

## **CURRICULUM VITAE**

Nome e cognome:

Giovanna Pampaloni

### **Titoli di studio conseguiti:**

**Diploma di Maturità** conseguita nel 1981/82 presso il Liceo Scientifico “*Enriquez Maria Agnoletti*” di Sesto Fi.no, Firenze.

**Laurea** in Ingegneria Civile conseguita il 20/4/1999, nell'Anno Accademico 1997/98, presso la facoltà di Ingegneria Civile dell'Università di Firenze. Titolo della tesi: “**SIZE EFFECT**: Influenza delle incertezze dei dati, delle dimensioni e dei difetti, sull'affidabilità strutturale di travi di legno.”

**Abilitazione** all'esercizio della professione di Ingegnere Civile conseguita a seguito del superamento dell'**Esame di Stato** del 4/5/1999. **Iscrizione** all'Albo degli Ingegneri da gennaio 2000.

**Abilitazione** all'insegnamento di Matematica, conseguita all'Università degli studi di Siena il 21/7/2014.

### **Esami sostenuti:**

Costruzione di strade ferroviarie ed aeroporti, Organizzazione del cantiere, Costruzioni Marittime, Riabilitazione Strutturale, Recupero e Conservazione degli Edifici, Progetto di Strutture, Diritto e legislazione urbanistica, Topografia, Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Idraulica, Storia dell'Architettura, Geotecnica, Cartografia Tematica, Impianti Tecnici, Fisica Tecnica, Macchine, Industrializzazione dell'edilizia, Tecnica Urbanistica, Economia Politica, Architettura Tecnica, Disegno, Elementi di Architettura Tecnica, Fisica I e II, Analisi Matematica I e II, Geometria, Calcolo Numerico, Calcolo delle probabilità, Calcolo Tensoriale e Meccanica del Continuo, Tecnologia dei Materiali e Chimica, Chimica-dei-Materiali.

**Conoscenza Lingue straniere:** Inglese livello B2.

**Utilizzo strumenti tecnici:** AUTOCAD, INFOSTRU, SAP 2000, P.O.R., RELAN , GEOGEBRA, TERMOLOG.

**Utilizzo di strumenti di produttività:** WORD , EXCEL, POWERPOINT, etc.

**Utilizzo linguaggi/ambienti di sviluppo software:** RELAN, FORTRAN, PASCAL.

### **Esperienze lavorative:**

- **04/1988-01/1992** Elaborazioni statistiche per la distribuzione di quotidiani, presso la ditta "Alba" di A. Clerici.
- **04/1992-07/1993** Disegno e progettazione presso lo studio tecnico, dell'Arch. M. Liscia.
- **05/1994-12/1996** Attività di gestione, nel settore commerciale, presso "Mondolibro" di T. Pampaloni.
- **05/1997-06/1998** Insegnamento di materie tecnologico-costruttive, presso "Aeffe" di A. Archilli e F. Corduri.
- **10/1999-12/1999** Corsi sulla L.626/94 nella scuola superiore per conto di "I.S.A. Ingegneria", di L. Gervasi e S. Bagnoli.
- **10/1999-6/2000** Collaborazione con "Studio Sistema", di C. Benelli in qualità di progettista.
- **1/2000-9/2001** Collaborazione con "C.E.P.U.", nel ruolo di preparatore universitario.
- **12/2001-1/2002** Collaborazione con lo studio tecnico, dell'Ing. B. Consoli in qualità di progettista. Collaborazione con la società "Atenae up" nel ruolo di preparatore universitario.
- **4/2002- 10/2009** Collaborazione con la scuola privata parificata "Dante Alighieri", sede via di Ripoli,88 Firenze, nel ruolo di insegnante non abilitato, per le materie: Costruzioni e Tecnologia delle Costruzioni, Topografia, Matematica e Fisica. Ho partecipato alla commissione degli Esami di Stato per la stessa.
  - **11/2009-9/2010** Impiego a tempo determinato come Funzionario- ingegnere cat D per il controllo del territorio al Genio Civile di Arezzo. Conseguimento corsi di formazione sul nuovo NTC '08 e Circ. 617/ '09 tenuti dalla Regione Toscana.
  - **1/2011- 9/2017** Insegnamento nella scuola superiore di II grado come insegnante abilitata di Matematica. Abilitazione conseguita nel 2014 all'Università di Siena.
  - **1/2018- 1/2019** Impiego a tempo determinato come Funzionario - ingegnere - cat D in servizio al settore Ambiente ed Energia della Regione Toscana.
    - **Dal 27/12/2018** impiego a tempo indeterminato come Funzionario - ingegnere - cat D in servizio al settore Progetti Strategici della Città Metropolitana di Firenze.

### **Esperienze lavorative autonome:**

Nel corso degli anni, ho esercitato la libera professione, mi sono occupata prevalentemente di ristrutturazione edilizia di edifici esistenti, ho seguito lavori di Cantiere come D.L. secondo il d. Lgs 81/08. Ho progettato impianti di riscaldamento secondo la legge 10/91.

**Formazione:**

Partecipazione a vari corsi e seminari per l'ottenimento di crediti formativi proposti dall'Ordine degli Ingegneri negli anni 2016-2017 fra i quali:

- Il nuovo codice dei contratti d.lgs 50/2016.
- Nuovi materiali e tecnologie di protezione dei materiali da costruzione.
- Depurazione acque reflue.
- Destino e trasporto inquinanti nel suolo e nel sottosuolo.
- Potabilizzazione delle acque
- I meccanismi di collasso delle costruzioni in muratura.
- Le costruzioni esistenti in c.a. alla luce delle NTC 08
- Le costr. esist. in muratura alla luce delle NTC 08
- Verifiche per la sicurezza degli edifici
- Valutazione e interventi energetico-ambientali in edilizia
- PORTOS 2.0 Il nuovo PORTale della Regione TOscana per la Sismica

In fede

Ing. Giovanna Pampaloni

Consento il trattamento dei miei dati secondo D. Lgs. N. 196/2003.