

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome

VITALI ALESSANDRO

Sede studio

Tel/Fax

Mob

Mail

Pec

P.Iva

C.F.

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Periodo

Febbraio 2002 - a tutt'oggi

Nome e indirizzo datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

_____ (TR)

Progettista strutture, direttore lavori , coordinatore sicurezza e perito

Periodo

Giugno 2017 - Giugno 2021

Nome e indirizzo datore di lavoro

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI

Piazza Ridolfi, 4/7 - Terni (TR)

Tipo di azienda o settore

ENTE PUBBLICO

Tipo di impiego

Consigliere

Principali mansioni e responsabilità

Membro del consiglio

Periodo

Giugno 2017 - Giugno 2021

Nome e indirizzo datore di lavoro

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI

Piazza Ridolfi, 4/7 - Terni (TR)

Tipo di azienda o settore

ENTE PUBBLICO

Tipo di impiego

Presidente Commissione Strutture

Principali mansioni e responsabilità

Responsabile commissione strutture e attività ad essa correlate

Periodo

Febbraio 2014 - Giugno 2017

Nome e indirizzo datore di lavoro

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI

Tipo di azienda o settore	Piazza Ridolfi, 4/7 - Terni (TR)
Tipo di impiego	ENTE PUBBLICO
Principali mansioni e responsabilità	<u>Membro supplente</u> Consiglio di disciplina territoriale
Periodo	Febbraio 2013 - a tutt'oggi
Nome e indirizzo datore di lavoro	TRIBUNALE DI TERNI Corso del Popolo, 40 - Terni (TR)
Tipo di azienda o settore	ENTE PUBBLICO
Tipo di impiego	<u>Consulente tecnico d'ufficio (CTU n° 870)</u>
Principali mansioni e responsabilità	Perizie
Periodo	Dicembre 2015 - Marzo 2016
Nome e indirizzo datore di lavoro	AMMINISTRAZIONE REGIONE UMBRIA Piazzale Bosco, 3 Terni (TR)
Tipo di azienda o settore	SERVIZIO GEOLOGICO E SISMICO (Ex Genio civile)
Tipo di impiego	<u>Tecnico Istruttore</u>
Principali mansioni e responsabilità	Istruttorie progetti esecutivi ai sensi del D.P.R. 380/2001 Artt. 61-65-93-94.
Periodo	Settembre 2004 - Dicembre 2015
Nome e indirizzo datore di lavoro	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TERNI Viale della Stazione, 1 - Terni (TR)
Tipo di azienda o settore	SERVIZIO VIGILANZA SULLE COSTRUZIONI (Ex Genio civile)
Tipo di impiego	<u>Tecnico Istruttore</u>
Principali mansioni e responsabilità	Istruttorie progetti esecutivi ai sensi del D.P.R. 380/2001 Artt. 61-65-93-94 e progettista strutture.
Periodo	Giugno 2017
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ASS. NAZIONALE AMMINISTRATORI CONDOMINIALI E IMMOBILIARI
Principali materie oggetto dello studio	SISMA BONUS L.232/2016.
Qualifica conseguita	<u>Relatore</u>
Periodo	Settembre 2016
Nome e indirizzo datore di lavoro	CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI Via Venti Settembre, 5 - Roma (RM)
Tipo di azienda o settore	PROTEZIONE CIVILE (EVENTO SISMICO TERREMOTO CENTROITALIA 2016)
Tipo di impiego	<u>Tecnico agibilitatore</u>
Principali mansioni e responsabilità	Verifiche tecniche di agibilità post sisma di strutture ed infrastrutture private come tecnico accreditato ai sensi del D.P.C.M. 05/05/2011 e D.P.C.M. 08/07/2014.
Periodo	Maggio - Agosto 2012
Nome e indirizzo datore di lavoro	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TERNI Viale della Stazione, 1 - Terni (TR)
Tipo di azienda o settore	PROTEZIONE CIVILE (EVENTO SISMICO EMILIA 2012)
Tipo di impiego	<u>Tecnico agibilitatore</u>
Principali mansioni e responsabilità	Verifiche tecniche di agibilità post sisma di strutture ed infrastrutture private.
Periodo	Ottobre 2013
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	COLLEGIO GEOMETRI DI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	D.M. 14.01.2008 NUOVE NORME TECNICHE - Interventi su Edifici Esistenti in muratura.

Qualifica conseguita	<u>Relatore</u>
Periodo	Ottobre 2012
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	POLO SCOLASTICO "GHANDI" DI NARNI
Principali materie oggetto dello studio	D.M. 14.01.2008 NUOVE NORME TECNICHE - Il terremoto e la nuova normativa tecnica.
Qualifica conseguita	<u>Relatore</u>
Periodo	Ottobre 2012
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	COLLEGIO GEOMETRI DI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	D.M. 14.01.2008 NUOVE NORME TECNICHE – Progettazione nuovi edifici in muratura.
Qualifica conseguita	<u>Relatore</u>
Periodo	Maggio 2010
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ORDINE INGEGNERI DI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	L.R. 5/2010 REGIONE UMBRIA e ss.mm.ii. "Disciplina delle modalità di vigilanza e controllo su opere e costruzioni in zone sismiche".
Qualifica conseguita	<u>Relatore</u>
Periodo	Dicembre 2009
Nome e indirizzo datore di lavoro	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TERNI
Tipo di azienda o settore	Viale della Stazione, 1 - Terni (TR)
Tipo di impiego	PROTEZIONE CIVILE (EVENTO SISMICO MARSCIANO-SPINA 2009)
Principali mansioni e responsabilità	<u>Tecnico agibilitatore</u> Verifiche tecniche di agibilità post sisma di strutture ed infrastrutture private.
Periodo	Aprile - Settembre 2009
Nome e indirizzo datore di lavoro	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI TERNI
Tipo di azienda o settore	Viale della Stazione, 1 - Terni (TR)
Tipo di impiego	PROTEZIONE CIVILE (EVENTO SISMICO ABRUZZO 2009)
Principali mansioni e responsabilità	<u>Tecnico agibilitatore</u> Verifiche tecniche di agibilità post sisma di strutture ed infrastrutture private.
Periodo	Marzo 2003 - Settembre 2004
Nome e indirizzo datore di lavoro	TERNI SICAP PREFABBRICATI
Tipo di azienda o settore	Via Flaminia Ternana - Narni (TR)
Tipo di impiego	PRODUZIONE ELEMENTI PREFABBRICATI
Principali mansioni e responsabilità	<u>Progettista strutture e disegnatore</u> Progettista elementi prefabbricati in cemento armato e disegnatore.
Periodo	Marzo 2003 - Settembre 2004
Nome e indirizzo datore di lavoro	C.I.A.M. ASCENSORI S.P.A.
Tipo di azienda o settore	Viale Maestri del Lavoro, 56 - Terni (TR)
Tipo di impiego	INSTALLAZIONE IMPIANTI ELEVATORI
Principali mansioni e responsabilità	<u>Progettista strutture e disegnatore</u> Modellazione strutturale fem, verifiche di sicurezza e disegnatore carpenteria metallica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Periodo Settembre 1988 - Luglio 1993

Nome e tipo istituto istruzione/formazione	LICEO SCIENTIFICO "G.GALILEI"
Principali materie oggetto dello studio	FISICA e MATEMATICA SPERIMENTALE
Qualifica conseguita	Diploma di maturità
Votazione	43/60
Periodo	Settembre 1993 - Luglio 2001
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA
Principali materie oggetto dello studio	INGEGNERIA CIVILE - STRUTTURE
Qualifica conseguita	Diploma di laurea (Vecchio ordinamento)
Votazione	94/110
Periodo	Settembre 2001
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA
Principali materie oggetto dello studio	ESAME DI STATO
Qualifica conseguita	Abilitazione alla professione di ingegnere
Votazione	Idoneo
Periodo	Febbraio 2002 – a tutt'oggi
Nome e tipo istituto/ente	ORDINE INGEGNERI DI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	SETTORE CIVILE, AMBIENTALE, INDUSTRIALE e dell' INFORMAZIONE
Qualifica conseguita	Iscrizione albo professionale (n° A886)
Periodo	Febbraio 2002 - Maggio 2002
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ASSINDUSTRIA DI TERNI e AIFOS
Principali materie oggetto dello studio	Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro ai sensi del D.lgs 81/2008, coordinamento dei cantieri edili, redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documenti di cantiere
Qualifica conseguita	Abilitazione come COORDINATORE SICUREZZA PROGETTAZIONE ed ESECUZIONE.
Periodo	Maggio 2016 - Luglio 2016
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ASSOCIAZIONE NAZIONALE INGEGNERI PREVENZIONE ed EMERGENZA (IPE)
Principali materie oggetto dello studio	RILIEVO DEL DANNO E VALUTAZIONE DI AGIBILITÀ NELL'EMERGENZA POST-SISMICA secondo D.P.C.M. 08/07/2014.
Qualifica conseguita	Abilitazione alla VALUTAZIONE DI AGIBILITÀ NELL'EMERGENZA POST-SISMICA
Periodo	Maggio 2018 - Giugno 2018
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ORDINE INGEGNERI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro ai sensi del D.lgs 81/2008, coordinamento dei cantieri edili, redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documenti di cantiere
Qualifica conseguita	Aggiornamento abilitazione COORDINATORE SICUREZZA PROGETTAZIONE ed ESECUZIONE.
Periodo	Luglio 2020
Nome e tipo istituto istruzione/formazione	ORDINE AVVOCATI TERNI
Principali materie oggetto dello studio	CORSO OBBLIGATORIO PER CTU
Qualifica conseguita	Abilitazione alla CONSULENZA TECNICA D'UFFICIO

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	ITALIANO
Prima lingua	INGLESE
Altre lingue	-
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Buono
Capacità di espressione orale	Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Spirito di sacrificio e di responsabilità, oltre capacità relazionali e di gestione e partecipazione a gruppi di lavoro, acquisite attraverso l'impegno profuso in progetti in aree diversissime, dalle amministrazioni pubbliche all'utente privato. Propensione a lavorare in squadra. Rispetto dell'autorità e capacità di prendere decisioni se richiesto o necessario. Interazione chiara e precisa, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento. Buone capacità didattiche e di apprendimento.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottima capacità organizzativa e gestionale, maturata dalla conciliazione dell'attività professionale privata con quella pubblica. Elevata capacità d'adattamento alle problematiche inerenti il settore dell'Ingegneria. Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, attitudini acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati. Capacità di lavorare in situazioni di stress.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

COMPETENZE:

1. Consulenza per Pubbliche Amministrazioni nell'ambito di applicazione di:
 - D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii.
 - L.R. 1/2015 (Umbria)
 - D.M. 17/01/2018 e Circ. n. 7/2019
 - O.P.C.M. 3274/2003 e ss.mm.ii.
 - D.L. 189/2016 e ss.mm.ii.
2. Progettazione strutture in cemento armato, acciaio, muratura e legno in ZONA SISMICA:
 - Edifici multipiano.
 - Fondazioni e coperture speciali.
 - Opere di sostegno e contenimento.
 - Serbatoi aerei ed interrati.
 - Opere idrauliche.
 - Strutture industriali.
 - Strutture complesse di qualsiasi tipologia, ecc...
3. Progettazione interventi su edifici esistenti per modifiche strutturali, adeguamento a norme sismiche, ristrutturazione, consolidamento e risanamento statico.
4. Richiesta finanziamento per danni subiti a seguito degli eventi sismici del 24 Agosto 2016 e ss. ai sensi del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii.
5. Studi di vulnerabilità sismica ai sensi della OPCM 3274/2003 e ss.mm.ii.
6. Valutazione della sicurezza di edifici esistenti ai sensi del D.M. 17/01/2018
7. Perizie tecniche private (CTP) e pubbliche (CTU) come consulente tecnico d'ufficio per

Tribunale di Terni.

8. Rilievi e restituzioni CAD bidimensionali e tridimensionali.
9. Coordinamento sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE) ai sensi del D.lgs 81/2008 e ss.mm.ii.
10. Direzione lavori e contabilità.
11. Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE), ovvero:
 - a) Individuazione degli edifici e delle aree che garantiscono le funzioni strategiche per l'emergenza.
 - b) Individuazione delle infrastrutture di accessibilità e di connessione con il contesto territoriale, degli edifici e delle aree di cui al punto a) e gli eventuali elementi critici.
 - c) Individuazione degli aggregati strutturali e delle singole unità strutturali che possono interferire con le infrastrutture di accessibilità e di connessione con il contesto territoriale.
 - d) Compilazione delle schede: ES Edificio Strategico, AE Area di Emergenza, AS Aggregato Strutturale, US Unità Strutturale ed AC Infrastruttura Accessibilità/Connessione.

SOFTWARE:

Utilizzo ad alto livello di programmi per strutture agli elementi finiti:

- SOFTLAB - IPERSPACE BIM (acciaio-cemento armato-legno)
- AEDES - PC.M (edifici nuovi ed esistenti in muratura)
- AEDES - AC.M (cerchiature su edifici in muratura)
- GEOSTRU - RCSEC (sezioni in cemento armato)
- GEOSTRU - MC (opere sostegno terreno)

Utilizzo ad alto livello di programmi vari per strutture:

- TECNARIA (solai legno-clc)
- TECNARIA (solai acciaio-clc)
- ARCELOR MITTAL - CELLULAR BEAMS (travi acciaio alleggerite)
- ROTHBLAAS - MY PROJECT (collegamenti legno)
- DOLMEN - IS MENSOLA (mensole gerber)

Utilizzo ad alto livello di programmi contabilità:

- ACCA - PRIMUS (computi metrici e contabilità)

Utilizzo ad alto livello di programmi di disegno:

- AUTODESK - AUTOCAD (disegno assistito)

Utilizzo a medio livello di programmi di georeferenziazione:

- GOOGLE - SKETCHUP (3D)

HARDWARE e ATTREZZATURE:

- Plotter a colori formato A0
- Fotocopiatrice/scanner/stampante di rete professionale a colori formato A3/A4
- Sclerometro
- Pacometro
- Flessimetro
- Metrolaser

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

CONOSCENZE INFORMATICHE:

Utilizzo ad alto livello di programmi per strutture agli elementi finiti:

- MICROSOFT - WINDOWS XP-7-8-10
- MICROSOFT - OFFICE
- EXPLORER - CHROME
- APPLICATIVI POSTA ELETTRONICA

PATENTE

CAT. B rilasciata il 13/01/1994
Disponibilità a spostamenti su scala nazionale

ULTERIORI INFORMAZIONI

CONCORSI e SELEZIONI PUBBLICHE:

COMUNE DI MONTECASTRILLI

“Avviso pubblico di selezione per la formazione di un elenco di candidati per il conferimento intuitu personale dell'incarico a tempo determinato e parziale di responsabile dell' area tecnica lavori pubblici e manutenzioni (Art. 110 Comma 1 D.LGS267/2000 Cat. D.1)”

IDONEITA' - 2° posto

COMUNE DI AVIGLIANO UMBRO

“Avviso pubblico di selezione per la formazione di un elenco di candidati per il conferimento intuitu personale dell'incarico a tempo determinato e parziale di responsabile dell' area tecnica lavori pubblici e manutenzioni (Art. 110 Comma 1 D.LGS267/2000 Cat. D.1).”

IDONEITA' - 2° posto

ALLEGATI

ALLEGATO A - Elenco incarichi svolti di rilievo

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e ss.mm.ii.

Terni, 16/03/2022

Firma

