



<b>Tirocinio/stage durante gli studi</b>	<b>Note aggiuntive:</b> Società ESCo, attività principale efficientamento illuminazione pubblica e privata.																
<b>altre informazioni</b>	<p><b>Studio della risposta sismica dei serbatoi</b> 150 ore presso: Multiservizi S.p.A - Servizi idrici integrati (azienda pubblica)</p> <p><b>Confronto di dimensionamento di opere di fondazione tra la nuova e la vecchia normativa tecnica per un edificio di civile abitazione di nuova progettazione.</b> 150 ore presso: Studio di Ingegneria civile - Dott. Ing. Antonio Zamponi (presso azienda privata)</p> <p>Attività di volontariato: Sì, Consigliere Associazione Astrofili AlphaGemini presso Osservatorio Astronomico Elpidiense Lavoro durante gli studi: Sì</p>																
<b>Istruzione</b>																	
	<p><b>Laurea magistrale conseguita il 21/02/2013</b> Università Politecnica delle Marche Facoltà di INGEGNERIA LM-23 - Laurea Magistrale in Ingegneria civile Denominazione corso: INGEGNERIA CIVILE Indirizzo del corso: STRUTTURE</p> <p><b>Votazione finale: 110/110 con lode</b> <b>Titolo: VULNERABILITA' SISMICA DEL SERBATOIO PENSILE 'S. VENERANDA' IN MONTEMARCIANO (AN).</b> Multiservizi spa Tipo di Tesi: TESI DI RICERCA</p> <p><b>Laurea di primo livello conseguita il 19/03/2008</b> Università Politecnica delle Marche Facoltà di INGEGNERIA 8 - Classe delle lauree in ingegneria civile e ambientale Denominazione corso: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE Votazione finale: 102/110 <b>Titolo: Progetto di fondazioni dirette secondo il recente DM 14/01/2008 ' Norme Tecniche per le costruzioni'</b> Materia: Geotecnica, fondazioni Sommario della tesi: Progettazione e verifica di fondazioni dirette o superficiali secondo le Nuove Norme Tecniche per le costruzioni - DM 14/01/2008. -. Sono state eseguite le verifiche di tipo geotecnico e strutturale di fondazioni su travi rovesce su un edificio di due piani, secondo i vari approcci progettuali della nuova norma. I risultati sono stati, poi, confrontati con la precedente metodologia di verifica dettata dal DM del 1988. Sommario della tesi: Progettazione e verifica di fondazioni dirette o superficiali secondo le Nuove Norme Tecniche per le costruzioni - DM 14/01/2008 Tipo di Tesi: Sperimentale</p> <p><b>MATURITA' TECNICA PER GEOMETRI</b> presso I.T.C.G. 'CARDUCCI/GALILEI', FERMO (FM) <b>Voto Diploma: 75/100</b></p>																
<b>Altre attività di formazione post laurea/diploma</b>																	
2016	<b>CORSO DI FORMAZIONE: Coordinatore Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione</b> dei lavori nei cantieri edili di 120 ore ai sensi D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs 106/2009. Abilitazione conseguita il 23/09/2016																
2015	<b>CORSO DI PERFEZIONAMENTO</b> Ordine degli Ingegneri di Fermo <b>Certificazione Energetica</b> Corso di aggiornamento sulla Certificazione Energetica: -aggiornamento normativo e applicativo per la certificazione energetica degli edifici residenziali																
2014	<b>CORSO DI FORMAZIONE</b> Regione Marche - FSE - BicOmega <b>ENERGY MANAGER-Esperto in progettazione di energie rinnovabili</b> Il corso ha formato tecnici in grado predisporre e sviluppare interventi per il miglioramento, la promozione e l'uso efficiente dell'energia negli edifici. In particolare ha sviluppato la figura dell'energy manager, prevista dalla L.10/91 Il corso si è svolto presso l'Istituto tecnico industriale 'Montani' di Fermo, per una durata di 400 ore di cui 120 ore di stage presso l'Energy service company 'Menowatt' di Grottammare specializzata nell'efficienza energetica della pubblica illuminazione. Durata in mesi: 5 mesi																
<b>Prospettive future e lavoro cercato</b>																	
	<p><b>Settore economico:</b> edilizia, costruzione, progettazione, installazione e manutenzione di fabbricati e impianti <b>Provincia preferita:</b> FERMO <b>Disponibilità a trasferte:</b> sì, anche frequenti</p>																
<b>Conoscenze linguistiche</b>																	
<b>Classificazione Europass</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Generale</th> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th rowspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Letture</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Discreta</td> <td>B1 Autonomo</td> <td>B1 Autonomo</td> <td>A2 Base</td> <td>A2 Base</td> </tr> </tbody> </table> <p>Le conoscenze linguistiche Europass sono classificate su 6 livelli crescenti: A1, A2, B1, B2, C1, C2</p>	Generale	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	Inglese	Discreta	B1 Autonomo	B1 Autonomo	A2 Base	A2 Base
Generale	Comprensione		Parlato		Scritto												
	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale													
Inglese	Discreta	B1 Autonomo	B1 Autonomo	A2 Base	A2 Base												
<b>Competenze informatiche</b>																	
<b>Competenze generali</b>	<p><b>Sistemi operativi :</b> Ottima <b>Fogli elettronici :</b> Ottima <b>Navigazione in Internet :</b> Ottima <b>Multimedia (suoni,immagini,video):</b> Buona</p> <p><b>Elaborazione testi:</b> Ottima <b>Disegno al computer (CAD):</b> Buona <b>Realizzazione siti Web :</b> Discreta</p>																
<b>Certificazioni</b>	ECDL (patente informatica Europea)																
<b>Titolo di merito/professionali - Riconoscimenti/accreditamenti</b>																	
<b>Esame di stato 2013</b>	Esame di Abilitazione 1° Sessione 2013																
<b>Titoli professionali</b>																	

23/01/2014

**Iscrizione Albo Professionale**Iscrizione all'Albo Professionale degli Ingegneri di Fermo in data 23 Gennaio 2014 nella Sezione A Settore A -Civile-Ambientale con il numero **A603****Opere e realizzazioni****Opere su commissione**

2019

**Progetto Preliminare Scuola Innovativa IIS "Bramante" di Macerata**

Incarico di progettazione preliminare della Scuola innovativa IIS "Bramante" di Macerata per 500 alunni, comprensiva di palestra, biblioteca ed aula magna per una superficie lorda di 5400mq ed un importo stimato dei lavori di 6.000.000€.  
RTP: Ing. Paolo Trovellesi, Arch Lucia Zamponi, Ing. Antonio Zamponi, Arch. Filippo Nanni

**Progettazione architettonica e strutturale per lavori di manutenzione straordinaria e rifacimento copertura**

Progettazione architettonica e strutturale per lavori di manutenzione straordinaria su edificio esistente in muratura per mezzo di installazione di catene in acciaio come presidio contro i cinematismi dei maschi murari; rifacimento copertura della copertura in legno lamellare e pacchetto isolante. Comune di Monte Vidon Combatte. (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Committenti: privato

2018

**Progettazione strutturale per intervento di demolizione e ricostruzione immobile Sisma 2016**

Progettazione strutturale di interventi di demolizione e ricostruzione in muratura armata di un edificio di civile abitazione nel Comune di Monte San Martino (MC), secondo l'Ordinanza n.19 e s.m.i - Sisma 2016  
Committenti: privato

**Progettazione strutturale intervento di ampliamento**

Progettazione e direzione lavori strutturali per intervento di ampliamento di edificio di civile abitazione in legno nel Comune di Fermo.  
Committenti: privati

**Riparazione danni lievi Sisma 2016**

Progettazione strutturale di interventi di riparazione immediata secondo l'Ordinanza n.4 - Sisma 2016 di edifici di civile abitazione nel Comune di Fermo  
Committenti: privati

2017

**Concorso di idee**

Ministero dell'Istruzione Università e della Ricerca: Vincitore in RTP del concorso di idee "Scuole innovative" per il sito di progetto della Provincia di Macerata per una scuola secondaria superiore di 500 alunni. Primo Premio:25.000 €. Importo di progetto 4.500.000 €. RTP: Ing. Paolo Trovellesi, Arch Lucia Zamponi, Ing. Antonio Zamponi, Arch. Filippo Nanni

**Riparazione danni lievi Sisma 2016**

Progettazione strutturale di interventi di riparazione immediata secondo l'Ordinanza n.4 - Sisma 2016 di edifici di civile abitazione nel Comune di Amandola  
Committenti: privati

**Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 47/2000**

Valutazione del valore di mercato di un appartamento con corte, ad Fermo (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**Intervento di messa in sicurezza post-sisma 2016 - Comune di Montemonaco**

Progettazione, direzione lavori, coordinatore sicurezza per intervento di messa in sicurezza post-sisma 2016 su immobile sito in loc. Ariconi- Comune di Montemonaco (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**Valutazione vulnerabilità sismica Scuola Ponte Ete- Comune di Fermo**

Valutazione della vulnerabilità sismica e progettazione di interventi di miglioramento sismico della Scuola primaria Ponte Ete nel Comune di Fermo (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**Progettazione esecutiva architettonica e strutturale**

DIREZIONE LAVORI architettonica e strutturale di "Opere di consolidamento locali Bottega delle Idee" 1° stralcio. Importo dei lavori: 100.000,00 (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Committente: Comune di Fermo

2016

**Progettazione esecutiva architettonica e strutturale**

Collaborazione alla progettazione esecutiva architettonica e strutturale di "Opere di consolidamento locali Bottega delle Idee". Importo dei lavori: 100.000,00 (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Committente: Comune di Fermo

**Fallimento Tribunale di Fermo RF 43/2015**

Valutazione del valore di mercato di un appartamento sito a Porto Sant'Elpidio, valutazione beni mobili vari.

**Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 30/1998**

Valutazione del valore di mercato di un ristorante con corte, garage, ad Altidona (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**MODIFICA RETE GAS IN BP**

RDC 3300003662- Direzione lavori di modifica rete in PE De63 per interferenza con rete fognaria; collaudo rete, collegamento e messa in gas. SAN BENEDETTO DEL TRONTO Via Toti 63074 (AP)  
Ruolo: DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**ESTENSIONE RETE GAS IN BP 30 m**

RDC - Direzione lavori di costruzione rete in PE De90; collaudo rete, collegamento e messa in gas. SAN BENEDETTO DEL TRONTO Via Lucania 63074 (AP)  
Ruolo: DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**Impianti di derivazione d'utenza in BP (allacciamento interrato+aereo)**

Comuni vari delle provincie di Ascoli Piceno, Teramo e Fermo, C.O. di San Benedetto del Tronto  
Ruolo: DIRETTORE dei LAVORI. Committente: SRT - ITALGAS

**Annullamenti presa in BP**

Comuni vari delle provincie di Ascoli Piceno, Teramo e Fermo, C.O. di San Benedetto del Tronto  
Ruolo: DIRETTORE dei LAVORI. Committente: SRT - ITALGAS

**Ripristini stradali definitivi**

Comuni vari delle provincie di Ascoli Piceno, Teramo e Fermo, C.O. di San Benedetto del Tronto  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI. Committente: SRT - ITALGAS

**ESTENSIONE RETE GAS IN BP 160 m**

RDC 3315057082 - Direzione lavori di collegamento e messa in gas della nuova rete De90 PE..

Comune di Fermo Pt. 22846 DEL 15-04-2019

GROTTAMMARE Via Bernini 63066 (AP)  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**ESTENSIONE RETE GAS IN MPB 970 m, 240 m, 290m**

RDC 3315057079 – Direzione lavori di collegamento e messa in gas della nuova rete.  
GROTTAMMARE C.da Collevalle 63066 (AP)  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**Cappellina privata**

Direzione lavori strutturali per cappellina privata presso il cimitero urbano di Fermo. Fermo  
Committente: Privato

2015

**Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 202/1994**

Valutazione del valore di mercato di un appartamento a Porto sant'Elpidio (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**SISTEMAZIONE DELLA STRADA COMUNALE SAN GIACOMO - GROTTAMMARE**

RDC 3315060607 – Assistenza alla direzione lavori della realizzazione della sovrastruttura stradale composta da strato di sottofondo in misto granulometrico stabilizzato, strato in conglomerato bituminoso di base, strato in conglomerato bituminoso di collegamento (bynder), strato in conglomerato bituminoso di usura. Opere idrauliche accessorie. Lunghezza del tracciato 830m.  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**ESTENSIONE RETE GAS IN BP 160 m**

RDC 3315057082 – Direzione lavori di posa tubazione in PE De90; collaudo rete.  
GROTTAMMARE Via Bernini 63066 (AP)  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**ESTENSIONE RETE GAS IN MPB 970 m, 240 m, 290 m**

RDC 3315057079 – Direzione lavori di posa tubazione in PE De90; prelievo provini di saldatura testa-testa; collaudo rete.  
GROTTAMMARE C.da Collevalle 63066 (AP)  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI Committente: SRT - ITALGAS

**Annullamento presa in BP**

Comuni vari delle provincie di Ascoli Piceno, Teramo e Fermo, C.O. di San Benedetto del Tronto  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI

**Impianto di derivazione d'utenza in BP ed in MBP (interrato+aereo)**

Comuni vari delle provincie di Ascoli Piceno, Teramo e Fermo, C.O. di San Benedetto del Tronto  
Ruolo: ASSISTENTE al DIRETTORE dei LAVORI

**Intervento in emergenza per fuga di gas in condotta MPB**

Supervisione lavori di messa in sicurezza e riparazione di una condotta in acciaio DN100 per trasporto gas-metano su viadotto al km 25,8 SS 81 Piceno-Aprutina.  
Campi (TE)  
Committente: SRT - ITALGAS  
Ruolo: SUPERVISORE LAVORI

**Progettazione esecutiva architettonica e strutturale**

Collaborazione alla progettazione esecutiva architettonica e strutturale di "Opere di consolidamento locali Bottega delle Idee". Importo dei lavori: 100.000,00 (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Committente: Comune di Fermo

**Cappellina privata**

Progettazione strutturale per cappellina privata presso il cimitero urbano di Fermo. Fermo  
Committente: Privato

**By pass di Amandola (FM)**

Partecipazione in raggruppamento temporaneo di professionisti alla gara per 'APPALTO INTEGRATO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DELL'INTERVENTO DENOMINATO SP N 239 EX SS 210 FERMANA - FALERIENSE - SP N 237 EX SS 78 PICENA - LAVORI DI AMMODERNAMENTO - BY PASS DI AMANDOLA'. Importo dei lavori a base di gara: 3.800.446,19  
Imprese in ATI: EUROBUILDING S.p.A. - AR di Alessandrini Nello s.r.l.  
RTP: Ing. S. Niccolini, Ing. M. Conti, Arch. M. Giorgi, Ing. Paolo Trovelli Committente: Provincia di Fermo

2014

**Demolizione e ricostruzione edificio civile abitazione**

Demolizione e ricostruzione edificio civile abitazione con struttura portante in calcestruzzo armato e tetto in legno; collaborazione alla progettazione strutturale e direzione lavori strutturali. (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Porto San Giorgio (FM)  
Committente: Privato

**Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 162/1997**

Valutazione del valore di mercato di tre appartamenti con garage e corte su edificio di nuova costruzione a Fermo (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**Intervento di Miglioramento sismico del Centro Agricolo S. Martino - Fermo**

Progettazione indagini dei dettagli costruttivi strutturali e delle proprietà meccaniche per raggiungimento del Livello di Conoscenza LC2. Valutazione della sicurezza strutturale e della vulnerabilità sismica (Indici di Rischio).  
Progettazione definitiva degli interventi di miglioramento sismico. Edificio in c.a. Computo metrico estimativo.  
Committente: Arch. Mascitti Roberto per Fermo ASITE s.u.r.l. Ruolo: Collaborazione alla progettazione strutturale (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

2013

**Progettazione preliminare e definitiva**

Collaborazione alla progettazione preliminare e definitiva di "Opere di consolidamento locali Bottega delle Idee". Importo dei lavori: 100.000,00 (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)  
Committente: Comune di Fermo

**Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 67/2009**

Valutazione del valore di mercato di un appartamento con garage e corte; locali uso ufficio, terreno agricolo, a Fermo (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)

**Scheda di sintesi LIVELLO 0**

Compilazione, in sede di progettazione preliminare, della scheda di sintesi di 'LIVELLO 0 per edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico' per il 'Centro agricolo S. Martino' in Fermo.  
Committente: Arch. Mascitti Roberto per Asite srl

	<b>Intervento di Miglioramento sismico</b> Intervento di miglioramento sismico del centro agricolo S.Martino. Consulenza in sede di progettazione preliminare per la fattibilità dell'opera. Fermo. (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi) Committente: Arch. Mascitti Roberto per Asite srl
2012	<b>Ristrutturazione edificio residenziale</b> Ristrutturazione con miglioramento sismico di un edificio in muratura di quattro piani. Collaborazione alla progettazione strutturale e direzione lavori. (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi) Porto San Giorgio - Opera collaudata Committente: Gruppo Costruzioni s.a.s.
2010	<b>Esecuzione immobiliare Tribunale di Fermo RGE 05/1995</b> Valutazione del valore di mercato villetta con corte; terreno agricolo, fabbricati produttivi, impianti sportivi, casa su re piani più interrato, appartamento con soffitta, beni siti a Porto San Giorgio, Petritoli (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi)
2008	<b>Costruzione edificio residenziale</b> Collaborazione alla progettazione strutturale e direzione lavori di edificio residenziale di tre piani, più piano interrato. Opera collaudata (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi) Porto San Giorgio Committente: Immobiliare Piemonte di Rubicini D. e A.
2006	<b>Costruzione edifici residenziali</b> Edificio in linea costituito da tre immobili di tre piani fuori terra più piano garage. Opere parzialmente realizzate e collaudate Collaborazione alla progettazione strutturale e direzione lavori. (collaborazione con Ing. Antonio Zamponi) Fermo Committente: Poggio del Sole

### Convegni e seminari

04/04/2019	<b>Incontro Tecnico Sul Calcolo Strutturale Strutture In Muratura</b> Indicatori di qualità muraria ed esame dei contenuti delle nuove Norme ai fini dell'analisi strutturale. Rel. Ing. Alessandro De Maria (Regione Umbria, Servizio Rischio Sismico) Indicazioni di normativa e strategie di intervento per il consolidamento delle costruzioni in muratura esistenti. Rel. Ing. Giulio Castori (Università di Perugia) Dal progetto reale al modello di calcolo: come ottimizzare il percorso di modellazione. Schematizzazione dei materiali e dei componenti strutturali. Analisi dinamiche. Analisi pushover, anche multidirezionali e con componente sismica verticale Ing. Francesco Pugi – Ing. Alessio Francioso (AEDES Software)
23/11/2017	<b>Adeguamento Antisismico Di Capannoni Industriali E Luoghi Di Lavoro – Gruppo Euroconferenza - Ancona</b> Docente: Prof. Ing. Paolo Riva – Università di Bergamo
11/04/2017	<b>Convegno nazionale: Linee Guida per la Classificazione Sismica degli Edifici 11.04.2017 - CNI</b>
06/04/2017	<b>Seminario "CONSOLIDAMENTO E RINFORZO DEI SOLAI ESISTENTI" 06.04.2017-Ordine Ingegneri Fermo.</b>
09/02/2016	<b>Corretta apposizione della segnaletica stradale</b> Ordine degli Ingegneri di Macerata, Macerata - regolamento della circolazione fuori e dentro i centri abitati - il progetto della segnaletica A cura di: Ing. Francesco Mazziotta (Ministero Infrastrutture e Trasporti)
11/06/2015	<b>Civitanova Marche Strutture prefabbricate in c.a.-c.a.p. Vulnerabilità sismica, progettazione e recupero</b> - Criticità delle strutture prefabbricate sottoposte ad azioni sismiche - Vulnerabilità dei pilastri nella sezione di connessione delle fondazioni - Recupero degli edifici prefabbricati in c.a. e c.a.p. A cura di: Ing. Paolo Riva (Univ. Di Bergamo), Ing. Leonardo Aiola (Univ. Federico II di Napoli), Ing. Alessandro Balducci (UNIVPM)
15/05/2015	<b>Progettazione di collegamenti in acciaio</b> , Ordine degli Ingegneri di Fermo, Fermo - Tipologie e criteri generali di progetto: Collegamenti bullonati, collegamenti saldati, articolazioni. - Applicazioni e esempi di calcolo: Esempi di collegamenti trave-colonna, collegamenti di continuità, collegamenti di fondazione. - Duttilità e rigidità dei collegamenti, gerarchia delle resistenze. - Esempi di collegamenti per strutture antisismiche. A cura di: Prof. Ing. A. Dall'Asta Prof. Ing. A. Zona Prof. Ing. G. Leoni Prof. Ing. W. Salvatore
06/03/2015	<b>Processo civile telematico</b> , Ordine degli Ingegneri di Fermo, Fermo Il processo civile telematico per il CTU: aggiornamento per i CTU A cura di: Serena Pollastrini
14/12/2013	<b>Appalti Pubblici e Privati</b> , Ordine degli Ingegneri di Fermo, Fermo Appalti Privati: - Contratto d'appalto nei lavori privati, responsabilità dell'appaltatore del progettista e del direttore dei lavori. - Discussione su casi pratici. Relatori: Avv. Valter Bruscia, Avv. Mirco Minardi (Foro di Ancona)
07/12/2013	<b>Appalti Pubblici e Privati</b> , Ordine degli Ingegneri di Fermo, Fermo Appalti pubblici: - Cenni sulle responsabilità del progettista direttore lavori, direttori operativi e RUP nell'opera pubblica; - L'ufficio della direzione lavori Relatori: Dott. Marinella Monti, Dott. Lorena Galli (funzionari Comune di Ancona)
30/11/2013	<b>Appalti Pubblici e Privati</b> , Ordine degli Ingegneri di Fermo, Fermo Appalti Pubblici: - Affidamento dei servizi di progettazione - La progettazione e verifica del progetto - Le procedure di affidamento. Relatori: br / Dott. Marinella Monti, Dott. Lorena Galli (Funzionari Comune di Ancona) A cura di: Ing. Conti Massimo <a href="http://www.ordineingegneri.fermo.it/dettaglio-news.asp?id=235">www.ordineingegneri.fermo.it/dettaglio-news.asp?id=235</a>
29/10/2013	<b>'Aspetti tecnici connessi alla microzonazione sismica'</b> , Dipartimento di Protezione Civile Marche, Torrette di Ancona Seminario tecnico scientifico.

-Definizioni, livelli di approfondimento delle conoscenze e cartografia delle instabilità cosismiche nell'ambito degli studi di microzonazione sismica. Giuseppe Naso (Dip. Naz. Protezione Civile).  
-Scenari di frane sismo-indotte. Prof. Roberto Romeo Univ. di Urbino.  
-Liquefazione. Prof. Claudia Madiai Univ. di Firenze.  
-Faglie attive e capaci. Prof. Piero Farabolini Univ. di Camerino  
A cura di: Pierpaolo Tiberi (Dip. Protezione Civile Marche)

Informazioni aggiuntive	
Patente di guida	B
Disponibilità di un'auto	Sì

Autorizzo al trattamento dei dati personali esclusivamente secondo le disposizioni del D.lgs 196/2003.

