

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
  
Data di nascita

**RESEMINI SONIA**  
**3, LARGO FRANCESCO CATTANEI – 16147 – GENOVA (GE) – ITALY**  
**+390105499613**  
-  
**sonia.resemini@cittametropolitana.genova.it**

Italiana

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

da Dicembre 2008 ad oggi  
Città Metropolitana di Genova - P.le Mazzini 2 – 16122 - Genova, Italia  
  
Ingegneria civile e sismica  
Profilo professionale di funzionario tecnico, categoria "D", attualmente in servizio presso la Direzione Territorio e Mobilità  
Responsabile Ufficio Opere Strutturali (dal 01/01/2022)

Gennaio 2005-2007  
Università degli Studi di Genova - DISEG. Via Montallegro 1, Genova, Italia  
  
Ingegneria civile  
Assegno di ricerca: "Modelli meccanici per la valutazione della vulnerabilità sismica delle costruzioni in muratura" ICAR09 – Tecnica delle Costruzioni

Marzo 2004  
Parrocchia di S. Donnino  
Dernice (AL) – nel progetto per la ricostruzione finanziato dalla Regione Piemonte  
Consolidamento strutturale e sismico  
Progetto di miglioramento strutturale ed antisismico della chiesa parrocchiale di San Donnino nel comune di Dernice (AL).

Settembre 2003  
Università degli Studi di Genova - DISEG. Via Montallegro 1, Genova, Italia  
  
Ingegneria civile

- Tipo di impiego Rilievo tecnologico e dei dissesti di ponti ad arco in muratura, con acquisizione di immagini digitali.
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Giugno 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Monastero dei Padri Benedettini – Loano (SV)
- Tipo di azienda o settore Consolidamento strutturale
- Tipo di impiego Progetto di miglioramento strutturale dell'antico ponte di Loano (SV).
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Marzo 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova - DISEG. Via Montallegro 1, Genova, Italia
- Tipo di azienda o settore Ingegneria civile
- Tipo di impiego Predisposizione di modelli meccanici interpretativi per l'identificazione dinamica delle strutture murarie
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Novembre 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Parrocchia di S. Maria Maddalena Mombaruzzo (AT) – nel progetto per la ricostruzione finanziato dalla Regione Piemonte
- Tipo di azienda o settore Consolidamento strutturale e sismico
- Tipo di impiego Progetto di miglioramento strutturale ed antisismico della chiesa di Sant'Antonio Abate in località Mombaruzzo (AT)
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Luglio 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Genova - DISEG. Via Montallegro 1, Genova, Italia
- Tipo di azienda o settore Ingegneria civile
- Tipo di impiego Redazione di un programma di calcolo per la vulnerabilità sismica delle chiese, nell'ambito di una convenzione fra l'Università di Genova e la Regione Marche.
- Principali mansioni e responsabilità

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) Novembre 2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CIAS (Centro Internazionale di Aggiornamento sperimentale-Scientifico)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Webinar specialistico “LINEE GUIDA PONTI - APPROFONDIMENTI OPERATIVI” e seminario “Valutazione dello stato di degrado delle strutture edili – tecniche di consolidamento” nell’ambito dell’aggiornamento professionale
- Qualifica conseguita -
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) -
- Date (da – a) Giugno/Novembre 2021 (60 ore)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul>	<p>Regione Liguria- Dipartimento Nazionale di Protezione Civile</p> <p>Corso di formazione "Valutazione dell'impatto, censimento dei danni e rilievo dell'agibilità post-sisma sulle strutture pubbliche e private in caso di eventi sismici"</p> <p>Tecnico Valutatore con inserimento nell'elenco regionale dei tecnici AeDES</p> <p>Idoneità con merito</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul>	<p>2016-2017 (120 ore)</p> <p>Corso di formazione sulla normativa D.Lgs. n. 81/2008 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro"</p> <p>Approfondimento materia di sicurezza sui luoghi di lavoro ed in particolare nei cantieri edili</p> <p>-</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2000 – Luglio 2003</p> <p>Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria</p> <p>Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Ingegneria sismica, Consolidamento delle strutture, Geotecnica</p> <p>Dottorato in Ingegneria Strutturale e Geotecnica</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul>	<p>Aprile 1999</p> <p>Università degli Studi di Genova – Facoltà di Ingegneria</p> <p>Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Ingegneria sismica, Consolidamento delle strutture, Geotecnica</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile</p> <p>votazione 110/110 e lode (con dignità di stampa)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul> </li> </ul>	<p>Luglio 1993</p> <p>Liceo Scientifico Statale M.L. King in Genova</p> <p>Materie scientifiche</p> <p>Diploma di maturità scientifica</p> <p>votazione 58/60</p>

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### MADRELINGUA

ITALIANO

#### ALTRE LINGUE

### INGLESE

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

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Attitudine ai lavori in team, acquisita nelle esperienze lavorative nella pubblica amministrazione e per i progetti di ricerca nazionali ed internazionali (MURST - Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale "Sicurezza e Controllo di Ponti in Muratura" Anni 2002-2003. RISK-UE - "An advanced approach to earthquake risk scenarios with applications to different European towns". Convenzione quadro DPC - INGV 2004-2006 - Progetto 5 - "Definizione dell'input sismico sulla base degli spostamenti attesi". Coordinatori: E. Faccioli, A. Rovelli.).

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Attitudine organizzativa e di coordinamento nelle mansioni lavorative.

Predisposizione per il coordinamento di sotto-progetti, acquisita nelle esperienze lavorative nella pubblica amministrazione e per i progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Conoscenza molto buona dell'uso del personal computer:

- programmi dell'ambito Windows (Word, Excel, Power Point, etc);
- programmi di disegno assistito (AutoCAD, Design View);
- ottima conoscenza del programma di calcolo agli elementi finiti Ansys;
- fondamenti di programmazione in linguaggio Java, FORTRAN, Visual Basic;
- dimestichezza con reti locali, Internet e posta elettronica.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

-

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Esperienze didattiche in veste di esercitatrice a diversi corsi di Laurea (Scienza delle Costruzioni 1 (CL3) docente Prof. L. Gambarotta: a.a. 2000/2001-2001/2002; Tecnica delle Costruzioni 2 (CL3) docente Dr. Ing. A. Brencich: a.a. 2002/2003; Tecnica delle Costruzioni 1 (CL3) docente Prof. S. Lagomarsino: a.a. 2002/2003- 2005-2006; Laboratorio Informatico di Modellazione delle Costruzioni 1 (LS) docente Prof. S. Lagomarsino: a.a. 2003/2004 e 2005/2006; Laboratorio Integrato di Progettazione Assistita 1 (LS) docente Prof. A. Del Grosso: a.a. 2003/2004- 2005-2006. Ha ricevuto un incarico di docenza (art. 32) per il corso di Laboratorio Informatico di Modellazione delle Costruzioni 1 (LS) dell'a.a. 2004-2005.

## PATENTE O PATENTI

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione Albo professionale Ordine degli Ingegneri Provincia di Genova n°7808 dal 09/04/01.

## ALLEGATI

### ELENCO PUBBLICAZIONI

*Pagina 4 - Curriculum vitae di RESEMINI Sonia*

Per ulteriori informazioni:  
[www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)  
[www.europa.eu.int/comm/education/index\\_it.html](http://www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html)  
[www.eurescv-search.com](http://www.eurescv-search.com)

## ELENCO PUBBLICAZIONI

- 1 Lagomarsino, S., Resemini, S., Rossi, B. 1999. Analisi teorico-sperimentale per la sicurezza dei ponti della linea ferroviaria Genova-Ovada. *Atti del Corso CIAS: "Progetto, costruzione e controllo dei ponti: il ruolo della sperimentazione"*, Milano, 15 Ottobre 1999, pp. 54-79.
- 2 Lagomarsino, S., Brun, S., Giovinnazzi, S., Idri, C., Penna, A., Podestà, S., Resemini, S., Rossi, B. 1999. Modelli di calcolo per il miglioramento sismico delle chiese. *Atti del IX Convegno Nazionale "L'ingegneria sismica in Italia"*, Torino, 20-23 Settembre 1999.
- 3 Lagomarsino, S., Podestà, S., Resemini, S. 2002. Seismic response of historical churches. *Proc. 12<sup>th</sup> European Conference on Earthquake Engineering*, Londra, Settembre 2002, 10 pp., ISSN 0080440495.
- 4 Gambarotta, L., Lagomarsino, S., Brencich, A., De Francesco, U., Resemini, S., Sereno, A., Mele, R., Mosca, L., Tisalvi, M. 2002. Masonry bridges in the Italian railway network: statistical survey and assessment strategy, *Railway Engineering 2002, 5th Int. Conference and exhibition*, Londra, 3-4 Luglio 2002, 16 pp., ISBN 0-947644-49-0.
- 5 Irizarry, J., Podestà, S., Resemini, S. 2005. Capacity curves of monumental-heritage elements: the Santa Maria del Mar Church in Barcelona. *Proc. of International Conference on "Earthquake loss estimation and risk reduction"*, Bucharest, October 2002.
- 6 Irizarry, J., Podestà, S., Resemini, S. 2003. Curvas de Capacidad para Edificios Monumentales: Iglesia de Santa María del Mar, Barcelona, *2<sup>do</sup> Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica*, Málaga, España, 1-4 Aprile, 2003.
- 7 Cevasco, A., Isella, L., Pasta, M., Podestà, S., Resemini, S. 2003. The 2002 Molise earthquake sequence: relationship between damages and seismic propagation in Ripabottoni (CB), *EGS-AGU-EUG Joint Assembly 2003*, Nice, 6-11 Aprile, 2003, 1 pp., ISSN 1029-7006.
- 8 Resemini S. 2003. *Vulnerabilità sismica dei ponti ad arco in muratura*. Tesi di Dottorato, XV Ciclo, 214 pp., Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Genova.
- 9 Isella, L., Podestà, S., Resemini, S., Pasta, M., Eva, C. 2004. Relationship between damage and peak accelerations in Ripabottoni (CB) during the 2002 Molise Earthquakes. *Earthquake Spectra*, **20**, Special Issue I, pp. 119-130, ISBN 1-932884-03-3.
- 10 Resemini, S., Lagomarsino, S. 2004. Sulla vulnerabilità sismica dei ponti ad arco in muratura. *Atti del XI Convegno Nazionale L'ingegneria sismica in Italia*, Genova, Gennaio 2004, 15 pp., ISBN 88-86281-89-7.
- 11 Lagomarsino, S., Podestà, S., Resemini, S., Eva, C., Frisenda, M., Spallarossa, D., Bindi, D. 2004. Terremoto del Molise: correlazione tra il danno agli edifici monumentali e le caratteristiche dello scuotimento sismico, *Atti del XI Convegno Nazionale L'ingegneria sismica in Italia*, Genova, Gennaio 2004, 16 pp., ISBN 88-86281-89-7.
- 12 Lagomarsino, S. e Resemini, S. (a cura di). 2005. *Atti dell'XI Convegno ANIDIS: L'ingegneria sismica in Italia*, SG Editoriali, Padova. ISBN 88-86281-98-6, 142 pagine + CD Rom.
- 13 Galasco, A., Lagomarsino, S., Penna, A., Resemini, S. 2004. Non-linear seismic analysis of masonry structures. *Proc. of 13th World Conference on Earthquake Engineering*, Vancouver, BC, Canada, August 2004, 15 pp.
- 14 Lagomarsino, S., Podestà, S., Resemini, S. 2004. Observational and mechanical models for the vulnerability assessment of monumental buildings. *Proc. of 13th World Conference on Earthquake Engineering*, Vancouver, BC, Canada, August 2004, 15 pp.
- 15 Lagomarsino, S., Podestà, S., Resemini, S., Curti, E., Parodi, S. 2004. Mechanical models for the seismic vulnerability assessment of churches. in *Structural Analysis of Historical Constructions* (C. Modena, P.B. Lourenço and P. Roca Eds), *Proc. of IV Int. Seminar SAHC*, Padova, Italy, 10-13 November 2004, A.A. Balkema, London (UK), **2**, pp. 1091-1101, ISBN 04 1536 379 9.
- 16 Podestà, S., Curti, E., Resemini, S. 2008. Design aspects concerning the evaluation of the seismic safety of ancient masonry religious buildings in Italy. *Proc. of VII<sup>e</sup> Rencontres du Groupe APS - Archéosismicité & Vulnérabilité: Vulnérabilité du patrimoine bâti ouvert au public*, Perpignan, France, May 2005.
- 17 Cattari, S., Curti, E., Galasco, A., Resemini, S. 2005. *Analisi sismica lineare e non lineare degli edifici in muratura: teoria ed esempi di applicazione secondo OPCM 3274/2003 e 3431/2005*. E100 – collana Edilizia-Progettare e costruire, Esselibri-Simone Editore, 176 pp., ISBN 88-513-0305-3.

- 
- 18 Lagomarsino, S., Resemini, S. 2005. L'analisi limite delle costruzioni murarie: uno strumento per il progetto di interventi in zona sismica. *Atti del Seminario Internazionale "Teoria e Pratica del costruire: saperi, strumenti, modelli"*, Ravenna, Ottobre 2005, ISBN 888990002-4, **3**, pp. 1175-1188.
- 
- 19 Curti, E., Podestà, S., Resemini, S., Lemme, A. 2005. Esempio di verifica strutturale complessiva per meccanismi locali: Chiesa S.Giovanni Battista in Colletorto (CB). in *Beni monumentali e terremoto: dall'emergenza alla ricostruzione*, a cura di G. Cifani, A. Lemme, S. Podestà, ed. DEI, ISBN 88-496-1581-7, pp. 301-303.
- 
- 20 Calderini, C., Resemini, S. 2006. Monumenti e terremoti. *Il giornale dell'Arte/dell'Architettura*, anno 5, n. 38, marzo 2006, Allemandi, Torino, pp.12-13, ISSN 1721-5463.
- 
- 21 Calderini, C., Lagomarsino, S., Podestà, S., Resemini, S. 2006. L'ingegneria e le costruzioni storiche in Italia. Parte II: diagnosi e monitoraggio del comportamento strutturale. *Atti del 1° Convegno Nazionale Storia Dell'ingegneria*, Napoli, 8-9 marzo 2006, ISBN 88-87998-45-0, **2**, pp. 659-669.
- 
- 22 Curti, E., Lemme, A., Podestà, S., Resemini, S. 2006. Criteri di verifica per la progettazione di interventi di miglioramento sismico di edifici monumentali. *Ingegneria Sismica*, anno XXIII, **1**, pp. 56-71, ISSN 0393-1420.
- 
- 23 Podestà, S., Resemini, S., Bindi, D., Spallarossa, D. 2006. Influence of ground motion characteristics on monumental building damage: the 2002 Molise earthquake (Southern Italy). *Journal of Earthquake Engineering*, **10**, 3, pp. 381-410, ISSN 1363-2469.
- 
- 24 Podestà, S., Resemini, S., Bindi, D., Spallarossa, D., Pacor, F. 2006. Spatial damage distribution and seismological aspects of the 2003 Novi Ligure (Italy) Mw=4.9 earthquake. *Proc. of 1st European Conf. on Earthquake Engineering and Seismology*, Geneva, Switzerland, 3-8 September 2006, 1 pp. (abstract), ISBN 10: 2-8399-0190-0/ISBN 13: 978-2-8399-0190-1.
- 
- 25 Resemini, S., Lagomarsino, S., Giovinazzi, S. 2006. Damping factors and equivalent SDOF definition in the performance-based assessment of monumental masonry structures. *Proc. of 1st European Conf. on Earthquake Engineering and Seismology*, Geneva, Switzerland, 3-8 September 2006, 10 pp., ISBN 10: 2-8399-0190-0/ISBN 13: 978-2-8399-0190-1.
- 
- 26 Cattari, S., Frumento, S., Lagomarsino, S., Parodi, S., Resemini, S. 2006. Multi-level procedure for the seismic vulnerability assessment of masonry buildings: the case of Sanremo (North-western Italy). *Proc. of 1st European Conf. on Earthquake Engineering and Seismology*, Geneva, Switzerland, 3-8 September 2006, 10 pp., ISBN 10: 2-8399-0190-0/ISBN 13: 978-2-8399-0190-1.
- 
- 27 Podestà, S., Resemini, S. 2006. Reconstructive hypothesis of the historical aviary in Prince Doria Palace, Genoa (Italy). *Proc. of V Int. Conference Structural Analysis of Historical Constructions*, New Delhi, November 2006, **3**, pp.1779-1788, ISBN 10: 1403-93157-7, ISBN 13: 978-1403-93157-3.
- 
- 28 Giovinazzi, S., Lagomarsino, S., Resemini, S. 2006. Displacement capacity of ancient structures through non-linear kinematic and dynamic analyses. *Proc. of V Int. Conference Structural Analysis of Historical Constructions*, New Delhi, November 2006, **2**, pp.1013-1022, ISBN 10: 1403-93156-9, ISBN 13: 978-1403-93156-6.
- 
- 29 Calderini, C., Lagomarsino, S., Resemini, S. 2006. The monumental bridge of Monte Carmelo (Italy): strategies for the historical and architectural preservation. *Proc. of V Int. Conference Structural Analysis of Historical Constructions*, New Delhi, November 2006, **3**, pp. 1867-1876, ISBN 10: 1403-93157-7, ISBN 13: 978-1403-93157-3.
- 
- 30 Resemini, S. 2006. Un secolo di norme sismiche. *Il giornale dell'Arte/dell'Architettura*, anno 5, n. 44, ottobre 2006, Allemandi, Torino, pp.12-13, ISSN 1721-5463.
- 
- 31 Curti, E., Lagomarsino, S., Resemini, S., Giovinazzi, S. 2007. Analisi dinamiche non lineari di meccanismi locali di danno in strutture monumentali. *Atti del XII Convegno Nazionale L'ingegneria sismica in Italia*, Pisa, Giugno 2007, 12 pp., ISBN 978-88-8492-458-2 (CD-rom).
- 
- 32 Cattari, S., Podestà, S., Resemini, S. 2007. Protezione e vulnerabilità sismica di palazzi monumentali: applicazione al caso del Molise dei criteri delle Linee Guida per il patrimonio culturale. *Atti del XII Convegno Nazionale L'ingegneria sismica in Italia*, Pisa, Giugno 2007, 12 pp., ISBN 978-88-8492-458-2 (CD-rom).
- 
- 33 Giovinazzi, S., Podestà, S., Resemini, S. 2007. Analisi di dati finalizzata alla calibrazione di modelli di vulnerabilità, danno e stima dei costi di intervento per edilizia ordinaria e pubblica. *Atti del XII Convegno Nazionale L'ingegneria sismica in Italia*, Pisa, Giugno 2007, 12 pp., ISBN 978-88-8492-458-2 (CD-rom).
- 
- 34 Lagomarsino, S., Resemini, S. 2007. The Prarolo railway arch bridge in Italy: structural assessment and analysis through traditional mechanical methods. *Proc. of V Int. Conference on Arch Bridges*, Madeira, Portugal, 12-14 September 2007, pp. 237-248, ISBN 978-972-8692-31-5.
- 
- 35 Resemini, S., Lagomarsino, S. 2007. Displacement-based methods for the seismic assessment of masonry arch bridges. *Proc. of V Int. Conference on Arch Bridges*, Madeira, Portugal, 12-14 September 2007, pp. 441-450, ISBN 978-972-8692-31-5.
-

- 
- 36 Brignola, A., Del Grosso, A., Podestà, S., Resemini, S., Riotto, G. 2008. Diagnostic tests and numerical simulations for the preservation of two stone stairways in the historic centre of Genoa (Italy). *Proc. of VI Int. Conference Structural Analysis of Historical Constructions*, 2-4 July 2008, Bath, UK.
- 
- 37 Cattari, S., Lagomarsino, S., Resemini, S. 2008. Modelling of vaults as equivalent diaphragms in 3D seismic analysis of masonry buildings. *Proc. of VI Int. Conference Structural Analysis of Historical Constructions*, 2-4 July 2008, Bath, UK.
- 
- 38 Curti, E., Podestà, S., Resemini, S. (2008). The post-earthquake reconstruction process of monumental masonry buildings: suggestions from the Molise event (Italy). *International Journal of Architectural Heritage*. Vol. 2, Issue 2, April 2008, pp. 120 – 154. ISSN 1558-3058.
- 
- 39 Lagomarsino S., Resemini S. (2009). The Assessment of Damage Limitation State in the Seismic Analysis of monumental Buildings. *Earthquake Spectra*, **25:2**, pp. 323-346.
- 
- 40 Raineri, E., Marchini, G., Balbi, A., Resemini, S. (2010), Seismic safety evaluation of existing structures: an application to strategic public buildings in Genoa Province (Italy), Proc. of the 14th ECEE, 30 August – 3 September 2010, Ohrid, Republic of Macedonia, paper no. 901, CD-ROM.
- 
- 41 Raineri, E., Marchini, G., Balbi, A., Resemini, S., Ottonelli, D., (2012), The safety verification plan in Genoa province (Italy): seismic assessment of public buildings in a low seismicity area, Proc. of the 15th WCEE, 24 – 28 September 2012, Lisbon, Portugal, paper no. 1971, CD-ROM.
-