



CURRICULUM VITAE

ing. Andrea Valenzi



A. INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	ANDREA VALENZI	
Indirizzo	via Capolimiti n. 79, Greccio, 02045 (RI), Italia	
Sede operativa Studio Tecnico	via Cardinal Nicola Canali n. 1, Rieti, 02100 (RI), Italia	
Telefono	Cellulare: (+39) 393 86 52 897	
E-mail	info@andreavalenzi.com	
Posta certificata	andrea.valenzi@ingpec.eu	
Sito internet	www.andreavalenzi.com	
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	22 Aprile 1987	
Professione	Ingegnere Civile e Ambientale	
P. IVA	01142460573	
Polizza RC professionale Iscrizione a Ordini e Albi speciali	Certificato n. A119C335645-LB appendice n. A1C403159-LB <ul style="list-style-type: none"> • iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti con il N. A-831 • iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici (CTU) del Tribunale di Rieti con il N. 200 • membro dal 2016 della Sezione Operativa dell'Associazione I.P.E. (Ingegneri per l'emergenza) dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti (<i>associazione sciolta il 05.04.2019</i>). • abilitato come Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08) 	

B. ESPERIENZA LAVORATIVA

B1. PRINCIPALI OCCUPAZIONI

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Tipo di impiego • Principali attività 	<p>Da gennaio 2016 ad oggi</p> <p>Titolare dello studio tecnico: Servizi per l'ingegneria civile-edile e per l'architettura</p> <p>Progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori</p> <p>Progettazione bioclimatica, certificazione energetica degli edifici ed efficientamento energetico</p> <p>Progettazione urbanistica e studi di fattibilità, pianificazione territoriale su piattaforma GIS</p> <p>Consulenze tecniche, stime immobiliari, pratiche comunali e catastali, rilievi topografici</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di attività o settore • Posizione ricoperta • Responsabilità • Principali mansioni 	<p>Da febbraio 2013 ad oggi</p> <p>Comune di Fara in Sabina (RI) - Pubblica Amministrazione Comunale</p> <p>Settore V "Pianificazione ed Assetto del Territorio" – ufficio Urbanistica-Edilizia privata</p> <p>Istruttore Tecnico – cat. C1, part-time 50% a tempo indeterminato</p> <p>Nominato Responsabile Ufficio di Tutela Paesaggistica</p> <p>Sezione <u>Tutela Paesaggistica</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica, controllo, organizzazione e coordinamento delle attività tecniche ed amministrative inerenti procedimenti in materia di autorizzazioni paesaggistiche ex 146 del D.Lgs. n. 42/2004 per effetto della subdelega ai Comuni ai sensi della LR n. 59/95 e successiva LR n. 8/2012; • Verifica, controllo, organizzazione e gestione dei procedimenti relativi all'espressione dei pareri ex art. 32, L. 47/85 finalizzati alla sanatoria di opere abusive in aree vincolate; <p>Sezione <u>Edilizia Privata</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica, controllo, organizzazione e gestione dei procedimenti edilizi, ex d.P.R. n. 380/2001, in attuazione del P.R.G. e degli strumenti urbanistici attuativi Vigenti; • Valutazione dei progetti e gestione dei procedimenti edilizi di cui alla LR 13/09 (recupero a fini abitativi dei sottotetti esistenti) e LR 21/09 (Piano Casa Lazio); <p>Sezione <u>Vigilanza Urbanistico-Edilizia</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica, controllo, organizzazione e gestione dei procedimenti amministrativi, ex art. 36 del d.P.R. n. 380/2001 (accertamento di conformità), e LR n. 15/08.

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di attività o settore <ul style="list-style-type: none"> • Posizione ricoperta • Responsabilità • Principali mansioni 	<p>Da febbraio 2021 ad oggi</p> <p>Comune di Greccio (RI) - Pubblica Amministrazione Comunale</p> <p>Settore Tecnico – Urbanistica-Edilizia privata-LL.PP.</p> <p>Professionista con incarico – tecnico esperto in materia paesaggistico ambientale</p> <p>Responsabile del procedimento per l'esercizio delle funzioni subdelegate D.Lgs. n. 42/04</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica, controllo, organizzazione e coordinamento delle attività tecniche ed amministrative inerenti procedimenti in materia di autorizzazioni paesaggistiche ex 146 del D.Lgs. n. 42/2004, nonché art. 167, per effetto della subdelega ai Comuni ai sensi della LR n. 59/95 e successiva LR n. 8/2012; • Verifica, controllo, organizzazione e gestione dei procedimenti relativi all'espressione dei pareri ex art. 32, L. 47/85 finalizzati alla sanatoria di opere abusive in aree vincolate.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di attività o settore <ul style="list-style-type: none"> • Posizione ricoperta • Responsabilità • Principali mansioni 	<p>Da agosto 2020 ad oggi</p> <p>Comune di Toffia (RI) - Pubblica Amministrazione Comunale</p> <p>Settore Tecnico – Urbanistica-Edilizia privata-LL.PP.</p> <p>Professionista con incarico – tecnico esperto in materia paesaggistico ambientale</p> <p>Responsabile del procedimento per l'esercizio delle funzioni subdelegate D.Lgs. n. 42/04</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifica, controllo, organizzazione e coordinamento delle attività tecniche ed amministrative inerenti procedimenti in materia di autorizzazioni paesaggistiche ex 146 del D.Lgs. n. 42/2004, nonché art. 167, per effetto della subdelega ai Comuni ai sensi della LR n. 59/95 e successiva LR n. 8/2012; • Verifica, controllo, organizzazione e gestione dei procedimenti relativi all'espressione dei pareri ex art. 32, L. 47/85 finalizzati alla sanatoria di opere abusive in aree vincolate.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Luglio 2011 a gennaio 2013</p> <p>Collaborazione esterna occasionale con uno Studio Tecnico di progettazione sito in Rieti</p> <p>Realizzazione di elaborati tecnici architettonici e strutturali</p>

B2. INCARICHI PUBBLICI

Anno 2021	<ul style="list-style-type: none"> • Comune di Greccio (RI) – Incarico come <i>professionista esterno esperto in materia paesaggistica</i> per conferimento della responsabilità dei procedimenti di autorizzazione paesaggistica artt. 146 e 167 del D.Lgs. n. 42/04 oggetto di subdelega ai sensi della L.R. n. 8/2012. Durata incarico 1 anno. • Comune di Nespole (RI) – Incarico per la redazione del P.U.C.G. del Comune di Nespole e della Valutazione Ambientale Strategica (VAS).
Anno 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Comune di Toffia (RI) – Incarico come <i>professionista esterno esperto in materia paesaggistica</i> per conferimento della responsabilità dei procedimenti di autorizzazione paesaggistica artt. 146 e 167 del D.Lgs. n. 42/04 oggetto di subdelega ai sensi della L.R. n. 8/2012. Durata incarico 4 anni. • Comune di Nespole (RI) – Incarico per la progettazione strutturale esecutiva relativa alle opere di ampliamento del cimitero comunale per la realizzazione di nuovi 60 loculi. • Comune di Toffia – Incarico per commissario di gara esterno alla gara per affidamento gestione chiosco-bar sito nel comune di Toffia.
Anno 2019	<ul style="list-style-type: none"> • Comune di Cittareale (RI) – Incarico per la progettazione strutturale e direzione lavori di intervento di messa in sicurezza di edificio privato denominato “Villa Lontana” danneggiato dal sisma (Centro Italia 2016) mediante la realizzazione di opera provvisoria con struttura in legno ed acciaio. Frazione Marianitto del comune di Cittareale.
Anno 2015	<ul style="list-style-type: none"> • Comune di Fara in Sabina (RI) – Nominato componente della commissione, istituita con D.G.C. n. 34 del 31.03.2015, per la valutazione delle proposte di intervento di cui all’<i>“Avviso pubblico per la presentazione di Programmi Integrati di Intervento (P.I.I.): Manifestazione di interesse alla concertazione”</i>, approvato dal Comune di Fara in Sabina con Deliberazione C.C. n. 17/2014.
Anno 2014	<ul style="list-style-type: none"> • Comune di Fara in Sabina (RI) – Incarico professionale per la redazione del Rapporto Preliminare per la verifica di assoggettabilità a VAS (art. 12, D.Lgs. 152/06) della Variante urbanistica al Piano di Zona ex 167/62-II decennio della fraz. di Passo Corese, comprensori “B” e “C”. (incarico D.G.C. n. 35 del 05.03.2014)

B3. INCARICHI PROFESSIONALI

	<p><i>Dal 2016 svolge, in forma singola ed in collaborazione con altri professionisti del settore, attività libero professionale nel campo dell'ingegneria civile e dell'architettura.</i></p> <p><i>Svolge altresì attività di consulenza tecnica come CTU per il Tribunale Ordinario di Rieti.</i></p> <p><i>Di seguito alcuni dei principali incarichi professionali svolti ed in corso di esecuzione:</i></p>
Anno 2021	<ul style="list-style-type: none">• Progettazione strutturale esecutiva per intervento di "miglioramento sismico di edificio in muratura portante di remota costruzione destinato a civile abitazione". Antrudoco (RI).• Progettazione architettonica e direzione lavori per intervento di "Restauro e risanamento conservativo con rifacimento della facciata e revisione della copertura di un fabbricato per civile abitazione". Rieti centro storico (RI).
Anno 2020	<ul style="list-style-type: none">• Consulenza Tecnica di Parte (CTP) relativamente a causa civile per danni arrecati a muri di recinzione a seguito di sinistro stradale. Rieti (RI).• Certificazione di stato legittimo e progettazione architettonica relativa ad una unità immobiliare destinata ad ufficio privato. Rieti (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di recinzione con accesso carraio". (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di piscina privata interrata con struttura in cls.a. con blocchi cassero". (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "demolizione e ricostruzione di un magazzino con struttura in muratura armata". Poggio Fidoni (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di edificio di civile abitazione con struttura a pareti estese debolmente armate in calcestruzzo con l'utilizzo di blocchi cassero ISOTEX su pali di fondazione". Casaprota (RI).• Progettazione architettonica e pratiche SUAP per un'attività ricettiva extralberghiera (casa vacanze). Greccio (RI).• Progetto strutturale esecutivo per intervento di apertura di nuovi vani su setti in muratura portante e realizzazione foro su solaio esistente. (RI).• Progettazione intervento di efficientamento energetico di un fabbricato di civile abitazione con realizzazione di cappotto esterno. Castel Sant'Angelo (RI).
Anno 2019	<ul style="list-style-type: none">• Progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori per intervento di riparazione danni causati dal sisma Centro Italia 2016 (B) in edificio residenziale privato. Cittareale (RI).• Progettazione strutturale e direzione lavori intervento di messa in sicurezza di edificio privato danneggiato dal sisma (Centro Italia 2016) mediante la realizzazione di opere provvisorie con strutture in legno ed acciaio. Frazione Marianitto del comune di Cittareale (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "rifacimento di una copertura in legno lamellare per un edificio di civile abitazione in centro storico". Rieti (RI).• Progetto in sanatoria per la regolarizzazione di un edificio abitativo, finalizzato all'ottenimento della conformità edilizia per la richiesta di contributo danni da sisma 2016. Cittareale (RI).• Progettazione architettonica e direzione lavori per intervento di "ristrutturazione edilizia con variazione di spazi interni e cambio d'uso di vano accessorio in appartamento di civile abitazione". Rieti (RI).• Progetto strutturale esecutivo per intervento di "realizzazione di due edifici residenziali unifamiliari", con struttura a pareti estese debolmente armate in calcestruzzo con l'utilizzo di blocchi cassero ISOTEX. Borbona (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di un foro su solaio in acciaio per passaggio scala interna in edificio di civile abitazione". Casaprota (RI).• Definizione condono edilizio art.40 L. 47/85 per la sanatoria di un edificio unifamiliare di civile abitazione. Greccio (RI).• Progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori per intervento di "restauro e risanamento conservativo di un fabbricato di civile abitazione e sistemazione della corte esterna" in edificio unifamiliare. Greccio (RI).
Anno 2018	<ul style="list-style-type: none">• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di un foro su solaio in acciaio per passaggio scala interna in edificio di civile abitazione". Rieti (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di un portale di ingresso carrabile e pedonale con muri di recinzione senza funzione di contenimento". Rieti (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di un pergolato fotovoltaico con struttura in legno lamellare". (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "realizzazione di un vano tecnico parzialmente interato con struttura in muratura portante. (RI).• Progetto strutturale esecutivo per "intervento di consolidamento e rafforzamento locale di edificio con struttura in muratura portante" e classificazione del rischio sismico pre e post intervento ai fini dei benefici fiscali di cui al <i>SismaBonus</i>. (RI).• Progettazione architettonica e direzione lavori intervento di "diversa distribuzione degli spazi interni di un appartamento in edificio condominiale". Rieti (RI).

Anno 2017

- Definizione di condono edilizio, previo parere ex art. 32 L. 47/85, per la sanatoria di un edificio di civile abitazione e per la realizzazione di un magazzino in zona agricola. Sigillo di Posta (RI).
- Progetto strutturale esecutivo per “realizzazione di una opera di contenimento del terreno mediante gabbioni metallici”. Casaprota (RI).
- Progettazione architettonica e direzione lavori intervento di “diversa distribuzione degli spazi interni di villa privata”. Rieti (RI).
- Collaborazione alla progettazione strutturale di due interventi di messa in sicurezza di edifici privati danneggiati dal sisma (Centro Italia 2016) mediante la realizzazione di opere provvisorie con strutture in legno ed acciaio. Frazioni Santa Croce e Marianitto del comune di Cittareale (RI).
- Progetto strutturale esecutivo per intervento di “ampliamento di un edificio residenziale unifamiliare con struttura a pareti estese debolmente armate in calcestruzzo con l'utilizzo di blocchi cassero ISOTEX”. Monterotondo (RM).
- Progetto strutturale esecutivo per “intervento locale di apertura di due vani porta in edificio con struttura in muratura portante”. Casaprota (RI).
- Progetto strutturale esecutivo per intervento di “demolizione e ricostruzione portico in legno e apertura vani su muratura portante”. Scandriglia (RI).
- Progettazione architettonica e direzione lavori intervento di “diversa distribuzione degli spazi interni di residenza privata”. Rieti (RI).
- Redazione perizie tecniche e schede AeDES per diversi edifici danneggiati dal sisma (Centro Italia 2016) siti a Rieti e Provincia.
- Progettazione energetica relativa ad intervento di ampliamento “Piano Casa” di un edificio residenziale unifamiliare. (RI).
- Progetto strutturale esecutivo per “ampliamento con giunto tecnico, spostamento di finestre su muratura portante e realizzazione pensilina in legno lamellare”. (RI).
- Progetto strutturale esecutivo per “intervento locale di allargamento di due vani porta in edificio con struttura in muratura portante”. Casaprota (RI).
- Definizione condono edilizio art.40 L. 47/85 per la sanatoria di un edificio unifamiliare di civile abitazione. Cantalice (RI).
- Progettazione architettonica e direzione lavori intervento di “diversa distribuzione degli spazi interni e ampliamento del box di pertinenza dell'abitazione”. Castelnuovo di Porto (RM).
- Progetto strutturale per la realizzazione di un sottotetto su edificio esistente unifamiliare in muratura con adeguamento sismico dello stesso. (RI).
- Definizione di condono edilizio per la sanatoria di un edificio di civile abitazione. Rocca Sinibalda (RI).
- Progettazione architettonica, strutturale e direzione lavori “intervento di demolizione e ricostruzione “Piano Casa” di un edificio residenziale in area vincolata” con struttura a pareti estese debolmente armate in cls.a. con l'utilizzo di blocchi cassero ISOTEX”. Greccio (RI).
- Progetto strutturale per la realizzazione di un ampliamento con struttura in cls.a. e di un portico in legno mediante giunto tecnico, apertura di un vano su muratura portante, rifacimento di un solaio in legno, realizzazione di soppalco in legno. Casaprota (RI).
- Progetto strutturale e verifica edificio in muratura armata di civile abitazione. Grotti (RI).
- Progettazione architettonica ed energetica relativa ad intervento di demolizione e ricostruzione “Piano Casa” di un edificio residenziale. (RI).
- Redazione attestati di prestazione energetica per edifici residenziali esistenti siti in Rieti e Provincia.

Anno 2016

- Progettazione architettonica e strutturale esecutiva intervento di rifacimento copertura e rafforzamento locale di un edificio in muratura per civile abitazione. Cantalice (RI).
- Progetto strutturale per “intervento locale consistente nell'apertura di un vano in un edificio esistente in muratura”. (RI).
- Progettazione architettonica ed energetica relativa ad “intervento di ampliamento “Piano Casa” e recupero sottotetto esistente di un edificio residenziale isolato”. (RI).
- Progettazione esecutiva e calcolo strutturale per la realizzazione di n. 7 ville unifamiliari con struttura in calcestruzzo armato. Chiesa Nuova, Rieti (RI).
- Redazione progetto “a sanatoria” per opere di manutenzione straordinaria eseguite sull'immobile denominato “Palazzo Dosi” di proprietà della Fondazione Varrone. Rieti (RI).
- Calcolo strutturale per il rifacimento della copertura in legno lamellare di edificio residenziale esistente. Rieti (RI).
- Calcolo strutturale della copertura in legno lamellare di un edificio residenziale unifamiliare di nuova costruzione. Poggio Nativo (RI).
- Progettazione e direzione lavori “opere di manutenzione straordinaria” in immobile destinato ad ufficio privato. Rieti (RI).
- Redazione attestati di prestazione energetica per edifici residenziali esistenti siti in Rieti e Provincia.

C. ISTRUZIONE E FORMAZIONE

C1. FORMAZIONE UNIVERSITARIA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | 2014 – II sessione |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università “La Sapienza” di Roma |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita | Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale, con voto 224/240 |
| | |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | Dal 2011 al 2014 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università “La Sapienza” di Roma – Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale – corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Costruzioni Edili e dei Sistemi Ambientali |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Tecnica delle Costruzioni; Geotecnica e Fondazioni; Progettazione Urbanistica; Valutazione economica dei progetti urbani; Fotogrammetria e GIS; Costruzioni idrauliche. |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita | Laurea in Ingegneria delle Costruzioni Edili e dei Sistemi Ambientali (classe LM24 – D.M. 270/04) con 110/110 e Lode – conseguita in data 29/10/2014
Titolo della Tesi: <i>“Studio di Fattibilità per la riqualificazione urbana di Fara in Sabina attraverso procedure di partenariato pubblico-privato”</i> |
| | |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | Dal 2008 al 2009 (intero anno accademico) |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Programma ERASMUS presso la “Universidad de Sevilla” (España)
Istituto di destinazione “Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica (EUAT)” |
| <ul style="list-style-type: none">• Esami Sostenuti | Instalaciones; Organización Programación y Control de Obras; Equipos de Obras Instalaciones y Medios Auxiliares; Dibujo de detalles arquitectónicos y CAD; Español elemental; Español intermedio. |
| | |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | Dal 2007 al 2011 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università “La Sapienza” di Roma – Facoltà di Ingegneria – corso di Laurea in Ingegneria Edile |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Tecnica delle Costruzioni; Scienza delle Costruzioni; Dinamica delle strutture; Geotecnica; Topografia; Urbanistica. |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita | Laurea in Ingegneria Edile (classe L4 – D.M. 509/99) con 110/110 e Lode – conseguita in data 01/06/2011.
Titolo della Tesi: <i>“Caratterizzazione dinamica di dispositivi elastomerici ad alto smorzamento per la protezione sismica di strutture mediante Tuned Mass Damper”</i> |

C2. FORMAZIONE DI BASE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | Dal 2001 al 2006 |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri – “Ugo Ciancarelli” – Rieti |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Costruzioni; Topografia; Estimo; Tecnologia delle costruzioni |
| <ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita | Diploma quinquennale di Geometra con 100/100 – conseguito in data 10/07/2006 |

C3. CORSI DI FORMAZIONE / AGGIORNAMENTO

- | | |
|-----------|---|
| Anno 2020 | <ul style="list-style-type: none">• Corso di formazione professionale “GIS Open Source Avanzato: Analisi geografica, Database, Geoprocessing raster e vettoriale, Modelli digitali del terreno” della durata di 18 ore, erogato dalla società TerreLogiche S.r.l. con sede a Venturina Terme, Campiglia Marittima (LI), 24-25-26/06/2020.• Corso di formazione professionale “GIS Open Source Base: introduzione ai GIS e apprendimento software Open Source QGIS” della durata di 18 ore, erogato dalla società TerreLogiche S.r.l. con sede a Venturina Terme, Campiglia Marittima (LI), 10-11-12/06/2020. |
| Anno 2019 | <ul style="list-style-type: none">• Corso abilitante di formazione professionale “Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (D.Lgs. 81/08)” della durata di 120 ore, erogato in collaborazione tra O.P.N. Italia Lavoro, CNL, O.P.T. e Accademia nazionale della Formazione; ott. 2018 – mag. 2019. |

- Anno 2018
- Convegno **“La tutela della P.A. in materia di abusivismo edilizio”** della durata di 4 ore (4 CFP), organizzato da Cenacolo Forense Sabino, Poggio Mirteto (RI), 10/12/2018.
 - Master **“Metodi avanzati di progettazione, calcolo e verifica del rinforzo strutturale con sistemi FRP e FRCM”** (15 CFP), organizzato da Ordine Kerakoll S.p.A. Centro di formazione Kerakoll, GreenLab, Sassuolo (MO), 26-27/11/2018.
 - Seminario **“Aspetti strutturali e geotecnici delle norme tecniche per le costruzioni 2018”** della durata di 4 ore (4 CFP) organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti. Rieti, 06/06/2017.
- Anno 2017
- Seminario **“Progettazione e realizzazione di edifici con sistema a secco in zone altamente sismiche”** della durata di 4 ore (4 CFP) organizzato da Euroconference con ISOTEX. Relais Villa d'Assio, Rieti, 10/10/2017.
 - Corso di formazione professionale **“Progetto e realizzazione di edifici sismicamente isolati”** della durata di 20 ore (20 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Perugia con la partecipazione di FIP Industriale. Centro Protezione Civile di Foligno, 5-6-12-12-19/05/2017.
 - Seminario **“Costruzioni in muratura esistenti: analisi del comportamento meccanico e tecniche di intervento”** della durata di 7 ore (6 CFP), organizzato da Euroconference con FIBRE NET. Relais Villa d'Assio, Rieti, 28/04/2017.
 - Seminario **“Sistemi e soluzioni innovative per l'adeguamento strutturale del patrimonio edilizio esistente”** della durata di 4 ore (4 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti in collaborazione con MAPEI. Rieti, 16/02/2017.
- Anno 2016
- Seminario **“Sistemi innovativi in FRCM per il rinforzo strutturale”** della durata di 4 ore (4 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti. Rieti, 15/11/2016.
 - Corso di formazione e aggiornamento **“L'Edilizia dopo i Decreti Legislativi nn. 126/2016 e 127/2016. La nuova SCIA e nuova conferenza dei servizi”** della durata di 6 ore, organizzato dalla società Dirittoitalia S.r.l.. Roma, 26/10/2016.
 - Corso di formazione professionale **“Progettazione di edifici in legno (Xlam, Platform Frame)”** della durata di 8 ore (8 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia con il contributo incondizionato di TIMBERTECH. Reggio Emilia, 23/09/2016.
 - Corso di formazione professionale **“Gestione tecnica dell'emergenza, rilievo del danno e valutazione dell'agibilità post-sismica”** della durata di 70 ore (70 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti nell'ambito dello specifico protocollo d'intesa siglato il 24.03.2011 tra il Dipartimento della Protezione Civile (PDC) ed il Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI) che disciplina l'attività formativa sul tema in oggetto. Rieti, gen. 2016 – mar. 2016.
- Anno 2015
- Seminario **“Il Tuned Mass Damper (TMD) non convenzionale come tecnica di miglioramento o adeguamento sismico di costruzioni esistenti”** della durata di 2 ore (2 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti. Rieti, 18/12/2015.
 - Corso **“Il ruolo del Consulente d'Ufficio e di Parte”** della durata di 8 ore, organizzato da Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Rieti. Rieti, 17/12/2015.
 - Seminario **“Il nuovo APE 2015 e decreti attuativi della legge 90/2013”** della durata di 4 ore, organizzato dalla *Logical Soft*. Rieti, 26/10/2015.
 - Seminario **“Introduzione alla progettazione di edifici in legno: statica, sismica e cantiere”** della durata di 4 ore (4 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti. Rieti, 08/07/2015.
 - Seminario **“Il Consolidamento strutturale indirizzato al miglioramento della risposta sismica dell'edilizia civile abitativa e dei manufatti industriali”** della durata di 7 ore (6 CFP), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Rieti. Abbazia di Farfa, 21/05/2015.
- Anno 2014
- Corso di formazione professionale e alti studi **“Rigenerazione urbana e consumo di suolo”** della durata di 4 ore (4 CFP), organizzato da INU Formazione Giovanni Astengo e CNAPPC. Roma, 03/10/2014.
 - Corso di formazione sulla **progettazione di case in legno X-lam** della durata di 16 ore. L'Aquila, 28-29/07/2014.
 - Corso certificato sull'uso di **Adobe Illustrator CC** della durata di 18 ore – OSNAP Real On-Line (ATC® – Authorized Training Center), 20/12/2013 - 07/02/2014.
- Anno 2013
- Corso base di formazione sull'uso di **PRO_SAP** PROfessional SAP della durata di 16 ore. L'Aquila, 18-19/12/2013.
 - Corso certificato sull'uso di **Adobe Photoshop CC** della durata di 27 ore – OSNAP Real On-Line (ATC® – Authorized Training Center), 08/11/2013 - 30/12/2013.
 - Corso di formazione su **“Accesso agli atti della P.A.: l'articolato bilanciamento tra trasparenza e riservatezza”** della durata di 5 ore. Fara in Sabina, 23/05/2013.
 - Corso di formazione su **“Privacy – D.Lgs. n. 196/2003: aspetti legali”** della durata di 4 ore. Fara in Sabina, 18/04/2013.

D. CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

D1. LINGUE

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
	• SPAGNOLO
• Capacità di lettura	eccellente
• Capacità di scrittura	eccellente
• Capacità di espressione orale	eccellente
• Riconoscimenti	esame "Español elemental" presso Centro Instituto de Idiomas – Universidad de Sevilla esame "Español intermedio" presso Centro Instituto de Idiomas – Universidad de Sevilla Diploma DELE livello B2 conseguito presso Instituto Cervantes di Roma
	• INGLESE
• Capacità di lettura	scolastico
• Capacità di scrittura	scolastico
• Capacità di espressione orale	scolastico

D2. COMPETENZE TECNICHE

INFORMATICHE	<ul style="list-style-type: none">• Sistema operativo Windows• Pacchetto Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint – ottima conoscenza.
DISEGNO E PROGETTAZIONE	<ul style="list-style-type: none">• Abile nel disegno tecnico, inerente al campo dell'ingegneria civile-edile e dell'architettura, sia 2d che 3d e nella realizzazione di render fotorealistici.• Approfondita conoscenza dei programmi: AutoCAD, ArchiCAD, Rhinoceros, per il disegno e la modellazione informatica.• Approfondita conoscenza del programma Artlantis Studio per l'elaborazione di render fotorealistici.• Buona conoscenza dei programmi: Blumatica Energy, Stima10 TFM, MC11300, Termus, Docet per l'analisi e la certificazione energetica degli edifici.• Conoscenza base del programma Ecotect Analysis per la simulazione e l'analisi energetica degli edifici.
CALCOLO STRUTTURALE	<ul style="list-style-type: none">• Buona conoscenza del software di calcolo strutturale PRO_SAP PROfessional SAP; principale strumento utilizzato dallo studio per il calcolo strutturale.• Ottima dimestichezza nell'uso di programmi free per la risoluzione di schemi strutturali piani e per la verifica di sezioni in cls.a./acciaio agli stati limite ultimi, quali: Ftool; Telaio2D; VcaSlu.
FOTOGRAMMETRIA E GIS	<ul style="list-style-type: none">• Buona conoscenza del software QGIS (QuantumGIS) per la creazione, gestione e manipolazione di dati cartografici raster e vettoriali, per applicazioni nel campo dell'urbanistica.• Conoscenza base del software ArcGIS – acquisita nel corso degli studi universitari.• Discreta conoscenza dei software Photomodeler Scanner e PhotoScan Professional per l'elaborazione e la restituzione di modelli digitali tridimensionali.
PROGRAMMAZIONE	<ul style="list-style-type: none">• Buona conoscenza del linguaggio di programmazione Visual Basic .NET e VBA in Excel per lo sviluppo e l'implementazione di codici di calcolo, soprattutto per finalità di calcolo strutturale.• Conoscenza base del codice di calcolo Matlab – acquisita nel corso degli studi universitari.
GRAFICA	<ul style="list-style-type: none">• Buona conoscenza dei software Adobe Photoshop CC e Adobe Illustrator CC – acquisita nel corso degli studi universitari e dei corsi di formazione praticati.• Conoscenza base dei software: CorelDraw, Gimp.

D3. ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI	Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata all'estero. Propensione alla gestione dei rapporti interpersonali, anche in ambienti multiculturali.
ORGANIZZATIVE	Sono in grado di organizzare il lavoro da svolgere sia in maniera autonoma che in gruppo. L'abilità nel coordinamento di gruppi di lavoro è stata da me acquisita nel corso degli studi universitari e delle esperienze professionali. Grazie all'esperienza lavorativa maturata alle dipendenze della P.A. ho acquisito buone capacità organizzative e gestionali, dovendo strutturare il lavoro e le mansioni da svolgere in ragione dei tempi assegnati.

E. CONCORSI PUBBLICI

- Anno 2012
- Vincitore del concorso pubblico, per titoli ed esame, bandito dal Comune di Fara in Sabina (RI) il 24/09/2012 per l'assunzione, part-time e a tempo determinato con contratto di formazione e lavoro, di un Istruttore Tecnico-Geometra da assegnare al Settore V "Pianificazione ed Assetto del Territorio" – Ufficio Urbanistica.
 - Il giorno 03/02/14, a seguito di verifica della competenza professionale, con determinazione dirigenziale n. 16 del 03/02/2014 viene assunto a tempo indeterminato attraverso trasformazione del contratto di formazione e lavoro.

F. PREMI E RICONOSCIMENTI

F1. BORSE DI STUDIO

- A.A. 2012/2013
- Vincitore di una borsa di collaborazione assegnata dall'Università di Roma "La Sapienza" per lo svolgimento di attività nell'ambito del Servizio di Orientamento e Tutorato d'Ateneo (SORt).
 - Mantiene per merito il diritto alla borsa di studio erogata da LAZIODISU.
- A.A. 2011/2012
- Anno di immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in *Ingegneria delle Costruzioni Edili e dei Sistemi Ambientali*, Università "La Sapienza" di Roma, vince, per lo stesso anno accademico, una borsa di studio erogata da LAZIODISU.
- A.A. 2008/2009
- Vince una borsa ERASMUS, erogata dalla Facoltà di Ingegneria de "La Sapienza" di Roma, per l'intero anno accademico con destinazione EUAT, Universidad de Sevilla, Spagna.
 - Ottiene una borsa di studio erogata dalla Fondazione "Varrone", Rieti (maggio 2009).
 - Ottiene un contributo monetario erogato da LAZIODISU per programmi di mobilità internazionale promossi dall'Unione Europea.
 - Mantiene per merito il diritto alla borsa di studio erogata da LAZIODISU.
- A.A. 2007/2008
- Mantiene per merito il diritto alla borsa di studio erogata da LAZIODISU.
- A.A. 2006/2007
- Anno di prima immatricolazione al corso di Laurea in *Ingegneria Edile*, Università "La Sapienza" di Roma, vince, per lo stesso anno accademico, una borsa di studio erogata da LAZIODISU.

F2. RICONOSCIMENTI

- Anno 2017
- Emergenza **Sisma Centro Italia 2016** – Attestato di Encomio per la partecipazione alle attività tecnico-scientifiche di rilievo dei danni e valutazione di agibilità post-sisma a supporto della Protezione Civile Nazionale.
- Anno 2013
- 3° classificato sez. A "Lavori di ricerca, analisi o studi" e menzione speciale al 1° Premio RILAB (Laboratorio Sismologico della Provincia di Rieti) intitolato all'Ing. "Bruno Camilletti".

G. ULTERIORI INFORMAZIONI

- ATTIVITÀ DI TECNICO VOLONTARIO
- **Giornata della prevenzione sismica 2018** – partecipazione nel mese di nov. – dic. 2018 all'evento di sensibilizzazione in materia di rischio sismico denominato "Giornata della prevenzione sismica", con sopralluoghi effettuati nei comuni di Rieti, Borgorose, Forano, Fiamignano.
 - **Sisma del Centro Italia 2016** – partecipazione nel mese di ottobre 2016 alle operazioni di "rilievo del danno e valutazione dell'agibilità post-sismica" nelle località di Offida, Spelonga, Faete, Piedilama e Pretare (provincia di Ascoli Piceno).
- DISPONIBILITÀ
- Attualmente impiegato part-time
 - Disponibile per colloqui e valutazione di collaborazioni professionali
 - Disposto alla mobilità sia nazionale che internazionale
- PATENTE
- Patente tipo B – Mezzo proprio

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003.

Dichiaro, ai sensi del d.P.R. n.445/2000 e s.m.i., che i dati, fatti, stati e qualità riportati nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Rieti, li 11/02/2021

Firma

