

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Aggiornamento al 1 febbraio 2022

ESPERIENZA LAVORATIVA

In qualità di **Legale Rappresentante e Direttore Tecnico della PRO.GE. 77 S.r.l. UNIPERSONALE** con sede Legale Via Flaminia, 362-00196 Roma e sede operativa Piazza Mincio, 2 – 00198 Roma, ha progettato opere in c.a., in c.a.p. ed in acciaio.
In particolare ha collaborato con:

Da Gennaio 2022 in corso

A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma
Sede di ANCONA - Edifici E-G-F - Aggiornamento della progettazione esecutiva consegnata tesa alla minimizzazione delle interferenze con gli impianti

Da Settembre 2021 in corso

Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza
Contratto per l'esecuzione dei servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva, redazione relazione geologica e redazione piano di sicurezza e coordinamento relativi ai lavori di realizzazione di un edificio da adibire al centro per le cure palliative-hospice, nell'area prospiciente il padiglione E dell'Ospedale San Carlo di Potenza – in RTP (quota PRO.GE. 77 11%)

Da Novembre 2021 in corso

Studio Schiattarella Associati S.r.l. – Piazza Mincio, 2 – Roma

Arabia Saudita - Art Center: Variante nella zona "Basements" per i ritrovamenti archeologici

Da Dicembre /2020 in corso

Arabia Saudita - Naseef House: Verifica dello stato di fatto e progettazione esecutiva degli interventi di miglioramento sismico.

Arabia Saudita - Al Balad Cultural Complex and Square: Progettazione definitiva ed esecutiva di 2 edifici, pontile e "cubo" nel mare per un totale di 20000mq in Jeddah

Arabia Saudita - Al Urubah Park: Progettazione definitiva ed esecutiva del Visitor Center e degli edifici del "Frame" in Riyadh

Progettazione esecutiva degli interventi sull'edificio sito in Vicolo della Fontana in Roma.

Dal 06/11/2020 in corso

COSEDIL S.p.A.

Lavori di esecuzione delle opere e delle forniture necessarie per la costruzione del lotto unico funzionale 6+7+8 Ispica – Viadotti Scardina e Salvia – Modica
Affidamento per "Assistenza tecnica di supporto alle attività di collaudo dei Viadotti Salvia e Scardina – Opera 1 e 2 – Lotto 7

Dal 22/05/2020 in corso

AUTOSTRADE PER L'ITALIA

Incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva del Viadotto FS Mi-Le al Km.503+693 - Num. Contratto: 81011151 - CIG: 8308625E3D del 22/5/2020.

Dal 18/05/2020 a Luglio 2020

AUTOSTRADE PER L'ITALIA

Servizio di studi specialistici propedeutici per l'acquisizione dei pareri presso gli Enti competenti nell'ambito degli interventi di ripristino del Viadotto Riccio I al Km. 401+758 dell'Autostrada A14 BO-BA-TA - Num. Contratto: 81011067

Dal 18/05/2020 a Luglio 2020	<p>AUTOSTRADe PER L'ITALIA Servizio di studi specialistici propedeutici per l'acquisizione dei pareri presso gli Enti competenti nell'ambito degli interventi di ripristino del Viadotto Lupo al Km. 399+831 dell'Autostrada A14 BO-BA-TA - Num. Contratto: 81011066</p>
Dal 04/05/2020 a Novembre 2020	<p>AUTOSTRADe PER L'ITALIA Incarico di implementazione di un sistema di monitoraggio sulla spalla lato Bologna del Viadotto LUPO Km. 399+831 - A14 Opera di competenza della Direzione di Tronco VII Pescara</p>
Dal 06/03/2020 in corso	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Vulnerabilità e interventi di miglioramento/adequamento sismico delle strutture dell'edificio 19 della società ACRAF S.p.A. (Sede Aprilia) Miglioramento sismico Sintesi "A" e "D" - Sede di Aprilia</p>
Dal 05/03/2020 a Dicembre 2021	<p>CASTELSANTANGELO SUL NERA Contratto di appalto dei servizi tecnici di architettura e ingegneria e servizi afferenti per l'attività di pianificazione attuativa connessa agli interventi di ricostruzione nel centro storico e nei nuclei urbani maggiormente colpiti dagli eventi sismici verificatesi a fare data dal 24 agosto 2016, n.9 perimetrazioni (loc. capoluogo e n.8 frazioni) - IN RTP (quota PRO.GE 77 mandante 12,00%)</p>
Dal 03/02/2020 ad Aprile 2020	<p>AUTOSTRADe PER L'ITALIA Analisi strutturali di n.6 Viadotti dell'Autostrada A14 (Bologna-Bari-Taranto) – Incarico n. 81009845 – CIG 81778596BB</p>
Dal 18/11/2019 in corso	<p>SIDIEF Servizi di progettazione integrata finalizzati alla ristrutturazione dell'immobile di proprietà di SIDIEF ubicato in Roma Via Carlo Felice, 69 - in raggruppamento temporaneo</p>
Dal 6/11/2019 a Dic.2019	<p>AUTOSTRADe PER L'ITALIA Interventi di ripristino del Viadotto LUPO al Km. 399+831 dell'Autostrada A14 (Bologna-Bari-Taranto) - OdA n.81008695 - CIG: 80563484AF Interventi di ripristino del Viadotto Riccio I al Km. 401+758 dell'Autostrada A14 (Bologna-Bari-Taranto) - OdA n.81008696 - CIG: 80560438FC</p>
Dal 2/7/2019 - 30/3/2020 Aprile 2020	<p>COSEDIL S.p.A. Lavori di esecuzione delle opere e delle forniture necessarie per la costruzione del lotto unico funzionale 6+7+8 Ispica – Viadotti Scardina e Salvia – Modica Addendum all'incarico "Supporto per riavvio attività dei Viadotti Scardina e Salvia: attività preliminari</p>
Dal 2019 in corso	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Sede di Ancona - Ed. D-E-G – Aggiornamento della progettazione esecutiva ai sensi delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni del 17/01/2018 (NTC-18) e supporto per la redazione dei capitolati, delle gare d'appalto e per l'Alta sorveglianza</p>
Dal Maggio 2019 a Giugno 2019	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Sede di Aprilia – Edificio 14 studio della variante al progetto consegnato al Genio Civile</p>

Dal 2018 a Dicembre 2021	<p>Studio Schiattarella Associati S.r.l. – Piazza Mincio,2 – 00198 Roma Sport Cities in Arabia Saudita: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle strutture</p>
Dal Gennaio 2018 a Dicembre 2018	<p>Studio Schiattarella Associati S.r.l. – Piazza Mincio, 2 – 00198 Roma MoMRA (Head Office Building) in Arabia Saudita: progettazione preliminare, definitive ed esecutiva delle strutture</p>
Dal 2017 al 2018	<p>COMUNE DI ROMA Analisi preliminari di vulnerabilità sismica del Ponte della Magliana e del Viadotto Autostrada A91 di accesso al Ponte CIG: 7270071C5E -</p>
Dal 2018 in corso	<p>AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA Progettazione definitiva ed esecutiva per la realizzazione delle seguenti opere: completamento lavori di ristrutturazione e miglioramento sismico della struttura dell'ex PMIP di Potenza - Il lotto - CUP H31B15000330001 - CIG 70356989A7 – IN RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO</p>
Dal 2017 al 2018	<p>FAMECCANICA - Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto, S. Giovanni Teatino CH Fase I: Analisi delle valutazioni preliminari di Vulnerabilità di n.16 fabbricati FAMECCANICA DATA S.p.A. - in via Aterno 136, San Giovanni Teatino (CH) Fase II: Analisi preliminari di vulnerabilità dei fabbricati dello stabilimento sito in Via Aterno, 136 - Sambuceto di San Giovanni Teatino (CH)</p>
Dal 2017 al 2018	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Progettazione esecutiva strutturale per il miglioramento sismico al 60% dell'edificio 5, Progettazione esecutiva strutturale per il miglioramento sismico al 60% dell'edificio 33 ed Analisi vulnerabilità sismica edifici 3 e 4 della vs. sede di APRILIA (LT)</p>
Dal 2017 a Luglio 2021	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Progettazione esecutiva per il miglioramento sismico al 60% dell'edificio 14 e 15, Preparazione e presentazione pratiche al Genio Civile per il miglioramento sismico ed. 14 e 15 e Direzione lavori per le opere di miglioramento sismico al 60% dell'edificio 14-15 della Vs. sede di APRILIA (LT)</p>
Dal 2016 al 2017	<p>ITALFERR (Ufficio in Arabia Saudita) Progetto esecutivo della linea ferroviaria Landbridge – Riyadh (Arabia Saudita) - Section 2 dal Km. 271 al Km. 558 - Lotto 1</p> <p>Progetto esecutivo della linea ferroviaria Landbridge - Riyadh (Arabia Saudita) - Section 2 dal Km. 1051 al Km.1287 – Lotto 4</p>
Dal 2016 al 2017	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Contratto di consulenza per lo stabilimento di Ancona: Attività 1 - Fase C progettazione esecutiva degli interventi degli edifici C-D-E-G-K8-N-P - Attività 2: Vulnerabilità Edificio A (Mensa) e progetto esecutivo nuovo edificio Y - Attività 3: vulnerabilità impianti e macchinari</p>
Dal 2015 in corso	<p>A.C.R.A.F. Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco – Viale Amelia, 70 – 00100 Roma Progettazione esecutiva degli interventi di miglioramento e/o adeguamento sismico di n.2 edifici presso la vs. sede di CASELLA (GE)</p>

- Dal 2015 al 2017 **Studio Schiattarella – Piazza Mincio,2 – 00198 Roma**
Progettazione preliminare ed esecutiva delle strutture dello Stadio King Fahd International a Riyadh (Arabia Saudita)
- Dal 2015 in corso **TOTO COSTRUZIONI S.p.A. – Viale Abruzzo, 410 – 66100 Chieti**
Progettazione esecutiva, adeguamento statico e miglioramento sismico del Viadotto Ritiro dell'A20 dell'autostrada Messina-Palermo
- Dal 2015 al 2019 **CO.SI.GE. S.c.a.r.l. – Via Salaria, 1039 – 00138 Roma**
Progettazione esecutiva di dettaglio degli impalcati dei Viadotti Scardina e Salvia
- Dal 2015 al 2016 **Studio Schiattarella – Viale Gorizia, 52 – 00100 Roma**
Progettazione esecutiva strutturale dell'Art Center in Arabia Saudita
- Dal 2014 al 2015 **ITALFERR (Ufficio in Oman)**
Supporto alla progettazione preliminare del segmento 2-6-7 e del segmento 5-9 del progetto ferroviario nazionale nel sultanato di Oman.
- Dal 2013 al 2015 **ITALFERR (Ufficio in Oman)**
Supporto alla progettazione preliminare ed esecutivo dei lotti 3-4-5 della linea ferroviaria Saudi Landbridge in Arabia Saudita
- Dall'11/4/2013 al 18/4/2014 **Studio Schiattarella – Viale Gorizia, 52 – 00100 Roma**
Progettazione esecutiva strutturale DQ Celebration Hall a Riyadh in Arabia Saudita
- Da Feb. 2010 a Luglio 2010 **Invitalia Reti - Via Calabria, 46/48 – 00187 Roma**
Progettazione delle strutture del DIMEG sito nel Politecnico di Bari
- Dal 2008 al 2014 **Società Italiana per Condotte d'Acqua – Via Salaria, 1039 – 00139 Roma**
Progettazione esecutiva strutturale del Nuovo Centro Congressi EUR - Roma
- Da Aprile 2004 a Novembre 2004 **BONIFICA S.p.A. – Via Vincenzo Bona – 101/C – Roma**
Incarico di consulenza per la redazione del progetto definitivo per appalto integrato di opere d'arte maggiori relativi ai lavori di ammodernamento ed adeguamento di n.8 viadotti dell'Autostrada A3 della Salerno Reggio Calabria
- Dal 2001 al 2004 **ITALFERR S.p.A.**
Supporto alla progettazione esecutiva della linea ferroviaria AC TO-MI tratto dal Km. 75+100 al Km. 96+700 ed Interconnessione di Novara Est ed Ovest.
Viadotto Agognate -ferroviario 1075 m di lunghezza-
Ponte sul Torrente Agogna –ferroviario, 113 m di lunghezza
- Dal 1998 al 2002 **AUDITORIUM 2000 S.c.a.r.l. – Auditorium Roma S.c.a.r.l.**
Progetto costruttivo di copertura delle tre sale dell'Auditorium Parco della Musica di Roma

INCARICHI DIRETTI

- Da Aprile 2022 in corso **ACEA ATO2 – GRUPPO ACEA**
incarico professionale specialistico relativo allo sviluppo di un protocollo di analisi per la valutazione della vulnerabilità sismica e la progettazione degli interventi antisismici del Centro idrico dell'EUR – **Ordine di acquisto n. 5000004716 del 1/4/2022 – in corso**
- Da Febbraio 2022 in corso **ACEA ATO2 – GRUPPO ACEA**
Convenzione per incarico professionale specialistico relativo allo sviluppo di un protocollo di analisi per la valutazione della vulnerabilità sismica e la progettazione antisismica di infrastrutture del settore idrico/igienico sanitario dei seguenti centri idrici: Nuovo Acquedotto Marcio – Adduttrice Ottavia Trionfale – Condotta Monte Castellone (Valmontone) – Raddoppio VIII Sifone Monte Ripoli – **Ordine di acquisto n.5000004607 del 24/2/2022 – in corso**
- Da Gennaio 2022 in corso **Consorzio stabile Medil S.c.p.a**
Incarico di CTP del Consorzio Medil nel contenzioso relativo alla procedura di gara NA/194/19 per l'Adeguamento a 4 corsie della SS372 Telesina dal Km. 0+000 al Km.60+900" riconducibile al quesito formulato dal CdS alla prof.ssa Daniela D'Alessandro – Direttore del Dipartimento di ingegneria civile, edile ed ambientale dell'Università La Sapienza-Roma
- Da Dicembre 2021 in corso **Bronzini Luca & C. S.a.s**
Incarico di CTP di parte Bronzini nel procedimento penale relativo al crollo della panchina rotante sita in Piazza castello a Castel d'Ario (MN)
- Da Ottobre 2021 in corso **Azienda Territoriale per l'edilizia residenziale della Provincia di Viterbo (ATER)**
Incarico di CTP per il procedimento ATER/Immobiliare Il Fungo
- Da Agosto 2021 in corso **3Ti Progetti**
Incarico di CTP di Parte Possati e Cepparotti per il crollo del Viadotto Italia
- Da Maggio 2021 in corso **AUTOSTRADE TECH SpA**
Incarico per lo svolgimento del **ruolo di Membro del costituendo Comitato Scientifico** che avrà lo scopo di indirizzare le attività di ricerca per definire i modelli, le procedure, gli algoritmi ed i protocolli operativi per l'implementazione di ARGO+ come piattaforma integrata di monitoraggio strumentale delle opere d'arte.
- Da Giugno 2021 Aprile 2022 **ACEA ATO2 – GRUPPO ACEA**
Attività di consulenza specialistica, finalizzata alla definitiva definizione del progetto definitivo del raddoppio dell'Acquedotto Marcio – **Ordine di acquisto n. 5000004095** dell'11/6/2021 – CIG n. 87630780BC
- Da Giugno 2020 a Dicembre 2021 **COMUNE DI MASSA**
Nomina di Perito (CTU) nel procedimento n.738/2020 R.G. per il crollo del ponte Albiano-Capriogliola
- Dal 10 aprile 2020 a Luglio 2020 **ACEA ATO2 – GRUPPO ACEA**
Attività di consulenza specialistica, finalizzata alla definitiva definizione del progetto definitivo del raddoppio dell'Acquedotto del Peschiera – **Ordine di acquisto n.5000003289** del 10/4/2020 – CIG n. ZD22C91D22
- Da gennaio 2020 in corso **COMUNE DI AMATRICE**
Incarico di CTP – Procedimento penale n.481-2019, n. 429-2019, n.1726-2017 e n.2325-2016
- Da gennaio 2020 ad Aprile 2022 **REGIONE LAZIO**
Incarico di CTP – Procedimento penale n.537-2018

Da Ottobre 2019 in corso	INVESTIMENTI SpA Incarico di CTP di parte di Investimenti SpA nei confronti di Progetto Fiera di Roma – Prot. n.95
Da Settembre 2019 in corso	RESIDENZIALE IMMOBILIARE 2004 SpA Collaudo statico in corso d'opera degli interventi di modifica e consolidamento delle strutture del Complesso Immobiliare ex Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato sito in Piazza Verdi – Roma Prot. n. RIM U365/19 del 4/9/2019
Da Marzo 2019 a Maggio 2019	AUTOSTRADE PER L'ITALIA Incarico per lo svolgimento di assistenza tecnica specialistica per il progetto delle opere d'arte maggiori ricomprese nell'intervento di adeguamento del sistema A7-A10-A12 – Nodo Stradale ed Autostradale di Genova – OdA n.71002123 – CIG n.77323411A7
Dal 28/3/2019 in corso	AMA S.p.A. Attività di verifica della stabilità e dell'assetto strutturale propedeutiche ad interventi di manutenzione straordinaria del fabbricato costituente l'impianto aziendale di valorizzazione della frazione organica sito a Maccarese (in collab) – Prot. n. 17609 – 2019U del 3/4/2019
Da Marzo 2019 Gennaio 2021	AUTOSTRADE PER L'ITALIA Valutazione del comportamento statico del Viadotto Rio Piazza. – Contratto n.81006178 del 5/3/2019
Da Maggio 2021 in corso	RESIDENZIALE IMMOBILIARE 2004 SpA Incarico professionale per l'elaborazione dei dati di monitoraggio strutturale a valle della Variante Strutturale (PdV1) per il Complesso Imm.re Ex Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato sito in Piazza Verdi - Roma (incarico n. CON00001041 del 24/5/2021 - Prot. RIM U0000208/21 RdA 1238/21). Atto integrativo al contratto n.86 - Prot. 125/19 del 14/3/2019 e Prot. 161/19 del 3/4/2019.
Da Febbraio 2019 in corso	Monitoraggio delle strutture del Complesso Immobiliare ex Istituto Poligrafico della Zecca di Stato sito in Piazza Verdi – Roma – Prot. RIM U 125/19 del 14/3/2019.
Da Febbraio 2019 al 2019	ATER VITERBO Valutazione del livello di sicurezza statico e antisismico di un complesso edilizio sito in Fabrica di Roma e, se necessario, consulenza alla progettazione degli interventi atti a ricondurre tale livello di sicurezza nei limiti desiderati.
Da Gennaio 2019 in corso	AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. Caduta del Cavalcavia di Genova – Procedimento penale n.10468/18 R.G.N.R. Tribunale di Genova – Nomina CTP
Da Gennaio 2019 in corso	COMUNE DI ROMA Attività di consulenza per il coordinamento e la supervisione tecnica sugli interventi di manutenzione straordinaria (importo lavoro € 1.500.000,00) nonché per le valutazioni sulla fattibilità di interventi di miglioramento sismico sul Ponte della Magliana (importo lavori presunto € 3.000.000,00)
Da Gennaio 2019 in corso	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TERAMO Contratto per l'affidamento per la redazione della progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, con riserva di affidamento anche dei servizi di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, inerenti i lavori di realizzazione della Cittadella della Cultura nel sito

denominato "Ex Manicomio S. Antonio Abate – Teramo"

Da Dicembre 2018 in corso

AEROPORTI DI ROMA

Verifica e supervisione delle modalità di indagine adottate e della progettazione esecutiva afferenti agli Hangars avio 2 e 3

Da Dicembre 2018 al 2020

ANGELINI IMMOBILIARE SPA

Sede Aprilia - Supporto per l'analisi del progetto di adeguamento sismico dell'edificio denominato "Edificio Lavorazioni" di proprietà Angelini Immobiliare all'interno dello stabilimento A.C.R.A.F. di Aprilia. - OdA n. 4500591182 del 14/12/2018

Da Ottobre 2018 ad Aprile 2019

NISSAN ITALIA SRL

Redazione della perizia tecnica sul capannone NISSAN adibito a magazzino ricambi

Da Settembre 2018 a Giugno 2019

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

Consulenza tecnica in merito all'efficacia e funzionalità del sistema di isolamento dell'edificio, isolato alla base, destinato al Pronto Soccorso, realizzato nell'ambito dell'Appalto per i lavori di "ristrutturazione rifunionalizzazione e nuova edificazione di nuove strutture del Policlinico - CIG ZA224EEFFD

Da Luglio 2018 ad Ottobre 2019

INVESTIMENTI SPA

Progettazione esecutiva degli interventi d'urgenza relativi alla messa in sicurezza dei collegamenti tra gli edifici del Centro Direzionale della Fiera di Roma"

Da Agosto 2018 a Settembre 2018

ANGELINI IMMOBILIARE SPA

Attività integrativa di controllo e collaudo tra la Fase I e la Fase II del complesso di nuova realizzazione sito in Via Amelia, 70 - Roma

Da Giugno 2018 Febbraio 2020

REGIONE LAZIO

CTP per conto della Regione Lazio civilmente responsabile nel giudizio penale n.1726/17 R.G.N.R - n. 139/18 RG GIP presso il Tribunale di Rieti a seguito del crollo delle palazzine ATER di Amatrice

Da Dicembre 2017 ad Aprile 2019

Azienda Unità Sanitaria Locale – Circonvallazione Ragusa, 1 - Teramo

Incarico professionale per l'aggiornamento delle verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica sul padiglione Nuovo dell'Ospedale di Atri ai sensi dell'art. 14 bis della L.189/2016 - CIG: Z271F35B34

Da Novembre 2017 a Luglio 2020

FAMECCANICA – Via Aterno, 136 – Sambuceto di San Giovanni Teatino (CH)

Collaudo statico per gli interventi di adeguamento sismico dell'Edificio Mensa e dell'Edificio Ex Faidata sito in Via Aterno, 136 - Sambuceto di San Giovanni Teatino (CH)

Da Agosto 2017 ad Ottobre 2017

RESIDENZIALE IMMOBILIARE 2004 S.r.l. – Via Versilia, 2 – 00187 Roma

Conferimento d'incarico per prestazioni professionali inerenti la valutazione dell'effettiva antisismicità da seguire presso il Complesso Imm.re ex Istituto Poligrafico della Zecca di Stato sito in Roma, Piazza G.Verdi, 10 a seguito degli interventi previsti dal progetto di valorizzazione.

Da Gennaio 2017 a Luglio 2018

PAVIMENTAL – Via Giuseppe Donati – 00159 Roma

Incarico di CTP

- Da Luglio 2015 a Dicembre 2015 **TERNA S.p.A. – Viale Egidio Galbani, 70 – 00156 Roma**
Incarico professionale per la redazione di un parere pro veritate inerente al comportamento in presenza di azioni sismiche del solaio su cupolini del Centro Nazionale di Controllo Terna di Via Palmiano – Roma
- Da Aprile 2015 a Marzo 2020 **3TI Progetti – Via del Fornetto, 85 – 00149 Roma**
Incarico di CTP di parte Cepparotti – Possati nell'indagine in corso per il crollo del Viadotto Italia
- Da Aprile 2015 in corso **TERNI ENERGIA - STRADA DELLO STABILIMENTO 1 – 05035 Nera Montoro, Narni (TR)**
Incarico di CTP per la controversia TE-Milis presso il Tribunale di Milano
- Da Giugno 2014 al 26 maggio 2015 **AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE “SAN CARLO” DI POTENZA –**
Lavori di costruzione nuovo padiglione per adeguamento delle degenze alle norme sull'accreditamento – variante in corso d'opera
- Da Aprile 2014 al 2019 **So.Co.Str.Mo. S.r.l. – Società Costruzioni Strade Moderne S.r.l. – Viale delle Milizie, 12/14 -Roma**
Lavori di rifunzionalizzazione e restyling della Stazione Marittima del Porto di Palermo
- Da Gennaio 2013 a Marzo 2020 **AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma**
Autostrada A1 Milano – Napoli –
Adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino del Mugello.
Tratta La Quercia-Badia Nuova
Lotto 5B
ODA 5185385
2° Atto Aggiuntivo all'incarico per Attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli.
3° atto aggiuntivo all'incarico per Attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli
4° Atto aggiuntivo all'incarico per Attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli
5° Atto aggiuntivo all'incarico per attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli
6° Atto aggiuntivo all'incarico per attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli
7° Atto aggiuntivo all'incarico per attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli
- Da Novembre 2011 a Dicembre 2012 **AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma**
Autostrada A1 Milano – Napoli –
Adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino del Mugello.
Tratta La Quercia-Badia Nuova
Lotto 5B
ODA 313084 - ODA 5185385
Incarico per Attività di supervisione per la valutazione e il controllo della stabilità degli edifici di Santa Maria Maddalena di Ripoli.

- Da Settembre 2011 a Nov. 2011 **COMUNE DI ROMA – Dipartimento Politiche per la riqualificazione delle Periferie -Viale Pasteur, 1 – 00144 Roma**
Valutazione della vulnerabilità sismica delle strutture esistenti e studio di fattibilità finalizzato all'adeguamento sismico delle stesse per variazione della destinazione d'uso - Edificio sito in Via Appiani, 22
- Da Novembre 2010 a Nov. 2012 **SAMOA Restauri S.r.l. – Via Pompei – Trav. Santoro – 84098 Pontecagnano Faiano (SA)**
Restauro, consolidamento statico e recupero funzionale dell'edificio sede dell'ex Genio Civile de L'Aquila
- Da Gennaio 2011/Dicembre 2012 al 2014 **Ing. Fabrizio CIMINO**
Incarico di consulente tecnico di Parte (CTP) relativo al procedimento penale 585/2010 dal GUP
- Da Novembre 2010 ad Aprile 2012 **ANGELINI REAL ESTATE S.p.A. – Viale Amelia, 70 - Roma**
Incarico di consulenza tecnica relativa alla Casa dello Studente dell'Aquila
- Da Settembre 2010 ad Aprile 2011 **TODINI COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. – Via della Dataria, 32 – 00187 Roma**
ANAS - Costruzione degli svincoli altimetrici per Sardara e Villanovaforru ed adeguamento del tratto tra i km. 47+000 e 58+500, lotto 3° S.S.131 Carlo Felice. Incarico di consulenza per valutare la durabilità e la stabilità di alcune opere d'arte in presenza di fenomeni di ammaloramento
- Da Settembre 2010 a Marzo 2012 **COFELY ITALIA S.p.A. – Via Ostiense, 333 – Roma**
Incarico di consulenza tecnica relativa al Nuovo Palacongressi di Rimini -Strutture Antisismiche.
- Da Maggio 2010 a Settembre 2012 **AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma**
Autostrada A14 - Tratto Fano-Senigallia –
Commessa n.0G072 - Lotto 3 –
ODA n.5147707.
Lavori: ampliamento terza corsia tra Rimini Nord e Porto Sant'Elpidio.
Incarico di collaudo statico in corso d'opera del **Cavalcavia e Galleria Coltellone**
- Da Marzo 2010 ad Aprile 2013 **Provveditorato alle OO.PP. di Lazio-Abruzzo e Sardegna – Sede Coordinata di L'Aquila – Portici San Bernardino, 25 – 67100 L'Aquila**
Lavori di recupero e consolidamento dell'edificio sede della Direzione Regionale Abruzzo INPS a seguito dell'evento sismico del 6.4.09. Importo presunto lavori € 8.500.000,00. Incarico di progettazione preliminare
- Da Settembre 2009 a Gennaio 2011 **SVILUPPO ITALIA ENGINEERING S.p.A. –Via Boccanelli, 30 – 00138 Roma**
Incarico di consulenza relativa alla valutazione della staticità delle strutture.
Modellazione della struttura del modulo 3 SELEX sia nello stato di fatto che nello stato di progetto e le relative verifiche.
- Da Settembre 2009 a Luglio 2010 **Provveditorato alle OO.PP. di Lazio-Abruzzo e Sardegna – Via Monzambano, 10 – Roma**
Intervento di ristrutturazione per la tutela della sicurezza e del valore patrimoniale dell'edificio demaniale sede del Tribunale di Cassino.
Incarico per la progettazione esecutiva strutturale
- Da Febbraio 2009 a Maggio 2009 **COMUNE DI ROMA – Dipart. XVI – Politiche per lo sviluppo e recupero delle periferie - Viale Pasteur, 1 – 00144 Roma**

- Da Ottobre 2008 a Ottobre 2009 **ADR ENGINEERING S.p.A. – Via Lago di Traiano 100 – 00054 Fiumicino (prov. Roma)**
Aeroporto "Leonardo da Vinci" di Fiumicino (Roma).
Appalto integrato esecuzione lavori di costruzione del Nuovo Molo C. Integrazione incarico prot. 0362 del 19-03-2007. Assistenza tecnica e specialistica alla Direzione Lavori (incarico n.1515 del 24/10/2008).
Aeroporti Leonardo da Vinci di Fiumicino - Attività di consulenza professionale attinente il Progetto delle Strutture della perizia di variante e suppletiva per la riconfigurazione del Nuovo Avancorpo Molo C (incarico n. 1338 del 5/10/2009).
Aeroporto "Leonardo da Vinci" di Fiumicino (Roma). Attività di consulenza professionale attinente alla valutazione della proposta migliorativa dell'ATI Cimolai-Mattoli-Gozzo del progetto strutturale del Nuovo Molo C (incarico n.1438 del 26/10/2009).
- Da Gennaio 2008 a Giugno 2010 **CONDOTTE IMMOBILIARE S.p.A. – Via Salaria, 1039 – 00138 Roma**
Prog. n. 702: SERONO - Piano di recupero d'iniziativa privata relativo al complesso immobiliare ubicato in Via Casilina n.125 di proprietà di Condotte Immobiliare Società per Azioni, con sede in Roma.
Incarico di collaudatore statico in corso d'opera per gli edifici e le opere di seguito elencate: adeguamento sismico delle strutture esistenti del corpo A; nuovo edificio corpo B e C; strutture del corpo denominanti A; strutture prefabbricate parcheggi
- Da Novembre 2007 a Dicembre 2010 **AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma**
Autostrada Milano-Napoli. Tratto; Aglio-Barberino del Mugello.
Commessa n. 0G023
ODA n.5090991.
Lavori di ampliamento della terza corsia dal Km.195+400 al km.199+520. Incarico di collaudo statico delle seguenti opere: **Ponti ferroviari linea Bologna Vignola, Galleria Artificiale Ceratola, Copertura fono-assorbene Galleria Ceratola, Galleria Artificiale Calzavecchio, Barriere antirumore Galleria Artificiale Calzavecchio, Viadotto Porrettana.**
- Dall'10/10/2007 al 20/11/2007 **Astaldi S.p.A. – Via G.V.Bona, 65 – 00165 Roma**
Progetto di urbanizzazione in mare del Principato di Monaco
- Da Settembre 2007 a Gennaio 2010 **ASL 6 TERAMO – Circonvallazione Ragusa, 1 – 64100 Teramo**
Incarico professionale finalizzato all'esecuzione di verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica di edifici pubblici e opere infrastrutturali, ai sensi della O.P.C.M. 8 luglio 2004 N. 3362 e ss.mm. e ii. (Ospedale S.Liberatore Atri- prov. Teramo)
- Luglio 2007 **ASFLATI SINTEX S.p.A. – Via Sambuca Pistoiese 57 – 00138 Roma**
Conferimento di incarico di Consulente Tecnico di Parte nel giudizio arbitrale Asfalti Sintex S.p.A. / Comune di Spoleto e S.S.T.-Gestione S.p.A.
- Da Maggio 2007 -chiuso **CONDOTTE IMMOBILIARE S.p.A. – Via Salaria, 1039 – 00138 Roma**
Iniziativa immobiliare "Green Village" in Via Salaria n.207 - Programma Integrato di Riqualificazione Urbanistica ed Ambientale, art. 16 L. 17/92, R.L. 22/97 – Cantiere di Monterotondo.
Conferimento incarico per collaudi statici
- Da Maggio 2007 ad Ottobre 2012 **AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma**
Autostrada A1 Milano-Napoli. Tratto; Aglio-Barberino del Mugello.
Commessa n. 0G013
ODA n.5079166.
Lavori: Adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino

del Mugello - Lotto Mugello - 2° Stralcio (LOTTO 13).

Viadotto AGLIO (comprese le opere di sostegno).

Incarico di **collaudo** statico+ atto aggiuntivo

Da Marzo 2007 a Settembre 2007

ADR ENGINEERING S.p.A. – Via Lago di Traiano 100 – 00054 Fiumicino (prov. Roma)

Aeroporto “Leonardo da Vinci” di Fiumicino (RM)

Appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di costruzione del nuovo Molo “C” – Incarico di consulenza professionale

AEROPORTI DI ROMA S.p.A. – Via dell’Aeroporto di Fiumicino, 320 – 00054 Fiumicino

Appalto Molo C ed Avancorpo

Da Marzo 2007 a Luglio 2007

RFI Direzione Investimenti - Programma Nodo di Roma – P.le di Porta San Lorenzo, 1 – Roma

Lettera d'incarico di consulenza tecnica di parte della Società per Azioni Rete Ferroviaria Italiana nel giudizio di appello dinanzi all'Ecc.mo Consiglio di Stato - Sez. VI, relativo ai ricorsi nn.6333/2006 e 6367/2007.

Da Gennaio 2007 a Febbraio 2007

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA – Via Salaria, 1038 – 00139 Roma

Prog. n. 520 – Linea Alta Velocità Milano-Napoli – Roma – Napoli. Incarico prot. n. 954/PST/GN/lm – Ordine n. OA07001013.

Barriere antirumore, conferimento incarico di supporto alla progettazione per il dimensionamento delle saldature degli interventi di priorità 2

Da Gennaio 2007 ad Agosto 2007

ITALFERR – Via Marsala, 53/67 – 00185 Roma

PUAV di Roma; Lotto 3.2. Convenzione n.2/2004 del 06/02/2004. Procedimento di accordo bonario ex art. 31 bis L.109/94 e s.m.i.

Formalizzazione incarico di componente della Commissione di cui all'art. 31 bis L.109/94 e s.m.i.

Da Maggio 2006 al 2009

AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A. – Via A.Bergamini, 50 – 00159 Roma

Autostrada Milano-Bergamo-Brescia

Commessa n.21.21003

ODA n. 5056276

Collaudo statico in corso d'opera per le strutture complesse in cemento armato e in acciaio dei **Cavalcavia 131-132-133-134-136-137-138** dell'autostrada Milano-Bergamo-Brescia tratto Milano est–Bergamo.

Autostrada Milano-Bergamo-Brescia

Commessa n.21.21063

ODA n. 5056275

Collaudo statico in corso d'opera per le strutture complesse in cemento armato e in acciaio del **Ponte sull'Adda e del Ponte sul Brembo** dell'autostrada Milano-Bergamo-Brescia tratto Milano est–Bergamo.

Da Maggio 2006 ad Ottobre 2006

SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA – Via Salaria, 1038 – 00139 Roma

Prog. n.612: Afsouth 2000 - Nuova base Nato, variante Community Center. Conferimento di incarico di consulenza relativa alla redazione del modello di calcolo e delle relative ottimizzazioni delle strutture del nuovo edificio Comunitario isolato sismicamente alla base. Ordine n. OA06003081

Da Dicembre 2005 a Novembre 2006	<p>CONSORZIO IRICAV UNO – Via F.Tovaglieri, 17 – Roma Linea Alta Velocità Milano-Napoli, tratta Roma-Napoli Incarico professionale di consulenza al Consorzio Iricav Uno per: analisi dei baggioli e delle piastre di base con i relativi collegamenti delle barriere antirumore ai fini della determinazione della vita utile a fatica delle barriere stesse nella soluzione attualmente allo studio dell'Ufficio Tecnico della Conferitaria Condotte che le fornirà le relative sollecitazioni.</p>
Da Giugno 2005 a Novembre 2006	<p>FERROVIE REAL ESTATE – Piazza della Croce Rossa, 1 - Roma Incarico professionale per la valutazione della staticità del Palazzo ex Compartimentale sito a Trieste in Piazza Vittorio Veneto, 3</p>
Da Dicembre 2004 ad Agosto 2007	<p>TAV - Treno Alta Velocità S.p.a. – Via Mantova, 24 – 00198 Roma Sistema AV/AC. Linea Milano-Napoli. Tratta Roma-Napoli. Collaudo statico Galleria Artificiale Madonna del Piano (TR83-GA8G-TR84-PD01)</p>
Da Aprile 2004 a Gennaio 2005	<p>COMUNE DI ROMA – VI Dipartimento Politiche del Territorio Legge 396/90 – Programma interventi Roma Capitale. Conferimento incarico professionale con convenzione a termine per l'analisi del monitoraggio sul comportamento delle coperture della Sala 2700 dell'Auditorium Parco della Musica.</p>
Da Marzo 2004 ad Ottobre 2004	<p>UFFICIO ITALIANO CAMBI - Via delle Quattro Fontane, 123 – Roma Conferimento di incarico professionale per le verifiche strutturali dell'immobile della sede di Via delle Quattro Fontane sotto il profilo del comportamento sismico (incarico n. 19/608 Prot. 33484 del 17 marzo 2004)</p> <p>Conferimento di incarico professionale per uno studio di fattibilità per l'adeguamento sismico dell'edificio della sede (incarico n. 19/610/PAM Prot. 35588 del 20 ottobre 2004)</p>
Dal 2003 al 2004	<p>EUR S.p.A. – L.go Virgilio Testa, 23 – 00144 Roma Incarico professionale per la valutazione delle caratteristiche di antisismicità del progetto presentato per il Centro Congressi Italia</p>
Dal 2003 al 2005	<p>COMUNE DI ROMA – Via del Turismo, 30-32 – 00144 Roma Incarico di consulenza tecnico-scientifica per la elaborazione del progetto definitivo di Via Sublata nel Comprensorio Direzionale di Pietralata</p>
Dal 2003 al 2011	<p>Ospedale S.Carlo – Potenza Convenzione per l'acquisizione del progetto esecutivo di ristrutturazione ed adeguamento sismico del padiglione A del complesso ospedaliero Macchia Romana, liquidazione dei relativi compensi ed estensione dell'incarico alla progettazione di un nuovo padiglione per adeguamento delle degenze alle norme sull'accreditamento</p> <p>Integrazione alla convenzione allegato alla delibera del D.G. n.525/2003. Designazione delle figure operative in corso d'opera in capo agli ingg. Massimo Viggiani e Franco Braga.</p>
Da Aprile 2003 al 2005	<p>Tribunale di Larino – Perizia per conto del Tribunale di Larino sui motivi del crollo della Scuola F.Jovine di San Giuliano di Puglia</p>
Dal 2002 al 2010	<p>TAV – Treno Alta Velocità S.p.a. – Via Mantova, 24 – 00198 Roma Sistema Alta Velocità. Tratta Roma – Napoli Nomina di collaudatore statico delle seguenti opere: Viadotti ferroviari Paradigna e Panaro (opere VI46, VI83, VI83A, VI83B e VI83C)</p>
Dal 2002 al 2003	<p>COMUNE DI MURO LUCANO Incarico per la valutazione della resistenza sismica allo stato attuale dell'edificio pubblico situato</p>

alla Piazza Don Minzoni dell'abitato e denominato "Ada Negri"

- Dal 2002 al 2007 **TAV – Treno Alta Velocità S.p.a. – Via Mantova, 24 – 00198 Roma**
Sistema Alta Velocità. Tratta Roma – Napoli
Nomina di collaudatore statico delle seguenti opere:
FAX1 – fabbricato Pj
FAX2 - ampliamento SSE Aversa
FAX3 – SSE Aversa
GAX1 – Galleria Artificiali
INXT -Tronchino d'armamento
INX1 – Strada di accesso al depuratore
INX5 – Deviazione Linea ASI
INX6 – Strada di collegamento Via delle Mimose
Da RIX1 a RIX8 – Rilevati
- Dal 1998 al 2007 **TAV – Treno Alta Velocità S.p.a. – Via Mantova, 24 – 00198 Roma**
Sistema Alta Velocità. Tratta Roma – Napoli.
Nomina di collaudatore statico delle seguenti opere:
VI1C (Viadotto Monte Giardino)
VI1D (Viadotto dell'Osa)
VIF1 Ponte
VI11 Viadotto Passerano I
VI42 Viadotto Selva Piana
VI43 Viadotto Cardegna
VI61 Viadotto Aquino
VI77 Viadotto Cassino Sud 6 (binario unico) I
- Dal 1998 al 2000 **Bonifica – Via G.Vincenzo Bona, 101/C - Roma**
Linea A.V. Milano-Napoli, tratta Roma-Napoli. Progetto costruttivo.
Consulenza per la progettazione strutturale costruttiva.

ATTIVITA' DIDATTICA

<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• 24 Ottobre 2019 Ordine Ingegneri Provincia di Arezzo NTC 2018 e la circolare esplicativa Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• Febbraio 2019 Consorzio Isea – Innovazione sviluppo edilizia ambiente Aggiornamento NTC 2018 Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• 28 Novembre 2018 ANAS S.p.A. Seminari di formazione in materia di Ponti e Viadotti con particolare riguardo alle norme tecniche per le costruzioni rivolti agli Ingegneri, Architetti e Geologi di ANAS S.p.A. Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• 19 Maggio 2018 Ordine Ingegneri della Provincia di Pesaro-Urbino Seminario: “NTC 2018 – Principali novità ed applicazioni” Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• 18 Maggio 2018 Ordine Ingegneri della Provincia di Ancona Seminario: “La filosofia della normativa tecnica per le costruzioni in alcune applicazioni tecniche” Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• 11 Maggio 2018 Ordine Ingegneri della Provincia di Pisa Seminario: “Nuove NTC 2018 – Modulo 1” Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica</p>	<p>• Marzo 2018 DEI Consulting S.r.l. Seminario: “Classificazione del rischio sismico degli edifici, adeguamento sismico e sisma bonus” Docente</p>

<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica 	<p>• Ottobre 2017 DEI Consulting S.r.l.</p> <p>Seminario: “Classificazione del rischio sismico degli edifici, adeguamento sismico e sisma bonus” Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica 	<p>• Maggio 2017 DEI Consulting S.r.l.</p> <p>Seminario: “Classificazione del rischio sismico degli edifici, adeguamento sismico e sisma bonus” Docente</p>
<p>Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica 	<p>• Dal 1 ottobre 2015 al 30 settembre 2016 Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica</p> <p>Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per la docenza “Rischio Sismico nelle strutture” Docente</p>
<p>• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica 	<p>2015 Politecnico di Milano per conto dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano</p> <p>Seminario “Evoluzione delle norme tecniche per le costruzioni e per le costruzioni in zona sismica” Docente</p>
<p>• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica 	<p>• Dal 1 ottobre 2014 al 30 settembre 2015 Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica</p> <p>Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per la docenza “Rischio Sismico nelle strutture” Docente</p>
<p>• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica 	<p>2014 Consiglio Superiore dei LL.PP. per conto dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma</p> <p>Docente per il corso formativo “la verifica dei progetti ai fini della validazione”</p>
<p>• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica 	<p>2011 Fondazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino</p> <p>Docente per il corso di aggiornamento “sull’applicazione delle norme tecniche per le costruzioni 2008 Modulo 7 - miglioramento ed adeguamento sismico delle strutture esistenti in C.A”</p>
<p>• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica 	<p>2011 Fondazione Campus Studi del Mediterraneo</p> <p>Docente per il progetto “Master in Progettazione, esecuzione e controllo di costruzioni in zona sismica”</p>

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

2010
 Fondazione Campus Studi del Mediterraneo

Docente in varie città d'Italia per il progetto denominato **“Le analisi e gli interventi sul patrimonio edilizio esistente”**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 • Qualifica

Dal 1 novembre 1999 al 31 dicembre 2013
 Università di Roma La Sapienza presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

“Costruzioni in zona sismica”

Docente

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

2008
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Potenza e Fondazione Promozione Acciaio

Docente per **Lezioni di ingegneria sismica**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

Luglio 2006
 ANAS - Roma

Docente per corso di aggiornamento sul Testo Unitario per le Norme Tecniche per le Costruzioni DM 14/9/2005 – Lezioni su **“Azione Sismica” e “Progettazione in presenza di azioni sismiche”**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

Febbraio e Marzo 2006
 Ordine degli Ingegneri di Matera

Docente per corso di aggiornamento **“Le nuove norme sulle costruzioni e le costruzioni antisismiche”**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

Aprile 2005
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Docente per corso di aggiornamento **“La Nuova Normativa Sismica”**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Qualifica

Fine del 2004 ed inizio 2005
 R.F.I. (Rete Ferroviaria Italiana)

Docente per il corso di aggiornamento **“Fondamenti di ingegneria Antisismica”, “Edifici in c.a. antisismici”, “Ponti antisismici”**

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione
 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 • Qualifica conseguita

Dal 1 novembre 1994 al 31 ottobre 1998
 Università di Roma La Sapienza presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

“Costruzioni in zona sismica”

Supplente

- **Date (da – a)**
 Tipo di istituto di istruzione o formazione

Giugno 1997 – Febbraio 2003
 A.N.I.D.I.S. (Ass. Naz.le Italiana di Ingegneri Sismica)

• Qualifica	Docente per corsi di aggiornamento "Ingegneria Sismica" in varie città d'Italia
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Periodo Giugno-Dicembre 1994 FORMEZ – Centro Servizi della Pubblica Amministrazione
• Qualifica	Docente per corso riservato ai docenti della scuola dell'obbligo, ai tecnici degli Enti locali, agli architetti, ai geologi, geometri agli ingegneri sulle "Problematiche della protezione civile nella regione Basilicata"
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Gennaio 1994 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa
• Qualifica	Docente per corso di aggiornamento sugli Eurocodici
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Dal 1 maggio 1991 al 31 ottobre 1993 Università di Roma La Sapienza
• Qualifica conseguita	Direttore del Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia applicata all'ingegneria – Roma
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Marzo 1990 S.P.E.A. – Ingegneria Europea
Qualifica	Docente per corso di aggiornamento "Analisi delle strutture mediante SAP 80"
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Febbraio e Marzo 1989 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza
Qualifica	Docente per corso di aggiornamento sul "Consolidamento delle Costruzioni in Muratura in zona Sismica"
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Novembre 1988 CISM di Udine
Qualifica	Docente per il corso di aggiornamento "Progettazione strutturale in c.a. in zone sismiche"
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Marzo 1987 Regione Molise-Campobasso
Qualifica	Docente per corso di aggiornamento "Tecniche delle Costruzioni applicate all'Ingegneria Sismica"
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Dal 31.10.1986 al 30.04.1991 Università della Basilicata (Potenza) – Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Tecnica delle costruzioni"
• Qualifica conseguita	Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni – Potenza
• Date (da – a) Tipo di istituto di istruzione o formazione	Luglio 1986 Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza" e IBM Italia
Qualifica	Docente per il seminario sulle "Applicazioni della Intelligenza Artificiale e dei Sistemi Esperti all'Ingegneria Civile"

- **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione

 - Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
Qualifica
 - **Date (da – a)**

Tipo di istituto di istruzione o formazione
- Febbraio e Aprile 1985**
Regione Molise – Campobasso-Isernia

Docente del corso di aggiornamento "**Aspetti innovativi dell'Ingegneria Antisismica**"
 - Marzo e Ottobre 1986**
Scuola Centrale Antincendi di Capannelle (prov. di Roma)

Docente per lezioni "**Scienza delle Costruzioni applicata ai servizi antincendio**"
 - Dal 1.11.1982 al 30.10.1986**
Università di Roma La Sapienza - Facoltà di Ingegneria - Istituto di Scienza delle Costruzioni

"**Ingegneria Antisismica**"

Professore associato
 - Novembre-Dicembre 1983**
Regione Molise

Docente del corso di aggiornamento in "**Applicazioni dell'elaboratore nell'analisi sismica delle strutture**"
 - A Novembre 1982 e a Gennaio 1983**
Campobasso e Isernia

Docente del corso di aggiornamento in "**Ingegneria Antisismica**"
 - Giugno 1982**
CISM di Udine

Docente del Convegno "**Consolidamento delle costruzioni**"
 - Marzo 1982**
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Docente del "**Corso sull'applicazione della normativa tecnica per la riparazione ed il rafforzamento degli edifici danneggiati dal sisma**"
 - Dal 1.11.1979 al 31.10.1982**
Università di Roma La Sapienza - Facoltà di Ingegneria - Istituto di Scienza delle Costruzioni

"**Tecnica delle Costruzioni II**"

Professore stabilizzato
 - Giugno 1981**
l'A.I.C.A.P.

Docente del corso di aggiornamento in "**Ingegneria Antisismica**"
 - Marzo 1981**

Tipo di istituto di istruzione o formazione	Cassa per il Mezzogiorno
Qualifica	Docente del corso di aggiornamento in "Ingegneria Antisismica"
• Date (da – a)	Dal 1.1.1978 al 31.10.1979
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Roma La Sapienza – Facoltà di Architettura - Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Scienza delle Costruzioni"
• Qualifica conseguita	Professore incaricato
• Date (da – a)	Dicembre 1977
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa
• Qualifica	Docente del "Corso di Aggiornamento sulle costruzioni in c.a."
• Date (da – a)	Marzo 1977
Tipo di istituto di istruzione o formazione	ANIAI (Associazione Naz.le Ingegneri e Architetti Italiani) - Roma
• Qualifica	Docente del corso di aggiornamento in "Ingegneria Antisismica"
• Date (da – a)	Luglio 1976
Tipo di istituto di istruzione o formazione	CISM di Udine
• Qualifica	Docente del corso di aggiornamento in "Ingegneria Antisismica" ;
• Date (da – a)	da Dicembre 1974 ad Aprile 1975
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Geometri della Provincia di Terni
• Qualifica	Docente del corso di aggiornamento sulle "Costruzioni in c.a."
• Date (da – a)	Dal 1.11.1975 al 31.12.1977
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di L'Aquila – Facoltà di Ingegneria - Istituto di Scienza delle Costruzioni
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Tecnica delle Costruzioni II"
• Qualifica conseguita	Professore incaricato

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Da Maggio 1968 ad Ottobre 1982
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Roma La Sapienza – Facoltà di Ingegneria - 'Istituto di Scienza delle Costruzioni
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	“Tecnica delle Costruzioni II”
• Qualifica conseguita	Borsista – Assistente incarico – Assistente ordinario
• Date (da – a)	Maggio 1968
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Premio U.I.S.A.A
• Date (da – a)	Novembre 1967
• Qualifica conseguita	Ha ottenuto l’Abilitazione professionale con il massimo dei voti
• Date (da – a)	20 Luglio 1967
Tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Roma La Sapienza – Facoltà di Ingegneria -
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Civile Edile – 110/110 con lode

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI,
CORSI DI STUDIO, SEMINARI –**

partecipazione ai seguenti convegni - congressi:

Settembre 2019	XVIII Convegno ANIDIS "L'Ingegneria Sismica in Italia" tenuto ad Ascoli Piceno
Settembre 2017	XVII Convegno ANIDIS "L'Ingegneria Sismica in Italia" tenuto a Pistoia
a Maggio ed ad Ottobre 2017	Seminario "Classificazione del rischio sismico degli edifici, adeguamento sismico e sisma bonus" tenuto presso la DEI
Ottobre 2015	Seminario "Evoluzione delle norme tecniche per le costruzioni e per le costruzioni in zona sismica" tenuto presso il Politecnico di Milano
Settembre 2015	XVI Convegno ANIDIS "L'Ingegneria Sismica in Italia" tenuto a L'Aquila
Marzo 2015	Convegni " Nuove Norme Tecniche novità, riflessioni e prospettive per i prodotti da costruzione " e " Classificazione del rischio sismico per un abitare sicuro " – MADE Fiera di Milano
Maggio 2014	Congresso Structural Eurocodes - Londra
Settembre 2011	XIV Convegno Naz.le L'Ingegneria Sismica in Italia - Bari
Luglio 2009	Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Bologna
Giugno 2007	12° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Pisa
Settembre 2006	I European Conference on "Earthquake Engineering and Seismology" - Ginevra
Giugno 2004	11° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Genova
Agosto 2003	"IABSE Symposium "Structures for High-Speed Railway Transportation" - Anversa
Settembre 2002	"XII European Conference on Earthquake Engineering" - Londra
Ottobre 2001	"7th International Seminar on Seismic Isolation, Passive Energy Dissipation and Active Control of Seismic Vibrations of Structures" - Assisi
Settembre 1999	9° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Torino.
Settembre 1998	"XI European Conference on Earthquake Engineering" - Parigi
Settembre 1997	8° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Taormina
Aprile 1997	Il Seminario di studio " La protezione del patrimonio culturale. La questione sismica " Roma
Novembre 1996	Convegno " La Scienza e i terremoti - Analisi e prospettive dall'esperienza del Friuli 1976-1996 " - Udine
Settembre 1996	Convegno "La meccanica delle murature tra teoria e progetto" - Messina
Settembre 1995	- 7° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Siena
Ottobre 1994	- 2° Simposio franco-italiano di ingegneria sismica su " Rafforzamento e riparazione di strutture in zona sismica " - Nizza
Agosto 1994	- " X European Conference on Earthquake Engineering " - Vienna
Settembre 1993	- 6° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Perugia
Luglio 1992	- " X World Conference on Earthquake Engineering " - Madrid
Settembre 1991	- 5° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Palermo
Giugno 1991	- " International Meeting on Earthquake Protection of Buildings " - Ancona
Maggio 1990	- " Fourth U.S. National Conference on Earthquake Engineering " - Palm Springs - California
Ottobre 1989	- 4° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Milano
Settembre 1988	- " 14th Regional Seminar on Earthquake Engineering " - Ossiach
Settembre 1987	- 3° Convegno Nazionale " L'Ingegneria Sismica in Italia " - Roma
Settembre 1986	- " VIII European Conference on Earthquake Engineering " - Lisbona
Aprile 1986	- " 2nd Joint USA/Italy Workshop on Repair and Retrofit of Existing Buildings " Washington
Giugno 1985	- " Congresso del Gruppo Strutturisti del CNR " - Milano
Maggio 1985	- " 15° Congresso AICAP " - Riva del Garda
Luglio 1984	- " VIII World Conference on Earthquake Engineering " - San Francisco
Settembre 1982	- " VII European Conference on Earthquake Engineering " - Atene
Novembre 1981	- " International Conference on the Seismic Regions of Mediterranean Area " - Matera

PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI

Attualmente è membro del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

- a) Da Gennaio 2017 a Dicembre 2018 è stato **Membro del Comitato Tecnico-Scientifico della Struttura del Commissario Straordinario Paola De Micheli** (commissario precedente Dott.Vasco Errani) nominato dal Governo Renzi per la ricostruzione dopo il sisma del 24 agosto 2016
- b) Il 17 novembre 2013 è stato nominato **Presidente della Commissione Tecnica Ingegneria Strutturale presso l'UNI** (Ente Italiano di Normazione) per il triennio 2013-2015
- c) E' stato **membro** presso la **Direzione della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento Protezione Civile** del Gruppo di Lavoro **"Microzonazione sismica"**
- d) E' stato **Direttore del Comitato Scientifico REP** presso la Società Tecnostrutture S.r.l.
- e) E' stato membro presso il **Registro Dighe della Commissione per lo "Studio delle problematiche correlate agli adempimenti di cui all'art. 4 del D:L: 29 marzo 2004, n. 79, convertito con legge 28 maggio 2004, n. 139"**.
- f) Nell'ambito del **CNR** ha fatto parte del Gruppo di lavoro per la definizione di **"Criteri di affidabilità e modalità di redazione e presentazione delle analisi strutturali condotte con l'impiego del calcolo automatico"**
- g) Presso il **Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali** è stato membro della Commissione per "Il recupero e la valorizzazione di Pompei ed Ercolano"
- h) Presso il **Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici** è stato membro della:
 - Commissione di studio per la redazione della "Normativa per le riparazioni ed il rafforzamento degli edifici danneggiati dal sisma nelle Regioni Basilicata, Campania e Puglia" (art. 10, Legge 14 Maggio 1981, n.219);
 - Commissione di studio per la redazione delle "Istruzioni per l'applicazione della normativa tecnica per la riparazione ed il rafforzamento degli edifici danneggiati dal sisma" (D.M. 2/7/1981);
 - Comitato di studio per i "Criteri tecnico-costruttivi per la progettazione ed il collaudo degli edifici in muratura e per il loro consolidamento" (D.I. 989/69/112);
 - Comitato di studio per l'aggiornamento delle "Norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche" (D.M. 16/1/96);
 - Comitato di studio per la redazione delle "Istruzioni relative alle norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche di cui al D.M. 16.01.96"
 - Commissione di studio per la predisposizione di "Linee guida per progettazione, esecuzione e collaudo di strutture isolate dal sisma"
 - Comitato di studio per l' "Aggiornamento degli elenchi delle zone dichiarate sismiche"
 - Comitato di studio per la predisposizione del "Testo unico della normativa tecnica".

PARTECIPAZIONE AD ASSOCIAZIONI CULTURALI E DI RICERCA

Il Prof. Braga è socio di varie Associazioni culturali, spesso in qualità di membro del Consiglio Direttivo, e ricopre incarichi di responsabilità nell'ambito di Gruppi di ricerca

American Concrete Institute (**A.C.I.**);

International Conference of Building Officials (**I.C.B.O.**);

International Association for Bridge and Structural Engineering (**I.A.B.S.E.**);

International Association of Earthquake Engineering (**I.A.E.E.**), quale delegato italiano, fino al 2005

European Association of Earthquake Engineering (**E.A.E.E.**), prima quale delegato italiano al Working Group 7, "Seismic Aspects of Preservation of Historical Monuments" poi, dall'ottobre 1999 al settembre 2002, quale segretario;

Gruppo di Lavoro Isolamento Sismico (**G.L.I.S.**);

Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica (**A.N.I.D.I.S.**), quale membro del Consiglio Direttivo e, **a partire dal Giugno 1994, in qualità di Presidente;**

Associazione Italiana Recupero e Consolidamento Costruzioni (ASS.I.R.CCO.), quale membro del Consiglio Direttivo;

-Associazione Italiana Cemento Armato e Precompresso (**A.I.C.A.P.**);

PARTECIPAZIONE A COMITATI DI REDAZIONE

Il prof. Braga fa parte dei Comitati di Redazione di varie riviste scientifiche; in particolare:

- Italian Journal of Engineering Geology and Environment. rivista promossa dal C.E.R.I. ed edita dalla Casa Editrice dell'Università di Roma "La Sapienza".

Ingegneria Sismica, rivista ufficiale della Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica (ANIDIS);

Bulletin of Earthquake Engineering, rivista ufficiale della European Association of Earthquake Engineering (EAEE);

**ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI
SCIENTIFICHE**

- 2015 Ed. Flaccovio (coll.) – **“Protezione sismica di edifici esistenti in c.a. con controventi dissipativi in acciaio”**
- Giugno 2007 Atti del 12° Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" – Pisa:
“Caratterizzazione su base energetica di edifici soggetti a forze orizzontali”
“Progettazione di telai protetti mediante controventi dissipativi”
“Valutazione analitica degli effetti del confinamento sulla capacità di pilastri e travi in c.a. di strutture esistenti e di nuova progettazione”
“La modellazione delle strutture isolate in presenza di sistemi di isolamento nonlineare e l’analisi dinamica non lineare semplificata secondo l’OPC 3274/3431 (punto 10.7.6)”
- 2006 Journal of Structural Engineering, ., Vol. 132 No. 9, September 1,2006, 1402–1416, ASCE, ISSN 0733-9445(2006)132:9(1402) (coll.) – **“Analytical Stress-Strain Relationship for Concrete Confined by Steel Stirrups and/or FRP Jackets”**
- 2005 Bulletin of Earthquake Engineering,. 3 (2005) 333–353, Springer, (coll.)”**Nonlinear Dynamic Response Of HDRB And Hybrid HDRB - Friction Sliders Base Isolation Systems”**
- Maggio-Agosto 2005 Ingegneria Sismica,. Anno XXII, n. 2 , (coll.) – **“Effetti delle non linearità costitutive dei sistemi di isolamento sismico e metodi semplificati per la valutazione della risposta”**
- 2004 Engineering Structures 26 (2004) 1599–1610, Elsevier, (coll.). – **“Field testing of low-rise base isolated building”**
- 2004 Atti dello 11° Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia". Gennaio 2004. Genova (coll.). –
“Analisi della risposta di una struttura in c.a. esistente, da sottoporre a prove sismiche di laboratorio, utilizzando differenti tecniche di adeguamento sismico”
“Prove di compressione ciclica su pilastri in c.a. confinati con staffe e/o con tessuti in fibra di carbonio”
– “Un metodo di progetto per l’adeguamento sismico di strutture esistenti in c.a. mediante controventi dissipativi”
- Agosto 2003 Atti dello IABSE Symposium "Structures for high speed railway transportation " Antwerp (coll.).
“Bowstring bridges for high speed railway transportation”
- Ottobre 2001 Atti del "7th International Seminar on Seismic Isolation, Passive Energy Dissipation and Active Control of Seismic Vibrations of Structures" - Assisi (coll.).
Seismic Isolation Using Sliders and Rubber Bearings: Large Amplitude Free Vibration Tests on the Rapolla Residence Building
- Settembre 2001 Atti del 10° Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" - Potenza (coll.).
“Meccanismi di risposta di nodi trave-pilastro in c.a. di strutture non antisismiche”
“Differenti tecniche di isolamento alla base: il sistema scivolatori-isolatori elastomerici della struttura sperimentale di Rapolla”
– “Prove di rilascio di un edificio per civile abitazione costruito nel comune di Rampolla: sistema di isolamento e isolatori elastomerici”
– “Effetti dell’aderenza sui meccanismi di risposta di nodi trave pilastro in c.a. in presenza di armature lisce
–“ Comportamento sperimentale del sistema di isolamento scivolatori-richiamatori elastomerici applicato a un edificio per civile abitazione costruito nel comune di Rapolla”.
- Settembre-Dicembre 2000 Ingegneria Sismica,. Anno XVII, n. 3 (coll.).
–“Valutazione sperimentale del carico critico di isolatori in elastomero armato”
– “Valutazione numerica del carico critico di isolatori in elastomero armato”
- Maggio-Agosto 1999 Ingegneria Sismica. Anno XVI, n. 2 (coll.).
–“Esame del comportamento e della vulnerabilità sismica delle condotte interrate”
- Settembre 1999 Atti del 9° Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" - Torino (coll.)
–“Effetti dell’aderenza sul comportamento di nodi trave pilastro di telai in c.a”
–“Prove dinamiche di rilascio di un edificio isolato alla base dell’Università di Potenza”
–“Comportamento sperimentale di strutture in calcestruzzo armato rafforzate con controventi dissipativi”

- Settembre 1998** Atti della XI ECEE. Parigi (coll.)
-“A new approach to the confinement of R/C columns”
-“Numerical investigation on the effectiveness of vertical prestressing in strengthening masonry walls”
- Aprile 1998** Atti dello “US-Italy Workshop on protective systems for bridges” - New-York.
-“High Damping Elastomeric Bearings (HDEB) : Experimental Tests and Preliminary Results”
-“ Italian and European Guidelines for Seismic Design of Isolated Bridges”
- Ottobre 1997** Atti del Convegno internazionale di studio “Castra ipsa possunt et debent reparari” - Lagopesole (coll.).
-“Tecniche di intervento statico sulle strutture fortificate”
- Settembre 1997** Atti del 8° Convegno Nazionale “L'Ingegneria Sismica in Italia” - Taormina (coll.).
-“Indagine sperimentale per la valutazione delle caratteristiche meccaniche di isolatori elastomerici armati ad elevato smorzamento”
-“Un nuovo legame costitutivo per il calcestruzzo confinato”
-“Esame critico delle prescrizioni di norma per pareti in muratura soggette ad azioni sismiche”
-“Quale futuro per la normativa sismica italiana”
- Settembre 1997** Atti del “STRUMAS IV - Fourth International Symposium on Computer Methods in Structural Masonry”. Settembre 1997. Firenze (coll.).
-“A Computer Program for the Seismic Analysis of Complex Masonry Buildings”
- Agosto 1997** Atti del “International Post Smirt Conference Seminar on Seismic Isolation, Passive Energy Dissipation and Active Control of Seismic Vibrations of Structures”. Agosto 1997. Taormina (coll.).
-“The isolated Buildings of the University of Basilicata - Potenza – Italy”
-“Memory Alloys for New Seismic Isolation and Energy Dissipation Devices. First Achievements of the MANSIDE Project”
-“Development of New Materials for Seismic Isolation and Passive Energy Dissipation - Part I: Experimental Tests on New Compound Elastomeric Bearings”
- Giugno 1996** Atti della XI WCEE , Giugno 1996, Mexico City (coll.).
-“Retrofitting of R/C buildings by energy dissipating bracing: numerical simulation and comparison with experimental tests”
-“Numerical simulation of the experimental behaviour of masonry panels and walls under horizontal loads”
- Ottobre 1995** Atti della Fifth SECED Conference “European Seismic Design Practice”. Ottobre 1995. Chester (U.K.) (coll.).
-“Shaking table tests of a yielding bracing system for strengthening non-seismically designed reinforced concrete frames”
- Settembre 1995** Atti del 7° Convegno Nazionale “L'Ingegneria Sismica in Italia”. Settembre 1995. Siena (coll.).
-“Efficienza dell'armatura trasversale nel confinamento delle sezioni di calcestruzzo armato”
- “Prove dinamiche su tavola vibrante di un telaio multipiano in c.a. dotato di controventi dissipativi”
-“Valutazione dell'efficacia di differenti tecniche di rinforzo su un prototipo di edificio in muratura”
- Marzo 1995** Atti del First Japan-Italy Workshop on Seismic Design of Bridges, Tsukuba. Japan. (coll.)
-“Design Criteria for Bridges of the Italian High Speed Railway System”

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ambienti operativi: DOS, WINDOWS, OS/2

Pacchetti applicativi: OFFICE, MATHCAD, MS-PUBLISHER

Programmi di grafica vettoriale: AUTOCAD

Programmi di calcolo strutturale: SUPERSAP, SAP90, SAP2000, PARATIE

Roma, 1 febbraio 2022

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali secondo il Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003”