



Iolanda Aita

Nazionalità: Italiana **Data di nascita:** 27/04/1987 **Sesso:** Femminile

☎ **Numero di telefono:** (+39) 3405588962 ✉ **Indirizzo e-mail:** iolandaaita@libero.it

✉ **Indirizzo e-mail:** iolandaaita@pec.it

📍 **Abitazione:** vico I nazionale 18, 87011 Cassano allo Jonio (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Istruttore Tecnico Direttivo - Area PNRR -

Comune di Cassano Allo Jonio [01/06/2022 – Attuale]

Città: Cassano Allo Jonio

Paese: Italia

Ingegnere edile

M&P Studio [10/2021 – Attuale]

Città: Spezzano Albanese

Paese: Italia

Progettazione strutture e interventi edilizi;
Redazione documentazione tecnica;
Redazione computo metrico;
Elaborazione grafica 2D e 3D.

Ingegnere edile

Studio tecnico Ing. Andrea Muoio [02/2021 – 11/2021]

Città: Cosenza

Paese: Italia

Adeguamento e miglioramento sismico di edifici pubblici;
Verifiche di vulnerabilità sismica di edifici pubblici;
Redazione computo metrico;
Elaborazione grafica 2D e 3D.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master "Bim Manager"

Scuola Master Fratelli Presenti Politecnico di Milano [02/2022 – Attuale]

Indirizzo: 20133 Milano (Italia)

Corso di perfezionamento in "Valutazione del rischio sismico"

Scuola Master Fratelli Presenti Politecnico di Milano [02/2021 – 07/2021]

Indirizzo: (Italia)

Abilitazione alla professione di Ingegnere settore Civile-Ambientale (sez. A)

Università della Calabria [02/2021]

Laurea specialistica in Ingegneria Edile/Architettura

Università della Calabria, Dipartimento di Ingegneria Civile [08/2006 – 09/2020]

Indirizzo: Arcavacata di Rende

Voto finale: Voto: 110/110

Titolo Tesi: "Analisi per la valutazione della vulnerabilità sismica di costruzioni esistenti in cemento armato"

Le tematiche affrontate nell'ambito della tesi di laurea riguardano essenzialmente un confronto tra i metodi di analisi per la valutazione del rischio sismico nelle costruzioni ed il conseguente adeguamento strutturale. Oggetto del caso studio è una tipologia edilizia degli anni 80, le analisi sono state sviluppate per la valutazione della capacità portante della costruzione con l'identificazione dei principali parametri che caratterizzano la vulnerabilità strutturale dell'opera. In tale contesto si è proposto un confronto tra i due diversi metodi di analisi, l'analisi dinamica lineare e l'analisi statica non lineare. Si è ipotizzato la possibilità di interventi di rinforzo su un elemento trave e su un pilastro con materiali compositi fibrorinforzati.

Attestato di partecipazione "Corso fotografia di base"

Associazione Culturale Fotografica "Ladri di Luce" [02/2012 – 06/2012]

Indirizzo: Rende

Riconoscimento FIAF n. U11/2012

Attestato corso IT Essentials

Cisco System, I.T.I.S. Enrico Fermi [05/2016]

Indirizzo: Castrovillari

Workshop formativo "Autocostruzione edilizia e tecnologie per la sostenibilità"

Ingegneria Senza Frontiere [09/2011]

Indirizzo: Bari

Licenza Liceale Scientifica

Liceo ginnasio statale Raffaele Lombardi Satriani [2000 – 2006]

Indirizzo: Cassano allo Jonio

Voto finale: 100/100

LICENZE E CERTIFICAZIONI

Abilitazione CSP/CSE ai sensi del Titolo IV del D.Lgs 81/0

[28/07/2021 – 28/07/2026]

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

COMPETENZE DIGITALI

Disegno 2D

Autocad

Modellazione 3D

Sketchup Pro / Rhinoceros / Archicad

Rendering

V-Ray / Artlantis / Unreal - Twinmotion

Modellazione strutturale

Concrete Sismicad / FATA-E / Fatanext Stacec / Acca Edilus

Calcolo illuminotecnica

Relux

Grafica e post-produzione

Suite grafica Adobe (Photoshop, Illustartor, InDesign ecc)

Documentazione d'ufficio

Microsoft Office

Computo metrico

Primus Acca

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Menzione Speciale

Città di Cassano allo Jonio [26/09/2019]

Premio letterario nazionale Troccoli Magna Graecia

Centro studi Cresesm e Prospettive meridionali [17/05/2019]

Sezione Fotografia, categoria amatoriale

Buono premio per i migliori studenti universitari

Regione Calabria [2008]

PUBBLICAZIONI

Progetto svolto durante il Laboratorio di Architettura e Composizione Architettonica 3 pubblicato in:

Lucente R., Recchia I., Thépot P., Very F., ***Feedback. Territori di ricerca per il progetto d'architettura/Feedback. Territoires de recherche pour le projet d'architecture***

Gangemi, Roma, 2014, pp.130-151, ISBN 978-88-492-2986-8

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Ottime competenze relazionali e comunicative maturate in ambito universitario attraverso i lavori progettuali di gruppo. Capacità di adattamento ai nuovi ambienti lavorativi e predisposizione alla condivisione, all'ascolto e alla collaborazione.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità organizzative e gestione. Attitudine a lavorare per obiettivi, ottime capacità nella gestione degli imprevisti.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

