

CURRICULUM VITAE

- **Informazioni Personali**

nome e cognome	Francesco Nardi
indirizzo di residenza	Gualdo Tadino (PG), Via Corrado Anastasi
telefono	3398445888
e-mail	ing_nardif@libero.it
nazionalità	ITALIANA
data di nascita/luogo	03 ottobre 1980 a Gualdo Tadino
codice fiscale	NRD FNC 80R03 E2300
obbligo di leva	esente
stato civile	Sposato
patente di guida	B

- **Titolo di Studio:**

- Diploma di "Maturità Tecnica – Geometra" conseguito presso I.T.G. – Istituto Tecnico per Geometri – di Gualdo Tadino nell'anno 1999 con la seguente votazione: **80/100**

- Laurea Triennale in Ingegneria Civile nell'anno 2007, presso la Facoltà di Ingegneria di Perugia, con la seguente votazione: **92/110**

Tesi di Laurea: "Integrazione di tecniche topografiche per il rilievo del polo sportivo- scolastico nel Comune di Fratta Todina"

Relatore: Prof.Ing. Fabio Radicioni Correlatore: Ing. Raffaella Brigante

- **Qualifiche e Corsi di Specializzazione:**

Maggio 2005 "Corso di Formazione per l' uso della tecnologia G.P.S. e dei relativi software specialistici"

Tenuto presso l' Istituto di Istruzione superiore "R.Casimiri" di Gualdo Tadino per complessive 44 ore.

Novembre 2005 "Corso di Informazione-Formazione sui rischi connessi all'attività svolta in applicazione dell' Art.22 comma.1 delD.Lgs. 626/94 e s.m.i.", presso la Facoltà di Ingegneria di Perugia.

Novembre 2005 Partecipazione al convegno indetto dalla Provincia di Perugia – Area Viabilità – sul tema: " *Catasto delle Strade* " (*strumento di conoscenza per la sicurezza e la gestione*).

Dicembre 2007 Partecipazione al seminario: "Verso il regolamento di attuazione del Codice dei Contratti" presso L'Auditorium Confindustria di Perugia.

Novembre 2010 Partecipazione al workshop: "L'infrastruttura geografica per l'ambiente e il territorio della Regione Umbria" presso la Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica, Villa Umbra, Perugia.

• **EVENTI FORMATIVI ORDINE INGEGNERI PERUGIA-TERNI:**

Maggio 2014 Partecipazione al seminario "HILTI - Compartimentazione passiva al fuoco " ; Relatore: Arch. Marco Arreghini

Maggio 2014 Partecipazione al seminario "DRC - Vulnerabilità sismica degli edifici esistenti" ; Relatore: Ing. Michele Massaccesi

Maggio 2014 Partecipazione al seminario "Utilizzo di tecnologie meccaniche ed antisismiche per costruzioni sicure" ;

Giugno 2014 Partecipazione al convegno "BIM: sistema delle costruzioni – gestione del progetto";

Marzo 2015 Partecipazione al seminario "FIBRENET SRL - Rinforzo strutturale degli edifici" ; Relatore: Ing. Antonio Borri

• **Esperienze Formative:**

Febbraio–Aprile 2006

Stage di 120 ore presso l' Amministrazione della Provincia di Perugia – Area Viabilità' - inserito nel gruppo di lavoro coordinato dal responsabile del servizio Geom. Giuseppe Pompei, con particolare riferimento alle procedure di rilievo G.P.S. - acquisizione, elaborazione e trasferimento in post-processamento dei dati rilevati (assi stradali, piani quotati, curve di livello, collaudi stradali);

Gennaio-Giugno 2008

Stage 8 mesi presso l'Amministrazione della Provincia di Perugia – Area Viabilità - inserito nel gruppo di lavoro coordinato dal responsabile del servizio Geom. Giuseppe Pompei, con particolare riferimento alle procedure di rilievo G.P.S., in particolare:

- *Rilievi topografici di strutture e immobili di proprietà della Provincia di Perugia, nonché di movimenti franosi e cave, attraverso sopralluoghi, inquadramento, elaborazione dati e restituzione cartografica;*
- *Metodologie di rilievo con l'utilizzo di tecniche GPS, rilievo tradizionale (Stazione Totale), Laser_Scanner Digitale, livello digitale e software specialistici;*
- *Catasto terreni (accatastamenti, frazionamenti, inserimenti in mappa) e software annessi: Pregeo, Docfa;*

nello specifico :

- *Catasto Strade Provincia di Crotone: calcolo 7 parametri con il software Pinnacle da vertici GPS, per datum aree di rilievo della Provincia;*
- *Rilievo dettagli stati attuali delle provinciali lungo i centri abitati;*
- *Rilievo frane, opere d'arte (Muri disostegno, ponti, viadotti);*
- *Accertamento confini, elaborazione e picchettamento;*

1° Turno Dal 14 al 21 Novembre 2016

2° Turno Dal 13 al 17 Dicembre 2016

3° Turno Dal 7 al 11 Febbraio 2017

SISMA CENTRO ITALIA 2016 – Partecipazione ai turni di sopralluogo per le agibilità dei fabbricati colpiti dal sisma del 30/10/2016 nei comuni di Cascia e Norcia per la procedura FAST (rilevamento sui Fabbricati per l'Agibilità Sintetica post-Terremoto) – circolare Dicomac n° 59235 del 04/11/2016 e circolare CNI n°882 del 04/11/2016.

- **Attività Lavorativa:**

- Progettazione, rilievi tradizionali, catasto - presso lo *Studio Tecnico Bellucci di Fossato di Vico*, a periodi alterni dal 1996 al 2000.

- Rilievi Gps-Stazione Totale, elaborazione dati, catasto, calcoli strutturali (acciaio,legno,cemento armato) presso lo *Studio Tecnico Ing. Gino Centi di Gualdo Tadino*, a periodi alterni dall'anno 2007/08.

Giugno 2008

come tecnico-impiegato, a tempo determinato fino a giugno 2009, presso l'impresa edile Viventi srl di Fossato di Vico che si occupa della realizzazione di opere stradali, fognarie ed edili; la mia attività è inserita anche nell' altra società, la GE.S.ECO. snc (Gestione Servizi Ecologici) per la raccolta differenziata dei rifiuti solidi-urbani, sempre della medesima impresa.

Svolto lavoro di cantiere: misurazioni e controllo lavoro, contabilità, preventivi ed ordini materiali; la gestione dei mezzi (carburante,revisioni e manutenzioni ordinarie-straordinarie) sia del cantiere che per la raccolta rifiuti; gestione e controllo ingresso-uscita rifiuti; primo approccio alle gare d'appalto per la realizzazione di lavori pubblici.

Da Giugno 2009

- attualmente svolgo attività di libera professione come Ingegnere, iscritto all' Albo degli Ingegneri Sez. B della Provincia di Perugia al n° B54. con Studio Tecnico in Comune di Fossato di Vico;
- Collaborazione con studi tecnici:
 - **Studio Tecnico Geom. Albin Gian Franco**, Fossato di Vico (PG),

Progettazione architettonica e strutturale, contabilità lavori di nuovi edifici privati di civile abitazione con struttura portante sia in muratura che in cemento armato;

Progettazione di ristrutturazioni, contabilità lavori di edifici esistenti privati di civile abitazione con struttura portante sia in muratura che in cemento armato;

Progettazione architettonica, contabilità lavori di nuovi edifici privati industriali, pubblici (impianti sportivi), attività artigianali e commerciali, realizzazione di pozzi per la captazione di acque di falda per uso domestico, installazione di insegne pubblicitarie, opere stradali quali asfalti e reti fognarie;

Lavori topografici di dettaglio e restituzione grafica per elaborati plano-altimetrici e curve di livello; confinamenti, frazionamenti, tipi mappali, inserimenti di nuovi fabbricati, strade; procedure Pregeo – Docfa per nuovi accatastamenti e variazioni.

- **Studio COMAR – Ing. Antonio Copeta**, Scheggia e Pascelupo (PG),

Progettazioni strutturali per edifici esistenti e nuovi, in muratura, cemento armato ed acciaio; verifiche locali e progettazione di coperture in legno lamellare e tradizionale;

• Collaborazione con aziende:

- **Progetto Casa srl**, Fossato di Vico (PG),

Tecnico commerciale-venditore, consulente per forniture materiali edili (massetti, cappotti, prodotti isolanti, strutture in legno, malte cementizie ed intonaci) ed infissi (FINSTRAL).

DETTAGLIO SU ATTIVITA' PROFESSIONALE:

- Progettazione e verifica strutturale sismica di opere civili ed infrastrutturali in cemento armato, muratura e legno (edifici, muri di sostegno, coperture);
- Conoscenza delle principali Normative Tecniche Italiane ed Europee su progettazione e verifica strutturale ed architettonica;
- Progettazione architettonica ed urbanistica di edifici civili, commerciali ed industriali;
- Compilazione attestati di certificazione energetica (APE);
- Rilievi topografici plano-altimetrici per restituzione grafica di planimetrie, sezioni e piani quotati a curve di livello;
- Rilievi topografici per redigere pratiche catastali quali: confinamenti, tracciamenti-picchettamenti, Pregeo (TM, TF) e Docfa;

ATTIVITA' PER CONTO PUBBLICA AMMINISTRAZIONE:

1. Comune di Scheggia e Pascelupo – Maggio 2014

Direzione lavori, progettazione strutturale, architettonica ed esecutiva, contabilità lavori, rilevamento topografico in riferimento al progetto di *“Ripristino di versante della strada comunale di Montefiume” – Realizzazione gabbionatura metallica*

O.C.D.P.C. n. 51 del 19 febbraio 2013 recante “primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza eccezionali avversità atmosferiche verificatesi nei giorni 11, 12, 13 novembre 2012 nel territorio della regione Umbria

• **Conoscenza Informatica:**

- Conoscenza dei più comuni pacchetti software e sistemi operativi in ambito Windows;
- Conoscenza del software MOSAICO per la contabilità lavori, computi metrici e gestione cantiere;
- Conoscenza degli strumenti specifici di progettazione in campo architettonico e strutturale: **AutoCad (2D-3D), Edilus CA, Termus-CE, Edisap, Primus** e altri software specifici;
- Conoscenza del software FINCOM per la stesura di offerte ed ordini di infissi FINSTRAL;
- Buona conoscenza dei software e strumentazione in ambito topografico - G.P.S. e modellazione territoriale:

Pinnacle, Meridiana, Mercurio, CartLab, Verto (IGMI), Territorio TIN-DEM (applicativo AutoCad), Stazione Totale, Livello, Gps, Topko 2007, DOCFA, PREGEO

In considerazione di quanto già rappresentato, il sottoscritto chiede di esaminare cortesemente la possibilità di essere invitato ad assolvere incarichi professionali commisurati alle capacità tecniche dimostrate ed agli strumenti tecnici in possesso.

Con osservanza,

Ing. Nardi Francesco