

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: Antonio Ruffa  
Indirizzo:  
Recapito telefonico:  
Nazionalità:  
Data di nascita:

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Date (da – a)** 07/10/2019 ad oggi
- **Nome del datore di lavoro** **Ministero dell'Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile**
- **Tipo di azienda o settore** Comando Vigili del Fuoco di CATANZARO
- **Tipo di impiego** *Direttivo dei Vigili del Fuoco*
- **Principali mansioni e Responsabilità** **Attività di Formazione, Prevenzione Incendi, Soccorso Pubblico Attività di Vigilanza**
  
- **Date (da – a)** Aprile 2015 a Settembre 2019
- **Nome del datore di lavoro** **Lavoro Autonomo**
- **Tipo di azienda o settore** Studio Tecnico di Ingegneria , Via Dante Alighieri, 6 Vibo Valentia (VV)
- **Tipo di impiego** Libero Professionista nel Settore dell'ingegneria Civile e Ambientale
  
- **Principali mansioni e responsabilità** Progettista e Direttore Lavori; Coordinatore della Sicurezza sui Cantieri (CSP, CSE); Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione; Progettazione architettonica; Redazione di Perizie, Stime e Contabilità di Cantiere; Pratiche Catastale (Aggiornamenti di Mappa, Accatastamenti, frazionamenti, Rettifiche Confini Volture); Consulenze Tecniche d'Ufficio; Certificazioni e Attestati di Prestazione Energetiche. Progettista di interventi di Riparazione e Rafforzamento Locale, Adeguamento e Miglioramento Sismico
  
- **Date (da – a)** Da 01/09/2014 ad 30/01/2015
- **Nome del datore di lavoro** **Ditta Edil Fabiano 2002 di Gianfranco Geom. Fabiano**
- **Tipo di azienda o settore** **Loc. Giardino, Rombiolo (VV)**  
Impresa che opera nei seguenti settori:
  - edifici civili ed industriali;
  - strade, autostrade, ponti, viadotti;
  - acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione ed evacuazione;
- **Tipo di impiego** **Collaboratore Tecnico presso Studio Tecnico**
- **Principali mansioni e responsabilità**
  - Redazione di Piani di Sicurezza e Coordinamento;
  - Redazione di Piani Operativi di Sicurezza;
  - Redazione di Computi metrici Estimativi e Contabilità di Cantiere;

- **Date (da – a)** 6 Aprile 2014 al 4 Giugno 2014
  - **Nome del datore di lavoro** **Comune di Sant’Onofrio (VV)**
  - **Tipo di azienda o settore** Studio Tecnico Comune Di Sant’Onofrio
  - **Tipo di impiego** Tirocinante presso l’Ufficio Tecnico - **Settore Urbanistica-Lavori Pubblici**
  - **Principali mansioni e responsabilità** Valutazione Progetti privati soggetti a Permesso a Costruire, ed altri titoli edilizi, redazione di certificazioni urbanistiche e catastali;
- 
- **Date (da – a)** Da 07/05/2012 al 31/03/2014
  - **Nome del datore di lavoro** **Ing Gioele Paolo Pelaggi, Studio Tecnico di Ingegneria, ubicato in via Pablo Neruda, Vibo Valentia, (VV), 89900, tel. 0963591207**
- 
- Tipo di azienda o settore Studio Tecnico Professionale
  - **Tipo di impiego** ***Collaboratore Tecnico***
  - **Principali mansioni e responsabilità** Progettazione, Direzione Lavori e Calcolo strutturale di diversi edifici in c.a per civile abitazione;  
 Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione;  
 Redazione di PSC, POS e DVR in riferimento al Decreto Legislativo 81/2008 (Tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro);  
 Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione;  
 Consulente Tecnico d’Ufficio;  
 Redattore di Computi Metrici Estimativi e Contabilità di Cantiere.  
 Oltre alle mansioni elencate mi sono occupato della progettazione di interventi di rafforzamento locale, ripristino e miglioramento sismico di edifici e capannoni industriali colpiti dagli eventi sismici del 20-29 Maggio 2012, in particolare nelle zone situate in provincia di Modena e Bologna.
- 
- **Date (da – a)** Da 06/2012 al 07/2012
  - **Nome del datore di lavoro** **Associazione In.form@ti - Sede Amministrativa: Corso Mazzini 159/C - Tel. 0984.013749 - fax 0984.791955**
  - **Tipo di azienda o settore** Scuola di Formazione Privata; “Progetti di Formazione Continua di cui al D.D.N 458 del 20/01/2012 e al successivo D.D. N° 1849 del 14/03/2011 – Codice Corso 34”
  - **Tipo di impiego** Insegnamento dei Principi relativi alla Salute ed alla Sicurezza o all’interno dei luoghi di lavoro, in ottemperanza al Testo Unico in Materia di Salute e Sicurezza sui luoghi di lavoro 81/2008 e smi;
  - **Principali mansioni e responsabilità** *Docente*

- Date (da – a) Marzo 2009– a Settembre 2010
- Nome del datore di lavoro **NWG S.p.A.**
- Tipo di azienda o settore Green Economy
- Tipo di impiego *Energy Broker*
- Principali mansioni e responsabilità Consulente Green (Divisione Impianti Fotovoltaici)

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) Novembre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tribunale di Vibo Valentia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Iscrizione all'albo provinciale dei consulenti tecnici d'ufficio (CTU) della Provincia di Vibo Valentia
- Qualifica conseguita **Consulente Tecnico d'Ufficio**
- Date (da – a) Dicembre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Collegio dei Geometri della Provincia di Vibo Valentia, sito in Via Jan Palach, 33 Vibo Valentia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Corso Di Aggiornamento al Decreto 81/2008 in materia di Sicurezza sui luoghi di lavoro*
- Qualifica conseguita **RSPP: Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione; Modulo A – Modulo B – Modulo C;**
- Date (da – a) Gennaio 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vibo Valentia, Viale della Pace snc, 89900
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Iscrizione all'ordine Professionale degli ingegneri della Provincia di Vibo Valentia al numero 724A Settore Civile ed Ambientale*
- Qualifica conseguita **Esercizio della Professione di Ingegnere Civile**
- Date (da – a) Ottobre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNICAL - Università della Calabria Ponte P. Bucci – Arcavacata di Rende (CS)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Esame di abilitazione alla professione di Ingegnere Civile*
- Qualifica conseguita **Ingegnere Civile con abilitazione all'esercizio della Professione**
- Date (da – a) Anno 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNICAL - Università della Calabria Ponte P. Bucci – Arcavacata di Rende (CS)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Seminario: "Caratteristiche antisismiche, restauro, nuove costruzioni. Il futuro: progettare con il legno?" Giornata Seminariale del Progetto R.I.S.P.E.I.S.E Rete Internazionale per lo Scambio di buone Pratiche in Edilizia Innovativa, Sismicamente sicura, Ecosostenibile.*
- Qualifica conseguita **Attestato di Partecipazione**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

#### Anno 2012

UNICAL -Università della Calabria Ponte P. Bucci –Arcavacata di Rende (CS)  
 “VII International Short Course Advances in Knowledge of Urban Drainage:  
 from the Catchments to the Receiving Waters.” *Pianificazione urbana sostenibile:  
 efficienza e telecontrollo a supporto di reti infrastrutturali intelligenti.*  
 Organizzato da Xylem con il Dipartimento Difesa del Suolo dell’Università  
 della Calabria, Centro Studi Acquedotti e Fognature (DDS, Università della Calabria),  
 Laboratorio di idraulica Urbana (DDS, Università della Calabria),  
 Associazione Idrotecnica Italiana sezione Calabria.

#### **Attestato di Partecipazione**

- Qualifica conseguita

Dicembre 2009 - Maggio 2012

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

UNICAL -Università della Calabria Ponte P. Bucci –Arcavacata di Rende (CS)

*Laurea Specialistica In Ingegneria Civile*

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

**Laurea Specialistica Ingegneria Civile**

**110/110 e LODE**

- Materie di progettazione Corso di Laurea Specialistica:

*Progetto di strutture, Costruzioni in zona Sismica, Teoria e progetto delle costruzioni in acciaio, Acquedotti e Fognature, Fondazioni, Opere di Sostegno e molte altre di natura progettuale.*

- Materie per la Difesa del Suolo, Corso di Laurea Specialistica:

*Idrologia, Protezione Idraulica del Territorio.*

- Materie di Natura Urbanistica:

*Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Gestione Urbana, Legge Urbanistica Regionale del 2002;*

- Progetti svolti:

*Progetto di un impianto di parcheggio*

*Progetto di un muro di sostegno con contrafforti*

*Progetto di un edificio adibito a civile abitazione di 4° piani*

*Analisi sismica di un edificio a tre piani*

*Progetto di una copertura a forma di paraboloide iperbolico*

*Applicazione di un modello bidimensionale per la propagazione del ruscellamento superficiale a scala di bacino*

*Verifica di reti di distribuzione relative ad un acquedotto*

- Materie di natura economica sostenute

*Economia applicata all’ingegneria*

*Economia e Estimo Diritto dell’unione europea*

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

#### Anno 2011

Laboratorio di Modellistica numerica per la Protezione Idraulica del Territorio (LAMPIT), Dipartimento Difesa del Suolo, UNICAL –Università della Calabria Ponte P. Bucci – Arcavacata di Rende (CS)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

*Tirocinio Didattico Formativo*

- Qualifica conseguita

## **Esperto in mitigazione del rischio idrogeologico e protezione idraulica del territorio**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Dicembre 2011

Istituto Italiano di Project Management

Certificazione ISIPM-Base

**Project Manager**

**Base**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto

Anno 2011

UNICAL - Università della Calabria Ponte P. Bucci – Arcavacata di Rende (CS)

Seminario: “Edilizia Sostenibile ed Efficienza Energetica”

Attestato di Partecipazione

dello studio

- Qualifica conseguita

Anno 2010

“CAMILAB”, responsabile scientifico Prof. Pasquale Versace, Dipartimento Difesa del Suolo, dell’ UNICAL – Università della Calabria, Ponte Bucci, Arcavacata di Rende (CS)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Seminario: “Ciclo di seminari ricerca, alta formazione e mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria”.

Attestato di Partecipazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)

Dal 05/09/2006 al 01/12/2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

*UNICAL - Università della Calabria Ponte P. Bucci – Arcavacata di Rende (CS)*

- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio

Laurea Triennale in Ingegneria Civile

- Qualifica conseguita

**Laurea Triennale in Ingegneria Civile Con Voto 103/110**

## **MADRELINGUA**

**ITALIANO**

## **ALTRE LINGUE**

### **Inglese**

La conoscenza della lingua inglese è stata maturata durante le attività didattiche del periodo universitario che mi hanno condotto ad ottenere la certificazione ELSA, level B2. Tale conoscenza è stata successivamente approfondita grazie ai diversi viaggi studio condotti all'estero (Londra) durante i quali oltre a seguire dei corsi di lingua, ho

frequentato dei corsi di studi, previsti dal programma di mobilità LLP, di materie scientifiche tenuti in lingua straniera. Inoltre, durante l'elaborazione della tesi triennale e specialistica in cui ho dovuto analizzare diversi documenti scientifici in lingua straniera.

- CAPACITÀ DI LETTURA
- CAPACITÀ DI SCRITTURA
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

Buona  
Buona  
Buona

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ho acquisito la capacità di **lavorare in team** partecipando in modo attivo a diversi gruppi di lavoro in cui era ed è necessaria la collaborazione fra figure diverse, come ad esempio:

- Gruppo di lavoro, nell'ambito dell'attività professionale svolta;
- Gruppi di lavoro universitari;
- Squadra di lavoro dei VV.FF;

Ho imparato ad **adattare la comunicazione** in funzione dell'interlocutore, delle sue richieste e delle diverse sensibilità personali.

Ho sviluppato la capacità di chiedere e dare **informazioni chiare e precise**, curando gli aspetti di front-office, presso NWG S.p.A. e principalmente presso lo studio tecnico all'interno del quale assumo un ruolo molto importante.

Inoltre, altre attività come la vacanza studio svolta a Londra mi ha portato a migliorare le mie capacità di **socializzazione e relazione** con gente di cultura e provenienza diversa. In particolare, ho imparato ad adattarmi a **nuove realtà**.

Sono in grado di **organizzare le attività di lavoro** che mi vengono affidate.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Sono in grado di **coordinare le risorse umane**, coinvolgendole e motivandole attraverso diverse metodologie. Ho maturato questa capacità in diversi modi: nell'ambito universitario, tramite l'acquisizione di una serie di nozioni teoriche e grazie alla diretta partecipazione ad alcuni progetti di gruppo che mi hanno visto coordinatore;

Il lavoro di vigile del fuoco volontario, inoltre, mi ha consentito di sviluppare un'ottima **capacità di coordinamento** con la squadra nonché **rapida organizzazione** per le decisioni e azioni da intraprendere in **situazioni impreviste**.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALIE TECNICHE

Nel percorso didattico e formativo ho acquisito una vasta autonomia e padronanza nell'uso delle attrezzature hardware e software quali:

- **Software Cad** per la progettazione (ottima conoscenza);
- **Software GIS** (ottima conoscenza);
- **Software applicativi Microsoft e del Pacchetto Office** (Word, Excel, Power Point) (ottima conoscenza);
- **Internet** (ottima conoscenza)
- **EPANET** (buona conoscenza);
- **Software strutturale FATA** (buona conoscenza);
- **Software strutturale Edilus.CA-Edilus MU** (buona conoscenza);
- **Software strutturale Edilus.CA-Edilus MU** (buona conoscenza);
- **Software per redazione di PSC, POS, DVR (CERTUS UNICO- CERTUS – PS)** (ottima conoscenza);
- **Software SMS** (buona conoscenza);

- **Software PhotoShop** (conoscenza elementare);
- **Software Agenzia del Territorio** per pratiche catastali, Pregeo, Docfa,(ottima conoscenza);

**PATENTI**

Patente di guida B  
Patente di guida A

Il sottoscritto inoltre, consapevole delle sanzioni penali previste ai sensi del D. Lgs. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate sul presente curriculum vitae corrispondono al vero e Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

*San Gregorio d'Ippona, 18/05/2022*

*Antonio Ruffa*