

Curriculum Vitae



Informazioni personali

NOME / COGNOME

Giacomo Zoli

INDIRIZZO

via Fossa di Sopra 17, 48027, SOLAROLO (RA)

TEL

+39 333 418 7890

E-MAIL

giacomo@ingegneriadellesttrutture.it giacomo.zoli@ingpec.eu

NAZIONALITÀ

Italiana

DATA DI NASCITA

19.09.1988

RESIDENZA

Via Casale 10/6 B, 48018 Faenza (RA) - Italy

ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI
RAVENNA CON IL NUMERO **2079** dal 09/09/2015 sezione A

Istruzione e formazione

DATE

2002-2007

QUALIFICA CONSEGUITA

Diploma

ISTITUZIONE

Liceo Scientifico "G. Ricci Curbastro" di Lugo

DATE

12 Dicembre 2014

QUALIFICA CONSEGUITA

LAUREA SPECIALISTICA A CICLIO UNICO
IN INGEGNERIA EDILE/ARCHITETTURA (LS-4)
con voti 101/110

STUDI PRINCIPALI

Oltre al piano di studi comune,
si sono scelti come esami opzionali:

- "Recupero e conservazione degli edifici"
- "Impianti Tecnici"

durante il corso di studi ho partecipato a workshop di
progettazione e a viaggi di istruzione organizzati dai
professori.

TESI DI LAUREA: "Una Risorsa che fa centro: un progetto di
riqualificazione architettonica e urbana per il complesso ex
Salesiani di Faenza".

ISTITUZIONE

"Alma Mater Studiorum" - Università di Bologna - Scuola di
Ingegneria e Architettura

DATE

Giugno - Luglio 2015

QUALIFICA CONSEGUITA

Abilitazione in Ingegneria Civile/Ambientale Sez. A

Esperienze lavorative

DATE	Marzo - Aprile 2014
ATTIVITÀ	TIROCINIO CURRICOLARE di 250 ore
STRUTTURA	Lelli&associati architettura/Corso Saffi 18, Faenza (RA)
RESPONSABILITÀ	<ul style="list-style-type: none">- Ho collaborato alla redazione di progetti preliminari, definitivi ed esecutivi di edifici residenziali indipendenti ed edifici ad uso commerciale.- Ho effettuato rilievi e visite in cantiere- Ho realizzato modelli di studio tridimensionali sia fatti a mano in balsa o polistirene che virtuali, volti allo studio delle forme architettoniche- Ho organizzato e compilato pratiche di agibilità e di SCIA in modo completamente autonomo.
DATE	dal 2010 ad oggi
ATTIVITÀ	TUTOR PER STUDENTI
RESPONSABILITÀ	Tutor per studenti di età compresa fra gli 11 e i 19 anni. Insegno prevalentemente Matematica, Fisica, Meccanica Disegno, Scienze delle Costruzioni e Applicazioni tecniche
DATE	Marzo - Giugno 2015
ATTIVITÀ	Esperienza di formazione e collaborazione con l'ing. Pio Farina in via Buscaroli 3, Conselice (RA)
RESPONSABILITÀ	<ul style="list-style-type: none">- Ho realizzato disegni strutturali, architettonici e di particolari costruttivi da allegare alle pratiche sismiche;- Ho visitato diversi cantieri dei quali ho partecipato alla redazione dei piani di sicurezza e coordinamento.
DATE	Agosto 2015
ATTIVITÀ	Esperienza Missionaria in Africa - Tanzania
RESPONSABILITÀ	<ul style="list-style-type: none">- Attività di pianificazione e coordinamento in cantiere per la realizzazione di un edificio che ospiterà uno studentato, e sto partecipando alla redazione del nuovo progetto per la casa delle Missionarie.

DATE da OTTOBRE 2015 a MARZO 2018

ATTIVITÀ Esperienza di Lavoro e Collaborazione in Studio Tecnico dell'Ing. Pio Farina e Ing. Federico Pirazzini in via Buscaroli, 3, Conselice (RA)

RESPONSABILITÀ

- Redazione di pratiche Sismiche per nuove costruzioni e ristrutturazioni, comprensive di Relazioni di calcolo, disegni strutturali realizzati mediante l'ausilio del software di calcolo SISMICAD; Fra i diversi progetti ho partecipato attivamente alla progettazione e D.L. di strutture complesse fra le quali case in legno, case bifamiliari in c.a., farmacie, centri commerciali
- Realizzazione di progetti architettonici;
- Realizzazione di pratiche finalizzate alla riqualificazione energetica degli edifici.

DATE da APRILE 2017 ad OGGI

ATTIVITÀ Esperienza di Lavoro e Collaborazione con lo studio tecnico "Ingegneria delle strutture" dell'Ing. Andrea Barocci, Rimini (RN)

RESPONSABILITÀ

- Redazione di pratiche Sismiche per nuove costruzioni e ristrutturazioni, comprensive di Relazioni di calcolo, disegni strutturali realizzati mediante l'ausilio del software di calcolo MIDAS GEN ed del Software 3DMACRO GRUPPOSISMICA, D.L. strutturale;

DATE da SETTEMBRE 2017 ad OGGI

ATTIVITÀ Esperienza di Lavoro e Collaborazione con lo studio tecnico "Carroli e Cicognani" dei Geom. Paride Carroli e geom. Cinzia Cicognani

RESPONSABILITÀ

- Redazione di progetti strutturali e presentazione pratiche sismiche.

DATE da SETTEMBRE 2019 ad OGGI

ATTIVITÀ Insegnante di Tecnologia e Disegno Tecnico presso l'istituto comprensivo "C. Bassi" di Castel Bolognese e Solarolo (RA)

Abilità e competenze

LINGUA PARLATA

Italiano

ALTRA/E LINGUA/E

Inglese: B2_Spagnolo: B1

INGEGNERIA E ARCHITETTURA

La mia esperienza progettuale durante gli anni dell'università ha toccato una grande varietà di temi e di scale: dall'arredamento di interni, a grandi lottizzazioni e piani urbanistici. Sono particolarmente interessato al tema del Recupero Edilizio (energetico e strutturale) e della Riqualificazione Urbana. Inoltre mi piace molto l'attività di pianificazione e coordinamento del cantiere.

So lavorare in modo autonomo pianificando e organizzando il lavoro da fare; cerco di affrontare le cose in modo preciso e analitico per fare al meglio ciò che mi viene richiesto.

Dal 2018 sono iscritto all'associazione ISI "Ingegneria Sismica Italiana".

ABILITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Conosco e sono pratico dei sistemi operativi Mac OS, Windows, Linux e dei più comuni programmi di video-scrittura e fogli di calcolo. Ho un'ottima conoscenza di Autocad, di programmi di modellazione 3D (google Sketchup, Autocad 3D) di programmi di rendering (Cinema 4D, Kerkythea, Vray...) e un'ottima conoscenza dei più comuni programmi di grafica (photoshop, inDesign...), di editing video (Final Cut, iMovie, Pinnacle...) Mi ritengo particolarmente portato e quindi veloce ad acquisire le capacità per la gestione e l'utilizzo di nuovi software.

INTERESSI PERSONALI

Amo la musica, suono chitarra e pianoforte. Mi piace lo sport: tra le mie attività preferite la Mountain Bike e il nuoto.

Corsi di Aggiornamento

DATE	FEBBRAIO 2016
ATTIVITÀ	Seminario per strutturisti sulle tecnologie FRP applicate a edifici esistenti
ORGANIZZATORI	ORDINE INGEGNERI PROV. RAVENNA
DATE	APRILE 2016
ATTIVITÀ	"BIM - Building Information Modelling, Modulo BASE" Modellazione BIM con il software Autodesk Revit
ORGANIZZATORI	ORDINE INGEGNERI PROV. BOLOGNA
DATE	MAGGIO 2016
ATTIVITÀ	"BIM - Building Information Modelling, Modulo AVANZATO" Modellazione BIM con il software Autodesk Revit
ORGANIZZATORI	ORDINE INGEGNERI PROV. BOLOGNA
DATE	SETTEMBRE 2017
ATTIVITÀ	"DIAGNOSI E CONSOLIDAMENTO DI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA" a cura di Ing. Giovanni Cangì, Ing. Alessandro De Maria
ORGANIZZATORI	ORDINE INGEGNERI PROV. RIMINI
DATE	SETTEMBRE 2018
ATTIVITÀ	"CONVEGNO SU SICUREZZA STRUTTURALE PONTI DELLA RETE STRADALE PROVINCIALE"
ORGANIZZATORI	ORDINE INGEGNERI PROV. RAVENNA
DATE	FEBBRAIO 2019
ATTIVITÀ	"CONVEGNO PROCESSI INNOVATIVI DIGITALI PER LE COSTRUZIONI"
ORGANIZZATORI	IUAV VENEZIA IN COLLABORAZIONE CON CSPFEA ENGINEERING SOLUTIONS