

Curriculum Vitae – GERMANO ANDRIELLI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Germano Andrielli
Indirizzo	-----
Telefono	-----
E-mail	-----
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	Roma, 20/07/1981
Codice Fiscale	NDRGMN81L20H501L

ESPERIENZE LAVORATIVE:

- Date (da – a) Da Maggio 2020
• Sede ufficio **AGENZIA DEL DEMANIO – SEDE GENERALE**
Via Barberini 38 - Roma
• Principali mansioni e responsabilità Direzione servizi al patrimonio – INTERVENTI EDILIZI

- Date (da – a) Da Marzo 2017 a Maggio 2020
• Sede ufficio **CUBE ENGINEERING CONSULTING srl**
Piazza Ridolfi n. 7 – Terni (TR)
• Principali mansioni e responsabilità
 - Consulenza tecnica per le seguenti commesse:
 - Marzo 2017-giugno 2017: Revamping della raffineria di Gela (CL) RA.GE. – progettazione strutturale ed esecutiva delle opere in c.a. relativa alle parti impiantistiche e alle strutture metalliche. – cliente: PROECO s.r.l.
 - Giugno 2017-settembre 2018: Realizzazione di nuovo impianto di Desalinizzazione ad osmosi inversa a Shuaiba (Arabia Saudita) – progettazione strutturale preliminare ed esecutiva delle opere di c.a. e di carpenteria metallica – cliente: FISIA ITALIMPIANTI
 - Da Giugno 2019 a Maggio 2020: Impianto petrolifero nel sud Vietnam – Long Son Petrochemicals –progettazione strutturale di opere in c.a., in carpenteria metallica e in c.a.p - Cliente TECHNIP FMC plc

- Date (da – a) Da Gennaio 2013 in poi
• Sede ufficio **Libero professionista**
via delle Conce 22 – Terni (TR)
• Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione strutturale ed architettonica
 - Direzione lavori e contabilità
 - Coordinatore della sicurezza nei cantieri

Progetti principali eseguiti:

 - Intervento di completamento ed adeguamento strutturale di edificio residenziale monofamiliare in c.a. – loc. La Scogliara – Narni – collaborazione alla progettazione strutturale
 - Progettazione e D.L: strutturale di edificio residenziale monofamiliare in c.a. – loc. La Scogliara - Narni– collaborazione alla progettazione strutturale
 - Progettazione e D.L. strutturale di ampliamento in c.a. e intervento di miglioramento sismico su edificio esistente in muratura – loc. Vigne – Narni – Progettazione e direzione dei Lavori Strutturali
 - Progettazione di ampliamento in c.a. per edificio residenziale – Voc. San Lorenzo – Stroncone - Progettazione Strutturale - contabilità
 - Progettazione e D.L. strutturale presso azienda SANTANGELO srl per interventi di ampliamento sito produttivo

- Date (da – a) Dal Agosto 2006 a Dicembre 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **M&G ENGINEERING s.r.l.** di Ingg. Marziani Moreno e Scatolini Giuseppe
Loc. Santo Chiodo 157 – Spoleto (PG)
- Tipo di azienda o settore Società di ingegneria
 - Tipo di impiego Progettista area tecnica–contratto a tempo indeterminato:
- Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione di nuove strutture in c.a., acciaio, muratura e legno sia in ambito edile che di infrastrutture;
 - Progettazione di interventi di miglioramento, ripristino e adeguamento di strutture esistenti in c.a. o in muratura;
 - Direzione dei lavori e Contabilità.
 - Completa autonomia nella gestione della commessa e nella Direzione dei Lavori
 - Elevata conoscenza di Normative e Decreti per l'esecuzione di interventi strutturali su edifici danneggiati dal sisma del 1997 (Colfiorito – Assisi) , sisma de L'Aquila (6 aprile 2009) e sisma in Emilia Romagna (20-29 maggio 2012), sia per appalti privati che pubblici

- Date (da – a) Da Aprile 2015 a Settembre 2015 (6 mesi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **OPTIMA ENERGIA srls** - via Los Angeles 89 – Santa Maria degli Angeli – Assisi (PG)
- Tipo di azienda o settore Società di consulenza e ingegneria
 - Tipo di impiego Collaboratore tecnico tramite WELL (work experience)
- Principali mansioni e responsabilità Attività di consulenza ai privati ed ai tecnici in ambito di efficienza energetica - Redazione pratiche per detrazione IRPEF in ambito di interventi di ristrutturazione ed efficientamento energetico - Redazione pratiche in ambito di Conto Termico (D.M. 28/12/12)

- Date (da – a) Da Gennaio 2014 in poi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **FP GROUP s.r.l. – via Castello 33A - Terni**
- Tipo di azienda o settore Azienda di smaltimento amianto carpenteria metallica
 - Tipo di impiego Collaboratore Tecnico esterno
- Principali mansioni e responsabilità Redazione di pratiche autorizzative urbanistiche e strutturali per l'installazione di impianti fotovoltaici e nuove coperture - Consulenze tecniche - strutturali – Redazione di PIMUS, progettazione strutturali

- Date (da – a) Da Febbraio 2012 a Dicembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **SC ENERGIA s.r.l. – Montecastrilli (TR) – via Settevalli 55**
- Tipo di azienda o settore Società di progettazione e realizzazione di impianti per l'energia rinnovabile
 - Tipo di impiego Collaboratore Tecnico commerciale esterno
- Principali mansioni e responsabilità
 - Agente addetto all'area commerciale per impianti fotovoltaici
 - Redazione di pratiche autorizzative urbanistiche per l'installazione di impianti fotovoltaici e solari termici
 - Consulenze strutturali per la fattibilità di impianti fotovoltaici

- Date (da – a) Da Marzo 2007 a Settembre 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Perugia** - Dipartimento di ingegneria Civile – Prof. Ing. Vittorio Gusella
- Principali mansioni e responsabilità Prestazione occasionale di lavoro autonomo riguardante l'attività "Sistema di ancoraggio e tesatura di catene in acciaio o materiale composto da utilizzare nel recupero, ristrutturazione e miglioramento sismico di edifici civili e monumentali"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data *Dicembre 2014 – 9 Marzo 2015*
 - Qualifica conseguita Corso di Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza – D. LGS. 81/08 (40 ore)

- Data *Aprile - Maggio 2014*
 - Qualifica conseguita Corso di aggiornamento sulla Normativa sismica vigente NTC08: “vulnerabilità sismica degli edifici esistenti” durata 40 ore – piano formativo “ATENA-Fondimpresa” ,tenuto dagli ingg. Alessandro De Maria e Giulio Castori.

- Data *Ottobre – Dicembre 2012*
 - Qualifica conseguita Corso di aggiornamento sulla Normativa sismica vigente NTC08 – piano formativo “ATENA-Fondimpresa” – durata 40 ore: strutture in c.a., strutture in acciaio, strutture in muratura, strutture di fondazione e di sostegno, tenuto dal prof. Aurelio Gherisi, in 3 diversi moduli.

- Data *Dicembre 2009 – Giugno 2010*
 - Qualifica conseguita Corso di aggiornamento sulla nuova normativa tecnica NTC del 14 gennaio 2008, sia per edifici nuovi che per edifici esistenti, tenuti dall’Ordine degli Ingegneri di Terni in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria – Dipartimento DICA – dell’Università degli studi di Perugia.

- Data *13 Maggio 2010*
 - Qualifica conseguita Iscrizione all’Ordine di Ingegneria Civile e Ambientale –n. A1341

- Date (da – a) *Aprile 2010*
 - Qualifica conseguita Abilitazione come COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L’ESECUZIONE DEI LAVORI NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI, ai sensi del D.Lgs 81/08. (corso di formazione 120 ore) – aggiornamento conseguito in data Marzo 2015

- Date (da – a) *Febbraio 2004 – Luglio 2006*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di **Laurea Specialistica in Ingegneria Civile con specializzazione Strutture**. Tesi di laurea: “Modellazione agli elementi finiti di dispositivi SMAD per il rinforzo di strutture in muratura”, *Relatrice Prof. Ing. Emanuela Speranzini*
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Riabilitazione Strutturale I-II; Costruzioni in Zona Sismica I-II [Progettazione di un edificio in c.a. con struttura portante in travi e pilastri, secondo l’Ord. Min. 3274 e sgg.]; Progetto di Strutture I-II [Progettazione di una passerella ad arco a via inferiore in acciaio]; Sperimentazione, Collaudo, Controllo delle Strutture; Problemi Strutturali Speciali [Progettazione di una copertura a capriata in legno]; Costruzioni Idrauliche; Costruzioni di Strade, Ferrovie, Aeroporti I-II; Teoria delle Strutture I-II; Meccanica Computazionale delle Strutture I-II; Idrologia II; Meccanica Superiore; Fondazioni; Metodi Matematici; Materiali Organici ed Inorganici; Informatica Applicata alla Progettazione; Seminari Professionalizzanti.
 - Qualifica conseguita Dottore Magistrale in Ingegneria Civile – specializzazione Strutture – Voto:**106/110**

- Date (da – a) *Ottobre 2000 – Febbraio 2004*
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Corso Triennale di Laurea in Ingegneria Civile.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecnica delle Costruzioni I-II, Scienza delle costruzioni I-II, Costruzioni Idrauliche, Idraulica I-II, Topografia I-II, Geotecnica I-II; Architettura Tecnica
 - Qualifica conseguita Laurea triennale in Ingegneria Civile

- Date (da – a) 1995-2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Maturità scientifica ottenuta presso il Liceo Scientifico “G. Galilei” di Terni, corso Piano Nazionale Informatica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE **Inglese**

- Capacità di lettura Elevata
- Capacità di scrittura Elevata
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità nelle relazioni interpersonali e nel confronto con altri individui, acquisite nell'associazione A.G.E.S.C.I. dal 1989 al 1998.

Ho praticato la pallacanestro nelle categorie giovanili (fino all'età di 20 anni) con ottimi risultati a livello regionale (Vittoria campionato umbro nel '95). Da settembre 2013 mi sono appassionato di podismo, prendo parte a corse agonistiche costantemente, ho corso la mia prima maratona a Milano (12 aprile 2015)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Predisposizione ai lavori di gruppo, con elevate capacità di problem solving
- Attitudine a lavorare per obiettivi
- Ottime doti comunicative
- Elevate capacità organizzative e di gestione completa ed autonoma della commessa
- Elevata flessibilità e spiccato senso del dovere

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Elevata conoscenza di software di modellazione agli elementi finiti: **Sismicad 12.12, Modest 7.27 , PcM 98 – PcM 2011 – PCE 2011 – SAP 19 – STAAD pro** per la progettazione di strutture.

- Elevata conoscenza di software per l'esecuzione di computi metrici estimativi e di contabilità: PriMUS Unico e PriMUS Revolution

- Elevata conoscenza del pacchetto Office 2000 - XP (Word, Excel, PowerPoint...), AutoCad 2012

- modellazione dinamica degli edifici in ambito energetico (Energy Plus, Open Studio)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Elevato interesse verso la musica, di qualsiasi genere, intesa come espressione artistica dell'individuo, e verso il cinema.

Suono la chitarra classica

Sono un grande appassionato di podismo e sono iscritto ad una società di podistica a livello agonistico con all'attivo varie gare tra cui 3 maratone

PATENTE
ALTRE COMUNICAZIONI

Patente B - Automunito
Esonerato dal servizio di leva obbligatorio, secondo quanto prescritto dalla legge n.226 del
29/08/2004

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.lgs. 196 del 30/06/2003 n. 196.

Terni , 30 maggio 2020

Germano Andrielli

A rectangular box containing a handwritten signature in blue ink. The signature is cursive and appears to read 'G. Andrielli'.