

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

DE MARIA ALESSANDRO

Italiana
02.12.1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

2000 – attuale (settembre 2014)
Provincia di Perugia, Piazza Italia 11, Perugia, Italia

Servizio Controllo Costruzioni e Protezione Civile
Istruttore tecnico direttivo 4D0

Controllo ed autorizzazione sismica di progetti, vigilanza nei cantieri sul rispetto delle norme sismiche e tecniche per le costruzioni, redazione di piani di protezione civile, censimento danni in occasione di eventi sismici

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

2000 – attuale (settembre 2014)
Università degli Studi di Perugia

Facoltà di Ingegneria
Collaborazione in attività di ricerca

Pubblicazione di libri ed articoli, docenze e seminari sul tema del comportamento sismico di costruzioni in muratura

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

1999 – 2000
Studio Tecnico Umbriaprogetti, Umbertide

Studio tecnico di ingegneria
Collaborazione
Progettazione di opere edili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1991 – 1999
Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria

Ingegneria civile indirizzo strutture

Laurea (vecchio ordinamento) in ingegneria civile indirizzo strutture

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	INGLESE buono buono medio
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Conoscenza approfondita dei seguenti software: Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, Aedes PCM, Autocad Conoscenza buona di numerosi applicativi per l'ingegneria strutturale.
PATENTE O PATENTI	Patente di guida tipo B italiana
ALLEGATI	N. 1 ALLEGATO: ELENCO PUBBLICAZIONI, CORSI DI AGGIORNAMENTO E DOCENZE

Curriculum Vitae di ALESSANDRO DE MARIA

ALLEGATO 1. Elenco pubblicazioni, corsi di aggiornamento e docenze

Volumi o contributi in volumi o curatela di volumi

Volume

Cangi G, Caraboni M, De Maria A, (2010). **Analisi strutturale per il recupero antisismico. Calcolo dei cinematicismi per edifici in muratura secondo le NTC.** ROMA: DEI Tipografia del Genio Civile, p. 1-317, ISBN: 978-88-496-0408-5

Curatela di volume

De Maria A, Donà C (a cura di) (2011). **Manuale delle Murature Storiche.** Di Baila A, Binda L, Borri A, Cangi G, Cardani G, Castori G, Corradi M, De Maria A, Del Monte E, Donà C, Galano L, Giannantoni A, Ortolani B, Pagliuzzi A, Saisi A, Sperandio D, Speranzini E, Tedeschi C, Vignoli A., ROMA: DEI - Tipografia del Genio Civile, vol. I e II, ISBN: 978-88-496-0403-0

Contributo in volume e su internet

AA. VV. (2012). EUROPEAN UNION. Directorate General for Humanitarian Aid and Civil Protection. **P.A.T.C.H. – Prevention, Analysis and Tools for Cultural Heritage. Linee guida europee per la salvaguardia dei beni culturali in caso di eventi sismici.** Pag. 55-100. ISBN: 9788850005314

http://www.montesca.it/patch/Doc/manual_PP_IT.pdf

Contributo in volume

Borri A, Cangi G, De Maria A, Donà C (2011).

Cap. 2 Comportamento meccanico delle murature storiche;

Cap. 3 La risposta strutturale degli edifici in muratura;

Cap. 5 Metodi qualitativi per la valutazione della qualità muraria;

Cap. 7 Modellazione e calcolo di costruzioni in muratura.

In: Baila A, Binda L, Borri A, Cangi G, Cardani G, Castori G, Corradi M, De Maria A, Del Monte E, Donà C, Galano L, Giannantoni A, Ortolani B, Pagliuzzi A, Saisi A, Sperandio D, Speranzini E, Tedeschi C, Vignoli A.

Manuale delle Murature Storiche. vol. 1, ROMA: DEI - Tipografia del Genio Civile, ISBN/ISSN: 978-88-496-0403-0

Contributo in volume

De Maria A, Borri A, (2010). Costruzioni di Muratura.

In: D. Guzzoni (a cura di), Agalbato D, Ascione L, Bernuzzi C, Bertolini L, Bolognini D, Borri A, Bosco C, Buratti N, Cian D, Comastri C, Cosenza E, Crespellani T, Croce P, CTS Sismic, De Col R, De Maria A, Della Bella B, Della Corte G, Dolce M, Fabbrocino G, Finzi F, Foa S, Lai C, Laorenza C, Lavisci P, Maddaloni G, Magenes G, Magliulo G, Mancini M, Manfredi G, Mazzolani F, Metelli G, Montalti G, Monti G, Moroni C, Nascimbene R, Penna A, Petrini L, Plizzari G, Pistoletti P, Prota A, Riva P, Rugarli P, Savoia M, Sproccati . **Norme Tecniche per le Costruzioni. Guida alla interpretazione e applicazione del DM 14.1.2008 e della Circolare esplicativa 617/2009** . p. 208-219, MILANO: Gruppo 24Ore, ISBN/ISSN: 978-88-324-7627-9

Contributo in volume

De Maria A, Borri A, (2010). **Disposizioni generali sulle costruzioni esistenti. Edifici esistenti in muratura.** In: D. Guzzoni (a cura di), Agalbato D, Ascione L, Bernuzzi C, Bertolini L, Bolognini D, Borri A, Bosco C, Buratti N, Cian D, Comastri C, Cosenza E, Crespellani T, Croce P, CTS Sismic, De Col R, De Maria A, Della Bella B, Della Corte G, Dolce M, Fabbrocino G, Finzi F, Foa S, Lai C, Laorenza C, Lavisci P, Maddaloni G, Magenes G, Magliulo G, Mancini M, Manfredi G, Mazzolani F, Metelli G, Montalti G, Monti G, Moroni C, Nascimbene R, Penna A, Petrini L, Plizzari G, Pistoletti P, Prota A, Riva P, Rugarli P, Savoia M, Sproccati . **Norme Tecniche per le Costruzioni. Guida alla interpretazione e applicazione del DM 14.1.2008 e della Circolare esplicativa 617/2009.** p. 417-462, MILANO: Gruppo 24Ore, ISBN/ISSN: 978-88-324-7627-9

Contributo in volume

De Maria A, Borri A, (2006). **Costruzioni di muratura.** In: D. Guzzoni (a cura di), AA. VV . **Norme Tecniche per le Costruzioni. Analisi e commento del D.M. 14 settembre 2005. Progettazione, esecuzione, collaudo, manutenzione e utilizzo delle opere. I nuovi criteri per l'antisismica.** p. 122-135, MILANO: Gruppo 24Ore, ISBN:

Contributo in volume

De Maria A, Borri A, (2006). **Valutazione della sicurezza di edifici in muratura**. In: D. Guzzoni (a cura di), AA. VV. **Norme Tecniche per le Costruzioni. Analisi e commento del D.M. 14 settembre 2005. Progettazione, esecuzione, collaudo, manutenzione e utilizzo delle opere. I nuovi criteri per l'antisismica**. p. 319-338, MILANO: Gruppo 24Ore, ISBN: 88-324-5957-4

Contributo in volume

Avorio A, Davanzati M, De Maria A, Fazio F (2002). **Sisma umbro-marchigiano del settembre 1997 e successivi a Sellano: comportamento di una schiera di edifici consolidati**. In: Avorio A, Borri A, Corradi M. **Ricerche per la Ricostruzione**. p. 321-480, ROMA: DEI - Tipografia del Genio Civile, ISBN/ISSN: 88-496-0821-7

Articoli in Atti di convegni in DVD

Articolo in Atti Convegno su dvd

U. Nasini, E. Aisa, L. Baldi, A. Bragetti, L. Daniele, A. De Maria, G. Fagotti, S. Mascelloni, F. Modesti, B. Montanucci, M. Santantoni, F. Savi, L. Sensi, M. Tanci, G. Tulelli, (2013). **Studi propedeutici per la redazione degli scenari di danno sismico in protezione civile. Proposta di una metodologia**. Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia Padova 30 Giugno - 4 Luglio 2013. Padova. Padova University Press ISBN:9788897385592

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, G. Cangì, A. De Maria, (2013). **Caratterizzazione meccanica delle murature (anche alla luce del recente sisma in Emilia) e interpretazione delle prove sperimentali a taglio**. Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia Padova 30 Giugno - 4 Luglio 2013. Padova. Padova University Press ISBN:9788897385592

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, A. De Maria, (2013). **La Certificazione Sismica degli edifici: possibili applicazioni per la stima della vulnerabilità urbana degli insediamenti storici**. Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia Padova 30 Giugno - 4 Luglio 2013. Padova. Padova University Press ISBN:9788897385592

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, A. De Maria, (2013). **Un indice per la ricognizione su larga scala della vulnerabilità sismica dei Beni Museali. Calibrazione e test**. Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia Padova 30 Giugno - 4 Luglio 2013. Padova. Padova University Press ISBN:9788897385592

Articolo in Atti Convegno su dvd

U. Nasini, E. Aisa, L. Baldi, A. Bragetti, L. Daniele, A. De Maria, G. Fagotti, S. Mascelloni, F. Modesti, M. Tanci, F. Savi, P. Betori, L. Cincini, A. Marconi, G. Menichelli, G. Nasini, A. Pascolini, S. Pompei, I. Rogari, M. Scorteccia, (2013). **L'autorizzazione sismica preventiva e le NTC08: aggiornamento del monitoraggio delle problematiche più ricorrenti e calibrazione della metodologia di controllo**. Atti del XV Convegno ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia Padova 30 Giugno - 4 Luglio 2013. Padova. Padova University Press ISBN:9788897385592

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, G. Cangì, A. De Maria, G. Paci, (2011). **Sulle caratteristiche meccaniche delle murature. Esperienze e perplessità**. Wondermasonry 2011. Workshop on design for rehabilitation of masonry structures. Tecniche di modellazione e progetto per interventi sul costruito in muratura. Polistampa, Firenze, 2012. ISBN: 9788859611424

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A, De Maria A, Paci G (2011). **Resistenza a taglio delle murature: prove diagonali e correlazione con l'Indice di Qualità Muraria IQM**. In: XIV convegno ANIDIS. L'ingegneria sismica in Italia. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bari, 18-22 settembre 2011, BARI: Digilabs, ISBN/ISSN: 978-88-7522-040-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

Nasini U, Aisa E, De Maria A, Fagotti G, Mascelloni S, Tanci M, Savi F, Betori P, Cincini L, Marconi A, Menichelli G, Nasini G, Pascolini A, Pompei S, Rogari I, Scorteccia M (2011). **L'autorizzazione sismica preventiva e le NTC08. Parte II: monitoraggio delle problematiche più ricorrenti**. In: XIV convegno ANIDIS. L'ingegneria sismica in Italia.

Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bari, 18 - 22 Settembre 2011, BARI: Digilabs, ISBN/ISSN: 978-88-7522-040-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A, De Maria A (2011). **Un indice per la ricognizione su larga scala della vulnerabilità sismica dei Beni Museali.** In: XIV convegno ANIDIS. L'ingegneria sismica in Italia. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bari, 18 - 22 Settembre 2011, BARI: Digilabs, ISBN/ISSN: 978-88-7522-040-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A, De Maria A (2011). **Un protocollo metodologico per la Certificazione Sismica degli edifici.** In: XIV convegno Anidis. L'ingegneria sismica in Italia. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bari, 18 - 22 Settembre 2011, BARI: Digilabs, ISBN/ISSN: 978-88-7522-040-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

Nasini U, Aisa E, De Maria A, Fagotti G, Mascelloni S, Tanci M, Savi F (2011). **L'autorizzazione sismica preventiva e le NTC08. Parte I: proposta di metodologia per il controllo dei progetti.** In: XIV convegno ANIDIS. L'ingegneria sismica in Italia. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bari, 18 - 22 Settembre 2011, BARI: Digilabs, ISBN/ISSN: 978-88-7522-040-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A., Corradi M., Castori G., De Maria A., Giannantoni A., Paci G., Speranzini E., Vetturini R., (2009). **Murature e tecniche di rinforzo: ricerche, sperimentazioni ed applicazioni in corso.** Wondermasonry 2009. Workshop on design for rehabilitation of masonry structures. Tecniche di modellazione e progetto per interventi sul costruito in muratura. ISBN: 9788859611417

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A., De Maria, A., (2009). **Eurocode 8 and Italian Code: A Comparison About Safety Levels and Classification of interventions on Masonry Existing Buildings.** Proc. of the Workshop "Eurocode 8 perspectives from the Italian Standpoint", Napoli, 3 April 2009. ISBN 9788889972168

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A, De Maria A, (2009). **L'indice di qualità muraria (IQM): evoluzione ed applicazione nell'ambito delle Norme Tecniche per le Costruzioni del 2008.** In: Anidis 2009. XIII convegno. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Bologna, 28 Giugno - 2 Luglio 2009, Galazzano: Edizioni Imready, ISBN/ISSN: 978-88-904292-0-0

Articolo in Atti Convegno su dvd

Borri A, Cangì G, De Maria A, (2007). **Studio sulla vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio. Il centro storico di Gubbio.** In: Anidis 2007. XII convegno. L'ingegneria sismica in Italia. Sommari, relazioni ad invito, atti su dvd. Pisa, 10 - 14 Giugno 2007, PISA: Edizioni Plus srl, ISBN/ISSN: 978-88-8492-458-2

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, A. De Maria (2004). **Comportamento sismico di edifici consolidati. Il caso Sellano.** Anidis 2004. XI convegno. L'ingegneria sismica in Italia. L'Ingegneria Sismica in Italia Genova 25-29 Gennaio SGEEditoriali. ISBN:8886281897

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, A. De Maria. M. Piccarreta (2004). **Osservazione dei danni negli edifici di aggregazioni storiche dell'Umbria.** L'Ingegneria Sismica in Italia Genova 25-29 Gennaio SGEEditoriali. ISBN:8886281897

Articolo in Atti Convegno su dvd

A. Borri, A. De Maria, (2004). **Alcune considerazioni in materia di analisi e di interventi sugli edifici in muratura in zona sismica.** L'Ingegneria Sismica in Italia Genova 25-29 Gennaio SGEEditoriali. ISBN:8886281897

Contributi a progetti di ricerca su internet

Contributo in report di ricerca su internet

Aisa E, Bernardini F, Cittadini M, Daniele L, De Maria A, De Sortis A, Fagotti G, Nasini U, Tanci M, Santantoni M, Savi F, Serafini C (2009). **Onna prima e dopo il terremoto del 6 aprile 2009 - Parte I: analisi del danno**. In: AA VV. **Microzonazione sismica di Onna. Onna prima e dopo il terremoto del 6 aprile 2009 - Parte I: analisi del danno**. Pag. 1-152.

<http://www.provincia.perugia.it/guidetematiche/sicurezza/prevenzione/controllocostruzioni/pubblicazioni>

Progetti di Ricerca

Partecipazione a progetto di ricerca

Convenzione POR-FESR 2010-2013 Regione dell'Umbria – DICA. Borri A., De Maria A. (2013). **Definizione della certificazione e qualificazione sismica degli edifici esistenti.**

Partecipazione a progetto di ricerca

Rete dei Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica (ReLUIIS II). Progetto di Ricerca DPC - RELUIS 2010-2013. Linea 2.2 - Valutazione della vulnerabilità e del rischio sismico di sistemi speciali. Task 2.2.5 - Contenuti museali e aree archeologiche. Borri A., De Maria A. (2013). **Un indice per la ricognizione su larga scala della vulnerabilità sismica dei beni museali.**

Partecipazione a progetto di ricerca

Rete dei Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica (RELUIS). Progetto esecutivo 2005 – 2008. Valutazione e riduzione della vulnerabilità di edifici in muratura. Autore dei seguenti Report di ricerca:

BORRI A., DE MARIA A. (2009) **Scheda di valutazione dell'IQM (indice di qualità muraria)** (Allegato 3b.1-UR06-1)

BORRI A., DE MARIA A. (2009) **Linee guida per la compilazione della scheda di valutazione dell'IQM** (Allegato 3b.1-UR06-2)

BORRI A., DE MARIA A. (2009). **Esempi compilati di scheda di valutazione dell'IQM** (Allegato 3b.1-UR06-3)

BORRI A., DE MARIA A. (2009). **Tabelle di correlazione tra IQM e tabelle delle NTC 2008** (Allegato 3b.1-UR06-4).

Partecipazione a progetto di ricerca

Onna prima e dopo il terremoto del 6 aprile 2009 - Parte I: analisi del danno. DPC - Dipartimento della Protezione Civile. Periodo: 2009

Partecipazione a progetto di ricerca

Studio sulla vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio. Il centro storico di Gubbio. Università degli Studi di Perugia. Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale. Periodo: 2005

Partecipazione a progetto di ricerca

Analisi a posteriori del comportamento di edifici in muratura consolidati secondo la normativa sismica. Università degli Studi di Perugia. Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale. Periodo: 2000

Partecipazione a progetto di ricerca

Studio sulla vulnerabilità sismica e proposta di interventi per un centro storico attraverso l'indagine tipologica e l'utilizzo di un database georeferenziato. Università degli Studi di Perugia. Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale. Periodo: 2000

Commissioni e Gruppi di Lavoro

Partecipazione a gruppo di lavoro regionale per la redazione delle Norme Tecniche per la riparazione post sisma di Marsciano 2009 D.G.R. Umbria n. 411 del 2013.

Partecipazione a gruppo di lavoro per la redazione di uno Studio per gli scenari sismici per PPPC 2011. Report: **Studi propedeutici per la redazione degli scenari di danno sismico in protezione civile. Proposta di una metodologia.**

Partecipazione a gruppo di lavoro per la redazione Piano Provinciale di Protezione Civile 2005.

Partecipazione a gruppo di lavoro per la redazione della Legge Regionale dell'Umbria n. 18/2002 sulla Prevenzione Sismica.

Partecipazione a Commissione regionale per il controllo dei progetti presentati ai sensi della LR18/2002

Articoli pubblicati su riviste e giornali

Numerosi articoli su varie riviste come, ad esempio: Ponte, L'Edilizia, Ingenio, Ingegneria Sismica. Le tematiche hanno riguardato il comportamento sismico di edifici in muratura esistenti. Si riportano alcuni articoli di interesse:

A. Avorio, A. Borri e A. De Maria (2002). **Sisma umbro-marchigiano del settembre 1997 e successivi a Sellano: comportamento di una schiera di edifici consolidati**. Ingegneria Sismica n. 1 del 2002.

Borri A., De Maria A. (2009). **L'indice di qualità muraria (IQM): evoluzione e sue applicazioni nell'ambito delle NTC 2008**. L'Edilizia, editrice De Lettera, n.160, XV, Milano, 46-57.

Aisa E., De Maria A., De Sortis A., Nasini U., (2011). **Analisi del danneggiamento di Onna (L'Aquila) durante il sisma del 6 Aprile 2009**. Ingegneria Sismica gennaio-marzo 2011

Borri A., Cangì G., De Maria A. (2013). **Sulla resistenza a taglio delle murature**. Ingenio 2013

Borri A., De Maria A. (2013). **Un protocollo metodologico per la certificazione sismica degli edifici e le sue possibili applicazioni per la stima della vulnerabilità urbana**. Ingenio 2013

Docenze, seminari, interventi

Docenze per i Corsi del Centro Studi Sisto Mastrodicasa: docenze ripetute più volte ed in varie sedi (fra cui: Rimini, Bologna, Ferrara, Perugia, Terni, Chieti, Forlì, Latina) sui seguenti argomenti: norme tecniche per le costruzioni, comportamento di costruzioni murarie, determinazione azione sismica, categorie di interventi, tipologie di interventi su edifici esistenti, carenze strutturali su edifici esistenti, calcolo globale, calcolo locale meccanismi di collasso, edifici monumentali ed artistici. Periodo: dal 2009

Interventi e presentazioni in numerose occasioni fra cui:

- Corsi agli Ordini Professionali su tematiche inerenti il comportamento sismico di edifici in muratura e sulle LL.GG. per i Beni Culturali in zona sismica. Foligno, Perugia, Spoleto, Terni, 2012-2014.
- Corso all'Ordine dei Geologi dell'Umbria sulla Costruzione degli Scenari di danno sismici. Perugia, 2014.
- Seminario al Corso di Laurea in Protezione Civile di Foligno sulla Costruzione degli Scenari di danno sismici. Foligno, 2014.
- Corsi di formazione al Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Perugia sulle Norme Tecniche della Regione Umbria. Perugia, Marsciano, Città di Castello, Spoleto, Foligno, 2012 e 2013.
- Seminario al Master II Livello Management della RIQualificazione URBana, Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria. Vulnerabilità sismica urbana. Procedure di calcolo. Perugia, 2012.
- Seminari nell'ambito del Corso di Teoria delle Strutture all'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria. Perugia, anni dal 2007 al 2012.
- Corsi di formazione al Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Perugia sulle Norme Tecniche per le Costruzioni. Perugia, 2012.
- Corsi di formazione ai tecnici ANCI per la Protezione Civile. Comportamento edifici in muratura. Perugia, 2010-2012.
- Convegno Io non tremo, La certificazione sismica degli edifici. Rimini, 2011
- Seminari Dei Tipografia del Genio Civile. (Roma 2010, Bologna SAIE 2011, Ferrara Salone Restauro 2011, Città di Castello 2011)
- Corso ASSIRCO su patrimonio edilizio esistente, Fiuggi, 2011

- Seminari nell'ambito del Corso di Riabilitazione Strutturale all'Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria. Perugia, anni 2010 e 2011.
- Corso su Legge Regione Umbria n. 18/2002 per la prevenzione sismica. Perugia e Città di Castello, 2005.
- Corso di formazione per la pianificazione e la gestione dell'emergenza sismica – Rilievo del danno e valutazione dell'agibilità. Foligno, 2004.
- Convegno Associazione Punto I, Giovani Ingegneri Provincia di Perugia. Ordinanza 3274: modellazione e verifiche di edifici esistenti in muratura. Spoleto, 2003
- Università degli Studi di Perugia, Facoltà di Ingegneria. Esercitazioni per il Corso di Scienza delle Costruzioni A.A. 2000-2001.

Tesi di Laurea seguite come Correlatore

A.A. 2013-2014. Simone Casaglia. Procedura semplificata per la certificazione sismica degli edifici in muratura

A.A. 2011-2012. Letizia Violini. Caratterizzazione delle murature interessate dal sisma emiliano e interpretazione delle prove sperimentali.

A.A. 2009-2010. Matteo Vinti. Una metodologia per la qualificazione sismica degli edifici esistenti in muratura.

A.A. 2008-2009. Martina Alessandrini. Indagini diagnostiche sulle strutture in muratura esistenti.

A.A. 2005-2006. Matteo Provvedi. Vulnerabilità sismica dei centri storici: rilevamenti e analisi per la città di Gubbio.

A.A. 2003-2004. Paolo Neri. Tipologie edilizie ibride anni '50-'80: vulnerabilità sismica e tecniche di rinforzo con SRG.

A.A. 2002-2003. Michele Consumini. Proposta di un metodo di valutazione della vulnerabilità sismica degli isolati appartenenti ai centri storici.

A.A. 2001-2002. Sauro Vescovi. Vulnerabilità sismica di edifici in muratura: confronto tra metodi di analisi tradizionali ed innovativi.

- Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.

- Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.

Perugia, 24 settembre 2014

Alessandro De Maria

