

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARLO FONTANA**  
Codice Fiscale **FNT CRL 75C26 A123K**  
Indirizzo **VIA DELLA MELISSA ,15 – 03011 ALATRI (FR)**  
Telefono **3498363594**  
Fax **0775440691**  
PEC **carlo.fontana2@ingpec.eu**  
E-mail **ing.carlofontana@libero.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 26/03/1975

Professione **Ingegnere** – Iscritto all' albo dell'Ordine degli Ingegneri (sezione A) della Provincia di Frosinone in data 15/10/2010 con il numero 2115  
Partita IVA 02673350605

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) Anno 2014 - prestazione in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Conservatorio di Musica “Licinio Refice” di Frosinone
- Attività svolta Progettazione definitiva e esecutiva relativa ai lavori di ristrutturazione per la realizzazione della mensa e della biblioteca, per la sistemazione del chiostro e per opere esterne del Conservatorio Statale di Musica “Licinio Refice” di Frosinone.
- Prestazione Conclusa No
  
- Data Dal 2013 – prestazione in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Sapienza Università di Roma” – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica
- Attività svolta Collaborazione all'attività didattica della cattedra di “Costruzioni in Zona Sismica” – Prof. Ing. Franco Braga, Prof. Ing. Rosario Gigliotti.
- Prestazione Conclusa No
  
- Data Dal 2013 – prestazione in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Associazione Gruppo di Azione locale “Ernici Simbruini”
- Attività svolta Istruttore Tecnico: istruttore accreditato presso il sistema Sian nell'attuazione del PSL 2007/2013 Gal Ernici Simbruini, Programmazione Leader 2007-20013.
- Prestazione Conclusa No
  
- Data Dal 2013 - prestazione in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ing. Alessandro Masciotta Studio di Ingegneria, via Ennio Quirino Visconti, 55 Roma
- Attività svolta Collaborazione all'attività di progettazione e di analisi di stabilità di dighe.
- Ambito delle consulenze svolte Progetto e analisi di dighe secondo le normative internazionali:  
Grand Ethiopian Renaissance Dam Project (Nilo – Etiopia)  
Gibe III (Omo – Etiopia)
- Prestazione Conclusa No

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Attività svolta</li> <li>• Ambito delle consulenze svolte</li> <li>• Prestazione Conclusa</li> </ul>	<p>dal 2004 - prestazione in corso</p> <p>Arch. Fontana Giovanni, Via della Melissa, 15 - Alatri</p> <p>Studio di architettura</p> <p>Consulenza per la progettazione ed il calcolo delle strutture</p> <p>Edifici in C.A., consolidamento edifici in muratura, coperture in legno, coperture in alluminio ecc.</p> <p>No</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Oggetto</li> <li>• Committente</li> <li>• Attività svolta</li> <li>• Ruolo Professionista</li> <li>• Prestazione Conclusa</li> <li>• Opera Realizzata</li> <li>• Altri Professionisti</li> <li>• Importo dei Lavori</li> <li>• Classe e Categoria prevalente</li> </ul>	<p>Anno 2012</p> <p>Comune di Alatri - Restauro e risanamento conservativo di Palazzo Grappelli</p> <p>Privato</p> <p>Calcolo delle Strutture</p> <p>Collaboratore incaricato</p> <p>No</p> <p>In corso di realizzazione</p> <p>Arch. Giovanni Fontana</p> <p>€ 300.000 (primo lotto)</p> <p>I d</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Oggetto</li> <li>• Committente</li> <li>• Attività svolta</li> <li>• Ruolo Professionista</li> <li>• Prestazione Conclusa</li> <li>• Opera Realizzata</li> <li>• Altri Professionisti</li> <li>• Importo dei Lavori</li> <li>• Classe e Categoria prevalente</li> </ul>	<p>Anno 2012</p> <p>Comune di Alatri - Restauro, consolidamento statico, ricostruzione e riqualificazione funzionale di Palazzo Gottifredo</p> <p>Privato</p> <p>Collaborazione per il Calcolo delle Strutture</p> <p>Collaboratore incaricato</p> <p>Sì</p> <p>In corso di realizzazione</p> <p>Arch. Alfredo Spalvieri, Arch. Giovanni Fontana</p> <p>€ 1.200.000</p> <p>I d</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Attività svolta</li> </ul>	<p>2011 - 2013</p> <p>Conservatorio di Musica “Licinio Refice” di Frosinone</p> <p>Direzione operativa dei lavori di trasformazione a piccolo auditorium della palestra della scuola media annessa al conservatorio. Controllo del rispetto dei piani di sicurezza da parte dell'appaltatore. Assistenza al Direttore dei Lavori nel verificare la rispondenza delle attività di cantiere alle prescrizioni normative relative alla sicurezza e all'igiene dei lavoratori ai sensi del D.Lgs 81/08 e del D.P.R. 207/10 art.. 151.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Attività svolta</li> </ul>	<p>settembre 2011 - marzo 2012</p> <p>“Sapienza Università di Roma” – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica</p> <p>Consulente della cattedra di “Costruzioni in Zona Sismica” in materia di: “Valutazione di resistenza e duttilità di sezioni in Cemento Armato, al fine di migliorare le attuali procedure previste nelle Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni – D.M. infrastrutture 14.01.2008 “; all’esito di selezione con procedura comparativa n. 08/11.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Attività svolta</li> <li>• Ambito delle consulenze svolte</li> </ul>	<p>dal 2007 al 2012</p> <p>Arch. Frantellizzi Carmela, Via Carlo Minnocci, 12 - Alatri</p> <p>Studio di architettura</p> <p>Consulenza per la progettazione ed il calcolo delle strutture</p> <p>Edifici in C.A., coperture in legno, coperture in acciaio ecc.</p>

- Data dal 2006 al 2012
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Arch. Rossi Antonio, Via Circonvallazione, 41 - Alatri
  - Tipo di azienda o settore Studio di architettura
  - Attività svolta Consulenza per la progettazione ed il calcolo delle strutture
  - Ambito delle consulenze svolte Edifici in C.A., coperture in legno, coperture in acciaio ecc.
- 
- Data dal 2000 al 2004
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Arch. Fontana Giovanni, Via della Melissa, 15 - Alatri
  - Tipo di azienda o settore Studio di architettura
  - Tipo di impiego Collaborazione professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Gestione pratiche di studio, rendering professionale, operatore CAD
- 
- Data dal 1998 al 2000
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Arch. Fontana Giovanni, Via della Melissa, 15 - Alatri
  - Tipo di azienda o settore Studio di architettura
  - Tipo di impiego Piano di inserimento Professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Operatore Cad

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Giugno 2012
  - Titolo conseguito Attestato di frequenza del corso di Aggiornamento Sicurezza Cantieri D.Lgs .81/2008 (40 ore)
- 
- Data 23/09/2010
  - Titolo conseguito Diploma di abilitazione all' esercizio della professione di Ingegnere
  - Votazione 94/110
- 
- Data 22/01/2010
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Roma "La Sapienza"
  - Titolo conseguito Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento) – indirizzo Strutture
  - Votazione 108/110
  - Titolo della Tesi di laurea Resistenza e Duttilità di elementi pressoinflessi: progetto agli stati limite ultimi e di esercizio delle sezioni in C.A.
  - Materia della Tesi di laurea Costruzioni in zona sismica
  - Relatore Prof. Ing. Franco Braga
  - Principali materie oggetto del corso di studi Costruzioni in zona sismica, Teoria e progetto di ponti, Architettura dei grandi complessi infrastrutturali, Teoria delle strutture, Tecnica delle costruzioni, Progetto di strade ferrovie e aeroporti, Costruzioni idrauliche, idraulica , Geotecnica, Meccanica delle terre ecc.
- 
- Data 03/07/2006
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Roma "La Sapienza"
  - Titolo conseguito Attestato di frequenza del corso di "Sicurezza nei Cantieri" valido ai sensi dell'art.10 del D.Lgs. 494/96
- 
- Data 1993
  - Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale di Alatri
  - Titolo conseguito Diploma di maturità scientifica
  - Votazione 54/60

**CAPACITÀ E COMPETENZE****PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANA**

ALTRE LINGUE

**INGLESE****FRANCESE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

BUONO

BUONO

BUONO

CONOSCENZE INFORMATICHE

Linguaggi di programmazione : Visual Basic, Matlab, Pascal, Fortran, C++, Java  
Programmi di calcolo strutturale: Straus7, Midas GTS, Sap2000 NL, Open Sees, Edilus,  
Response 2000, Mastersap  
Altri Programmi: Excel, Autocad, 3Dstudio

ALTRE COMPETENZE

Competenza in materia di programmazione e gestione di interventi finanziati con fondi pubblici  
(fondi regionali, fondi strutturali della Comunità Europea)

ALTRE CONOSCENZE TECNICHE

Conoscenza dei metodi di analisi lineare e non lineare delle strutture (c.a., acciaio, muratura)

ALTRE CONOSCENZE

Approfondita conoscenza del territorio di riferimento del GAL

ALTRE ESPERIENZE  
PROFESSIONALI

Docenza presso Centri Studi Universitari ed Istituti di Scuola Superiore privati nelle materie:  
Analisi Matematica, Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Matematica, Fisica  
ecc...

PATENTE

Patente B

Alatri 06/03/2015

Ing. Carlo Fontana