

Dott. Ing Uni Melissa

Nata a Fidenza (PR) il 13/07/1986, residente a Fidenza (PR)

Studio professionale in via B. Bacchini 18/c – Fidenza (PR)

Iscrizione Albo Ingegneri **sezione A nr. 2859** - Ingegnere Magistrale- Settore civile

Curriculum Strutture

Crediti maturati 120 CFP

Telefono Studio: 0524 528433

Email studio: ing@studiouni.it

Indirizzo Pec: melissa.uni@ingpec.eu

Telefono cellulare: +39 347 5336884

Email personale: melissauni1@gmail.com

Profilo e Obiettivi professionali

Durante gli studi di Ingegneria svolti presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale a Parma con indirizzo del curriculum in strutture ho avuto la possibilità di poter conciliare gli impegni universitari, con l'occupazione presso lo Studio di Ingegneria di famiglia che mi ha insegnato, oltre all'acquisizione di competenze professionali, la disciplina, il sacrificio, l'etica e la deontologia professionale che riveste il ruolo dell'Ingegnere nella società odierna, oltre alla gestione di commesse in parallelo.

Determinante, a mio avviso, è l'interdisciplinarietà del ruolo che la nostra figura professionale ricopre trovandosi a contatto con molteplici figure tecniche specialistiche, enti ed organismi istituzionali con i quali ci si interfaccia nella libera professione.

L'obiettivo nel primo futuro è accrescere il bagaglio culturale acquisito nel corso di studi, ed affiancare la formazione teorica continua e necessaria con la pratica di cantiere che riveste un ruolo chiave nell'accrescimento professionale.

Esperienze professionali in breve

2016 – ad oggi

Responsabile Ingegneri Prevenzione Emergenza sezione Operativa di Parma

2014 – ad oggi

Studio di Ingegneria Ingg. Uni

Collaborazione Progettazione Civile industriale settore Alimentare

Collaborazione Progettazione Opere in Cemento Armato nuovo Stabilimento uso produttivo sito in Fidenza. IN CORSO

Collaborazione alla Progettazione Preliminare finalizzata all'ottenimento titolo abilitativo PdC, Progettazione Architettonica ed Opere in Cemento Armato nuovo Stabilimento uso produttivo Santa Margherita. IN CORSO

Collaborazione alla Progettazione Preliminare finalizzata all'ottenimento titolo abilitativo PdC, Progettazione Opere in Cemento Armato nuovo Stabilimento uso produttivo Pontenure (PdC)- Ampliamento. IN CORSO

Collaborazione Progettazione Civile industriale settore Meccanico

Collaborazione alla Progettazione Preliminare finalizzata all'ottenimento di titolo abilitativo, Progettazione Architettonica nuovo Stabilimento uso produttivo sito in Fontanellato. IN CORSO

Progettazione strutturale sismica, miglioramento ed adeguamento

Vari

Verifica Vulnerabilità Sismica ai sensi della Istituto Scolastico sito in Fidenza. IN CORSO

Collaborazione alla progettazione strutturale di Interventi di consolidamento Chiesa dell'Annunciazione di Valconasso. TERMINATA

Stage Post- Laurea

Redazione documentazione necessaria all'ottenimento di titolo abilitativo PDC, progettazione strutturale ed elaborati grafici esecutivi, Relazione di calcolo strutturale comprensiva dell'illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale, Valutazione della sicurezza, e altra documentazione necessaria al deposito delle strutture in CA.

Marzo– Dicembre 2014

Stage di formazione universitario 180 ore presso il Dott. Ing Foppiani, Titolare dello studio di progettazione dove ho seguito la progettazione strutturale di unità abitative mono e bi-familiari tramite modellazione ad elementi finiti con software di calcolo MasterSAP-Amw, redazione di elaborato grafico strutturale e compilazione modulistica Unificata regionale necessaria ai fini dell'ottenimento del titolo abilitativo.

Stage Scuola Superiore

Comune di Fidenza – Settore Edilizia e Urbanistica.

Istruzione, Formazione ed Aggiornamento continuo

Maggio 2017

Gestione delle macerie prodotte da sisma – *Corso di aggiornamento professionale*

Ottobre 2016

Simposio sismica: Prestazioni strutturali degli edifici esistenti in cemento armato soggetti ad azioni sismiche - *Corso di aggiornamento professionale*

Marzo – Maggio 2016: Corso di formazione “La gestione tecnica dell'emergenza sismica” - 70h

Contenuti principali: Il modello di Protezione Civile Nazionale e Regionale – Il comportamento delle strutture sotto sisma cemento armato e muratura – Provvedimenti e valutazioni di Agibilità

Dicembre 2015

Iscrizione ordine Ingegneri di Parma nr° 2859 Sez A

I Sessione 2015

Esame di stato con abilitazione alla Professione di Ingegnere

Marzo 2015: Laurea Magistrale Ingegneria Civile – Curriculum strutture

Dipartimento di ingegneria Civile, dell'ambiente, del territorio e architettura – Ingegneria civile.

Principali contenuti: Analisi dinamica e progettazione sismica delle strutture, Analisi strutturale avanzata, Architettura Tecnica2, Costruzioni in Acciaio, Progettazione di Infrastrutture Viarie e Trasporti, Idrologia, Infrastrutture Idrauliche, Cemento Armato, Fondazioni. Media ponderata esami 27/30.

Tesi di Laurea in Valutazione della Vulnerabilità Sismica dell'S.TB. di Ravenna con voto 103/110.

Ottobre 2012: Laurea Triennale in Ingegneria Civile e Ambientale

Dipartimento di ingegneria Civile, dell'ambiente, del territorio e architettura – Ingegneria civile.

Competenze Linguistiche

Madrelingua Italiano e buona conoscenza dell'inglese e del francese

Conoscenze informatiche e competenze tecniche

Windows **Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)**

Progettazione con **AutoCAD** a livello ottimo

Software di calcolo strutturale in possesso con licenza **MasterSAP-AMW**

Interessi e altre esperienze

Ho praticato fin dall'età di 3 anni danza classica fino ai 17 anni e ad intervalli mi sono iscritta a corsi di nuoto su vari livelli, passione che si è tradotta nell'amore per il mare. Sono stata iscritta all'AGESCI FIDENZA 2 dal 1992 al 2003. Attualmente sono volontario di Protezione Civile dove ho frequentato e superato il corso base di abilitazione ed ottenuto diverse certificazioni quali HACCP, o rischio idraulico. Nel tempo libero pratico trekking, sono iscritta in palestra e d'estate frequento la piscina per i corsi acquatici di fitness. Amo viaggiare e ho effettuato diversi viaggi all'estero.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196 e s.m.i.

Fidenza, 03 luglio 2017

Ing. Melissa Uni