.A. per demolizione/ricostruzione unità immobiliare sito in Via U. Zani - Latina - Zona di P.R.G. "H" Rurale;
- Progettazione di impianto elettrico per uno studio medico "Dott. Gesualdi Filippo" sito a Latina comprensivo di assistenza ai lavori;
- Progettazione di impianto elettrico per un locale commerciale "Unieco" sito a Sezze comprensivo di assistenza ai lavori;
- Redazione di D.I.A. per ampliamento unità immobiliare ad uso Laboratorio Analisi, sito in Via Largo Cavalli - Latina - Zona di P.R.G. "Q5" Nascosa;
- Progettazione, richiesta di titolo abilitativo e direzione lavori per ristrutturazioni di immobili;
- Relazioni tecniche per riqualificazioni energetiche di immobili;
- Pratiche catastali (docFa e Pregeo);
- Redazione di computi metrici estimativi e contabilità dei lavori per lavori di realizzazione fabbricati per civile abitazione;
- Redazione di A.P.E. abitazioni e uffici per conto di clienti privati;
- Rilievo topografico e successivo tracciato per l'ampliamento di un rudere sito in Via Cigliano - Pozzuoli (NA);

- Perizie tecniche di stima;
- Redazione di P.I.M.U.S.
- Redazione di P.O.S.;
- Redazione di gara con criterio di offerta economicamente vantaggiosa "Appalto di esecuzione dei lavori di ristrutturazione ed ampliamento con messa a norma degli impianti e riqualificazione energetica del polo scolastico Borgo Montenero" - per conto della DUELLE COSTRUZIONI S.r.l.;
- Redazione di SCIA inizio attività di somministrazione di alimenti e bevande sita a Teverola (CE);
- Redazione di gara con criterio di offerta economicamente vantaggiosa "Lavori per la realizzazione di cappelle gentilizie e loculi nel cimitero di Via Anxur - Terracina" - per conto della DUELLE COSTRUZIONI S.r.l.;
- Progettazione strutturale di copertura in legno;
- Redazione di relazione tecnica per problematiche strutturali rilevate per una villetta sita a Latina in Via Germania.

06/02/2020—alla data attuale

Ingegnere Civile e Ambientale

SOC.COOP SCIC a.r.l., Quarto (Italia)

Direzione tecnica, supporto alla progettazione definitiva/esecutiva per la realizzazione di un edificio adibito a civile abitazione, sito a Latina in Via Colli Albani, snc - circa 4800 mc composto da n. 4 piani fuori terra ed un piano seminterrato per un totale di n.19 alloggi.

Per le suddette opere ho svolto in particolare:

- rilievi topografici dei lotti di intervento;
- studio di fattibilità;
- Gestione pratica ai fini del rilascio del titolo abilitativo;
- progettazione definitiva/esecutiva in collaborazione con lo Studio Associato "Tecnoteam" di Latina, computi metrici;
- tracciati topografici delle opere;
- direzione del cantiere;

31/03/2017—03/05/2019

Ingegnere Civile e Ambientale

SOC.COOP SCIC a.r.l., Quarto (Italia)

Direzione tecnica, supporto alla progettazione definitiva/esecutiva per la realizzazione di un edificio adibito a civile abitazione, sito a Latina in Via Colli Albani, snc - circa 5000 mc composto da n. 4 piani fuori terra ed un piano seminterrato per un totale di n.21 alloggi.

Per le suddette opere ho svolto in particolare:

- rilievi topografici dei lotti di intervento;
- studio di fattibilità;
- Gestione pratica ai fini del rilascio del titolo abilitativo;
- progettazione definitiva/esecutiva in collaborazione con lo Studio Associato "Tecnoteam" di Latina, computi metrici;
- tracciati topografici delle opere;
- direzione del cantiere;
- collaborazione per redazione pratiche catastali suddivise in frazionamenti e accatastamenti;
- assistenza per certificazione degli impianti termo-idraulici ed elettrici;
- redazione di APE (Attestato di Prestazione Energetica)
- gestione per la chiusura lavori e per la richiesta del certificato di agibilità.

03/10/2011—30/03/2017

Ingegnere Civile e Ambientale

S.I.P. Costruzioni S.p.A., Pozzuoli (Italia)

Direzione tecnica per la realizzazione di ville ed edifici ad uso residenziale situati nel

Curriculum vitae – Ing. Pollio Claudio

Comune di Latina in particolare:

- 8 ville a schiera su tre piani fuori terra (località Pantanaccio);
- 6 palazzine costituite da 4 piani fuori terra (località Gionchetto);
- 1 palazzina costituita da 5 piani fuori terra (località Via Milazzo)
- 1 palazzina costituita da 4 piani fuori terra (centro città)

Per le opere suddette ho svolto le seguenti attività:

- rilievi topografici dei lotti di intervento;
- studio di fattibilità;
- Gestione pratiche ai fini del rilascio del titolo abilitativo;
- supporto alla progettazione definitiva/ese cutiva in collaborazione con lo Studio Associato "Teaoteam" di Latina,
- computi metrici e contabilità dei lavori;
- tracciati topografici delle opere;
- direzione del cantiere;
- collaborazione per redazione pratiche catastali;
- assistenza per certificazione degli impianti termo-idraulici ed elettrici;
- redazione di APE (Attestato di Prestazione Energetica)
- gestione per la chiusura lavori e per la richiesta del certificato di agibilità.

07/12/2009–30/09/2011

Geometra - Direttore Tecnico - Topografo

Procat S.r.l. - Prometeo S.r.l. - Antares Costruzioni Generali S.r.l., Pozzuoli (Italia)

- Direzione tecnica di cantieri temporanei per la realizzazione di reti fognarie e gasdotti;
- Contabilità dei lavori suddivisa in contabilità di progetto e atti contabili;
- Progettazione di protezione catodica delle reti acqua e gas in acciaio;
- Direzione tecnica di cantiere per la realizzazione di un tratto di strada (3 km) comprensivo di esecuzione di rilievo di prima pianta, computi metrici, tracciati della sezione stradale, redazione di atti contabili;
- Rilievi topografici della rete ENEL alta e media tensione dei paesi Vesuviani comprensivo di restituzione grafica all'interno della piattaforma GIS a servizio di ENEL S.p.A.;
- Direzione tecnica di cantiere per la realizzazione di n. 5 palazzine situate all'interno di un piano di lottizzazione di Pozzuoli, comprensivo di rilievo dell'intero lotto, studio di fattibilità, progettazione preliminare, stima dei costi, tracciato dei corpi di fabbrica, stesura di atti contabili;
- Rilievi topografici di inquadramento della rete gas della città di Napoli e rispettiva restituzione grafica all'interno del sistema GIS a servizio della Napoletanagas S.p.A.;
- Redazione di gare d'appalto;
- Redazione di pratiche catastali;
- Redazione di tabelle millesimali;
- Redazione di pratiche edilizie ai fini del rilascio di titoli abilitativi (PdC, DIA, SCIA, ecc.);

07/05/2007–30/11/2009

Geometra - Topografo

GEO-SURVEYING di Belliazi Luigi & C. s.n.c., Quarto (Italia)

- Metropolitana di Napoli Linea 1 – rilievi topografici di prima pianta lungo la tratta Stazione Garibaldi, Stazione Centro Direzionale, Stazione Tribunale, Stazione Poggioreale, Stazione Capodichino; poligonale principale di collegamento delle gallerie nella tratta sopra riportata; assistenza topografica agli scavi archeologici della Stazione Municipio;
- Linea Alta Velocità Roma Napoli, tratta di raccordo con Linea a Monte del Vesuvio - tracciato di viadotto ferroviario di 97 pile;
- Stazione ferrovia SEPSA di Montesanto – rilievo e tracciati di dettaglio per le sistemazioni esterne;
- Assistenza topografica alla ristrutturazione della Stazione RFI di Napoli Centrale;
- Rilievo batimetrico litorale di Portici per la realizzazione di scogliera soffolta;
- Monitoraggio strutturale edificio storico Osservatorio Astronomico di Capodimonte;

- Inquadramento geodeifico con ricevitori satellitari dello stabilimento Alenia di Pomigliano d'Arco;
- Tracciamento delle fondazioni di ponte pedonale nel Comune di Ladispoli (Rm);
- Rilievi topografici delle reti di sottoservizi nello stabilimento Italcementi di Colferro (Rm);

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15/01/2018–26/01/2018

Corso di Formazione di 40 ore "AGGIORNAMENTO - COORDINATORE SICUREZZA CANTIERE EDILI"

SITEC S.R.L. – Scuola di formazione professionale, Montoro (Italia)

Aggiornamento per l'abilitazione all'esercizio di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione cantieri edili

26/06/2017–14/07/2017

Corso di Formazione di 120 ore "COORDINATORE SICUREZZA CANTIERE EDILI"

SITEC S.R.L. – Scuola di formazione professionale, Montoro (Italia)

Abilitazione all'esercizio di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione cantieri edili

02/05/2017–05/05/2017

Corso di Formazione di 32 ore "RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA"

SITEC S.R.L. – Scuola di formazione professionale, Montoro (Italia)

Abilitazione all'esercizio di Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza

06/02/2017

Esame di Stato Ingegnere Civile e Ambientale (Sez. A)

SUN - Seconda Università degli Studi di Napoli, Aversa (Italia)

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale - Sezione A

09/03/2014–24/02/2016

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (classe LM23)

Università Niccolò Cusano, Roma (Italia), Roma (Italia)

TESI DI LAUREA SPERIMENTALE:

"Comportamento dinamico di maschi murari sollecitati fuori dal piano"

Relatrice: Prof.ssa Ing. Stefania Imperatore

ESAMI PROFESSIONALI:

Architettura tecnica; Topografia; Geotecnica II; Tecnica delle Costruzioni II; Tecnica ed economia dei trasporti; Costruzioni strade ferrovie aeroporti; Protezione idraulica dei bacini e dei litorali; Meccanica applicata alle macchine II; Fluidodinamica; Costruzioni zona sismica; Consolidamento; Sicurezza sul lavoro.

10/12/2011–12/12/2013

Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (classe L7)

UTIU, Roma (Italia)

TESI DI LAUREA:

"Tecniche innovative di adeguamento antisismico. Progettazione di un edificio in c.a. su isolatori sismici"

Relatore: Prof. Ing. Luca Placidi

ESAMI:

Curriculum vitae – Ing. Pollio Claudio

Analisi Matematica I e II; Informatica; Fisica; Disegno e Architettura Tecnica; Chimica e scienza dei materiali; Inglese tecnico; Statica e dinamica dei sistemi meccanici; Impianti energetici per l'edilizia; Economia e gestione d'impresa; Idraulica e Costruzioni idrauliche; Scienza delle costruzioni; Estimo e teoria delle valutazioni; Ingegneria sanitaria e ambientale; Geologia, Geodesia e Geotecnica; Tecnica delle costruzioni I; Sicurezza e cantieri; Pianificazione urbana e sostenibilit ; Costruzioni di strade e infrastrutture.

01/10/2008 **Abilitazione all'esercizio della professione di Geometra**

Istituto tecnico statale per Geometri "Carlo Alberto Dalla Chiesa", Napoli (Italia)

Abilitazione all'esercizio della professione di Geometra.

07/07/2006 **Diploma di Geometra**

Istituto Tecnico per Geometri "Vilfredo Pareto", Pozzuoli (Italia)

GENERALI:

Italiano, Storia, Economia, Matematica, Inglese, Francese, Fisica, Chimica

PROFESSIONALI:

Topografia, Costruzioni, Tecnologie Costruzioni, Estimo.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|----------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| inglese | B1 | B1 | A2 | A2 | A2 |
| francese | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 |

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

Disponibilit  all'ascolto e al confronto acquisita grazie alle diverse esperienze lavorative e all'esperienza universitaria. Propensione a lavorare in team ed all'eventuale collaborazione con colleghi di diversa nazionalit  e cultura. Attitudine a comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste ed esigenze.

Competenze organizzative e gestionali

Spiccate capacit  organizzative e gestionali del lavoro in autonomia definendo priorit  e assumendo responsabilit  acquisite durante le diverse esperienze professionali elencate, nelle quali mi   sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attivit  rispettando scadenze ed obiettivi prefissati, nonostante che per cinque anni ho dovuto far conciliare la carriera lavorativa con quella universitaria.

Competenze professionali

Spiccata capacit  al problem-solving acquisita nelle diverse esperienze lavorative conciliate con la carriera universitaria, in particolare ho avuto modo di accrescere la mia abilit  tecnica nelle seguenti discipline:

- progettazione strutturale e architettonica in ambito di edilizia private e pubblica;
- rilievi e tracciati di qualsiasi opera mediante l'utilizzo di strumentazione topografica;
- direzione tecnica dei lavori;

Redazione delle seguenti attivit :

- pratiche catastali;
- interventi migliorativi strutturali per gli edifici in c.a. e muratura.
- APE (attestato di prestazione energetica) correlata all'individuazione di interventi migliorativi in ambito energetico ed eco-sostenibile degli edifici;
- computi metrici ed atti contabili;
- pratiche edilizie ai fini del rilascio di titoli abilitativi;
- tabelle millesimali;
- stime di immobili;

Competenze digitali

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Spiccata padronanza dei seguenti software:

- Suite **OFFICE**;
- Suite **AUTODESK**, in particolare: **Autocad, Autocad Architecture e Revit Architecture**;
- Suite **ACCA Software**, in particolare: **Edilus, Edificius, Ternus, Primus, Certus**;

Ottima padronanza dei seguenti software:

- software topografici e catastali: **Topko, Prosi, PreGeo, Docfa**
- software per calcoli strutturali: **ProSAP e JASP**;

Altre competenze

Musicista autodidatta.

Attitudine per gli sport di squadra (calcio amatoriale); sport individuali (nuoto, bici); sport di coppia (tennis, paddel, biliardo).

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Corsi di formazione e seminari

Corsi di formazione e seminari con rilascio attestati:

- Project Management – Programmazione e definizione risorse
- Il Project Management nelle costruzioni in edilizia ed infrastrutture
- Il consolidamento statico e antisismico degli edifici esistenti
- Etica e Deontologia Professionale
- Le Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni 2018: Principi, Novità, Applicazioni
- Riqualificare le strutture con il Sismabonus. Esempi pratici di miglioramento sismico e applicazione delle detrazioni fiscali
- EFFICIENZA ENERGETICA: APE, Relazione tecnica (ex Legge 10) e Diagnosi Energetica - Esempi e applicazioni pratiche
- utilizzo della rete GPS nelle applicazioni catastali e topografiche;

Curriculum vitae – Ing. Pollio Claudio

- ponti termici e prestazione energetica degli edifici;
- il drone: sviluppi e potenzialità lavorative;
- BIM, nuove NTC 2017, nuove linee guida per la classificazione del rischio sismico delle costruzioni, novità per direzione lavori e sicurezza nel nuovo Codice appalti.
- verificatore di campo da gioco rilasciato dalla FIP (Federazione Italiana Pallacanestro).

In fede

Ing. Pollio Claudio



