

Dott. Ing. Claudio Laganà

*Ordine degli Ingegneri della Prov. di Pesaro e Urbino n.1135
Curriculum Vitae et Studiorum*

DATI PERSONALI

- ▲ Data di nascita: 18/05/1973
- ▲ Luogo di nascita: Milano
- ▲ Residenza: Via Cavour, 41 - Pesaro
- ▲ Studio: Via Cavour, 39-41 - Pesaro – Tel. 072165782 - Cell. 3315474391
- ▲ C.F. : LGN CLD 73E18 F205H – P. IVA 02140680410
- ▲ Luglio 1992 – Diploma di maturità tecnica – Geometra – voto: 60/60
- ▲ Giugno 1999 - Laurea in Ingegneria edile: voto 110/110 e lode - Ancona – Università degli Studi - Facoltà di Ingegneria - Titolo della tesi: “Ortofoto architettoniche e calibrazione di fotocamere terrestri” Applicazioni su edifici monumentali e beni archeologici - Relatore: Prof. Gabriele Fangi
- ▲ Iscritto all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro e Urbino con il n° 1135 dal 1° gennaio 2000
- ▲ Abilitato alla progettazione della prevenzione incendi da aprile 2004
- ▲ Abilitato ai collaudi strutturali da gennaio 2010
- ▲ Iscritto all’albo dei collaudatori di opere pubbliche nella Regione Marche da agosto 2012
- ▲ Consigliere dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pesaro-Urbino (quadriennio 2013-2017 e 2017-2021) con funzione di coordinamento della commissione per le attività di aggiornamento professionale
- ▲ Iscritto all’albo dei consulenti tecnici di ufficio del Tribunale di Pesaro

ATTIVITA’ LAVORATIVA ATTUALE

- **Progettista libero professionista: progettazione architettonica, strutturale, della sicurezza, energetica, consulenze tecniche di parte**
Sede dello studio: Via Cavour, 39/41 – Pesaro (PU)
-

PRINCIPALI ESPERIENZE LAVORATIVE

- In collaborazione con il **Prof. Gagliardi dell’Università di Ancona: progettazione e direzione lavori di numerosi interventi su beni monumentali** danneggiati dal sisma Umbria-Marche del 1997
- **Snamprogetti (Eni Group):** progettista strutturale di condotte sottomarine per gasdotti e oleodotti (1 anno); esperienza di 3 mesi di lavoro imbarcato nel Mar Nero durante la posa del gasdotto BlueStream tra Russia e Turchia
- **Acquambiente Marche srl:** Responsabile Area Tecnica di società pubblica affidataria del servizio idrico integrato per i Comuni della Val Musone (province di Ancona e Macerata, 60'000 abitanti serviti)
- **Impresa Costruzioni Palazzetti S.p.A.: 8 anni di gestione commesse di**

Dott. Ing. Claudio Laganà - Via Cavour, 41 – 61121 – PESARO –

Tel.: 072165782 – Fax : 07211702969 - Cell: 3315474391

- email: ing.lagana@gmail.com - PEC: claudio.lagana@ingpec.eu

importo fino a 24 milioni di euro, progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori e collaudi, coordinamento sicurezza nei cantieri, redazione contratti e capitolati

ABILITAZIONI POST-LAUREA E CORSI DI SPECIALIZZAZIONE E AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE:

Marzo 2000	Corso di tecnica di rilievo satellitare con GPS
Luglio 2001	Corso di specializzazione di prevenzione incendi
Gennaio 2002	Iscrizione all'albo dei tecnici abilitati alla prevenzione incendi
Giugno 2003	Corso sulla vulnerabilità strutturale degli edifici in c.a.
Ottobre 2003	Corso base per la progettazione delle strutture in legno
Febbraio 2004	Corso sull'Ordinanza 3274/03 (normativa per edifici in zona sismica)
Aprile 2004	Abilitazione al coordinamento della sicurezza nei cantieri (D.Lg. 626/94 e D.Lgs. 494/96)
Nov08/Ott10	Corso sulle Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14/01/2008
2009-2010	Aggiornamento professionale in materia di sicurezza (D.Lgs 81/08)
Ottobre 2010	Corso sulla progettazione di edifici in legno con XLAM (Promo_Legno)
Feb-Mar 2011	Corsi sull'isolamento sismico alla base
Apr-Nov 2011	Corsi avanzati sulla progettazione di edifici in legno
Agosto 2012	Iscrizione all'albo dei Collaudatori per le OO.PP. della Region Marche nella cat. OG1, livello V
Ago '12-Giu '13	Corso di primo livello per Certificatore Protocollo Itaca

Conoscenza della lingua inglese: base, pur con breve esperienza lavorativa all'estero e capacità di produrre rapporti e relazioni tecniche in lingua inglese.

ESPERIENZE LAVORATIVE (elenco sintetico)

11/1999 - 05/2001	Collaborazione con studi tecnici di ingegneria e architettura (ing. Paolo Medi -AN; ing. Giovanni Balducci - Fabriano(AN); arch. Enrico Frezzi-Castelraimondo (MC)) nelle attività di progettazione strutturale di edifici in c.a. e acciaio e rilievo architettonico/strutturale finalizzato ad attività di restauro e miglioramento sismico di beni monumentali.
----------------------	---

- Collaborazione continuativa - nel periodo ottobre 1999 / maggio 2001 - con l'ing. Roberto Gagliardi (ricercatore presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ancona) nella **redazione di numerosi interventi di ripristino e miglioramento sismico su edifici in muratura** (province di AN e MC), molti dei quali di **rilevante interesse storico**, danneggiati dal sisma del 1997. Svolta nel medesimo periodo la progettazione di interventi ex-novo di edifici in c.a. (si veda la nota 1 in calce).
- 05/2001 - 03/2002 | **Contratto di formazione presso la società SNAMPROGETTI (ENI Group) di Fano, con la qualifica di “progettista strutturale di condotte sottomarine”** per gasdotti e oleodotti. Sede di lavoro su territorio italiano (Fano - PU) ed estero (Russia, Turchia).
- 03/2002 - 02/2005 | **Assunzione a tempo indeterminato presso l'Impresa Costruzioni Palazzetti S.p.A.** di Pesaro, in qualità di progettista strutturale e direttore dei lavori di cantieri edili.
- 2004 | **Progettazione architettonica e strutturale delle coperture in acciaio per i sottopassi della stazione ferroviaria** del Comune di Marotta-Mondolfo (PU) (Committente: R.F.I);
- 2004-2009 | **Progettazione e D.LL. dell'intervento di riparazione e miglioramento sismico della Chiesa di S. Maria del Piano – Sassoferrato (AN) - su incarico del Comune di Sassoferrato nell'ambito della ricostruzione post-sisma 1997** (chiesa di proprietà del F.E.C. Fondo Edifici di Culto – Ministero dell'Interno);
- 02/2005 - 11/2005 | **Incarico di Responsabile Area Tecnica, della società a capitale pubblico Acquambiente Marche s.r.l., affidataria della gestione del Servizio Idrico Integrato** (distribuzione-produzione acqua potabile, servizi fognature e depurazione) per i Comuni di Sirolo, Numana, Filottrano e Cingoli, nonché della gestione e distribuzione di gas metano nei Comuni di Sirolo, Numana e Filottrano.

12/2005 – 03/2011	Quadro del settore tecnico dell’Impresa Costruzioni Palazzetti S.p.A. di Pesaro, addetto al controllo di produzione, alla progettazione architettonico-strutturale e al coordinamento della sicurezza nei cantieri edili. Tra i cantieri assegnati: intervento di edilizia residenziale e terziaria a Perugia (importo lavori: 26 milioni di Euro, con ruolo di co-progettista architettonico e coordinatore di produzione); due interventi di edilizia residenziale e terziaria ad Ancona (importo lavori totale: 13 milioni di Euro); intervento di edilizia residenziale a Gallo di Petriano (PU) (importo lavori: 5 milioni di Euro); intervento di edilizia residenziale a Cagli – PU (2 milioni di Euro); intervento di edilizia terziaria a Senigallia – AN (2 milioni di Euro); realizzazione di opere di urbanizzazione primaria (Perugia, Gallo di Petriano, Cagli, Mondolfo).
11/2006 - 08/2007	Progettazione architettonica e strutturale di una residenza sanitaria per anziani realizzata a Fano (committente: Fondazione CARIFANO – appalto/concorso aggiudicato al Consorzio Edile Vesprini di Fano)
Dal 2002	<p>In qualità di libero professionista, redazione di progetti strutturali per interventi edilizi – ex novo e ristrutturazioni - ed opere di consolidamento del terreno (paratie, diaframmi), con l’impiego di diverse tecnologie costruttive (c.a., legno, acciaio), nel quadro di consolidate collaborazione a progetto con diversi studi professionali ed imprese delle province di Ancona e Pesaro: Comuni di Ancona, Polverigi (AN), Auditore (PU), Montecalvo in F. (PU), Pesaro, San Costanzo (PU), Monte Porzio (PU), Urbino (PU), Sassocorvaro (PU), Tavullia (PU), Pergola (PU), Fermignano, Mondolfo, Fano, Colbordolo.</p> <p>Da aprile 2011, svolgimento della libera professione. in collaborazione con vari studi di architettura (Architestudio, Arch. M.T. Marchetti) e con numerosi altri studi professionali della provincia di Pesaro, nella redazione di progetti integrati (architettura, strutture, sicurezza ed energetica) per numerosi appalti privati di importo fino a 3 milioni di euro.</p> <p>Collaborazione con la società Parabolika Consulting dell’ing. Andrea Conti (Pesaro) nell’attività di consulenza alle aziende, prevalentemente finalizzata alla partecipazione alle gare d’appalto pubbliche e private.</p> <p>Collaborazione con gli studi degli avvocati Stefano Conti e Roberta Alesi di Pesaro e con lo studio Selva Storoni di Fano in qualità di Consulente Tecnico di Parte in cause civili in edilizia.</p> <p>Incaricato, da gennaio 2016, di CTU per il Tribunale di Pesaro.</p>

2011-2016	Collaudo tecnico-amministrativo dell'Opera pubblica n°1 (nuova strada urbana e tre rotatorie) e del Villaggio Santa Teresa (lottizzazione privata) nel Comune di Savignano sul Rubicone (FC) – importo complessivo dei lavori € 2'422'000
2013-2014	Collaudo strutturale dell'intervento di restauro delle mura storiche del Castello di Farneto (Comune di Montelabbate – PU)
2013-2016	Progettazione e direzione dei lavori strutturali per la realizzazione della nuova chiesa di Marotta di Mondolfo (Chiesa di S.Pio) e degli edifici annessi per il ministero pastorale – propr. Diocesi di Senigallia (importo lavori strutturali: € 1'000'000)
2014-2016	Coordinamento commessa, progettazione architettonica e strutturale e direzione dei lavori per la realizzazione dell'impianto di lavaggio automatizzato per automezzi della Marche Multiservizi SpA di Pesaro (importo lavori: € 1'300'000)
2015-2017	Progettazione, direzione lavori e contabilità per i lavori di manutenzione straordinaria (realizzazione di paratia) di Via Farneto a Montelabbate
	Intervento di progettazione e direzione lavori per il miglioramento sismico di Palazzo Gensano a Piandimeleto (importo lavori strutturali: € 250'000)
	Progettazione e direzione lavori di strutture in acciaio per una passerella e un soppalco all'interno di un edificio industriale ad Urbania (importo lavori strutturali: € 100'000)
	Collaudo strutturale delle opere di ampliamento del depuratore di San Costanzo – propr. Marche Multiservizi SpA
	Consulenza strutturale alle: Verifiche di idoneità statica dei solai della scuola primaria “Vittorio Giunta” di Tavullia e della scuola primaria di Borgo Massano di Montecalvo in Foglia (compresa valutazione della vulnerabilità sismica) Verifica di idoneità statica dei controsoffitti della scuola secondaria di primo grado “A. Manzoni” – proprietà Comune di Pesaro
	Consulenza strutturale al progetto di miglioramento sismico e riparazione dell'ex convento agostiniano ora sede della Compagnia della Guardia di Finanza di Imola, via Emilia 254 (importo lavori strutturali: € 50'000)
	Verifica di idoneità statica e stima della vulnerabilità sismica di Villa Balestrieri sul Monte Ardizio (Via Quasimodo, Pesaro)
	Consulenza strutturali a vari progetti per privati nel settore delle costruzioni in legno.

Progettazione di due fabbricati residenziali condominiali a Fano, Via Asiago – (importo lavori strutturali € 300'000)

Progettazione di un fabbricato residenziale bifamiliare a Marotta di Mondolfo, Traversa di Via Litoranea – propr. Tomasetti/Bronzini – (importo lavori strutturali € 200'000)

CTU per esecuzioni immobiliari e ATP su incarico del Tribunale di Pesaro

Rilievo architettonico, Progettazione e direzione dei lavori strutturali per l'intervento di miglioramento sismico del palazzo storico denominato "Palazzo Gabrielli" in Via Nolfi a Fano (importo lavori: € 150'000)

Progetto di messa in sicurezza, per conto del Segretariato MIBACT di Ancona, della Chiesa di San Francesco di Montefortino (FM), danneggiata dagli eventi sismici del 2016/2017 (importo lavori: € 150'000)

Progetto di messa in sicurezza, per conto del Comune di Pesaro, della Chiesa di San Giovanni Battista a Pesaro, danneggiata dagli eventi sismici del 2016/2017 (importo lavori: € 250'000)

Collaudo statico dell'ampliamento del depuratore di San Costanzo per la Marche Multiservizi SpA

Collaudo statico e tecnico-amministrativo delle reti fognarie in loc. Gadana e Braccone di Urbino per la Marche Multiservizi SpA

Per brevità, si sono citati i soli incarichi principali degli anni indicati, durante i quali sono state svolte numerose progettazioni e direzioni di lavori di opere strutturali (varie per tipologia e dimensione) in c.a., muratura e legno.

STRUMENTI INFORMATICI DI IMPIEGO CORRENTE

- Strutture in c.a., legno, muratura e acciaio (ProSAP Professional, SISMICAD, EDILUS, WoodExpress, Beam Abies, VEM NL, SW Structure, Verlam Structure e Joint)
- Progettazione geotecnica (Slope, MDC, LoadCap, MP, GDW, SPW)
- Contabilità dei lavori (Primus, Pitagora)
- Sicurezza nei cantieri (Blumatica Sicurezza, Certus)
- Progettazione architettonica con AutoCAD, ProgeCAD, GstarCad, Revit, Edificius
- Piani di manutenzione (Mantus)
- Relazioni sui fabbisogni energetici dei fabbricati (Blumatica Energy)

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

In fede.

Pesaro, 12/09/2017

ing. Claudio Laganà

