

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome

**GIULIO GRALDI**

Indirizzo

Italia

Cellulare

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Luogo e data di nascita

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Periodo

Dal 14/04/2014 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ing. Alessandro Strozzi, via Palestro, 75 – 44121 Ferrara

• Tipo di azienda o settore

Ingegneria civile – strutture

• Tipo di impiego

Collaboratore

• Principali mansioni e responsabilità

Esecuzione delle commesse fornite dall'ing. Strozzi, riassumibili in calcolo strutturale, manuale o mediante software di calcolo, realizzazione di elaborati grafici di progetto; redazione di relazioni di calcolo. Assistenza alla D.L.

• Lavori svolti

Collaborazione alla progettazione e alla D.L. dei seguenti lavori:

- Ampliamento della casa di cura Quisisana: calcolo e verifica di una struttura pedonale sopraelevata in acciaio, di 30 m; in particolare il calcolo dei collegamenti e predisposizione dei disegni esecutivi;
- Progetto esecutivo strutturale per il ripristino dei danni e il miglioramento sismico del duomo di Cento (FE): in particolare la realizzazione di un modello agli elementi finiti dell'intera struttura per la verifica e il successivo progetto; la collaborazione allo studio e alla progettazione degli interventi di ripristino e miglioramento, realizzati mediante inserimento di catene metalliche, consolidamento di volte in muratura tramite materiali compositi FRP, cerchiatura della cupola mediante SRG;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi di miglioramento sismico a Palazzo Giulio d'Este (sede della Prefettura di Ferrara) per conto della provincia di Ferrara: in particolare collaborazione al calcolo della nuova copertura, realizzata mediante 7 capriate di 20 metri in legno lamellare e acciaio e controvento di falda realizzato tramite reticolare d'acciaio, eliminazione delle vulnerabilità mediante interventi locali;
- Verifica sismica e progettazione esecutiva degli interventi di miglioramento sismico di capannone ad uso industriale di 1700 mq: in particolare analisi di modello agli elementi finiti, dimensionamento delle strutture in acciaio riguardanti l'intervento di miglioramento, ovvero 4 telai reticolari in acciaio, di 34 metri l'uno, opportunamente controventati, collegati alle strutture esistenti in c.a. e c.a.p.;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva del miglioramento sismico del ex convento di S. Paolo a Ferrara, proprietà del comune di Ferrara: in particolare calcolo, dimensionamento e verifica di due diaframmi in copertura mediante strutture reticolari in acciaio; analisi dei meccanismi di ribaltamento delle pareti e relativo consolidamento con elementi in acciaio.
- Verifica sismica e progettazione preliminare degli interventi di riparazione dei danni e

<p>Periodo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Lavori svolti</li> </ul>	<p>Dal 15/12/2014 ad oggi</p> <p>Libero professionista abilitato</p> <p>Ingegneria civile – strutture</p> <p>Progettista e Direttore Lavori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione di interventi di rafforzamento locale, come portali metallici per la cerchiatura di aperture; inserimento di tiranti per interventi di ristrutturazione privata.</li> <li>• Progetto preliminare ed esecutivo di edificio ad uso residenziale in legno, mediante la tecnica costruttiva nota come <u>Blockhaus</u>, sito a San Pier d'Isenzo (GO) e relativa fondazione costituita da una platea nervata in c.a.</li> <li>• Consulenza tecnica alla ditta Las Vegas Insegne di Argenta (FE) per la realizzazione di insegne luminose sorrette da palo in acciaio e plinto di fondazione</li> <li>• Progettazione di <u>edificio a pareti in c.a.</u> ad uso residenziale, realizzato con tecnologia a casseforme isolanti a rimanere, in polistirene espanso.</li> <li>• Progettazione strutturale definitiva per il restauro di Villa Verlicchi a Lavezzola (RA) da destinare a sede di associazioni locali.</li> </ul>
<p>Periodo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Dal 09/11/2013 al 14/04/2014</p> <p>Fabio Supernova – via Dodicesimo Morelli, 18, Dodici Morelli (FE)</p> <p>Arte e spettacolo</p> <p>Chitarrista</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>DICEMBRE 2013</p> <p>Arch. Fabio Brusa – via P.P. Travasoni – 4 , 44011, Argenta (FE)</p> <p>Edilizia pubblica e privata</p> <p>Consulente</p> <p>Consulenza per ristrutturazione edilizia di edificio unifamiliare mediante posa di portali in acciaio – studio di fattibilità e progetto di massima.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 23/07/2008 a fine SETTEMBRE 2008</p> <p>Geom. Cristiano Bianconi – via Dante Alighieri – 2</p> <p>Edilizia pubblica e privata</p> <p>Disegnatore</p> <p>Redazione di elaborati grafici inerenti rilievo di abitazioni per pratiche edilizie.</p>

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Istituto di istruzione</li> <li>• Titolo Conseguito</li> <li>Tesi di laurea</li> </ul>	<p>Da 13/10/2010 a 26/03/2014</p> <p>Università degli studi di Ferrara – Facoltà di Ingegneria</p> <p>Laurea magistrale in Ingegneria Civile – conseguita con voto 110/110</p> <p>Adeguamento sismico di un edificio scolastico in c.a. – il caso della scuola media P. Maroncelli di Forlì: Corpo Ovest.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Istituto di istruzione</li> <li>• Titolo Conseguito</li> <li>Tesi di laurea</li> </ul>	<p>Da ottobre 2007 a 13/10/2010</p> <p>Università degli studi di Ferrara – Facoltà di Ingegneria</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale – conseguita con voto 102/110</p> <p>La Garbatella a Roma – analisi tipo-morfologica del quartiere giardino e condivisione di un modello 3D in rete.</p>

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### PERSONALI

MADRELINGUA

**ITALIANA**

ALTRA LINGUA

#### INGLESE

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

OTTIMO  
BUONO  
BUONO

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### RELAZIONALI

ADORO AVERE A CHE FARE CON LE PERSONE.  
NEGLI ANNI HO AVUTO A CHE FARE CON MOLTI MUSICISTI DURANTE LA MIA PERMANENZA IN MOLTI COMPLESSI MUSICALI.  
HO COLLABORATO CON ALCUNI TECNICI IN AMBITO EDILIZIO DURANTE LE MIE ESPERIENZE DI TIROCINIO NEI LORO STUDI TECNICI.

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE

HO ORGANIZZATO, ASSIEME AD ALTRI COETANEI E ADULTI, PER MOLTE ESTATI, IL “GREST” (GRUPPO RICREATIVO ESTIVO) DELLA PARROCCHIA DI ARGENTA ED IL RELATIVO CAMPO SCUOLA, FREQUENTATI DA BAMBINI DAI 5 AI 14 ANNI.  
HO CONTRIBUITO ALL’ORGANIZZAZIONE, ASSIEME AD ALTRI COLLEGHI MUSICISTI, DI ALCUNE SERATE MUSICALI NELLA PROVINCIA DI FERRARA.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

OTTIMO LIVELLO DI APPRENDIMENTO NEL SETTORE INFORMATICO E OTTIMA CONOSCENZA DEI SISTEMI OPERATIVI MICROSOFT WINDOWS

UTILIZZO QUOTIDIANO DI DISPOSITIVI APPLE COME IPHONE E IPAD

PROGRAMMI CHE UTILIZZO QUOTIDIANAMENTE E DI CUI HO UN'OTTIMA CONOSCENZA:

BIM: AUTODESK REVIT 2017

CALCOLO STRUTTURALE: SAP2000

PACCHETTO MICROSOFT OFFICE: WORD, EXCEL, POWER POINT;

DISEGNO 2D: AUTODESK AUTOCAD;

CALCOLO STRUTTURALE: SAP2000

PROGRAMMI CHE HO UTILIZZATO E DI CUI HO BUONA CONOSCENZA:

DISEGNO 3D: AUTODESK 3DS MAX;

CALCOLO STRUTTURALE: ROBOT, 3MURI, MIDAS GEN, STRAUS, PROSAP;

CALCOLO: MATLAB;

AUDIO RECORDING: STEINBERG CUBASE;

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

DA QUANDO HO 8 ANNI SUONO LA CHITARRA, DALLA CLASSICA ALL'ELETTRICA; HO FATTO PARTE DI MOLTI GRUPPI MUSICALI IN PROVINCIA CON I QUALI HO VINTO ANCHE MOLTI CONCORSI COME ROCKCAFE; DA NOVEMBRE 2013 SUONO PROFESSIONALMENTE CON FABIO SUPERNOVA, SVOLGENDO L'ATTIVITÀ DI CHITARRISTA, VERSANDO I REGOLARI CONTRIBUTI ENPALS.

**PATENTE O PATENTI**

Patente B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Ho conseguito durante le scuole superiori l'ECDL (patente informatica europea per il computer)

Nel 2006 ho sostenuto l'esame in lingua inglese Trinity, conseguendo il Grade 6.

**CONSENSO**

CONSENTO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE.