

INFORMAZIONI PERSONALI

Giuseppe Spera



Sesso M | Data di nascita 04/05/1969 | Nazionalità Italiana

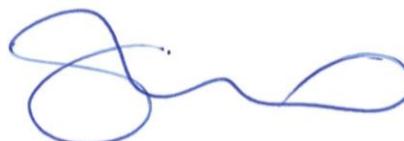
Il sottoscritto Ing. Giuseppe Spera, nato ad Avigliano (PZ) il 04.05.1969 e residente in Potenza alla Piazza A. de Gasperi n. 7, consapevole delle responsabilità penali conseguenti a dichiarazioni non veritiere e falsità in atti previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 e s.m.i. e che, ai sensi dell'art. 75 dello stesso DPR, ha luogo la decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere,

**DICHIARA**

che tutti i dati e le informazioni contenute nel presente curriculum – composto di n. 32 (trentadue) pagine numerate – rispondono a verità.

Potenza, 2 settembre 2019

(Ing. Giuseppe Spera)



TITOLI DI STUDIO

- 1995 Laurea in INGEGNERIA CIVILE (v.o.)**  
 Università degli Studi della Basilicata  
 Laurea conseguita in data 19 luglio 1995 presso l'Università degli Studi della Basilicata (votazione riportata 110 e lode/110). Elaborato di tesi dal titolo "Indagine numerica sul comportamento di strutture in muratura" - Relatore Prof. Franco Braga, Correlatore Ing. Domenico Liberatore.
- 2015 Laurea magistrale in ECONOMIA AZIENDALE**  
 Università degli Studi "Giustino Fortunato"  
 Laurea conseguita in data 21 ottobre 2015 presso l'Università degli Studi "Giustino Fortunato" (votazione riportata 110 e lode/110). Elaborato di tesi dal titolo "Analisi delle dinamiche organizzative delle Aziende Sanitarie" - Relatore Prof.ssa Flora Cortese.
- 2011 Master di II livello "DIREZIONE E AMMINISTRAZIONE DELLE AZIENDE SANITARIE"**  
 Consorzio FOR.COM. tra l'Università di Roma "La Sapienza", il Bournemouth Polytechnic (UK), l'Università degli Studi del Molise, l'Università degli Studi di Torino, l'Università degli Studi di Foggia, l'Università degli Studi di Sassari, l'Università degli Studi di Camerino, l'Università degli Studi di Bari, l'Università degli Studi di Udine, l'Università degli Studi Guglielmo Marconi, l'Università "Ovidius" Constanta (Romania) e l'University of Chester.  
 Titolo conseguito in data 16 giugno 2011 presentando una tesi finale dal titolo "Il Project Financing per la realizzazione di un parcheggio multipiano: dalla programmazione alla realizzazione". Votazione riportata 110 e lode/110.
- 2000 Dottorato di ricerca in "COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA: ANALISI E RAFFORZAMENTO DELLE STRUTTURE"**  
 Università degli Studi di Salerno e Università degli Studi della Basilicata  
 Titolo di Dottore di Ricerca conseguito in data 23 febbraio 2000 presentando una tesi finale dal titolo "Modellazione di Strutture in Muratura e Interventi di Consolidamento" – Relatore Prof. Franco Braga.

**ESPERIENZA  
DIRIGENZIALE****dal 20.12.2005 (in corso) Direttore della Struttura Complessa U.O. Gestione Tecnico Patrimoniale**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

L'U.O. è preposta a tutte le attività di carattere tecnico e amministrativo relative alla gestione e manutenzione del patrimonio mobiliare e immobiliare dell'Azienda Ospedaliera, nonché degli impianti (idraulico, fognario, elettrico, gassoso, di aerazione, di riscaldamento, elevatori, etc.) e della telefonia, attraverso l'impiego di personale interno o di soggetti esterni aggiudicatari di appositi appalti.

L'U.O. è inoltre preposta all'attività di programmazione degli interventi, di progettazione e direzione dei lavori e alle funzioni di responsabile del procedimento per la realizzazione dei lavori. In questo ambito le procedure amministrative sono interamente seguite dal personale dell'U.O., che si occupa anche della predisposizione degli atti concernenti il conferimento e la gestione degli incarichi professionali affidati a soggetti esterni, nonché di quelli inerenti le richieste di erogazione di eventuali contributi regionali e statali stanziati per finanziare l'esecuzione dei lavori.

La struttura comprende circa n. 40 unità di personale in diversi profili.

L'U.O. effettua tutte le gare di lavori, nonché tutte le gare di servizi e forniture di propria competenza.

Dal 01.09.2015 all'U.O. sono altresì state trasferite le funzioni dell'Ingegneria Clinica. A partire da detta data, pertanto, l'U.O. si occupa dell'aspetto gestionale e strategico delle tecnologie, con l'obiettivo primario di garantire l'uso sicuro, appropriato e vantaggioso dal punto di vista economico di tutte le apparecchiature; svolge un ruolo di supporto alla Direzione Aziendale per quanto concerne l'aspetto gestionale e strategico delle tecnologie, attraverso le attività di programmazione e valutazione degli acquisti, nonché di manutenzione diretta o controllo della manutenzione delle apparecchiature in dotazione all'Azienda. La struttura comprende circa n. 30 unità di personale in diversi profili.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dall'17.10.2018 al 03.12.2018 Direttore della Struttura Complessa U.O. Gestione Economico Finanziaria  
e dal 06.12.2018 al 31.01.2019**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

L'U.O. cura gli aspetti economico-finanziari della gestione dell'Azienda. Le aree di attività sono le seguenti: gestione dei cicli degli incassi e dei pagamenti, gestione degli adempimenti per il riparto del FSR e per la fatturazione e gli altri ricavi, rapporti con il tesoriere e verifiche periodiche di cassa, gestione della contabilità generale e dei relativi libri obbligatori, predisposizione dei bilanci preventivi e d'esercizio, gestione dei flussi informativi economico-patrimoniali e delle relative certificazioni ed adempimenti previsti dal patto di stabilità, adempimenti e dichiarazioni fiscali, supporto al Collegio Sindacale per gli aspetti economico-finanziari. La struttura comprende circa n. 10 unità di personale in diversi profili.

**Settore** Risorse Umane e Finanziarie

**dal 01.01.2014 al 31.12.2014 Direttore dell'Area Dipartimentale Tecnico Logistica**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

L'Area Dipartimentale Tecnico Logistica è composta dall'UOC Gestione Tecnico Patrimoniale, dall'UOC Provveditorato Económico e dalla Struttura Semplice di Ingegneria Clinica.

Il Direttore dell'Area ha i seguenti principali compiti: garantire la programmazione dell'attività degli ambiti di Area in maniera sinergica e funzionale per l'Azienda; formulare proposte per l'adozione di regolamenti di carattere generale afferenti all'Area; garantire l'integrazione e la collaborazione tra i servizi afferenti l'Area, nonché tra essi e le altre componenti e strutture aziendali; promuovere la progettualità multidisciplinare di nuovi percorsi integrati, formativi e procedurali e di strumenti per gli ambiti di Area occorrenti al raggiungimento degli obiettivi aziendali; coordinare ed assicurare il razionale ed efficiente utilizzo delle risorse umane e strumentali nell'ambito dell'Area; programmare, coordinare e verificare l'andamento delle attività dell'Area, sia di gestione ordinaria che relative a progetti di innovazione; svolgere funzioni di indirizzo per analisi/azioni finalizzate al recupero di efficienza e al contenimento dei costi; concertare e coordinare gli obiettivi dell'Area, assunti quale base per la valutazione annuale delle performance delle strutture afferenti; stimolare il perseguimento degli obiettivi propri delle strutture dell'Area, garantendo la continua verifica circa il loro stato di attuazione; risolvere eventuali conflitti tra le strutture dell'Area e tra esse ed altre strutture aziendali; istituire gruppi di lavoro per processi lavorativi che richiedono competenze multidisciplinari; formulare proposte di programmi e piani formativi integrati ed iniziative di aggiornamento delle competenze professionali del personale delle strutture e delle attività dell'Area.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dall'01.08.2007 al 30.11.2010 Direttore della Struttura Complessa U.O. Provveditorato Economato****e dal 01.07.2011 al 09.11.2011** Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

L'U.O. si occupa degli acquisti di beni e servizi per il regolare funzionamento dell'Azienda Ospedaliera, gestisce il patrimonio mobiliare e cura la tenuta e l'aggiornamento dell'inventario dei beni. Le attività si suddividono in 4 macro aree: acquisto di beni e servizi, inventario, gestione economica – archiviazione generale, cassa.

La struttura comprende circa n. 60 unità di personale in diversi profili.

L'U.O. effettua tutte le gare di servizi e forniture.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dall'01.01.2006 al 15.03.2019 Dirigente Responsabile della struttura di staff Prevenzione e Protezione (SPP)**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

La Struttura ha il compito di istituzionalizzare ed implementare un sistema di prevenzione integrato per l'individuazione, la valutazione, la riduzione ed il controllo dei fattori di rischio aziendali. Il sistema di prevenzione è funzionale a migliorare la sicurezza e la qualità della vita dei lavoratori e dei pazienti, dei visitatori e del personale delle ditte appaltatrici.

Ruolo di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dal 01.01.2006 al 31.12.2008 e dall'01.01.2012 ad oggi.

La struttura utilizza n. 14 unità di personale in diversi profili appartenenti a differenti UU.OO.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dall'01.01.2014 al 31.12.2014 Dirigente Responsabile della struttura di staff Ingegneria Clinica (SIC)**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

La Struttura si occupa dell'aspetto gestionale e strategico delle tecnologie, con l'obiettivo primario di garantire l'uso sicuro, appropriato e vantaggioso dal punto di vista economico di tutte le apparecchiature; svolge un ruolo di supporto alla Direzione Aziendale per quanto concerne l'aspetto gestionale e strategico delle tecnologie, attraverso le attività di programmazione e valutazione degli acquisti, nonché di manutenzione diretta o controllo della manutenzione delle apparecchiature in dotazione all'Azienda.

A far data dal 01.01.2014 la Struttura si occupa, altresì, dell'acquisizione delle tecnologie elettromedicali per il regolare funzionamento dell'Azienda Ospedaliera.

La struttura comprende n. 8 unità di personale in diversi profili.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 27.11.2006 (in corso) Mobility Manager**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

Mobility Manager in conformità al Decreto 27.03.1998 del Ministero dell'Ambiente "Mobilità sostenibile nelle aree urbane". Nomina intervenuta con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR San Carlo n. 1593 del 27.11.2006.

**Settore** Tecnico-Logistico

**ISCRIZIONE IN ELENCHI / ALBI****2019 Elenco Regionale di idonei alla funzione di Direttore Amministrativo in ambito sanitario**

Regione Basilicata

Inserimento nell'elenco regionale di idonei all'incarico di Direttore Amministrativo di Azienda del SSR di Basilicata – DGR n. 453 del 12.07.2019

**2018 Idoneità all'incarico di Direttore Generale dell'AOR San Carlo**

Regione Basilicata

Inserimento nella lista di idonei all'incarico di Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza – DGR n. 1221 del 16.11.2018

- 2018 **Elenco Nazionale di idonei a Direttore Generale in ambito sanitario**  
Ministro della Salute  
Iscrizione tra gli idonei a ricoprire la funzione di Direttore Generale dal 12.02.2018 (tuttora iscritto)
- 2018 **Albo nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici**  
Autorità Nazionale Anticorruzione  
Iscrizione n. 130 - sezione ordinaria e speciale - esperienza per affidamenti complessi (tuttora iscritto)
- 2017 **Elenco Nazionale degli Organismi Indipendenti di Valutazione della Performance**  
Ministro per la Pubblica Amministrazione  
Iscrizione nella Fascia 1 dell'Elenco con il n. 2827 dall'11.12.2017 (tuttora iscritto)
- 2016 **Albo Nuclei di Valutazione dei Dirigenti Scolastici**  
Ministro per la Pubblica Istruzione  
Iscrizione sia nelle Sezioni dei Coordinatori e dei Componenti dei Nuclei per il triennio 2016/2019 dal 30.12.2016 (tuttora iscritto)
- 1996 **Albo degli Ingegneri della Provincia di Potenza**  
Università degli Studi della Basilicata  
Iscrizione nell'Albo con il n.1282 dal 14.02.1996 (tuttora iscritto)

## PUBBLICAZIONI

1. *"Parametri per il dimensionamento di massima di nuovi ospedali"*, nella rivista *Tecnica Ospedaliera* (n. 2/2019, marzo 2019), casa editrice KLS Martin Group (autore: **G. Spera**)
2. Volume *"Manuale di Project Financing – dalla programmazione alla realizzazione"*, Edizioni Accademiche Italiane, 2017 (autori: **G. Spera**, E. Spera).
3. Poster *"Programma di mitigazione del rischio sismico dell'AOR San Carlo"*, presentato al X Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici *"Tecnologia e Sanità – La cultura dell'ingegneria e dell'architettura per una sanità sostenibile"*, organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità e dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia de L'Aquila, tenutosi a L'Aquila dal 15 al 17 settembre 2015 (autori: **G. Spera**, V. Buchicchio, E. Di Stefano, M. Eleuteri, D. Martino, D. Palermo).
4. Poster *"L'adeguamento sismico di padiglioni ospedalieri quale occasione di ridisegno estetico - funzionale"*, presentato al X Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici *"Tecnologia e Sanità – La cultura dell'ingegneria e dell'architettura per una sanità sostenibile"*, organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità e dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia de L'Aquila, tenutosi a L'Aquila dal 15 al 17 settembre 2015 (autori: **G. Spera**, E. Amati, C. Carriero, P. De Stefano, D. Martino, D. Palermo, A. Palmieri, V.D. Rosa, G. Salbini).
5. Poster *"Percorso di umanizzazione del Dipartimento Materno-Infantile: adeguamento dell'UTIN e realizzazione delle Sale Travaglio-Parto"*, presentato al X Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici *"Tecnologia e Sanità – La cultura dell'ingegneria e dell'architettura per una sanità sostenibile"*, organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità e dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia de L'Aquila, tenutosi a L'Aquila dal 15 al 17 settembre 2015 (autori: **G. Spera**, G. Abriola, G. Brancucci, C. Genovesi, D. Martino).
6. Poster *"Impianto fotovoltaico su pensiline a copertura dei parcheggi"*, presentato al V Congresso Nazionale SIAIS "La Sanità in (tempi di) crisi", organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità, tenutosi a Firenze dal 24 al 26 ottobre 2013. 3° classificato nella graduatoria complessiva (autori: **G. Spera**, D. Martino, E. Amati, D. Telesca).

7. "Professionista "indicato" dall'impresa per la progettazione in fase di gara: soggetto ausiliario o concorrente?", nella rivista Appalti&Contratti (n. 5/2013, maggio 2013), casa editrice Maggioli (autore: **G. Spera**)
8. Poster "Riorganizzazione dipartimento materno-infantile dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza", presentato al IV Congresso Nazionale SIAIS "Sanità e Federalismo", organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità, tenutosi a Napoli dal 29 settembre al 1 ottobre 2011. Ottenimento della menzione territoriale nell'ambito del Premio Rita – Ricerca, Innovazione Tecnologica, tecnica, Applicabilità (autori: **G. Spera**, D. Martino, V. D. Rosa, G. Salbini).
9. "Analisi sistematica delle espressioni proposte dall'allegato P al d.P.R. 207/2010 per la valutazione dell'elemento prezzo con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa", nella rivista Appalti&Contratti (n. 10/2011, ottobre 2011), casa editrice Maggioli (autore: **G. Spera**)
10. "La nuova centrale termica", nella rivista Tecnica Ospedaliera (n. 9/2011, ottobre 2011), casa editrice KLS Martin Group (autore: **G. Spera**)
11. "Il nuovo fabbricato degli Uffici e dell'Accoglienza – Soluzioni all'avanguardia tra estetica e funzionalità", in S. Carlo Magazine, n. 2/2011, giugno 2011, (autore: **G. Spera**)
12. "L'effettuazione di migliorie sul bene da parte del concessionario di servizi", in Appalti&Contratti.it, rivista giuridica specializzata in contrattualistica e appalti pubblici, 27.05.2011, Casa Editrice Maggioli (autore: **G. Spera**)
13. "Problematiche interpretative nella concessione di servizi", in Appalti&Contratti.it, rivista giuridica specializzata in contrattualistica e appalti pubblici, 08.03.2011, Casa Editrice Maggioli (autore: **G. Spera**)
14. "Procedura di accordo bonario: valutazione della correttezza formale nell'apposizione delle riserve", nella rivista Appalti&Contratti, n. 12/2009, Casa Editrice Maggioli (autore: **G. Spera**).
15. "Vulnerabilità e rischio sismico delle sedi strategiche del Gruppo Telecom Italia", in Atti del XII Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Pisa dal 10 al 14 giugno 2007 (autori: D. Liberatore, F. Mazzei, R. Cera, G. Perillo, **G. Spera**).
16. "Risposta dinamica di macroelementi murari sotto azioni sismiche", in "Sicurezza e Conservazione degli Edifici Storici in Funzione delle Tipologie Edilizie, della Concezione Costruttiva e dei Materiali", DIS-Politecnico di Milano, 2007 (autori: F. Mazzei, R. Cera, D. Liberatore, M. Iaria, **G. Spera**).
17. "Risk Analysis: Sistema di valutazione del rischio riconducibile alle sedi del Gruppo Telecom Italia", in atti della 10ª Conferenza Nazionale ASITA, organizzata dalla Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali e tenutasi a Bolzano dal 14 al 17 novembre 2006 (autori: F. Mazzei, R. Cera, D. Liberatore, M. Fiorentino, A. Sole, **G. Spera**, G. Perillo, S. Manfreda, G. Giusto, G. Giachetti).
18. "Damage probability matrices of the architectural heritage of Basilicata (Italy)", in Atti della First European Conference on Earthquake engineering and seismology e tenutosi a Ginevra dal 3 all'8 settembre 2006 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, S. Pacifico).
19. "The façade and the rose-window of Troia Cathedral (Apulia, Italy)", in Atti del Congresso Mondiale SAHC 2006 – Structural Analysis of Historical Constructions, P.B. Lourenço, P. Roca, C. Modena, S. Agrawal (Eds.), ISBN 972-8692-27-7, tenutosi a New Delhi dal 6 all'8 novembre 2006 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, M. Mucciarelli, N. Masini, A. Calia, A. Capriouli, V. Racina, L. Nuzzo, E. Rizzo, L. Binda e L. Cantini).
20. "OPUS – Manuale delle Opere Provvisorie Urgenti Post-Sisma", Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile, 2005 (coordinatore scientifico: M. Dolce; autori: D. Liberatore, C. Moroni, G. Perillo **G. Spera**, A. Cacosso)
21. "La riabilitazione strutturale di aggregati edilizi murari con solai flessibili in zona sismica", in "Dalla conoscenza e dalla caratterizzazione dei materiali e degli elementi dell'edilizia storica in muratura ai provvedimenti compatibili di consolidamento", Atti del Workshop tenutosi il 16-17 dicembre 2004 a Milano presso il DIS-Politecnico di Milano, 2004, pagg. 143-152 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, G. Perillo).
22. "Calibrazione sperimentale della prova penetrometrica sui giunti di malta", in "Dalla conoscenza e dalla caratterizzazione dei materiali e degli elementi dell'edilizia storica in muratura ai provvedimenti compatibili di consolidamento", Atti del Workshop tenutosi il 16-17 dicembre 2004 a Milano presso il DIS-Politecnico di Milano, 2004, pagg. 189-198 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, V. Racina).
23. "Analisi strutturale e intervento di consolidamento", in I Tessuti urbani di Ortigia – Un metodo per il progetto di conservazione, edito dall'Ente Scuola Edile Siracusana nell'ambito del progetto "Recupero dell'edilizia storica in zona sismica" (prog. N° 1999/IT.16.1PO.011/3.027.2.4/099), 2004, pagg. 89-115 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
24. "Una prova penetrometrica per valutare la resistenza della malta: prime calibrazioni", in Atti del XI Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Genova dal 25 al 29 gennaio 2004 (autori: D. Liberatore, V. Racina, **G. Spera**).

25. “*Sistemi di puntellamento a presidio di strutture murarie: analisi numeriche*”, in Atti del XI Convegno Nazionale “L’Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Genova dal 25 al 29 gennaio 2004 (autori: M. Dolce, D. Liberatore, G. Perillo. **G. Spera**).
26. “*L’intervento a solai deformabili per il miglioramento di strutture in muratura*”, in Atti del XI Convegno Nazionale “L’Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Genova dal 25 al 29 gennaio 2004 (autori: D. Liberatore, G. Perillo. **G. Spera**).
27. “*Valutazione della vulnerabilità sismica di edifici scolastici della provincia di Potenza*”, in Atti del XI Convegno Nazionale “L’Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Genova dal 25 al 29 gennaio 2004 (autori: A. Cacosso, G. D’Alessandro, M. Dolce, M. Faggella, R. Gigliotti, M. Laterza, D. Liberatore, A. Masi, C. Moroni, G. Perillo, F.C. Ponzio, C. Samela, G. Santarsiero, **G. Spera**, Suanno, M. Vona).
28. “*Opere provvisoriale e tecniche di demolizione*”, appendice al Trattato sul consolidamento, a cura di Paolo Rocchi, Mancosu Editore, 2003 (autori: F. Braga, D. Liberatore, G. Perillo. **G. Spera**).
29. “*Una nuova prova penetrometrica sui giunti di malta*”, in Atti del Workshop “Danneggiamento, conservazione e manutenzione di strutture murarie e lignee: diagnosi e modellazione con riferimento alle tipologie costruttive ed edilizie”, Milano, 16-17 gennaio 2003 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, M. Cotugno).
30. “*Oscillazioni di blocchi snelli soggetti ad azioni sismiche*”, in Atti del Workshop “Danneggiamento, conservazione e manutenzione di strutture murarie e lignee: diagnosi e modellazione con riferimento alle tipologie costruttive ed edilizie”, Milano, 16-17 gennaio 2003 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, G. D’Alessandro, D. Nigro).
31. “*Prove penetrometriche*”, in Monumenti&Terremoti – Nuove esperienze di analisi di vulnerabilità-pericolosità sismica, risultati del programma ENEA-MIUR, edito dall’Istituto Centrale per il Restauro del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Roma, 2003 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, M. Cotugno, V. Racina).
32. “*The italian archaeological heritage: a classification of types from the point of view of protection against earthquakes*”, in Atti della First International Congress on Construction History, Madrid, 20÷24 gennaio 2003 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, A. Claps, A. Larotonda).
33. “*Rocking of slender blocks subjected to seismic motion of the base*”, in Atti della XII Conferenza Europea di Ingegneria Sismica, Londra, 9÷13 settembre 2002 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, G. D’Alessandro, D. Nigro).
34. “*Una nuova filosofia di intervento per le strutture in muratura*”, in “Il progetto di conservazione: linee metodologiche per le analisi preliminari, l’intervento, il controllo di efficacia” a cura di S. Pesenti, Alinea Editrice, Firenze, 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
35. “*Un intervento compatibile: la precompressione verticale*”, in “Il progetto di conservazione: linee metodologiche per le analisi preliminari, l’intervento, il controllo di efficacia” a cura di S. Pesenti, Alinea Editrice, Firenze, 2001 (autori: F. Braga, D. Liberatore, **G. Spera**).
36. “*Analisi dell’Edificio in Via Martoglio*”, in Report CNR-GNDT: Progetto Catania – Indagine sulla risposta sismica di due edifici in muratura, a cura di D. Liberatore, novembre 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
37. “*Analisi dell’Edificio in Via Verdi*”, in Report CNR-GNDT: Progetto Catania – Indagine sulla risposta sismica di due edifici in muratura, a cura di D. Liberatore, novembre 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
38. “*A new penetration test on mortar joints*”, in Atti del Convegno “On site control and non destructive evaluation of masonry structures and materials”, organizzato dalla RILEM e tenutosi a Mantova dal 13 al 14 novembre 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera** e M. Cotugno).
39. “*Risposta di blocchi snelli soggetti a un moto sismico alla base*”, in Atti del X Convegno Nazionale “L’Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Potenza/Matera dal 9 al 13 settembre 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**, G. D’Alessandro e D. Nigro).
40. “*Oscillazioni di blocchi snelli: valutazione sperimentale della dissipazione di energia durante gli urti*”, in Atti del X Convegno Nazionale “L’Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Potenza/Matera dal 9 al 13 settembre 2001 (autori: D. Liberatore e **G. Spera**).
41. “*Response of slender blocks subjected to seismic motion of the base: description of the experimental investigation*”, per STRUMAS V – Roma 18/20 aprile 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
42. “*Response of slender blocks subjected to seismic motion of the base: experimental results and first numerical analyses*”, per STRUMAS V – Roma 18/20 aprile 2001 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
43. “*Tipologia dei beni archeologici*”, in Report CNR-GNDT: Vulnerabilità dei beni archeologici e degli oggetti esibiti nei musei, a cura di D. Liberatore, novembre 2000 (autori: A. Claps, A. Larotonda, D. Liberatore, **G. Spera**).

44. *“Risposta sismica di blocchi rigidi”*, in Report CNR-GNDT: Vulnerabilità dei beni archeologici e degli oggetti esposti nei musei, a cura di D. Liberatore, novembre 2000 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
45. *“Vulnerabilità sismica di alcune tipologie strutturali di centri storici pugliesi”*, Atto di Dipartimento del DiSGG dell'Università degli Studi della Basilicata, n° 5, novembre 2000 (autori: M. Dolce, D. Liberatore, D. Palermo, **G. Spera**).
46. *“Vulnerabilità dei beni archeologici”*, Atto di Dipartimento del DiSGG dell'Università degli Studi della Basilicata, n° 6, novembre 2000 (autori: A. Claps, A. Larotonda, D. Liberatore, **G. Spera**).
47. *“Risposta sismica di edifici in muratura tipici del comune di Catania”*, Atto di Dipartimento del DiSGG dell'Università degli Studi della Basilicata, n° 7, novembre 2000 (autori: D. Liberatore, D. Palermo, **G. Spera**).
48. *“Raccolta di contributi allo studio di strutture in muratura”*, Atto di Dipartimento del DiSGG dell'Università degli Studi della Basilicata, n° 8, novembre 2000 (autori: G. Beolchini, A. Bernardini, L. Binda, C. Braggio, A. Brencich, M. Dolce, L. Gambarotta, S. Lagomarsino, D. Liberatore, G. Magenes, D. Palermo, **G. Spera**, G. Zuccaro).
49. *“Seismic behaviour of typical masonry buildings: numerical calculation of the lateral strength”*, in Report CNR-GNDT: The Catania Project – Earthquake damage scenarios for a high risk area in the Mediterranean, Editors: E. Faccioli e V. Pessina, maggio 2000 (autori: G. Beolchini, C. Braggio, A. Brencich, S. Lagomarsino, D. Liberatore, L. Gambarotta, G. Magenes, **G. Spera**).
50. *“Seismic response of typical masonry buildings un the Commune of Catania”*, in Atti della 12<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering, organizzata dalla New Zealand Earthquake Commission – Auckland (Nuova Zelanda), 30 gennaio ÷ 4 febbraio 2000 (autori: D. Liberatore, D. Palermo, **G. Spera**).
51. *“Modellazione di strutture in muratura e interventi di consolidamento”*, Tesi di Dottorato in Costruzioni in Zona Sismica: Analisi e Rafforzamento delle Strutture (sede amministrativa: Università degli Studi di Salerno; sede consorziata: Università degli Studi della Basilicata), dicembre 1999 (autore: **G. Spera**).
52. *“Risposta sismica di edifici in muratura rappresentativi di due tipologie edilizie del Comune di Catania”*, in Atti del IX Convegno Nazionale “L'Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Torino dal 20 al 23 settembre 1999 (autori: D. Liberatore, D. Palermo, **G. Spera**).
53. *“Funzioni di ribaltamento per un blocco oscillante”*, in Atti del IX Convegno Nazionale “L'Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Torino dal 20 al 23 settembre 1999 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
54. *“Vulnerabilità di alcune tipologie edilizie dei centri storici”*, in Atti del Workshop on Seismic Performance of Built Heritage in Small Historic Centres, Assisi 22-24 aprile 1999 (autori: M. Dolce, D. Liberatore, D. Palermo, **G. Spera**).
55. *“Risposta sismica di un palazzo ottocentesco nel comune di Catania”*, in Atti del III Convegno Nazionale ARCo (Associazione Nazionale per il Recupero del Costruito) sul tema *Manutenzione e recupero nella città storica - Conservazione e sicurezza*, Roma 7-8 maggio 1999 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
56. *“Indagine sulla risposta sismica di alcuni edifici in muratura nell'ambito del progetto Catania”*, rendiconto scientifico nell'ambito del Convegno 1998 del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti, organizzato dal CNR-GNDT - Roma 19-21 ottobre 1998 (autori: D. Liberatore, **G. Spera**).
57. *“Numerical investigation on the effectiveness of vertical prestressing in strengthening masonry walls”*, in Atti della XI Conferenza Europea di Ingegneria Sismica, organizzato dall'Association Française de Génie Parasismique - Parigi, 6-11 settembre 1998 (autori: F. Braga, D. Liberatore, **G. Spera**).
58. *“Tecniche di intervento statico sulle strutture fortificate”*, in Atti del Convegno Internazionale di Studio “*Castra ipsa possunt et debent reparari*” promosso dall'Istituto Internazionale di Studi Federiciani - CNR; Castello di Lagopesole 16-19 ottobre 1997 (autori: F. Braga, D. Liberatore, **G. Spera**).
59. *“Esame critico delle prescrizioni di norma per pareti in muratura soggette ad azioni sismiche”*, in Atti dell'VIII Convegno Nazionale “L'Ingegneria Sismica in Italia” organizzato dall'Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Taormina dal 21 al 24 settembre 1997 (autori: F. Braga, D. Liberatore, **G. Spera**).
60. *“A computer program for the seismic analysis of complex masonry buildings”*, per STRUMAS IV - Firenze 4/6 settembre 1997 (autori: F. Braga, D. Liberatore, **G. Spera**).
61. *“Le risorse naturali e l'ambiente”*, Edizioni LAMISCO, 1996 (autori: E. Spera, **G. Spera**).

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

### A. CONSULENZE E PARTECIPAZIONI

dal 12.11.2015 al 11.05.2017 **Consulente**

Azienda Ospedaliero Universitaria 'Ospedali Riuniti' di Foggia

Consulente tecnico-scientifico per l'attività supporto agli uffici interni dell'AOU per la stesura del Piano degli spostamenti delle varie strutture aziendali, la ideazione, progettazione e realizzazione di un Centro di Gestione delle Emergenze, la ideazione, progettazione e realizzazione di procedure finalizzate alla riduzione della spesa energetica, la verifica e validazione di progetti e la predisposizione di atti di gara (autorizzazione intervenuta mediante approvazione di apposita convenzione tra le Aziende con deliberazione del Direttore Generale dell'AOR San Carlo n. 564 del 12.11.2015).

**Settore** Tecnico-Scientifico

dal 26.08.2014 al 25.02.2015 **Consulente**

Azienda Sanitaria di Matera

Consulente tecnico-scientifico per l'attività di potenziamento infrastrutturale e tecnologico del servizio di dialisi delle strutture sanitarie dell'Azienda Sanitaria Locale di Matera (autorizzazione intervenuta con nota del Direttore Generale dell'AOR San Carlo prot. 20140029034 del 26.08.2014).

**Settore** Tecnico-Scientifico

dal 27.02.2014 (in corso) **Componente del Collegio Tecnico**

AOR "San Carlo" di Potenza

Il Collegio si occupa della verifica e della valutazione dei dirigenti (area della dirigenza professionale, tecnica ed amministrativa).

Nomina intervenuta con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR n. 75 del 27.02.2014.

**Settore** Risorse Umane

dal 24.01.2013 al 23.01.2016 **Presidente del Collegio Tecnico**

ARPA Basilicata

Il Collegio si occupa della verifica e della valutazione dei dirigenti (area della dirigenza medica e della dirigenza sanitaria, amministrativa, professionale e tecnica).

Nomina intervenuta con Deliberazione del Direttore Generale dell'ARPA Basilicata n. 225 del 07.12.2012 e autorizzazione rilasciata con disposizione prot. 20130002866 del 24.01.2013.

**Settore** Risorse Umane

dall'01.04.2011 al 31.03.2012 **Consulente**

ARPA Basilicata

Consulente tecnico-scientifico per l'attività dell'Agenzia (autorizzazione intervenuta con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR San Carlo n. 255 del 14.04.2011 e con Determinazione del Direttore Amministrativo dell'AOR San Carlo n. 13052 del 24.11.2011).

**Settore** Tecnico-Scientifico

**dal 15.02.2010 al 14.08.2010 Consulente**

IRCCS-CROB di Rionero in Vulture (PZ)

Consulente per l'attività dell'Unità Operativa Semplice U.O. Gestione Tecnico Patrimoniale dell'IRCCS-CROB di Rionero in Vulture (autorizzazione intervenuta con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR San Carlo n. 125 del 15.02.2010).

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 25.02.2016 al 20.07.2016 Consulente Tecnico d'Ufficio**

Tribunale Amministrativo Regionale della Basilicata

CTU nell'ambito del ricorso proposto da VIM srl contro AUSL n. 2 di Potenza e altri.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 27.11.2015 (in corso) Componente**

Gruppo di Lavoro "Sale operatorie"

Componente del Gruppo di Lavoro per indagine interna sulle Sale Operatorie costituito dall'AOR "San Carlo" con nota prot. 20150040673 del Direttore Sanitario.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 23.04.2013 al 10.07.2016 Componente**

Consulta per il volontariato e la tutela dei diritti

Componente della Consulta aziendale per il volontariato e la tutela dei diritti, costituita per un triennio dall'AOR "San Carlo" con Deliberazione del Direttore Generale n. 166 del 23.04.2013, avente l'obiettivo di coordinare e integrare le attività istituzionali dell'Azienda con quelle dei volontari.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 15.01.2013 (in corso) Componente**

Gruppo di Lavoro "Gestione del Rischio Clinico"

Componente del Gruppo di Lavoro nominato con nota del Direttore Sanitario dell'AOR San Carlo prot. 2013001631 del 15.01.2013 con attività rivolta principalmente alla gestione del rischio clinico attraverso la stesura di protocolli, procedure e PDTA.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 19.04.2012 (in corso) Componente**

Gruppo di Lavoro per la "Valutazione di Interventi Strategici di Adeguamento Infrastrutturale e di Mitigazione del Rischio Sismico dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza"

Componente del Gruppo di Lavoro costituito dalla Regione Basilicata con determinazione dirigenziale del Dipartimento Salute della Regione Basilicata n. 7202.2012/D.00205 del 19.04.2012 e finalizzato a condividere e integrare percorsi tecnico-economici per il perseguimento dell'adeguamento sismico del complesso ospedaliero dell'AOR "San Carlo".

**Settore** Tecnico-Economico

**dal 20.11.2012 (in corso) Coordinatore**

Gruppo di Lavoro «Programma aziendale di mitigazione del rischio sismico mediante adeguamento di padiglioni e riallocazione di UU.OO.»

Coordinatore del Gruppo di Lavoro nominato con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR San Carlo n. 473 del 20.11.2012 con lo scopo di agevolare e velocizzare l'attuazione di tutte le azioni previste nel Programma.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 05.02.2007 (in corso) Componente**

Gruppo di Lavoro per il Miglioramento della Qualità Aziendale per l'Area Amministrativa

Componente del Gruppo di Lavoro, nominato con Deliberazione del Direttore Generale dell'AOR "San Carlo" n. 149 del 05.02.2007 in conformità al Piano Qualità Aziendale, con l'obiettivo di accompagnare il processo di implementazione del Sistema di Qualità all'interno dell'Azienda.

**Settore** Tecnico-Logistico

**dal 14.06.2012 al 13.12.2012 Componente**

Gruppo di Lavoro per il "Contenimento costi aziendali"

Componente del Gruppo di Lavoro costituito dall'AOR "San Carlo" con Disposizione del Direttore Generale n. 002 del 14.06.2012 allo scopo di sviluppare una completa e approfondita metodologia di analisi dei costi e individuare settori di spesa potenzialmente contenibili.

**Settore** Tecnico-Economico

**dal 01.01.2008 al 30.06.2008 Componente**

Gruppo di Lavoro "Valutazione dei piani e dei progetti di adeguamento infrastrutturale delle Aziende Sanitarie Regionali e delle Strutture Socio-Sanitarie"

Componente del Gruppo di Lavoro istituito con Deliberazione di Giunta Regionale Basilicata n. 1884 del 28.12.2007 con finalità di studio ed approfondimento congiunto delle problematiche tecniche, di supporto all'Amministrazione regionale nella realizzazione delle attività di progetto e di facilitazione per le conseguenti azioni di gestione del cambiamento.

**Settore** Tecnico-Economico

**B. COMMISSIONI  
DI GARA****dal 01.01.2006 ad oggi Commissioni giudicatrici**

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza

Partecipazione a Commissioni di gara – in qualità di Presidente della Commissione o di Componente della Commissione – nell'ambito dell'attività di Direttore delle Strutture Complesse U.O. Gestione Tecnico Patrimoniale e U.O. Provveditorato Economato dell'Azienda Ospedaliera Ospedale San Carlo di Potenza, per un importo totale a base d'asta totale di oltre € 300.000.000 (per forniture, servizi e lavori).

**Settore** Tecnico-Economico

**dal 01.01.2006 ad oggi Commissioni giudicatrici**

Varie

Partecipazione a Commissioni di gara per altre Pubbliche Amministrazioni, per un importo totale a base d'asta totale di oltre € 6.000.000,00

**Settore** Tecnico-Economico

**C. ATTIVITÀ  
ACCADEMICA****a.a. 2018-2019 Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione Aziendale*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2018-2019 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione delle Aziende Sanitarie*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2017-2018 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione Aziendale*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2017-2018 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione delle Aziende Sanitarie*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2016-2017 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione Aziendale*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2016-2017 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione delle Aziende Sanitarie*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2015-2016 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione Aziendale*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2015-2016 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione delle Aziende Sanitarie*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2014-2015 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione Aziendale*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2014-2015 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Organizzazione delle Aziende Sanitarie*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2007-2008 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Misure e collaudo di macchine ed impianti elettrici*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2007-2008 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Informatica Applicata*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2006-2007 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Informatica Applicata*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2006-2007 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Informatica*, per il Corso di Laurea in Logopedia della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

a.a. 2006-2007 **Docente a contratto**

Università Cattolica del Sacro Cuore

Docente del corso di *Informatica*, per il Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico della Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli" dell'Università Cattolica del Sacro Cuore

Settore Accademico

**a.a. 2005-2006 Docente a contratto**

Università degli Studi della Basilicata

Docente del corso di *Analisi, diagnosi e consolidamento di strutture murarie*, per la Facoltà di Ingegneria**Settore** Accademico**a.a. 2004-2005 Docente a contratto**

Università degli Studi della Basilicata

Docente del corso di *Analisi, diagnosi e consolidamento di strutture murarie*, per la Facoltà di Ingegneria**Settore** Accademico**a.a. 2003-2004 Docente a contratto**

Università degli Studi della Basilicata

Docente del corso di *Analisi, diagnosi e consolidamento di strutture murarie*, per la Facoltà di Ingegneria**Settore** Accademico**a.a. 2002-2003 Docente a contratto**

Università degli Studi della Basilicata

Docente del corso di *Indagini diagnostiche e analisi delle strutture murarie*, per la Facoltà di Ingegneria**Settore** Accademico**dall'a.a. 2001-2002 Cultore della Materia****all'a.a. 2005-2006** Università degli Studi della BasilicataCultore della Materia presso la cattedra di *Progetto di Strutture***Settore** Accademico**dall'a.a. 2001-2002 Cultore della Materia****all'a.a. 2005-2006** Università degli Studi della BasilicataCultore della Materia presso la cattedra di *Fondamenti di progettazione di strutture in c.a. precompresso***Settore** Accademico**dall'a.a. 2003-2004 Cultore della Materia****all'a.a. 2005-2006** Università degli Studi della BasilicataCultore della Materia presso la cattedra di *Riabilitazione delle strutture***Settore** Accademico**a.a. 2003-2004 Docente**

Università degli Studi della Basilicata

Docente (4 ore in data 19.03.2004) sul tema "*Esperienze e casi di studio per la valorizzazione del patrimonio storico-monumentale e dei centri storici*" nell'ambito del Master "*Nuovi Strumenti di Gestione del Territorio*", organizzato dal DAPIT.**Settore** Accademico

**dall'a.a. 2001-2002 Correlatore**

all'a.a. 2005-2006 Università degli Studi della Basilicata

Correlatore per le seguenti Tesi di Laurea in Ingegneria presso l'Università degli Studi della Basilicata:

1. Analisi di un pannello murario sottoposto a compressione diagonale;
2. Sinergia tra miglioramento antisismico e recupero tecnologico. Un caso studio: il Monastero di San Tommaso a Marsico Nuovo;
3. Recupero tecnologico e miglioramento antisismico per l'edificato dei centri storici. Applicazione a un caso studio;
4. Valutazione delle caratteristiche meccaniche di malte storiche e dell'efficacia di interventi di consolidamento: calibrazione di una nuova prova penetrometrica. Caso studio: Chiesa della Madonna della Pietà – Irsina (MT);
5. Riqualficazione edilizia ed urbana del convento di S. Maria degli Angeli di Avigliano (PZ). Interventi di recupero e consolidamento strutturale;
6. Interventi provvisori su strutture murarie: sperimentazione e modellazione;
7. Ex caserma dei vigili del fuoco di Potenza: tra valore storico e valorizzazione passando attraverso la cultura multietnica;
8. Progettazione di un sistema prefabbricato per capannoni industriali;
9. Valutazione delle caratteristiche meccaniche di malte storiche e dell'efficacia di interventi di consolidamento: calibrazione di una nuova prova penetrometrica. Caso studio: Chiesa della Madonna della Pietà ad Irsina (MT);
10. Modellazione e verifica di strutture in muratura secondo l'Ordinanza n. 3274/2003;
11. Restauro, riuso e consolidamento del Castello di Ginosa;
12. Modellazione ed analisi di strutture murarie a blocchi – Un caso studio: il grande teatro di Larissa (Grecia).

**Settore** Accademico**D. ATTIVITÀ DI RICERCA****dal 26.05.2005 al 25.08.2005 Contrattista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria avente come oggetto l'*Analisi delle tecniche costruttive di tipologie edilizie storiche della Basilicata*.**Settore** Ricerca**dal 27.01.2005 al 26.02.2005 Contrattista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria avente come oggetto le *Elaborazioni numeriche sulla risposta dell'edificio scolastico "F. Jovine" di San Giuliano di Puglia*.**Settore** Ricerca**2005 Coordinatore Gruppo di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Coordinamento del Gruppo di Ricerca DiSGG istituito nell'ambito della convenzione tra il Comune di Aliano e l'Università degli Studi della Basilicata per *Indagini conoscitive, sperimentazione e prime indicazioni progettuali di intervento sul costruito in terra cruda* nell'ambito dell'intervento di valorizzazione del centro storico nel quale insiste la casa museo "Carlo Levi".**Settore** Ricerca**dal 11.2003 ad 04.2005 Assegnista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Assegno di ricerca "*Diagnosi, analisi e tecniche di consolidamento compatibili per edifici in muratura storici soggetti ad azioni sismiche*" – D.R. n. 212 DEL 12.05.2003.

Settore Ricerca

#### dal 2003 al 2004 **Componente Gruppo di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Partecipazione al Gruppo di Ricerca nell'ambito della convenzione tra il Dipartimento della Protezione Civile – Ufficio Servizio Sismico Nazionale DPC ed il Dipartimento Strutture, Geotecnica, Geologia applicata all'Ingegneria, finalizzata alla produzione di un *Manuale sugli interventi provvisori urgenti post-sisma*.

Settore Ricerca

#### 2004 **Contrattista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria avente come oggetto l'*Analisi dei dati di danno su beni monumentali e calcolo delle matrici di probabilità di danno*

Settore Ricerca

#### dal 03.2002 a 02.2003 **Assegnista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Assegno di ricerca "*Sperimentazione e modellazione di elementi murari e lignei in presenza di azioni sismiche*" – D.R. n. 399 DEL 20.07.2001.

Settore Ricerca

#### dal 2002 al 2003 **Componente Gruppo di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Partecipazione al Gruppo di Ricerca incaricato della *Valutazione di vulnerabilità delle scuole della provincia di Potenza di proprietà dell'Ente Provincia*, nell'ambito della convenzione tra DiSGG e Provincia di Potenza.

Settore Ricerca

#### 2002 **Verificatore**

Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti del C.N.R.

Sopralluoghi e redazione di schede di vulnerabilità di edifici nel Comune di San Giuliano di Puglia (CB), colpito dal sisma del 2002.

Settore Ricerca

#### dal 05.2000 al 11.2001 **Assegnista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Assegno di Ricerca "*Messa a punto di tecniche di intervento antisismico innovative per strutture in muratura*" – D.R. n. 960 DEL 14.12.1999.

Settore Ricerca

#### 2000 **Contrattista di Ricerca**

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria avente come oggetto lo *Sviluppo di Spettri di Ribaltamento per blocchi lapidei*.

Settore Ricerca

### 1999 Componente Gruppo di Ricerca

Università degli Studi della Basilicata

Partecipazione al Gruppo di Ricerca DiSGG coinvolto nell'ambito del Progetto Catania (GNDT-CNR) per l'*Indagine sulla risposta sismica di alcuni edifici in muratura ricadenti nel territorio comunale di Catania*.

Settore Ricerca

### 1998 Componente Gruppo di Ricerca

Università degli Studi della Basilicata

Partecipazione al Gruppo di Ricerca DiSGG incaricato della *Modellazione strutturale e quantificazione della risposta sismica di palazzi signorili, masserie e comparti popolari ricadenti in diversi comuni della regione Puglia*. Ricerca svolta nell'ambito della collaborazione tra la FIAT-ENGINEERING di Torino, l'Università di Genova, il Politecnico di Torino, l'Università degli Studi della Basilicata, l'ISMES e la CMC (progetto CO.RI.RE.) e finalizzata alla realizzazione di un software intelligente per la stima informatizzata della vulnerabilità sismica delle tipologie predette.

Settore Ricerca

### 1997 Componente Gruppo di Ricerca

Università degli Studi della Basilicata

Partecipazione al Gruppo di Ricerca incaricato della *Ideazione e strutturazione informatica del database multimediale per la catalogazione e l'analisi di edifici ricadenti nei comuni lucani*, nell'ambito della convenzione tra il Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti del C.N.R. e la Regione Basilicata: "*Ricerca sulla vulnerabilità e ricostruzione dei centri abitati*".

Settore Ricerca

### 1997 Verificatore

Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti del C.N.R.

Sopralluoghi e redazione di schede di vulnerabilità ed agibilità di edifici pubblici nelle zone umbro-marchigiane colpite dal sisma dell'ottobre 1997.

Settore Ricerca

### 1997 Contrattista di Ricerca

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento Tecnico Economico per la Gestione del Territorio Agricolo-Forestale avente come oggetto la *Modellazione matematica di processi di instabilità dei versanti in zone sismiche tramite l'uso dei programmi di calcolo computerizzato*.

Settore Ricerca

### 1997 Contrattista di Ricerca

Università degli Studi della Basilicata

Contratto di Ricerca con il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria avente come oggetto lo *Studio del comportamento tridimensionale di strutture in muratura soggette ad azione sismica*.

Settore Ricerca

### 1996 Progettista/programmatore

Università degli Studi della Basilicata

Realizzazione informatica di software per l'*Analisi strutturale di complessi tridimensionali in muratura*, mediante diversi linguaggi di programmazione. Ideazione e realizzazione dell'interfaccia utente GUI per l'immissione dei dati e la consultazione dei risultati.

Settore Ricerca

## E. ATTIVITÀ LIBERO-PROFESSIONALE

### 2017 Titolare dell'incarico

Azienda Sanitaria Locale di Potenza

Collaudo finale dei Lavori di ristrutturazione, riordino e modifica del blocco parto del Presidio Ospedaliero di Melfi; importo dei lavori: € 200.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. Donato Martino e l'Ing. Domenico Palermo)

Settore Libero-professionale

### 2005 Titolare dell'incarico

Comune di Satriano (PZ)

Redazione del *Regolamento Urbanistico* del Comune di Satriano; importo dello studio: € 30.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. Luigi Albano)

Settore Libero-professionale

### 2004-2005 Consulente

Comune di Roccanova (PZ)

Membro, in qualità di consulente esterno, dello Staff di Piano istituito dal Comune di Roccanova (PZ) per coordinare gli interventi previsti nell'ambito del Programma Operativo "Val d'Agri, Melandro, Sauro, Camastra" (delibera G.R. 2233/2003); importo degli interventi coordinati dallo staff: € 2.211.000.

Settore Libero-professionale

### 2004-2005 Titolare dell'incarico

Comune di Roccanova (PZ)

Redazione del Piano delle Facciate e Coperture e del Piano Casa Sicura per il Comune di Roccanova (PZ) nell'ambito del Programma Operativo "Val d'Agri, Melandro, Sauro, Camastra" (delibera G.R. 2233/2003); importo degli interventi programmati: € 275.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. Giorgio Pasquale).

Settore Libero-professionale

### 2004 Titolare dell'incarico

Soprintendenza ai Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata

Progetto definitivo ed esecutivo, calcolo idraulico e coordinamento per la sicurezza nell'ambito dei lavori per il Recupero Paesaggistico dell'Insediamento Doria Pamphilj di Piano del Conte, su incarico della Soprintendenza ai Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata; importo dei lavori: € 1.134.967 (Titolare esclusivo dell'incarico).

Settore Libero-professionale

### 2004 Consulente

Ente Diocesi di Lucera

Progetto esecutivo di consolidamento e restauro del rosone della Cattedrale di Troia (FG), su incarico dell'Ente Diocesi di Lucera; importo dei lavori: € 105.000.

Settore Libero-professionale

### 2004 Titolare dell'incarico

Comune di Roccanova (PZ)

Redazione del Documento Programmatico per il Comune di Roccanova (PZ) nell'ambito del Programma Operativo "Val d'Agri, Melandro, Sauro, Camastra" (delibera G.R. 2233/2003); importo del documento: € 32.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. Giorgio Pasquale).

**Settore** Libero-professionale

#### 2004 Titolare dell'incarico

Soprintendenza ai Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata

Coordinatore e Responsabile del Gruppo di Lavoro incaricato dalla Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza della redazione dello Studio di Fattibilità per la Valorizzazione Risorse Storico Culturali – Recupero Paesaggistico dell'Insediamento Doria Pamphilj di Piano del Conte; importo dello studio: € 83.588 (Coordinatore e Responsabile del Raggruppamento Temporaneo di Imprese e Professionisti costituito da: Ing. G. Spera, Ing. L. Albano, Ing. R. Vita, SPES sas, Avv. N. Spera, Dott. C. Accetta, Dott. Biscione).

Lo studio si è sviluppato per fasi: 1) **censimento e all'individuazione dei contesti prioritari** attraverso un'attenta ricerca bibliografica, una mappatura delle emergenze e della progettualità locale, un notevole numero di interviste mirate ad attori del territorio e un'elaborazione puntuale dei criteri di selezione ed individuazione degli elementi prioritari; 2) **analisi storico ambientale**, orientata a sottolineare le trasformazioni del paesaggio, il valore dell'ambiente antropico con il castello e gli abitati di Lagopesole, Montalto, Piano del Conte, la presenza di elementi di rilievo; 3) **analisi della domanda turistica**, con individuazione dei flussi nazionali, regionali e territoriali; 4) **analisi dell'offerta turistica**, con definizione di Prodotto Turistico e Località Turistica, individuazione delle Attrattive Turistiche e delle Risorse Turistiche e creazione di indici sintetici di turisticità; 5) **analisi degli investimenti effettuati sull'area** nel periodo temporale immediatamente precedente e attraverso i diversi canali di spesa, con creazione di un indice sintetico di investimento; 6) **analisi swot** sul contesto delineato; 7) **individuazione dell'idea progetto**, con individuazione di una serie di azioni convergenti per il recupero paesaggistico e lo sviluppo dell'area (il complesso lago, il sistema antropico, l'assetto istituzionale); **sostenibilità economico-finanziaria** delle iniziative.

**Settore** Libero-professionale

#### 2003 Titolare dell'incarico

Soprintendenza ai Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata

Calcoli strutturali, relazione geotecnica e coordinamento per la sicurezza nell'ambito dei Lavori di sistemazione degli scavi eseguiti nel piazzale antistante la Chiesa di S. Maria di Pierno, su incarico della Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza; importo dei lavori € 413.000 (Titolare esclusivo dell'incarico).

**Settore** Libero-professionale

#### 2003 Titolare dell'incarico

Comunità Montana Alto Basento

Progetto di intervento sulla fattibilità e sostenibilità di un sistema di offerta turistico-culturale nell'area PIT Alto-Basento: il distretto turistico, su incarico della Comunità Montana Alto Basento (Componente del Gruppo di Lavoro costituito da: Ing. Giuseppe Spera, Dott. Giovanni Samela, Dott.ssa Rocchina Adobbato, Dott. Marco Percoco).

**Settore** Libero-professionale

#### 2003 Consulente

Committenza privata

Collaborazione alla redazione del progetto di restauro critico-conservativo dell'Isolato 74 della Giudecca di Ortigia, Intervento di miglioramento strutturale, Comune di Siracusa, su commissione dell'Ing. Franco Braga.

**Settore** Libero-professionale

#### 2003 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Studio dello stato di fatto e valutazione della sicurezza mediante indagini sperimentali ed analisi numeriche dell'edificio per civile abitazione sito nel comune di Tursi (MT) (importo intervento € 115.000) su incarico dei proprietari (Titolare dell'incarico con l'Ing. R. Gigliotti).

**Settore** Libero-professionale

### 2003 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Progettazione esecutiva di recupero e adeguamento funzionale di 3 immobili nel centro storico di Muro Lucano (PZ) finalizzata alla presentazione di una nuova iniziativa imprenditoriale di ricettività diffusa nell'ambito della Misura IV.5 "Sostegno alla impresa turistica ed alle iniziative di mercato" del POR Basilicata – Azione B (importo intervento € 73.000) su incarico della Sig. Capacchione Silvana (Titolare dell'incarico con l'Ing. R. D'Amato e l'Ing. M. De Falco).

**Settore** Libero-professionale

### 2003 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Progettazione esecutiva di recupero e adeguamento funzionale di 6 immobili nel centro storico di Marsicovetere (PZ) finalizzata alla presentazione di una nuova iniziativa imprenditoriale di ricettività diffusa nell'ambito della Misura IV.5 "Sostegno alla impresa turistica ed alle iniziative di mercato" del POR Basilicata – Azione B (importo intervento € 311.000) su incarico dei Sigg. Barrile Maria, Gentile Anna Maria, Morelli Emanuela Grazia, Mazzei Rosita, DM Service (Titolare dell'incarico con l'Ing. G. Briglia, l'Ing. M. De Falco, l'Arch. A. Castronuovo).

**Settore** Libero-professionale

### 2003 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Progettazione esecutiva di recupero e adeguamento funzionale di 1 immobile nel centro storico di Sasso di Castalda (PZ) finalizzata alla presentazione di una nuova iniziativa imprenditoriale di ricettività diffusa nell'ambito della Misura IV.5 "Sostegno alla impresa turistica ed alle iniziative di mercato" del POR Basilicata – Azione B (importo intervento € 611.000) su incarico della Sig. D'Eboli Angela (Titolare dell'incarico con il Geom. M. Doti).

**Settore** Libero-professionale

### 2003 Consulente

Committenza privata

Consulenza Tecnica per la presentazione di nuove iniziative imprenditoriali nell'ambito della Misura IV.5 "Sostegno alla impresa turistica ed alle iniziative di mercato" del POR Basilicata – Azione B. Iniziative nei comuni di: Aliano (importo intervento € 623.000), Rapolla (importo intervento € 566.000), Sarconi (importo intervento € 580.000), Muro Lucano (importo intervento € 73.000), Marsicovetere (importo intervento € 311.000), Sasso di Castalda (importo intervento € 611.000).

**Settore** Libero-professionale

### 2002 Titolare dell'incarico

Comune di Acerenza (PZ)

Progetto preliminare attinente il “*Progetto Borgo Albergo – Sistema Integrato Centri Storici Appennino Meridionale e per Conservazione Patrimonio Culturale e Creazione di un Itinerario Turistico Interregionale*” su incarico del Comune di Acerenza (PZ) ed avente ad oggetto i seguenti servizi: Restauro (importo lavori € 3.889.931,19), Riquilificazione e ricomposizione tipologica (importo lavori € 120.106,33), Ripristino tipologico (importo lavori € 6.386.500,09), Cambio di destinazione d'uso (importo lavori € 5.319.949,28), Ristrutturazione edilizia conservativa delle facciate (importo lavori € 4.490.739,18), Recupero abitazioni sottotetto (importo lavori € 71.696,89), Urbanizzazione e riassetto urbanistico (importo lavori € 2.036.083,67) (Titolare dell'incarico con l'Ing. Raffaele Vita, l'Ing. Luigi Albano, l'Arch. Antonio Maroscia, l'Arch. Raffaele Lopardo, l'Ing. Felice Marmo, l'Ing. Luigi Vaccaro, l'Ing. Nicola Rasulo, l'Arch. Roberto Gargioli, l'Ing. Nicola Volonnino).

**Settore** Libero-professionale

## 2002 Consulente

Committenza privata

Consulenza tecnica per la verifica sismica, la progettazione degli interventi strutturali e la relazione geotecnica per un fabbricato del Comune di Lauria danneggiato dagli eventi sismici del Pollino/Lagonegrese del 1999 per il tecnico incaricato Ing. Gerardo Perillo di Muro Lucano; importo dei lavori: € 117.000.

**Settore** Libero-professionale

## 2002 Consulente

Committenza privata

Consulenza tecnica per la verifica sismica, la progettazione degli interventi strutturali e la relazione geotecnica per un fabbricato del Comune di Lauria danneggiato dagli eventi sismici del Pollino/Lagonegrese del 1999, per il tecnico incaricato Ing. Gerardo Perillo di Muro Lucano: € 59.000.

**Settore** Libero-professionale

## 2002 Titolare dell'incarico

Comune di Roccanova (PZ)

Studio di prefattibilità “Programma Integrato di Conservazione” nell'ambito della Legge 40/95 – Accordo di Programma Aree Petrolifere – Tutela e Valorizzazione Risorse Locali – Risorse storico-culturali, su incarico del Comune di Roccanova (PZ) (Titolare dell'incarico con l'Ing. Giorgio Pasquale).

**Settore** Libero-professionale

## 2002 Titolare dell'incarico

Comune di Roccanova (PZ)

Redazione di una scheda presentata per conto del Comune di Avigliano nell'ambito del PIT Alto Basento e finalizzata al finanziamento di un percorso attrezzato di valenza ambientale e paesaggistica tra Pian del Conte, Castel Lagopesole e il Monte Carmine (Titolare dell'incarico con l'Ing. Luigi Albano e l'Ing. Raffaele Vita).

**Settore** Libero-professionale

## 2002 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Redazione di una scheda, su incarico di una decina di proprietari di masserie storiche di Pian del Conte, presentata nell'ambito del PIT Alto Basento e finalizzata al finanziamento di un sistema di attività ricettive rurali (Titolare dell'incarico con l'Ing. Luigi Albano e l'Ing. Raffaele Vita).

**Settore** Libero-professionale

## 2001 Titolare dell'incarico

Regione Basilicata

Responsabile del Gruppo di Lavoro della SPES sas nell'ambito dello Studio di Fattibilità n° III "Valorizzazione a fini turistici delle emergenze storiche, archeologiche e monumentali della Regione", su incarico della Regione Basilicata (det. Dir. N. 71R/2001/D-181 del 23.02.2001); importo dello studio: £ 280.000.000, importo dei lavori: £ 100.044.000.000 (Raggruppamento Temporaneo di Imprese: Studio Associato Albano e Volonnino di Potenza, ACTA Associazione Cultura Turismo e Ambiente di Milano, LucaniAntica Soc. coop. s.r.l. di Potenza, Progetti Workshop s.r.l. di Potenza, SPES s.a.s. di Potenza, Ce.S.M.E.T. Laboratorio s.r.l. di Napoli, Sintesi s.a.s. di Potenza).

**Settore** Libero-professionale

#### 2001 Titolare dell'incarico

Comunità Montana del Melandro

Coordinatore e Responsabile del Gruppo di Lavoro incaricato della redazione del Piano di Sviluppo Socio-Economico della Comunità Montana del Melandro; importo dello studio: £ 140.000.000 (Componente del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti costituito da: Ing. Giuseppe Spera, Dott. Carlo Accetta, Dott. Giovanni Armonioso, Dott. Nicola Castronuovo, Ing. Rocco D'Amato, Dott. Albino Grieco, Ing. Maurizio Elvetico, Arch. Raffaele Lopardo, Dott.ssa Fabiola Maglio, Ing. Gerardo Pitta, Dott. Nunzio Ritorto, Dott. Emilio Vincenzo, Ce.S.M.E.T. Laboratorio srl).

**Settore** Libero-professionale

#### 2001 Titolare dell'incarico

Comune di Latronico (PZ)

Redazione dello Studio di Fattibilità per lo sviluppo del turismo sostenibile mediante la creazione di una rete di ricettività diffusa nei centri storici denominata "Borgo Albergo", su incarico del Comune di Latronico; importo dello studio: £ 5.000.000, importo dei lavori £ 4.035.050.250 (Componente del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti costituito da: Ing. Giuseppe Spera, Arch. Giuseppe Bruno, Geom. Bettino Conte, Ing. Rocco D'Amato, Ing. Alessandro De Luca, Geom. Antonio Ferrazzano).

**Settore** Libero-professionale

#### 2001 Consulente

ANAS

Consulenza per il Prof. Mario Del Prete, perito di parte dell'ANAS, per l'analisi strutturale e lo studio del quadro fessurativo di edifici danneggiati in C.da Varco d'Izzo nell'ambito della causa Telesca e altri contro ANAS.

**Settore** Libero-professionale

#### 2001 Consulente

Committenza privata

Consulenza per lo Studio Tecnico Scalora di Siracusa al rilevamento geometrico strutturale con elementi di rilievo "critico", di una porzione del tessuto urbano di Ortigia, quartiere della Giudecca, nell'ambito dello sviluppo e dell'applicazione di un metodo d'intervento finalizzato alla salvaguardia e alla riduzione della vulnerabilità sismica del centro storico, Iniziativa cofinanziata nell'ambito del programma comunitario Urban per Ortigia, Comune di Siracusa.

**Settore** Libero-professionale

#### 2001 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva per i lavori di straordinaria manutenzione per il ripristino delle facciate e degli spazi comuni del fabbricato sito in "C.so Garibaldi, 32 – Potenza" su incarico del Condominio Palazzo Luongo (ex SITA); importo dei lavori: £ 407.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. Antonio Buonavoglia e l'Ing. Raffaele Sarli)

**Settore** Libero-professionale

### 2000 Titolare dell'incarico

Comuni di Acerenza (PZ), Stigliano (MT), Guardia Perticara (PZ), Brienza (PZ), Padula (SA), Caggiano (SA), Laino Borgo (CS) e Laino Castello (CS)

Redazione dello Studio di Fattibilità "Progetto Borgo Albergo: Sistema integrato dei centri storici Appennino meridionale e per la conservazione del patrimonio culturale e creazione di un itinerario turistico interregionale", su incarico dei Comuni di Acerenza, Stigliano, Guardia Perticara, Brienza, Padula, Caggiano, Laino Borgo e Laino Castello; importo dello studio: £ 210.000.000, importo dei lavori: £ 112.000.000.000 (Componente del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti costituito da: Ing. Raffaele Vita, Arch. Rosanna Alagia, Ing. Luigi Albano, Ing. Maurizio Albano, Ing. Maurizio Elvetico, Arch. Raffaele Lopardo, Dott.ssa Fabiola Maglio, Ing. Felice Marmo, Ing. Umberto Santagati, Ing. Giuseppe Spera, Ing. Luigi Vaccaro e Arch. Andrea Videtta). Giudizio di Compatibilità con il POR Basilicata 2000-2006 sottoscritto dal Presidente della Giunta Regionale Arch. Filippo Bubbico.

**Settore** Libero-professionale

### 2000 Titolare dell'incarico

Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza

Calcoli strutturali e relazione geotecnica nell'ambito dei Lavori di Consolidamento e Restauro della sede Vescovile del comune di Muro Lucano, su incarico della Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza; importo dei lavori: £ 135.000.000 (Titolare esclusivo dell'incarico).

**Settore** Libero-professionale

### 2000 Titolare dell'incarico

Committenza privata

Calcoli strutturali e progettazione di un intervento innovativo su una struttura in muratura basata sul CAM (Cuciture Attive per la Muratura o Cerchiaggio Attivo dei Manufatti), un sistema tridimensionale di cuciture di acciaio, nell'ambito dei Lavori di Ripristino, Riparazione e Miglioramento Sismico di un fabbricato del Comune di Sigillo danneggiato dagli eventi sismici di Umbria-Marche del 1997, su incarico della proprietaria Bastianelli Giannina; importo dei lavori: £ 600.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. D. Liberatore).

**Settore** Libero-professionale

### 1999 Titolare dell'incarico

Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza

Calcoli strutturali e relazione geotecnica nell'ambito dei Lavori di Consolidamento e Restauro della Chiesa di S. Maria di Pierno, su incarico della Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici di Potenza; importo dei lavori £ 170.000.000 (Titolare esclusivo dell'incarico).

**Settore** Libero-professionale

### 1998 Consulente

Committenza privata

Collaborazione con la società SPES sas di Potenza per l'ideazione e la strutturazione di un database multimediale interattivo inerente le risorse turistiche della Basilicata, nell'ambito del Progetto "Infrastrutture mirate a progetti di utilizzazione, valorizzazione e recupero di patrimoni urbani ed architettonici con risorse integrate per lo sviluppo turistico" (POP-FESR, Settore sviluppo scientifico e innovazione tecnologica, Ambito Beni Culturali e Ambientali e Patrimonio Architettonico; Regione Basilicata - Università della Basilicata, responsabile Prof. A. Sichenze).

**Settore** Libero-professionale

### 1998 Consulente

Committenza privata

Collaborazione con la società SPES s.a.s. di Potenza per la progettazione di un database cartografico GIS nell'ambito della Convenzione tra la Prefettura di Bari e l'Università degli Studi della Basilicata per la "Reinterpretazione e l'informatizzazione dei dati relativi ai pozzi terebrati nel Salento a Sud della Soglia Messapica", nell'ambito del progetto Puglia II: Emergenza idrica e ambientale della Regione Puglia. Programmazione realizzata con i software ArcCAD e ArcView della ESRI.

**Settore** Libero-professionale

#### 1997 Titolare dell'incarico

Comune di San Paolo Albanese

Progettazione esecutiva e direzione dei lavori di adeguamento di impianti della scuola elementare del Comune di San Paolo Albanese; importo dei lavori £ 40.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. E. Spera e l'Ing. G. Sassone).

**Settore** Libero-professionale

#### 1997 Titolare dell'incarico

Comune di Noepoli

Progettazione esecutiva e direzione dei lavori di rifacimento della rete fognante del Comune Noepoli; importo dei lavori £ 150.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. E. Spera e l'Ing. G. Sassone).

**Settore** Libero-professionale

#### 1997 Titolare dell'incarico

Comune di San Giorgio Lucano

Progettazione esecutiva e direzione dei lavori di ristrutturazione della casa di riposo del Comune di San Giorgio Lucano; importo dei lavori £ 330.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. E. Spera e l'Ing. G. Sassone).

**Settore** Libero-professionale

#### 1997 Titolare dell'incarico

Comune di San Giorgio Lucano

Progettazione esecutiva e direzione dei lavori di adeguamento delle strutture e degli spazi interni dell'edificio scolastico del Comune di San Giorgio Lucano ai fini della sicurezza strutturale e sul lavoro; importo dei lavori £ 100.000.000 (Titolare dell'incarico con l'Ing. E. Spera e l'Ing. G. Sassone).

**Settore** Libero-professionale

#### 1995 Consulente

Snamprogetti (MI)

Consulenza tecnica alla Snamprogetti (Milano) per la progettazione e la realizzazione di impianti all'estero.

**Settore** Libero-professionale

#### 1995 Consulente

C.Lotti & Associati Spa (Roma)

Collaborazione con la società di ingegneria C.Lotti & Associati Spa (Roma) per la progettazione di strutture in acciaio e la programmazione dei montaggi.

**Settore** Libero-professionale

#### 1995 Consulente

Consulting and Management s.r.l. (Roma)

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa con la società Consulting and Management s.r.l. (Roma).

Settore Libero-professionale

F. ULTERIORE  
ATTIVITÀ DIDATTICA

- 2014** **Consulente** per l'Analisi dei Fabbisogni formativi e Membro del Comitato Tecnico-Scientifico (25 ore) nell'ambito del Corso "Esperto in Urbanistica, recupero Edilizia Cittadina ed Ambiente", presente nel catalogo Regionale di Alta Formazione istituito a seguito della D.G.R. n. 402/2008 e organizzato dalla ELDAIFP di Potenza.
- 2007** **Docente** (1 ora) sul tema "Organizzazione del sistema di gestione: datore di lavoro, SPP, medico competente, RLS, dirigente, preposto" nell'ambito del Corso di aggiornamento E.C.M. in "D.Lgs. 626/94 – La prevenzione e protezione dei lavoratori che operano in ambito sanitario", organizzato dalla UIL F.P.L. e tenutosi a Potenza dal 25 al 26 maggio 2007.
- 2006** **Docente** (4 ore) sul tema "Tecniche costruttive, fondazioni, murature, solai, coperture" nell'ambito del Corso di aggiornamento professionale in "Bioarchitettura", organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dalla SPES sas.
- 2005** **Coordinatore Didattico e Direttore del Corso** di Formazione per "Esperto in GIS", sede di Potenza, organizzato dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Matera e tenutosi a Matera dal febbraio al maggio 2006.
- 2005** **Docente** (305 ore) nell'ambito del Corso di Formazione per "Esperto in GIS", sede di Potenza, organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dalla SPES sas.
- 2005** **Docente** (4 ore) sui temi "Progettazione di strutture in muratura secondo l'ordinanza 3274 del 2003" e "Indagini diagnostiche sulle strutture in muratura esistenti" nell'ambito dei Corsi di aggiornamento sull'Ordinanza 3274/2003 per l'Ordine degli Architetti della Provincia di Taranto.
- 2004** **Docente** (28 ore) sui temi "Progettazione di strutture in muratura secondo l'ordinanza 3274 del 2003" e "Indagini diagnostiche sulle strutture in muratura esistenti" nell'ambito dei Corsi di aggiornamento sull'Ordinanza 3274/2003 per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza.
- 2004** **Docente** (8 ore) sui temi "Progettazione di strutture in muratura secondo l'ordinanza 3274 del 2003" e "Indagini diagnostiche sulle strutture in muratura esistenti" nell'ambito dei Corsi di aggiornamento sull'Ordinanza 3274/2003 per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Matera.
- 2003** **Docente** (12 ore) sul tema "Indagini diagnostiche su edifici monumentali" nell'ambito dei Corsi di riqualificazione del personale dell'area C, organizzati dalla Soprintendenza Regionale per i Beni e le Attività Culturali di Basilicata e tenuti a Potenza e Matera.
- 2003** **Docente** (2 ore) sul tema "Nuovi strumenti per la riqualificazione del Centro Storico: l'esperienza di Roccanova" nell'ambito dei Corsi di formazione *Interventi concreti per il riuso e la rivitalizzazione dei centri storici*, organizzati dall'Associazione Novitalia per le Amministrazioni Comunali ricadenti nel territorio individuato dalla L.R. 40 e tenuti a Potenza il 24-25.06 e il 03-04.07.
- 2002** **Docente** (12 ore) sui temi "Tecniche e tecnologie d'intervento sulle costruzioni in muratura" e "Metodi di calcolo per le verifiche di sicurezza delle costruzioni in muratura esistenti" nell'ambito dei Corsi di aggiornamento *Criteri e tecniche di intervento per il miglioramento delle strutture colpite dai terremoti del '98 e del '90 in Basilicata*, tenuti a Rivello, a Senise e a Lagopesole di Avigliano per il Collegio dei Geometri della Provincia di Potenza.
- 2002** **Docente** (28 ore) sul tema "Modelli di calcolo per le strutture in muratura" nell'ambito del Sub-Modulo MA3 del Corso PROSEESM, tenuto a Potenza, per l'Università degli Studi della Basilicata.
- 2001** **Coordinatore Didattico e Direttore del Corso** di Formazione per "GIS", sede di Francavilla S.S., organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dalla SPES sas.
- 2000** **Docente** (144 ore) nell'ambito del Corso di Formazione per "Esperto di orientamento e formazione per la promozione di impresa nel settore Beni Culturali", gestito dalla Meridio Consulting srl di Matera.
- 2000** **Coordinatore Didattico e Direttore del Corso** di Formazione per "GIS", sede di Accettura, organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dalla SPES sas.
- 2000** **Coordinatore Didattico e Direttore del Corso** di Formazione per "Esperto di orientamento e formazione per la promozione di

*impresa nel settore Beni Culturali*", sede di Satriano di L., organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dalla Meridio Consulting srl di Matera.

- 2000 Docente** (8 ore) sul tema *Diagnosi dei dissesti: metodologie e strumenti*, nell'ambito del Corso di Alta Formazione per "RINNOVARE IL RECUPERO: Esperto in materiali e tecniche tradizionali applicate al recupero ecologico dei centri storici" (Cod. MURST: 1763 P.O.1994/99 "Ricerca, Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione" – Sottoprogramma III Mis. 2 "Formazione per il trasferimento tecnologico"), gestito dall'ISFOA di Potenza.
- 1998 Docente** sul tema: *"Repertorio degli interventi sulle strutture in muratura"* effettuata nell'ambito del corso di aggiornamento *"Metodologie d'intervento per edifici danneggiati dal sisma"*, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri e dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Perugia e svoltosi a Perugia dal 30 al 31 gennaio 1998.
- 1998 Progettista dell'Intervento Formativo** per GIS, per conto della SPES sas di Falanga Giuseppe Donato & C., aggiucicatario di due interventi formativi cofinanziati dalla Regione Basilicata e dal Fondo Europeo.
- 1997 Progettista dell'Intervento Formativo** per *Esperto per la sistemazione di versanti in erosione e/o frana*, per conto della SPES sas di Falanga Giuseppe Donato & C., inserito tra i candidati al finanziamento ex art. 26 della Legge 845/78.
- 1996 Docente** (40 ore) nel corso di formazione per *"Educatore Ambientale"* organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dall'Ente F. Santi di Potenza.
- 1996 Docente** (100 ore) nel corso di formazione per *"Esperto di recupero e risanamento conservativo di edifici di elevato valore storico-ambientale"* organizzato dalla Regione Basilicata e gestito dall'Ente F.Santi di Potenza.

## FORMAZIONE

### CORSI DI AGGIORNAMENTO

#### SETTORE APPALTI PUBBLICI E P.A.

- ◆ **Partecipazione** al corso *"Professionalizzazione delle stazioni appaltanti e delle centrali di committenza"* (30 ore), organizzato nell'ambito del Protocollo d'Intesa tra il Dipartimento per le politiche europee della Presidenza del Consiglio dei Ministri, l'Agenzia per la Coesione Territoriale, la Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, la Scuola Nazionale della Pubblica Amministrazione e il supporto di ITACA, erogato nei giorni 12, 13, 20 e 21 giugno 2017 al 31.01.2018 presso la sala Inguscio della Regione Basilicata.
- ◆ **Partecipazione** al corso *"Nuova disciplina dei Contratti Pubblici"*, organizzato nell'ambito del Protocollo d'Intesa tra il Dipartimento per le politiche europee della Presidenza del Consiglio dei Ministri, l'Agenzia per la Coesione Territoriale, la Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, la Scuola Nazionale della Pubblica Amministrazione e il supporto di ITACA, erogato dal 18.09.2017 al 31.01.2018 tramite la piattaforma e-learning ITACA, con esame finale regolarmente superato e relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"Conflitto di interesse e ricognizione delle misure preventive con particolare riguardo al Codice di Comportamento e alla vigilanza sulla non sussistenza delle cause di inconfiribilità ed incompatibilità degli incarichi"* (10 ore), organizzato dall'Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" nei giorni 3 e 10 ottobre 2017 e tenutosi a Potenza, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"Prevenzione e repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione"* (60 ore), organizzato dall'INPS nell'ambito del Programma "VALORE P.A. INPS – 2016" e tenutosi a Potenza nel periodo dal 13 marzo 2017 al 20.04.2017, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"Soccorso istruttorio e motivi di esclusione alla luce del D.Lgs. 50/2016"*, organizzato dall'Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" (5 ore) il 15 dicembre 2016 e tenutosi a Potenza, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"Legge anticorruzione, sistemi di controllo interno e metodi di gestione dei controlli"*, organizzato dall'Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" (10 ore) nei giorni 10 e 11 dicembre 2014 e tenutosi a Potenza, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"AVCPASS: aspetti operativi"*, organizzato dalla GFomazione di Torino (8 ore) il 28 novembre 2014 e tenutosi a Potenza in videoconferenza.
- ◆ **Partecipazione** al corso di Formazione *"La responsabilità amministrativa, contabile e danno erariale delle Aziende Sanitarie e dei Medici"*, organizzato dall'Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" (6 ore) il 5 novembre 2013 e tenutosi a Potenza, con relativo attestato.

- ◆ **Partecipazione** al “*I seminario regionale di formazione e aggiornamento sui contratti pubblici*”, organizzato dal Dipartimento Infrastrutture della Regione Basilicata (6 ore) il 24 settembre 2013 e tenutosi a Matera, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Corso “*La «legge anticorruzione» e decreti attuativi: «codice della trasparenza», incompatibilità e nuove regole di condotta*”, organizzato dalla Media Consult di Barletta (BA) per l’Azienda Ospedaliera Regionale “S. Carlo” (12 ore) nei giorni 22 e 23 luglio 2013, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** all’Evento formativo “*Razionalizzazione ed ottimizzazione degli acquisti in sanità*”, organizzato dall’A.E.P.E.L. e dal F.A.R.E. (10 ore) nei giorni 17 e 17 maggio 2013 e tenutosi a Matera, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Seminario formativo “*Le recenti novità legislative sugli appalti pubblici di lavori, servizi e forniture dal Decreto sviluppo alle misure del governo Monti*”, organizzato dall’Istituto Pilota di Potenza per la Giunta Regionale di Basilicata, il Consiglio Regionale di Basilicata e l’Azienda Ospedaliera Regionale “S. Carlo” (6,5 ore) il 10.05.2012, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al 2° Forum sui Lavori Pubblici “*Il nuovo Regolamento in materia di Appalti di Lavori, Servizi e Forniture*”, organizzato dall’Azienda Ospedaliera Regionale “San Carlo” e dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza e tenutosi a Potenza, con relativo attestato di frequenza (40 ore in cinque giornate nel periodo giugno 2011 - novembre 2011).
- ◆ **Partecipazione** al Corso “*Gli appalti pubblici di lavori, servizi e forniture alla luce del nuovo Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti*”, organizzato dall’Istituto Pilota di Potenza per la Giunta Regionale di Basilicata, il Consiglio Regionale di Basilicata e l’Azienda Ospedaliera Regionale “S. Carlo” (60 ore) dal 16.02.2011 al 25.05.2011, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Master di specializzazione “*Gli appalti pubblici alla luce delle recenti modifiche normative*”, organizzato dalla Giuffrè Formazione e tenutosi a Matera (56 ore) dal 01.10.2010 al 26.11.2010, con relativo diploma;
- ◆ **Partecipazione** al Corso “*Seminario pratico sulla redazione degli atti di gara*”, organizzato dalla scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali e tenutosi a Roma (18 ore) dal 21.01.2010 al 23.01.2010.
- ◆ **Partecipazione** al Corso di Perfezionamento in Contrattualistica Pubblica, organizzato dalla Maggioli – Appalti&Contratti e tenutosi a Bologna (70 ore) dal 20.03.2009 al 19.06.2009, con esame finale / discussione della tesi “*Tempi e figure interessate dalla procedura di accordo bonario. Valutazione della correttezza formale e sostanziale nell’apposizione delle riserve*” e votazione finale riportata pari a 100/100.
- ◆ **Partecipazione** al Workshop *La gestione delle procedure di appalto: criticità e soluzioni possibili nel contesto regionale*, svolto nell’ambito del progetto “Sicurezza e Legalità” – programma “Empowerment delle Amministrazioni Pubbliche del Mezzogiorno”, organizzato dal Formez e tenutosi a Potenza il 13 dicembre 2007 (6 ore), con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al 1° Forum sui Lavori Pubblici “*Il nuovo quadro normativo in materia di Appalti di Lavori, Servizi e Forniture*”, organizzato dall’Azienda Ospedaliera Regionale “San Carlo” e dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza e tenutosi a Potenza, con relativo attestato di frequenza (40 ore in cinque giornate nel periodo novembre 2006 - gennaio 2007).
- ◆ **Partecipazione** al Seminario *Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture*, organizzato dalla Confservizi e tenutosi a Roma il 13.04.2006, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al corso di aggiornamento professionale “*La gestione del contratto d’appalto dalla progettazione all’esecuzione dell’opera*”, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza, con relativo attestato di frequenza. (10 ore dal 29.03.1996 al 30.03.1996).

## SETTORE SANITÀ

- ◆ **Partecipazione** al Corso di Formazione *L’armonizzazione contabile ed il nuovo bilancio per gli enti del SSN*, organizzato dall’Azienda Ospedaliera Regionale “S. Carlo” e tenutosi a Potenza nei giorni 20-21 settembre, 26 ottobre e 16 novembre 2012, con relativo attestato di frequenza.
- ◆ **Partecipazione** al Corso di Formazione *Manageriale per Direttori Generali e Amministrativi di Azienda Sanitaria*, ai sensi del D.Lgs. 502/92 e s.m.i. e del DM Sanità del 01.08.2000, nonché di quanto previsto con DGR Basilicata n. 994 del 14.06.2010, organizzato dalla Regione Basilicata in collaborazione con il CEIS – Università di Roma Tor Vergata e tenutosi a Rionero in Vulture (PZ) dal mese di marzo al mese di settembre 2011, con relativo attestato di superamento del corso.
- ◆ **Partecipazione** al Corso *La gestione e la manutenzione, i cantieri ospedalieri*, organizzato dalla Società Italiana dell’Architettura e dell’Ingegneria per la Sanità e tenutosi a Castel San Pietro Terme (Bologna) il 25 e il 26 marzo 2011 (12 ore), con esame finale e relativo

attestato.

- ◆ **Partecipazione** al Corso *Progettare in Sanità – dal macro al micro*, organizzato dalla Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità e tenutosi a Castel San Pietro Terme (Bologna) il 4 e il 5 febbraio 2011 (12 ore), con esame finale e relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno *L'integrazione ospedale-territorio*, organizzato dalla Regione Basilicata e tenutosi a Potenza l'11 novembre 2010 (6 ore), con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** alla *Conferenza Provinciale Autonomie Locali e Funzionali*, organizzato dalla Provincia di Potenza e tenutosi a Potenza il 16.04.2008, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno *La cura di sé e la cura degli altri*, organizzato dalla Regione Basilicata e tenutosi a Potenza il 28 ottobre 2010 (6 ore), con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Seminario *Il sistema sanitario della Basilicata nel 2009*, organizzato dalla Regione Basilicata e tenutosi a Potenza il 30 settembre 2010 (5 ore), con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno *Soluzioni integrate di sanità digitale – Dalla gestione Documentale Clinica alla Telemedicina*, organizzato dall'Azienda Ospedaliera Regionale "S. Carlo" e tenutosi a Potenza il 24 settembre 2010 (4,5 ore).
- ◆ **Partecipazione** al Corso di specializzazione *Management in sanità*, organizzato dalla Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi di Milano e tenutosi a Milano nei mesi di maggio-ottobre 2009 (84 ore in 12 giornate), con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Corso di 3 giorni *Gestione e valutazione della dinamica economica, patrimoniale e finanziaria dell'Azienda Sanitaria*, organizzato dalla Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi e tenutosi a Potenza nei mesi di settembre-ottobre 2007, con relativo attestato.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno *Logistica Sanitaria: aspetti organizzativi qualitativi e razionalizzazione dei costi (territorialità degli acquisti)*, , organizzato da Plurima e tenutosi a Rionero in Vulture (PZ) il 19 ottobre 2007 (5 ore).
- ◆ **Partecipazione** al Seminario di Studio *I nuovi contratti collettivi della dirigenza nella sanità*, organizzato dall'Azienda Ospedaliera "Ospedale San Carlo" e tenutosi a Potenza il 23 e 24 febbraio 2006, con relativo attestato.

#### SETTORE SICUREZZA

- ◆ **Partecipazione** al corso di specializzazione professionale sul tema "*Sicurezza sul lavoro: cantieri mobili*", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Potenza, con relativo titolo. (120 ore dall'11.03.1998 al 22.05.1998).
- ◆ **Partecipazione** al *Corso di formazione in materia di salute e sicurezza sul luogo di lavoro* di 16 ore, conforme al Decreto del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale 16 gennaio 1997, con relativo attestato di frequenza (dicembre 2005).
- ◆ **Partecipazione** al corso base di 28 ore per "*RSPP e ASPP D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii.*", tenuto dall'ISPESL in conformità al modulo A previsto nel provvedimento 26.01.2006 della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 37 del 14.02.2006 a norma del D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii., con superamento della prova di accertamento finale e con relativo attestato di idoneità conseguita in data 07.03.2007.
- ◆ **Partecipazione** al corso di specializzazione di 60 ore per "*RSPP e ASPP D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii. – Macro settore di attività 7 – Settori Ateco N Sanità – Servizi Sociali*", tenuto dall'ISPESL in conformità al modulo B previsto nel provvedimento 26.01.2006 della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 37 del 14.02.2006 a norma del D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii., con superamento della prova di accertamento finale e con relativo attestato di idoneità conseguita in data 30.04.2007.
- ◆ **Partecipazione** al corso di specializzazione di 24 ore per "*RSPP Modulo C D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii.*", tenuto dall'ISPESL in conformità al modulo B previsto nel provvedimento 26.01.2006 della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, pubblicato sulla G.U.R.I. n. 37 del 14.02.2006 a norma del D.Lgs. 626/94 e ss.mm.ii., con superamento della prova di accertamento finale e con relativo attestato di idoneità conseguita in data 30.05.2007.

#### SETTORE INGEGNERIA STRUTTURALE

- ◆ **Partecipazione** al 6° corso intensivo sul tema "*Riduzione della vulnerabilità dell'edificato antico attraverso il recupero delle culture sismiche locali*", organizzato dal Centro Universitario Europeo per i Beni Culturali, con relativo attestato di frequenza. Fruizione di borsa

di studio per lo stesso corso. (40 ore dal 17.10.1996 al 23.10.1996).

- ◆ **Partecipazione** al corso di aggiornamento professionale sul tema “*Fondazioni*”, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Potenza e dall’Associazione Geotecnica Italiana, e patrocinato dalla Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi della Basilicata, con relativo attestato di frequenza. (20 ore nei giorni 7-8-14 e 15 febbraio 1997).
- ◆ **Partecipazione** al corso di aggiornamento professionale sul tema “*Interventi di Stabilizzazione dei Pendii*”, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Potenza e dall’Associazione Geotecnica Italiana, e patrocinato dalla Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi della Basilicata, con relativo attestato di frequenza. (20 ore nei giorni 6-7-13-14 giugno 1997).
- ◆ **Partecipazione** al corso di aggiornamento professionale sul tema “*Problemi di Ingegneria Geotecnica nei Centri Abitati*”, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Potenza e dall’Associazione Geotecnica Italiana, e patrocinato dalla Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi della Basilicata, con relativo attestato di frequenza. (20 ore nei giorni 15-16-22-23 maggio 1998).
- ◆ **Partecipazione** - per conto dell’Università degli Studi della Basilicata – al corso sul tema “Metodi di calcolo dell’Ingegneria Strutturale: analisi anelastiche, a danneggiamento, frattura e collasso”, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano, con relativo attestato di frequenza. (32 ore dal 06.10.1998 al 09.10.1998).
- ◆ **Partecipazione** – per conto dell’Università degli Studi della Basilicata – al corso sul tema “Estimating seismic demands for performance-based engineering of buildings”, tenuto dal prof. K. Chopra della California University (Berkeley) e organizzato dall’Università degli Studi di Catania, con relativo attestato di frequenza. (12 ore dal 07.06.2005 al 09.06.2005).

#### CONVEGNI SCIENTIFICI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- ◆ **Partecipazione** al “GAO di Primavera 2018”, organizzato dal Gruppo Apulo di Otorinolaringoiatria, tenutosi presso la Biblioteca Civica di Monopoli in data 10.05.2018. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Requisiti minimi ambulatoriali: dall’implantologia cocleare alla patologia funzionale del naso, alla chirurgia oncologica del collo*”.
- ◆ **Partecipazione** al seminario sul tema “*La protezione sismica degli edifici strategici mediante isolamento alla base*”, organizzato dall’Università degli Studi della Basilicata, dall’Ordine degli Ingegneri e dalla SIAIS, tenutosi presso il Campus Universitario di Macchia Romana in data 06.12.2016. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Il programma di mitigazione del rischio sismico dell’A.O.R. San Carlo*”.
- ◆ **Partecipazione** al X Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici “*Tecnologia e Sanità – La cultura dell’ingegneria e dell’architettura per una sanità sostenibile*”, organizzato dalla Società Italiana dell’Architettura e dell’Ingegneria per la Sanità e dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia de L’Aquila, tenutosi a L’Aquila dal 15 al 17 settembre 2015, con relativo attestato di partecipazione. **Moderatore** nell’ambito del Seminario dal titolo “*Ultime Frontiere Scientifiche e Tecnologiche a Servizio della Protezione del Territorio, della Sicurezza Strutturale ed Impiantistica degli Edifici Ospedalieri Sottoposti ad Azione Sismica*”, tenutosi il 16.09.2016.
- ◆ **Partecipazione** al VI Congresso Nazionale SIAIS “*La sanità nella complessità – Ospedale e Territorio: nuove frontiere progettuali e tecnologiche*”, organizzato dalla Società Italiana dell’Architettura e dell’Ingegneria per la Sanità, tenutosi a Bari dal 5 al 7 novembre 2015. **Relazione di apertura** effettuata dal sottoscritto sul tema: “*La protezione sismica per le strutture sanitarie, evoluzione normativa e applicazioni pratiche, elementi non strutturali e aspetti gestionali*”, con relativi attestati di partecipazione.
- ◆ **Partecipazione** al V Congresso Nazionale SIAIS “*La Sanità in (tempi di) crisi*”, organizzato dalla Società Italiana dell’Architettura e dell’Ingegneria per la Sanità, tenutosi a Firenze dal 24 al 26 ottobre 2013. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Professionista “indicato” dall’impresa per la progettazione in fase di gara: soggetto ausiliario o concorrente?*”, con relativi attestati di partecipazione.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno “La gestione operativa degli impianti gas medicali e l’evoluzione del quadro normativo tecnico di riferimento”, organizzata dall’AIIGM e tenutosi a Salerno il 26 ottobre 2012, con relativo attestato di partecipazione.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno di presentazione delle “Linee Guida per la valutazione del Rischio da esposizione ad Agenti Chimici Pericolosi e ad Agenti Cancerogeni e Mutageni”, organizzata da ARPA Basilicata - ARPA Sicilia - ISPRA e tenutosi a Potenza il 22 marzo 2012. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Rischio chimico e monitoraggio in ambienti ospedalieri*”.
- ◆ **Partecipazione** al IV Congresso Nazionale SIAIS “*Sanità e Federalismo*”, organizzato dalla Società Italiana dell’Architettura e dell’Ingegneria per la Sanità, tenutosi a Napoli dal 29 settembre al 1 ottobre 2011.
- ◆ **Partecipazione** al 1° Incontro Internazionale “*L’Ospedale Sostenibile*”, organizzata dalla SIAIS e dalla SISBE, in collaborazione con l’ANMDO, il Ministero della Salute, l’Azienda USL Rieti, l’ISPESL e la SItI e tenutosi a Rieti dall’8 al 10 maggio 2008.

- ◆ **Partecipazione** al Convegno “*Rapporto Sanità 2006 – Il trasferimento dell’innovazione nella clinica e nell’organizzazione sanitaria*”, organizzata dalla Fondazione Smith Kline di Milano e tenutosi a Potenza il 15 novembre 2006.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno Internazionale “*L’Ospedale nel Terzo Millennio*”, organizzata dall’ISPESL, dall’Azienda Europea per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, dalla Regione Piemonte e dall’ASL 18 Alba-Bra del Piemonte e tenutosi ad Alba dal 17 al 19 maggio 2006.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno A.Di.S. “*Le innovazioni tecnologiche nella difesa del suolo*”, organizzata dall’Associazione Nazionale Difesa del Suolo e tenutosi a Potenza il 16 marzo 2006.
- ◆ **Partecipazione** alla giornata di presentazione del Manuale “*OPUS – Opere Provvisorie Post-Sisma*”, organizzata dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile e tenutosi a Roma il 28 febbraio 2005. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Puntelli inclinati e verticali*”.
- ◆ **Partecipazione** alla *13<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering*, organizzata dalla Canadian Association for Earthquake Engineering e tenutosi a Vancouver (Canada) dall’1 al 6 agosto 2004.
- ◆ **Partecipazione** al XI Convegno Nazionale “*L’Ingegneria Sismica in Italia*”, organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Genova dal 25 al 29 gennaio 2004. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Sistemi di puntellamento a presidio di strutture murarie: analisi numeriche*”.
- ◆ **Partecipazione** alla *XII Conferenza Europea di Ingegneria Sismica*, tenutosi a Londra dal 9 all’13 settembre 2002.
- ◆ **Partecipazione** al X Convegno Nazionale “*L’Ingegneria Sismica in Italia*”, organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Potenza/Matera dal 9 al 13 settembre 2001. **Interventi** effettuati dal sottoscritto sui temi: “*Risposta di blocchi snelli soggetti a un moto sismico alla base*” e “*Oscillazioni di blocchi snelli: valutazione sperimentale della dissipazione di energia durante gli urti*”.
- ◆ **Partecipazione** al *V International Symposium on Computer Methods in Structural Masonry – STRUMAS V*, tenutosi a Roma dal 18 al 20 aprile 2001.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno Nazionale “*Meccanica delle strutture in muratura rinforzate con FRP-materials: modellazione, sperimentazione, progetto, controllo*”, organizzato dall’Istituto Universitario di Architettura di Venezia e tenutosi a Venezia dal 7 all’8 dicembre 2000.
- ◆ **Partecipazione** alla *12<sup>th</sup> World Conference on Earthquake Engineering*, organizzata dalla New Zealand Earthquake Commission e tenutosi a Auckland (Nuova Zelanda) dal 30 gennaio al 4 febbraio 2000.
- ◆ **Partecipazione** al IX Convegno Nazionale “*L’Ingegneria Sismica in Italia*”, organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Torino dal 20 al 23 settembre 1999. **Interventi** effettuati dal sottoscritto sui temi: “*Funzioni di ribaltamento per un blocco oscillante*” e “*Risposta sismica di edifici in muratura rappresentativi di due tipologie edilizie del Comune di Catania*”.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno “*Metodi innovativi per il controllo delle vibrazioni sismiche delle strutture civili*”, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Civile dell’Università di Salerno e tenutosi a Salerno dal 20 al 21 maggio 1999.
- ◆ **Partecipazione** al III Convegno Nazionale ARCo “*Manutenzione e Recupero nella Città Storica*”, organizzato dall’Associazione per il Recupero del Costruito e tenutosi a Roma dal 7 all’8 maggio 1999.
- ◆ **Partecipazione** al *Convegno 1998 del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti*, organizzato dal CNR - GNDT e tenutosi a Roma dal 19 al 21 ottobre 1998.
- ◆ **Partecipazione** alla *XI Conferenza Europea di Ingegneria Sismica*, organizzata dall’Association Française de Génie Parasismique e tenutosi a Parigi dal 6 all’11 settembre 1998.
- ◆ **Partecipazione** al Convegno Internazionale di Studio “*Castra ipsa possunt et debent reparari*”, promosso dall’Istituto Internazionale di Studi Federiciani - CNR, Castello di Lagopesole 16-19 ottobre 1997.
- ◆ **Partecipazione** all’VIII Convegno Nazionale “*L’Ingegneria Sismica in Italia*” organizzato dall’Associazione Nazionale Italiana Di Ingegneria Sismica e tenutosi a Taormina dal 21 al 24 settembre 1997. **Intervento** effettuato dal sottoscritto sul tema: “*Indagine sul comportamento di pareti in muratura soggette ad azioni sismiche*”.



COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente
Francese	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Competenze comunicative

OTTIME, come dimostrato dalle numerose esperienze di docenza, di partecipazioni a convegni, anche in qualità di relatore, e di pubblicazioni di valenza nazionale ed internazionale riportate in precedenza.

Le stesse capacità sono state impiegate anche nella partecipazione a convegni di valenza territoriale come di seguito riepilogati (Partecipazione al Comitato Organizzatore e Interventi diretti):

- *Le Regioni Basilicata e Campania, i Comuni, Novitalia: i Salotti nei Centri Storici, il Borgo Albergo, la riqualificazione ambientale e urbana, le case della solidarietà... Le cose fatte e quelle da fare.* Saluto di Giovanni Allegro (Sindaco di Padula); interventi di Raffaele Vita (Presidente Novitalia), **Giuseppe Spera** (Docente di Consolidamento delle strutture in muratura – Univ. Basilicata e Responsabile Scientifico Novitalia), Rocco Greco (Sindaco di Roccanova), Franco Mollica (Assessore Infrastrutture Regione Basilicata), Giampaolo D’Andrea (Senatore Repubblica), Antonio Valiante (Vice Presidente Giunta Regione Campania); moderatore Rocco D’Amato. Riflessioni nell’ambito della manifestazione Salotti nei Centri Storici, Roccanova 2 settembre 2005;
- *L’Intesa Identità Urbana.* Interventi di Rocco Greco (Sindaco di Roccanova), Antonio Lerra (Docente di Storia Moderna – Univ. Basilicata), Piergiuseppe Pontrandolfi (Docente di Urbanistica – Univ. Basilicata), **Giuseppe Spera** (Docente di Consolidamento delle strutture in muratura – Univ. Basilicata), Remo Votta (Dirigente Struttura di Progetto “Val d’Agri”), Vito De Filippo (Presidente Giunta Regione Basilicata). Incontro di studio nell’ambito della manifestazione Salotti nei Centri Storici, Roccanova 13 agosto 2005;
- *La rivitalizzazione dei Centri Storici attraverso le royalties.* Interventi di Rocco Greco (Sindaco di Roccanova), **Giuseppe Spera** (Docente di Consolidamento delle strutture in muratura – Univ. Basilicata e Responsabile Scientifico Novitalia), Raffaele Vita (Presidente Novitalia), Filippo Bubbico (Presidente Consiglio Regione Basilicata). Riflessioni nell’ambito della manifestazione Salotti nei Centri Storici, Roccanova 13 agosto 2005;
- *Aziende al servizio del territorio.* Interventi di Massimo Caporale (sindaco di Guardia Perticara), A.M Andresini (AGS), Donatella Palma (Sidereo); conclusioni di **Giuseppe Spera** (Docente di Consolidamento delle strutture in muratura – Univ. Basilicata); moderatore Rocco D’Amato. Convegno tecnico nell’ambito della manifestazione Salotti nei Centri Storici, Guardia Perticara 11 agosto 2005;
- *La rivitalizzazione di Aliano attraverso gli interventi previsti nel Centro Storico.* Interventi di Raffaele Vita (Presidente Novitalia), Antonio Colaiacovo (Sindaco di Aliano), **Giuseppe Spera** (Docente di Consolidamento delle strutture in muratura e Responsabile Scientifico Novitalia), nell’ambito della manifestazione Salotti nei Centri Storici, Aliano 9 agosto 2005;
- *La rivitalizzazione dei piccoli centri: un’azione indispensabile per la salvaguardia dell’Identità Lucana – Le azioni concrete sul territorio.* Interventi di Raffaele Vita, Francesco Calderaro, Rocco D’Amato, **Giuseppe Spera**, Sindaci e Presidenti di Comunità Montane, Mario Lettieri, Egidio Ponzio, Vito De Filippo, Vincenzo Folino; Moderatori: Luigi Di Lauro e Fabio Amendolara. Giornata organizzata nell’ambito della 1ª Edizione Mostra dei Comuni Lucani 2003, Tito 25 maggio 2003;
- *Il paesaggio. Tutela e restauro.* Interventi di Vito Santarsiero, Gaetano Fierro, Gregorio Angelici, Anna Balsebre, Maria Luisa Nava, Lucio Cappiello, **Giuseppe Spera**, Filippo Bubbico. Convegno organizzato dalla Soprintendenza Regionale per i Beni e le Attività Culturali per la Basilicata in collaborazione con la Regione Basilicata e la Provincia di Potenza nell’ambito della V Settimana della Cultura, Potenza 9 maggio 2003;
- *Piccoli comuni lucani: un futuro possibile?* Interventi di Fabio Amendolara (giornalista), Antonio Bruno (sociologo), Angelo Ruggiero (sindaco di Sant’Angelo Le Fratte), Pasquale Scelzo (Sindaco di Brienza), **Giuseppe Spera**, Giuseppe Molinari (Deputato). Convegno organizzato dall’Associazione Novitalia e patrocinato dal Comune di Sant’Angelo Le Fratte, Sant’Angelo Le Fratte 4 aprile 2003;
- *L’ospitalità d’eccellenza nei Centri Storici quale leva per lo sviluppo integrato: il modello Villages*

*d'Europe*. Interventi di Giuseppe Battafarano (Sindaco di Nova Siri), Corrado Morelli (Sindaco di Trecchina), Maurizio Capelli, Rosaria Amantea e Gioacchino Cioffi (Sinergheia Gruppo s.r.l.), **Giuseppe Spera**, Carlo Chiurazzi (Assessore Regionale Ambiente e Territorio), Rocco Vita (Assessore Regionale Attività Produttive e Turismo). Convegno organizzato dai comuni di Nova Siri e Trecchina e patrocinato dalla Provincia di Potenza, Marina di Nova Siri (MT) 14 dicembre 2001;

- *Un'ipotesi di conservazione e innovazione per l'insediamento Doria-Pamphili di Piano del Conte* – Castello di Lagopesole, Avigliano (PZ), 6 novembre 2000, organizzato dall'Associazione Novitalia e dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata;
- *Il Progetto Borgo Albergo* – Laino Borgo (CS), 12 agosto 2000, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Un'ipotesi di conservazione e innovazione per l'insediamento Doria-Pamphili di Piano del Conte* – Interventi di Domenico Tripaldi (Sindaco di Avigliano), Rocco Vita (Vicepresidente del Consiglio Regionale di Basilicata), Antonio Giovannucci (Soprintendente ai Beni Ambientali e Architettonici della Basilicata), Lucio Capiello (Funzionario della Soprintendenza per i Beni Ambientali e Architettonici della Basilicata), Sergio De Franchi (Docente di Agronomia dell'Università degli Studi della Basilicata), Girolamo Vignola (Presidente dell'IPAA), **Giuseppe Spera**, Salvatore Blasi (Assessore alla Cultura e Formazione della Regione Basilicata) e Romualdo Coviello (Presidente della Commissione Bilancio della Camera). Convegno organizzato dall'Associazione Novitalia, Castello di Lagopesole - Avigliano (PZ), 6 novembre 2000;
- Il recupero della memoria storica per la valorizzazione artigianale e turistica della Val d'Agri – Sant'Arcangelo (PZ), 28 febbraio 1999, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Dalla Contingenza alla Programmazione* – Buonabitacolo (SA), 13 gennaio 1999, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *La tutela dell'ambiente dalla contaminazione da amianto* – Potenza, 29 dicembre 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *I Comuni verso l'Europa* – Potenza, 16 dicembre 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *La conservazione dei centri storici: idee, programmi, progetti* – Polla (SA), 12 dicembre 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *L'Ingegneria Naturalistica: tecnica per l'ambiente* – Potenza, 9 ottobre 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- Estrazione petrolifera ed Accordo di Programma. Le ricadute di sviluppo per le aree interne – Armento (PZ), 9 agosto 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Il recupero delle tradizioni* – Avigliano (PZ), 8 agosto 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Le radici culturali quale indotto dell'industria turistica* – Nova Siri (MT), 1 agosto 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Proposta di Legge Regionale per la conservazione integrata del patrimonio culturale della Basilicata* – Accettura (MT), 16 maggio 1998, organizzato dall'Associazione Novitalia;
- *Idee e proposte per la valorizzazione del Borgo Medioevale di Brienza* – Brienza (PZ), 14 settembre 1997, organizzato dall'Associazione Novitalia.

Competenze organizzative e gestionali

OTTIME, come dimostrato dalle diverse e continuative esperienze dirigenziali, con gestione di centinaia di unità di personale, nonché dalla partecipazione a gruppi di ricerca e di lavoro, come in precedenza elencati.

Le stesse capacità sono altresì dimostrate dalle seguenti cariche ricoperte:

- ◆ Dal 1996 al 2003 **Responsabile Scientifico** della Collana Tecnica della Casa Editrice Lamisco (sede: POTENZA).
- ◆ Nel 1996 **Membro fondatore** di Novitalia, Associazione per la Conservazione del Patrimonio Ambientale, Storico, Artistico, Archeologico e Architettonico (sede: POTENZA).
- ◆ Dal 1997 al 2005 **Membro** dell'Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica – A.N.I.D.I.S. (sede centrale: ROMA).
- ◆ Dal 1997 al 2005 **Responsabile Scientifico** dell'Istituto Europeo per la Conservazione del Patrimonio Culturale (sede: POTENZA).
- ◆ Nel 1999 **Membro** dell'Associazione per il Recupero del Costruito – ARCo (sede centrale: ROMA).
- ◆ Dal 2000 al 2005 **Esperto** in seno al Comitato Scientifico di Coordinamento del Centro di Geomorfologia, nominato con Decreto del Presidente del Consiglio Regionale del 21 novembre 2000.
- ◆ Nel 2001 **Membro** del Comitato Organizzatore del 10° Convegno Nazionale di Ingegneria

