

## INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Pellegrino



Sesso [REDACTED] | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità [REDACTED]

## TITOLO DI STUDIO

Ingegnere civile (Strutture)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/09/23 – in corso

## ISTRUTTORE TECNICO

Provincia di Matera, 75100 Matera (Italia)

Collaboratore tecnico, Progettista, Direttore dei lavori e Responsabile Unico del Progetto relativamente a lavori pubblici commissionati dall'Amministrazione Provinciale di Matera.,

05/09/22 – 30/08/23

## IMPIEGATO UFFICIO TECNICO

Meti Società di Ingegneria E Architettura S.R.L., 70022 Altamura (Italia)

Redazione di computi metrici estimativi attraverso l'utilizzo del software Primus; redazione elaborati in AutoCad; assistenza ai responsabili di cantiere; sopralluoghi in cantiere ed aggiornamento della contabilità in funzione dell'avanzamento dei lavori.

10/01/22 – 31/08/22

## DIRETTORE TECNICO DI CANTIERE

New Euroart S.R.L., 70025 Grumo Appula (Italia)

- Castellaneta, lavori di sistemazione idraulica del fiume Lato: pianificazione e monitoraggio delle attività di cantiere; gestione mezzi, maestranze, subappaltatori e approvvigionamenti; custodia ed aggiornamento della documentazione di cantiere; partecipazione a riunioni di sicurezza e di coordinamento organizzate dal C.S.E. e dalla D.LL.; coordinamento con i vari uffici (Acquisti, Sicurezza, Logistica, ecc.); redazione computi metrici e giornale dei lavori; sopralluoghi in cantiere.

- Ufficio gare: supporto alla redazione delle offerte tecniche ed economiche nel rispetto dei requisiti e tempi imposti dai bandi di gara.

06/09/21 – 30/12/21

## ASSISTENTE TECNICO DI CANTIERE

Manelli Impresa S.R.L., 70043 Monopoli (Italia)

- Imperia, realizzazione di una pista ciclopedonale: ricerca e approvvigionamento materiale in cantiere (redazione di Richiesta di offerta, Quadro economico d'acquisto e Richiesta di acquisto); stesura diario acciaio-calcestruzzo, rapportini e giornale dei lavori; assistenza al Direttore di cantiere; redazione elaborati in AutoCAD; controllo operato subappaltatori; sopralluoghi in cantiere.

- Genova, prolungamento di due tratte di metropolitana: ricerca e approvvigionamento materiale in cantiere (redazione di Richiesta di offerta, Quadro economico d'acquisto e Richiesta di acquisto); assistenza al Direttore Tecnico della progettazione; redazione di Computi Metrici Estimativi; redazione elaborati in AutoCAD; assistenza al Responsabile di commessa; sopralluoghi in cantiere.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2024	<b>ISCRIZIONE ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI – SEZIONE A – SETTORE CIVILE ED AMBIENTALE</b> Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari, 70126 Bari (Italia)
Dicembre 2021	<b>ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE (sezione A)</b> Politecnico di Bari, 70126 Bari (Italia)
Marzo 2018 – Luglio 2021	<b>LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE 110/110 e lode</b> Politecnico di Bari, 70126 Bari (Italia) <p>Materie principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teoria e progetto di ponti</li> <li>- Fondazioni</li> <li>- Costruzioni in zona sismica</li> <li>- Scienza delle costruzioni II</li> <li>- Recupero degli edifici esistenti</li> <li>- Cantieri di infrastrutture viarie</li> <li>- Vulnerabilità strutturale degli edifici esistenti</li> <li>- Tecnica delle costruzioni II</li> <li>- Meccanica delle strutture e metodi computazionali</li> </ul>
Gennaio 2021 - Maggio 2021	<b>TIROCINIO ERASMUS</b> Università Politecnica di Valencia, 46022 Valencia (Spagna) <p>Tirocinio curriculare nell'ambito del programma europeo Erasmus Plus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lavoro di ricerca in tema di sicurezza strutturale di ponti ferroviari esistenti in acciaio: modellazione numerica e analisi di vulnerabilità, considerando gli effetti e l'evoluzione di alcuni fenomeni di degrado.</li> <li>- Sviluppo del lavoro di tesi magistrale: il caso di studio del ponte Quisi.</li> </ul>
Ottobre 2014 - Dicembre 2017	<b>LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA EDILE 102/110</b> Politecnico di Bari, 70126 Bari (Italia) <p>Tesi in Tecnica delle costruzioni I: "Tecniche di elaborazione dei dati sperimentali per la valutazione in opera del calcestruzzo".</p> <p>Materie principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Topografia</li> <li>- Estimo</li> <li>- Scienza delle costruzioni I</li> <li>- Tipologie edilizie</li> <li>- Produzione edilizia ed organizzazione del cantiere</li> <li>- Tecnica delle costruzioni I</li> <li>- Tecnologia dei materiali e chimica applicata</li> <li>- Geotecnica</li> </ul>
Settembre 2017- Ottobre 2017	<b>TIROCINIO COME INGEGNERE EDILE</b> Edil Project Simone S.R.L., 70022 Altamura (Italia) <p>Tirocinio curriculare.</p> <p>Gestione relazione con i fornitori; sopralluoghi su cantieri; supporto nella gestione e redazione di documenti tecnici; sviluppo disegni di progettazione su AutoCAD; utilizzo degli strumenti Microsoft Office.</p>
Settembre 2009-Luglio 2014	<b>DIPLOMA DI GEOMETRA 100/100</b> Istituto tecnico per geometri "Nervi", 70022 Altamura (Italia)

Novembre 2012

**TIROCINIO COME GEOMETRA**

Teatro Mercadante S.R.L., 70022 Altamura (Italia)

Tirocinio curriculare avvenuto a seguito di una selezione per merito tra gli studenti dell'Istituto Tecnico per Geometri "P.L. Nervi-Galilei".

Rilievi e sopralluoghi su cantieri; analisi del catasto; redazione computi metrici; sviluppo disegni di progettazione su AutoCAD; utilizzo degli strumenti Microsoft Office.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

**Altre lingue**

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C2	C2	C1	C2

British Institutes Level C2 Certificate in ESOL International (C2 CEFR)

Livelli: A1/2: Utente base - B1/2: Utente intermedio - C1/2 Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

Buone competenze comunicative e relazionali, acquisite in un contesto lavorativo dinamico come quello degli uffici di cantiere e mediante un corso di formazione sulle Soft Skills, il quale ha previsto attività specifiche mirate all'acquisizione e potenziamento delle diverse competenze trasversali.

**Competenze organizzative e gestionali**

Capacità di lavorare in gruppo maturata in ambito universitario (sono stato spesso designato come capo gruppo di diversi team) e lavorativo (raggiungimento di risultati positivi attraverso l'indispensabile collaborazione tra figure interne ed esterne al gruppo di lavoro)

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente base	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- buona padronanza di Autocad, Sap2000, Straus7
- conoscenza di base di Qgis Desktop, Gantt Project, Rhinoceros
- conoscenza di base degli strumenti ACCA (PriMus, ManTus, CerTus)

Patente di guida

B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**



- Pubblicazioni**
- Valentino Sangiorgio, Andrea Nettis, Giuseppina Uva, Francesco Pellegrino, Humberto Varum, Jose M. Adam, "Analytical fault tree and diagnostic aids for the preservation of historical steel truss bridges", Volume 133, March 2022, Engineering Failure Analysis, Elsevier
- Associazioni**
- Donatore di sangue con l'organizzazione "Fidas"
  - Donatore di midollo osseo con l'organizzazione "ADMO"
- Certificazioni**
- Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (level A2)
  - Certificato di frequenza di un corso di lingua Inglese "K+ Live Express Speaking & Listening" (livello B1) rilasciato da Kaplan International Languages
  - British Institutes Level C2 Certificate in ESOL International (C2 CEFR)
  - Certificazione informatica "Skill Tablet"
  - Certificazione informatica "Skill Coding"
  - Certificazione informatica "Skill LIM"
  - Certificazione informatica "Skill animatore digitale"
  - Diploma di perfezionamento annuale in "Insegnare con la metodologia CLIL" 60 CFU
  - Certificato di frequenza "Poliba Soft Skills Training Academy"
  - Attestato corso BLSD-PBLSD (Rianimazione cardio-polmonare di base e defibrillazione precoce)
- Corsi**
- Attestato corso di sicurezza sul lavoro "Corso di primo ingresso in cantiere per lavoratori edili" 16 h
  - Attestato corso di sicurezza sul lavoro "Formazione generale" 4 h
  - Attestato corso di sicurezza sul lavoro "Formazione specifica" 12 h
  - Attestato di frequenza corso "ECDL Start"
  - Attestato di frequenza corso di lingua inglese (livello B1) e corso di lingua tedesca (livello A1)
- Dati personali**
- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Il sottoscritto PELLEGRINO FRANCESCO, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

Data:

07-01-2025

Firma:

