

CURRICULUM PROFESSIONALE

Nome: FEDERICO
Cognome: CIATTAGLIA
Nato a: Apiro (MC)
il: 14/03/1971

Diploma: Maturità Scientifica
Laurea: Ingegneria Civile – Università degli Studi di Ancona 1999
Tesi di Laurea: “L’effetto degli additivi superfluidificanti sulle prestazioni dei calcestruzzi realizzati con inerti riciclati” (Tesi sperimentale).
Relatori: Prof. Giacomo Moriconi
Data di Laurea: 11/06/1999

Abilitazione: Esame di Stato sostenuto presso l’Università di Ancona, seconda sessione del 1999
Iscrizione Albo Profess.: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata con il n° 888
Data di Iscrizione: 28/02/2000

Sede legale ed operativa: Via Mazzini n° 8. Apiro (MC)

Attività svolte:

L’inizio attività professionale è immediatamente successivo al conseguimento della Laurea in Ingegneria.

Negli anni 1999/2000 ha operato prevalentemente in affiancamento ad altri professionisti già affermati nel settore dell’ingegneria civile.

Dal 2000 al 2003 ha alternato attività di consulenza ad attività professionali assunte in prima persona.

Dal 2003 ad oggi, supportato da un proprio staff operativo, svolge attività come libero professionista principalmente nei seguenti settori:

- Studi di fattibilità
- Progettazioni Architettoniche preliminari, definitive ed esecutive
- Progettazioni e Calcoli di Strutture in muratura, cemento armato, legno ed acciaio
- Ristrutturazioni edili, con vastissima esperienza in recupero di edifici “post sisma”
- Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione
- Incarichi vari nell’ambito delle esecuzioni di opere pubbliche
- Collaudi Statici e Verifiche Sismiche
- Rilievi Topografici, tracciamenti, confinamenti, frazionamenti, accatastamenti
- Perizie estimative, perizie in campo giudiziario, arbitrati

Con attrezzature in dotazione propria si occupa di:

- Monitoraggi e controlli non distruttivi su c.a. e legno
- Indagini endoscopiche, pacometriche e igrometriche
- Rilievi topografici con stazione totale gps
- Rilievi edilizi e monumentali con laser scanner

Ha contribuito con le prestazioni professionali, proprie e del suo staff, alla realizzazione di:

- Costruzioni di tipo civile residenziale
- Costruzioni in ambito produttivo, commerciale, terziario

- Riqualificazione esistente (consolidamento, ampliamento, ristrutturazione)
- Infrastrutture e reti di distribuzione servizi
- Abbattimento di Barriere Architettoniche
- Piani di miglioramento aziendali

A titolo puramente esemplificativo vengono elencati alcuni lavori progettati e/o diretti in prima persona:

- costruzione di edifici a destinazione abitativa (interventi vari in Comune di Apiro, Cingoli, Castelplanio, San Severino Marche, ecc)
- ampliamento con adeguamento sismico di strutture in c.a. ad uso agricolo zootecnico
- Progettazione e Direzione Lavori per l'ampliamento stazione di servizio in Via Cupo, Apiro (MC)
- costruzione di edificio a destinazione artigianale e residenziale presso la Lottizzazione P.I.P. "Le Piagge", Apiro.
- Manutenzione straordinaria sui tratti di acquedotto comunale siti nelle località di Frontale, Acquarelle, Crocifisso, Biancuccia, Cerretine, Maccarone, Moricozzi.
- Opere di pronto intervento e lavori di ripristino del muro di contenimento sito in Loc. Villanova, Apiro.
- Riqualificazione funzionale della Casa di Riposo Comunale di Apiro
- Riqualificazione struttura ricettiva sita in complesso monumentale dell'Abbazia di S. Urbano di Apiro per realizzazione di "ricettività di eccellenza"
- Realizzazione di nuova scuola materna in Comune di Apiro.

A partire dal 2008, il sottoscritto ha inoltre espletato oltre 200 pratiche topografiche e catastali, oltre a svariate consulenze in ambito giudiziale e stragiudiziale.

In qualità di consulente esterno ha partecipato altresì alla realizzazione delle seguenti opere:

- Progettazione e Direzione Lavori della Lottizzazione "La Spina Prima", comprese relative Opere Stradali e Opere Strutturali di Contenimento – Fabriano
- Progettazione Strutturale e Direzione Lavori di Locale per Pubblico Spettacolo in Frazione Pontebovesecco – Genga
- Progettazione Strutturale e Direzione Lavori della 2ª Dependance dell'Hotel "Gentile da Fabriano" – Fabriano
- Direzione Lavori e Contabilità della Ristrutturazione "post-terremoto 1997" dell'ex Scuola "E. Fermi" – Fabriano (Importo finale: € 3.304.848,29)
- Progettazione Architettonica, strutturale e Direzione Lavori di Edificio Industriale pluripiano presso il Piano di Inseadimento Produttivo "Campo dell'Olmo" – Fabriano
- Progettazione Architettonica, strutturale e Direzione Lavori di Edificio Industriale pluripiano presso ZIPA 3 - Fabriano
- Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori e Contabilità dei Lavori di Adeguamento alle Norme Vigenti di Locali Comunali adiacenti l'ex Scuola "E. Fermi" – Fabriano (Importo finale: € 154.937,07)
- Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori e Contabilità dei Lavori di Riparazione dei Danni e di Miglioramento Sismico dei Capannoni della Scuola "I.P.S.I.A." – Fabriano (Importo finale: € 499.413,82)

Ha operato attivamente nell'attività di ricostruzione successiva al sisma del 1997 (D.C.D. n° 121/97 e Legge n° 61/98); si elencano di seguito in maniera sintetica gli interventi, progettati e diretti.

- N° 23 Interventi privati ai sensi del D.C.D. n° 121/97;
- N° 56 Interventi privati ai sensi della Legge n° 61/98;
- N° 3 Interventi Unitari privati ai sensi della Legge n° 61/98
- N° 5 Interventi pubblici ai sensi della Legge n° 61/98

E' attualmente impegnato con svariati interventi di ripristino agibilità post sisma 2016.