

# **CURRICULUM VITAE**

## **Valentina Fasano**

### DATI PERSONALI

---

Luogo e data di nascita: Campobasso il 13/09/78  
Residenza: Campobasso via G. Leopardi 144  
Nazionalità: Italiana  
Telefono: 0874 311025  
Telefono cellulare: 3283393087  
Codice fiscale: FSNVNT78P53B519F  
Partita IVA 01553780709  
Matricola Inarcassa 764466  
E-mail: fasano.valentina@gmail.com  
valentina.fasano@uniroma2.it

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

**Novembre 2010** Ammessa con borsa di studio al Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile -indirizzo Ingegneria delle Strutture e Geotecnica- XXVI ciclo presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

**Settembre 2009 - oggi** - Attività di supporto nell'ambito dei corsi di "Statica" e "Scienza delle Costruzioni" tenuti dal Prof. Ing. Carlo Callari presso l'Università degli Studi del Molise. Fra tali attività si citano il supporto alla supervisione di tirocinanti e l'organizzazione della visita didattica presso la Centrale Idroelettrica "Molise 80" nel comune di Castropignano (dicembre 2010).

**Settembre 2009 - Marzo 2010** - Attività di ricerca su "*Analisi numerica della sicurezza strutturale del sistema diga-fondazione*"

presso l'Università degli Studi del Molise (Progetto di ricerca PRIN 2007) responsabile scientifico Prof. Carlo Callari.

**Aprile 2010** - Correlatrice della Tesi di Laurea in Tecniche dell'Edilizia "*Analisi sismica delle dighe a gravità in calcestruzzo: interazione con il serbatoio*" del candidato Michele Carrelli, Relatore Prof. Ing. Carlo Callari.

**Luglio 2009** – Vincitrice per titoli e colloquio di un incarico di lavoratore autonomo di natura tecnico-scientifica per l'attività di supporto e assistenza alla ricerca scientifica per "*Analisi numerica della sicurezza strutturale del sistema diga-fondazione*" presso il Dipartimento di Scienze Animali Vegetali dell'Ambiente (SAVA) dell'Università degli Studi del Molise (Progetto di ricerca PRIN 2007) responsabile scientifico Prof. Carlo Callari.

**Giugno 2006** – Conseguimento dell'abilitazione di "*Coordinatore in materia di sicurezza e di salute in fase di progettazione e di esecuzione dell'opera*".

**Gennaio 2006** – Conseguimento dell'abilitazione alla professione di ingegnere presso l'Università degli Studi di Firenze.

**Luglio 2005** – Laurea in Ingegneria Civile, Indirizzo Strutture (Vecchio Ordinamento) presso L'Università degli Studi di Firenze con votazione 105/110.

Esami sostenuti caratterizzanti il corso di laurea:

- Dinamica delle Strutture e Progettazione in zona sismica
- Progetto e riabilitazione strutturale
- Costruzioni in acciaio
- Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti
- Costruzioni idrauliche

Titolo della Tesi: "*Isolamento sismico di edifici. Analisi dei vantaggi rispetto agli edifici a base fissa. Il caso della nuova scuola di Castellino del Biferno (CB)*".

Relatori: Prof. Ing. Andrea Vignoli

Prof. Ing. Paolo Spinelli

Prof. Ing. Gloria Terenzi

Tesi pubblicata sul Bollettino degli ingegneri n. 4 Aprile 2006

**Luglio 1997** – Diploma di Maturità Classica conseguita presso il  
“Liceo Classico Mario Pagano” a Campobasso.

#### PARTECIPAZIONE A CORSI E SEMINARI

---

- *Smooth and nonsmooth thermomechanics* (M. Frémond), Seminario presso Università di Roma “Tor Vergata” (2012).
- *Mechanics of porous media: from thermodynamics to applications. A short introductory course* (C. Callari, K. Wilmanski, C. Lai). Organizzato da Eucentre, University of Pavia and IUSS, 10 febbraio 2011.
- *Fondamenti di dinamica* (C. Callari) Corso di laurea magistrale in Ingegneria Civile presso l'Università del Molise (A.A. 2010-2011).
- *Gallerie e grandi opere sotterranee* (C. Callari) Corsi di laurea magistrale in Ingegneria Civile ed Ambiente e Territorio presso l'Università di Roma “Tor Vergata” (A.A. 2010-2011).
- *Problemi di stabilità dinamica* (S. Lenci), Seminario presso Università di Roma “Tor Vergata” (2011).
- *Approccio ingegneristico alla progettazione antincendio*, organizzato da Fondazione Promozione Acciaio (2008)
- *Costruire con l'acciaio in zona sismica*, organizzato da Fondazione Promozione Acciaio e dall'Università degli Studi del Molise (2008).
- *Corso di aggiornamento professionale strutturale in zona sismica con la nuova normativa*, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Campobasso e dall'Università degli Studi del Molise (2007)

## LINGUE E CONOSCENZE INFORMATICHE

---

### **Lingue:**

conoscenze dell'inglese scritto e parlato (attestato di frequenza al corso Pre-intermediate presso l'International House).

### **Software:**

- pacchetto Office (Word, Excel, Power Point)
- Autocad
- SAP 2000NL
- Nòlian (modellatore strutturale della serie Softing)
- Easy Beam (post-processore elementi monodimensionali in c.a.)
- Easy Steel (post-processore elementi monodimensionali in acciaio)
- Easy Wall (post- processore elementi bidimensionali c.a.)
- MAX 9.1 (muri controterra, serie Aztec)
- CARL 9.1 (fondazioni,serie Aztec)
- PAC 6.0 (paratie e palandole, serie Aztec)
- Api++ 11.0(plinti e platee, serie Aztec)
- Stap 10 (stabilità dei pendii, serie Aztec)
- Primus (computi metrici, serie ACCA)
- Termus (verifica dispersioni termiche, serie ACCA)
- Certus (piani di sicurezza, serie ACCA)
- Mantus (piani di manutenzione, serie ACCA)
- POR 2000 (calcolo strutturale di murature, serie Newsoft)
- Internet (Outlook)

## LAVORI ESEGUITI

---

Progettista strutturale e Direttore dei Lavori architettonici e strutturali per la costruzione di un **fabbricato rurale in cemento armato** in c.da Polese nel comune di Campobasso per conto dei signori D'Amico Antonietta e Tedesco Antonio. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 1700 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale per la costruzione di un **fabbricato in cemento armato** in c.da Guardiello nel comune di Fornelli (IS) per conto della Sig.ra Di Carlo Pierina. Lavori ultimati, volumetria progettata 500 m<sup>3</sup>.

Calcoli strutturali per la costruzione di un **fabbricato rurale in cemento armato** in c.da Cerro nel comune di Oratino (CB) per conto del Sig. Caramanna. Lavori non eseguiti, volumetria progettata 2400 m<sup>3</sup>.

Vincitrice, con L'Associazione Temporanea di Professionisti con capogruppo ing. Nerilli, dell'appalto per **progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per i lavori di miglioramento e completamento del Palazzetto dello Sport del comune di San Giuliano di Puglia (CB)**. (Delibera di G.C. n. 83 del 18.07.2006).

Progettista strutturale con incarico congiunto con l'ing Ernesto Minucci del ponte sul Biferno, incarico affidato dal Comune di Castellino del Biferno (CB) relativo al **ripristino della strada di collegamento al centro urbano e dell'attraversamento del fiume Biferno – raccordo alla fondovalle Biferno**. Importo totale dell'opera 1'401'128.85 euro. Lavori in corso di esecuzione.

Progettista strutturale e Direttore dei Lavori strutturali per la costruzione di **un'autorimessa in c.a.** in località Vigna del Signore nel Comune di Castellino del Biferno (CB) per conto del Sig. Adriano Angiolillo. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 270 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale e Direttore dei Lavori strutturali per la costruzione di **un'autorimessa in c.a.** in località Vigna del Signore nel Comune di Castellino del Biferno (CB) per conto del Sig. Fernando Palombo. Lavori ultimati, volumetria progettata 65 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale della **piscina in c.a. e locali annessi in c.a. con tettoia in legno del "Blue Note Music Club"** in C.da Selva Ripalimosani. Progetto esecutivo di variante (P.d.C. 35/2468 del 01/06/2007). Lavori ultimati.

Progettista strutturale della **cappella funeraria in c.a.** del Sig. Giovanni Guida nel cimitero del comune di Campobasso lotto 293 concessione suolo n° 1352. Lavori ultimati.

Progettista e Direttore dei Lavori architettonici e strutturali per la costruzione di un **fabbricato rurale in cemento armato** in c.da Polese nel comune di Campobasso per conto dei signori D'Amico Giovanni. Volumetria progettata 1720 m<sup>3</sup>. Lavori ultimati.

Partecipazione al **Concorso di progettazione "Parco della Memoria san Giuliano di Puglia"** capogruppo Arch. Emilio Iosue.

Progettista strutturale per la ristrutturazione del **fabbricato in muratura di 8 appartamenti in largo Fondaco della Farina n.16** nel comune di Campobasso. Committente Sig. Mario DI BIASE.

Progettista e Direttore dei Lavori architettonici e strutturali per la costruzione di un **fabbricato rurale in cemento armato ed una tettoia in legno** in c.da Fonte Rago nel comune di Oratino (CB) per

conto del sig. Pierluigi FAGNANO. Lavori ultimati, volumetria progettata 450 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale di un **padiglione removibile in acciaio** nella zona industriale di Campobasso per conto del progettista architettonico Arch. Giancarlo Manzo (MULTIPLES). Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 285 mc.

Collaboratore dell'arch. Antonio Gianfelice per il **progetto di realizzazione del percorso pedonale "Belvedere Sud"** nel comune di Guglionesi (CB).

Progettista Strutturale e Direttore dei Lavori della **Valorizzazione naturalistica e ambientale area "Sottoportella"** nel comune di Guglionesi (CB). Committente: Amministrazione comunale. Lavori ultimati.

Progettista strutturale dei lavori di **Riparazione con Miglioramento sismico del PEU 19 sottoprogetto 1** per i danni del sisma del 31/10/02 nel comune di Castellino del Biferno. Lavori ultimati.

Progettista strutturale dei **muri contro terra della lottizzazione privata unitaria dei Comparti 1 & 2 nel Comune di Guglionesi**, per conto della ditta DE SOCIO COSTRUZIONI. Lavori eseguiti.

Progettista strutturale e Direttore dei Lavori del **Complesso Commerciale G.M.C. Sr.l.** nel comune di Ripalimosani (CB). Committente: G.M.C. S.r.l. di Giovanni CALABRESE. Lavori ultimati.

Progettista strutturale dei **di un fabbricato per civile abitazione a 6 piani in via Genova** nel Comune di Guglionesi, per conto della ditta DE SOCIO COSTRUZIONI. Lavori ultimati.

Progettista strutturale per la costruzione di un **fabbricato residenziale in cemento armato** in c.da Vazzieri nel comune di Campobasso per conto del sig. Renato D'Alessandro. Lavori terminati, volumetria progettata 1250 m<sup>3</sup>.

Progettista e Direttore dei Lavori architettonici e strutturali per la costruzione di un **fabbricato rurale in cemento armato** in c.da Fonte Coppa nel comune di Matrice (CB) per conto della Sig.ra DI BIASE Giuseppina. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 1050 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale della **cappella funeraria in c.a.** del Sig. Panichella nel cimitero del comune di Campobasso. Lavori in corso di esecuzione.

Progettista strutturale dei lavori di **Riparazione con Miglioramento sismico del PEU 11 sottoprogetto 1** per i danni del sisma del 31/10/02 nel comune di Castellino del Biferno.

Progettista architettonico, strutturale e direttore dei lavori di **sei fabbricati in c.da Santa Maria de Foras** nel comune di Campobasso per conto della Sig.ra Fiammelli Teresa e Sig.ra Ermalosi Maria. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 5700 m<sup>3</sup>.

Progettista strutturale per la ristrutturazione del **fabbricato in muratura in via Cannavina** nel comune di Campobasso. Committente Sig. Mario DI BIASE.



Progettista strutturale con incarico congiunto con l'ing Ernesto Minucci, affidato dal Comune di Castellino del Biferno (CB) relativo alla **paratia di pali del sottopasso Fondovalle Biferno**, e **muri contro terra** inerenti il **ripristino della strada di collegamento al centro urbano e dell'attraversamento del fiume Biferno – raccordo alla fondovalle Biferno**.

Progettista architettonico strutturale e D.L. della **cappella funeraria in c.a.** della famiglia Moccia-Caterina nel cimitero del comune di Montecilfone. Lavori in corso di esecuzione.

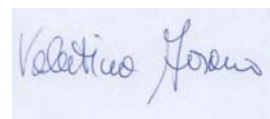
Progettista strutturale per la costruzione di **due fabbricati residenziali in cemento armato** in c.da Vazzieri nel comune di Campobasso per conto del sig. Renato D'Alessandro. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 1400 m<sup>3</sup>.

Progettista architettonico strutturale e D.L. di **un'autorimessa di pertinenza al fabbricato esistente e di muri contro terra** di proprietà della Sig.ra Massarella Carmela. Lavori in corso di esecuzione, volumetria progettata 300 m<sup>3</sup>.

Progettista delle strutture per i lavori inerenti la **ristrutturazione della Residenza protetta R.S.A. "Giuseppe e Vittorio COLITTI"**. Capogruppo ATI arch. Marialuisa Benevento, committente Comune di Campobasso. Lavori in corso di esecuzione.

Progettista e direttore dei lavori strutturale di un **fabbricato residenziale** in c.da Aia Serra nel comune di Oratino (CB) di proprietà del sig. Petti Carlo e sig.ra Tarasco Livia.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

A handwritten signature in blue ink, reading "Valeria Jorcu". The signature is written in a cursive style with a large initial 'V' and a stylized 'J'.