

## Ing. Luigi Pepe

### Ingegnere Civile | Direzione Lavori | Strutture e Interventi Complessi

---

Telefono: +39 393.2119400  
Email: [info@luigipepe.it](mailto:info@luigipepe.it)  
PEC: [luigi.pepe@ingpec.eu](mailto:luigi.pepe@ingpec.eu)  
Sito Web: [www.luigipepe.it](http://www.luigipepe.it)  
Sede: San Nazzaro (BN)

#### Profilo Professionale

Ingegnere civile specializzato nella gestione tecnica di interventi strutturali complessi, con esperienza consolidata nella progettazione e nella direzione lavori di opere in cemento armato, acciaio e interventi su edifici esistenti in ambito sismico.

Opera come riferimento tecnico per imprese e committenze nella gestione delle fasi esecutive, con particolare attenzione al controllo della qualità, alla risoluzione delle criticità di cantiere e alla coerenza tra progetto ed esecuzione.

Coinvolto in interventi di rilevante impegno tecnico ed economico, anche in ambito industriale, con gestione di commesse fino a oltre € 20 milioni e operatività in contesti multidisciplinari e organizzativamente strutturati.

#### Valori Chiave:

- Oltre 25 anni di esperienza professionale
- Gestione tecnica di commesse fino a € 20 milioni
- Esperienza internazionale (Regno Unito)
- Coordinamento di team tecnici multidisciplinari

#### Competenze Chiave

- Direzione lavori e gestione tecnico-economica di interventi strutturali e infrastrutturali complessi
- Progettazione strutturale avanzata (cemento armato, acciaio, muratura, interventi di miglioramento sismico)
- Gestione tecnica del processo realizzativo e controllo della qualità esecutiva
- Analisi e risoluzione di criticità tecnico-costruttive in fase di cantiere
- Coordinamento tecnico tra progettazione, impresa e direzione lavori
- Validazione progettuale e supporto al RUP
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP/CSE)

#### Progetti Significativi

##### STRUTTURE E IMPIANTI INDUSTRIALI - SETTORE AUTOMOTIVE

**Contesto:** Interventi in ambito industriale automotive caratterizzato da elevata complessità tecnica e interferenza tra lavorazioni

**Importo lavori:** € 20.000.000,00

**Ruolo:** Direzione lavori, progettazione strutturale, coordinamento della sicurezza

**Attività:** Gestione tecnica dell'intervento in ambito industriale complesso  
Coordinamento delle fasi esecutive e delle imprese coinvolte

**Responsabilità:** Presidio tecnico dell'intervento e coordinamento delle attività di cantiere

##### RIQUALIFICAZIONE E MIGLIORAMENTO SISMICO DI EDIFICI ESISTENTI

**Importo lavori:** € 3.600.000,00

**Ruolo:** Progettazione energetica e strutturale, direzione lavori e coordinamento della sicurezza

**Attività:** Progettazione di interventi di miglioramento sismico su edifici esistenti  
Gestione esecutiva degli interventi e coordinamento delle lavorazioni  
Integrazione tra interventi strutturali ed efficientamento energetico

## **STRUTTURE COMPLESSE IN C.A. E ACCIAIO**

Importo lavori: € 1.000.000,00

Ruolo: Progettazione strutturale, direzione lavori e coordinamento della sicurezza

Attività: Progettazione di opere strutturali in c.a. e acciaio  
Gestione esecutiva delle lavorazioni strutturali  
Realizzazione di opere accessorie (paratie, scale antincendio)

### **Esperienza Professionale**

2020 – oggi | Libero Professionista

- Direzione lavori e gestione tecnica di interventi strutturali e edilizi
- Progettazione strutturale e geotecnica
- Coordinamento sicurezza (CSP/CSE)
- Supporto al RUP per validazione progettuale

2018 – 2020 | OFFTEC srl – Technical Manager

- Coordinamento team tecnico (8 risorse)
- Supporto tecnico alle imprese per gare pubbliche (OEPV)
- Sviluppo soluzioni progettuali per offerte tecniche

2016 – 2018 | Design2e UK – Senior Structural Engineer

- Progettazione edifici multipiano.
- Verifiche strutturali avanzate (punzonamento, vibrazioni, resistenza al fuoco)

2000 – 2016 | Libero Professionista

- Progettazione strutturale: capannoni industriali e zootecnici
- Direzione lavori e gestione tecnica di interventi strutturali e edilizi
- Coordinamento sicurezza (CSP/CSE)

1997 – 2000 | CCM srl

- Progettazione strutture in acciaio.

### **Istruzione**

Laurea in Ingegneria Civile – Università Federico II Napoli (104/110)

### **Abilitazioni e Certificazioni**

- Iscrizione Ordine Ingegneri (1995)
- Collaudatore statico (2005)
- Coordinatore sicurezza (agg. 2021)
- ISO 9001:2015 (2025)
- Esperto Gestione Energia (2025)

### **Competenze Tecniche**

- Calcolo strutturale: Sap2000, Edilus
- CAD/BIM: AutoCAD, Revit
- Computi: Primus
- Sicurezza: Certus

### **Lingue**

Italiano: madrelingua

Inglese: C1 scritto/letto, B2 parlato