

CURRICULUM VITAE

EMANUELE GRAZZINI

INFORMAZIONI PERSONALI

- Data di nascita: 26 marzo 1971
- Qualifica: Funzionario Tecnico – Resp. U.O. Lavori Pubblici
- Amministrazione: Comune di Borgo San Lorenzo
- Tel. ufficio: 055.84966224
- Fax ufficio: 055.8456782
- E-mail: e.grazzini@comune.borgo-san-lorenzo.fi.it

TITOLO DI STUDIO

- Laurea in Ingegneria Civile conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze nel 2002. Titolo della tesi: "*Indagini sperimentali sul sistema misto legno-calcestruzzo con connettori a secco per la realizzazione di solai*". Votazione finale 106/110. La ricerca, svoltasi a Firenze presso il CNR-IRL (Istituto per la Ricerca sul Legno) e presso il Laboratorio Strutture del Dipartimento di Ing. Civile, è stata condotta sul sistema di connessione a secco *Tecnaria*, brevettato e commercializzato da Tecnaria-Spa (Bassano del Grappa, Vicenza).

ALTRE QUALIFICHE

- Iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Firenze dal 22/09/2003 con il n. 4902.
- Attestato di frequenza del Corso di Formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile di 120 ore (ai sensi dell'art. 10 comma 2° del D.Lgs. 494/96), svoltosi nel periodo Marzo-Giugno 2003 presso l'Ordine degli Ingegneri di Firenze.

LINGUE STRANIERE

- Francese: buono.
- Inglese tecnico: buono.

ESPERIENZE DI LAVORO

Nota: le attività svolte fino al 31 marzo 2010 sono state svolte come lavoratore autonomo e libero professionista.

- **Dal 1 aprile 2010** dipendente del Comune di Borgo San Lorenzo con rapporto di diritto privato a tempo determinato e pieno ai sensi dell'art. 110 del D.Lgs. 267/2000, quale Funzionario Area Tecnica e Progettuale responsabile dell'U.O. Lavori Pubblici e

sostituto unico del dirigente del Servizio Tecnico.

- **Da marzo 2008 al 31 marzo 2010** consulente alla Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza delle opere relative all'ammodernamento ed adeguamento al tipo 1/a delle Norme CNR/80 dal km 423+300 (Svincolo di Scilla incluso) al km 442+920 dell'Autostrada A3 Salerno – Reggio Calabria con l'incarico di Direttore Operativo e coordinatore dei Direttori Operativi (n. 3 lotti operativi), presso il cantiere operativo di S. Trada (Reggio Calabria), ai sensi del D.P.R. n. 554/99 art. 125. Importo Lavori: 496.000.000 €;
- **Anno 2008** consulenza per la Progettazione preliminare della Riqualificazione del tratto dell'Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria compreso tra lo svincolo di Campo Calabro e lo svincolo di Reggio Calabria S.Caterina. Importo Lavori: 80.000.000 €;
- **Da dicembre 2006 a febbraio 2008** consulente alla Direzione Lavori delle opere relative all'ammodernamento dell'Autostrada A4 Torino-Milano - Lotto 1.2.1 da prog. km 20+800 a prog. km 26+800 con l'incarico di Direttore Operativo e Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione ai sensi del D.Lgs 494/96 art.2 comma 1 lett. f) e del D.P.R. n. 554/99 art. 127. Importo complessivo lavori: 67.000.000 €;
Opere principali eseguite:
 - Viadotto sul fiume Dora Baltea;
 - Cavalcavia strade regionali e provinciali;
 - Corpo autostradale e opere d'arte minori;
- **Da settembre 2004 a novembre 2006** consulente alla Direzione Lavori delle opere relative all'ammodernamento dell'Autostrada A4 Torino-Milano - Lotto 1.1 - da prog. Km 2+100 a prog. Km 20+800 - con l'incarico di Ispettore di Cantiere e di Direttore Operativo per la Sicurezza in fase di esecuzione, presso il cantiere operativo di Brandizzo (Torino). Importo complessivo lavori: 158.000.000 €;
Opere principali eseguite:
 - Viadotto sul fiume Orco;
 - Viadotto sul fiume Malone;
 - Cavalciferrovia Chivasso-Ivrea ;
- **Da gennaio 2001 ad agosto 2004** consulente alla Direzione Lavori presso i cantieri operativi CBT2 e CBT3 (Toscana) per la realizzazione della tratta di linea ferroviaria ad Alta Capacità FIRENZE-BOLOGNA (Sistema Alta Capacità - linea Milano-Napoli), con mansioni di Assistente al Direttore dei Lavori per *opere di linea*, in sotterraneo e all'aperto, ed *opere inerenti gli interventi di mitigazione socio-ambientale* e dal **1 gennaio 2003**

con funzioni di Direttore Operativo. Importo complessivo lavori: 600.000.000 €.

Opere principali eseguite:

- Galleria Naturale Vaglia (da Imbocco nord e da finestra Carlone);
 - Galleria Naturale Firenzuola (da Finestra san Giorgio e da Finestra Marzano);
 - Viadotto Sieve;
 - Opere minori (strade comunali e provinciali);
 - Acquedotti, cavidotti;
- **Da ottobre 1999 a dicembre 2000** tirocinio presso Studio Tecnico a Firenze (progettazione di strutture in c.a.);

SERVIZIO MILITARE

- Assolto (in congedo dal 14/10/1999)

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Ambiente Windows (95-98-2000-XP)
 - Microsoft Office (2000-XP)
 - SAP 2000 (calcolo strutturale)
 - Autocad 2004
 - Esperienze di programmazione in Pascal e Matlab
 - Buone conoscenze hardware ed esperienze di assemblaggio componenti
-

1 novembre 2010

ing. Emanuele Grazzini