

CURRICULUM VITAE di:

Nominativo	MARIA CRISTINA FORLANI
-------------------	------------------------

Posizione accademica

Macrosettore:	08/C - DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA
Settore Concorsuale:	08/C1 – DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA
Settore Scientifico Disciplinare:	ICAR/12 – TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA
Qualifica:	Professore Ordinario
Anzianità nel ruolo:	dal 2002
Sede Universitaria:	Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
Struttura di appartenenza (dipartimento o altro)	Dipartimento di Architettura

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

Periodo	Fascia	Ateneo
dal 1985 al 2002	Professore associato	Università di Chieti-Pescara
dal 1998 al 2001	Professore (associato) supplente	Facoltà di Architettura di Siracusa
dal 1981 al 1985	Incaricata stabilizzata	Università di Chieti-Pescara
dal 1978 al 1980	Incaricata di insegnamento	Università di Chieti-Pescara
dal 1973 al 1977	Addetta alle esercitazioni	Università di Chieti-Pescara

Pubblicazioni Scientifiche

n. progr. anno Descrizione pubblicazione

		ARTICOLI E CONTRIBUTI IN VOLUME (10 anni): n. 53
1	2017	FORLANI M.C., COLLETTA P., PATERNA D., SEGRE G., <i>Tutelare il capitale culturale e valorizzare la qualità dei luoghi</i> , in ANTONINI E., TUCCI F. (a cura di), <i>Architettura, Città e Territorio verso la Green economy</i> , Edizioni Ambiente, Milano, pp.119-129, ISBN: 978-88-6627-216-8.
2	2017	DE GREGORIO S., PALMERO L., FORLANI M. C., DE BERARDINIS P., <i>Il riuso endogeno: un caso sperimentale a L'Aquila</i> , in BARATTA F. L., CATALANO A., Atti del II Convegno internazionale "Riduci, Ripara, Riusa, Ricicla" (a cura di) <i>I rifiuti come risorsa per il progetto sostenibile</i> , Dario Flaccovio Editore, Palermo, pp. 101-112, ISBN: 9788857907154
3	2016	FORLANI M.C., <i>Crisi e continuità disciplinare tra ricerca e formazione: un dialogo</i> , in PERRICCIOLI M. (a cura di), <i>Pensiero tecnico e cultura del progetto, riflessioni sulla ricerca tecnologica in architettura</i> , Franco Angeli, Milano, pp. 79-87, ISBN: 978-88-917-4380-0.
4	2016	FORLANI M.C., MUSSINELLI E., DAGLIO L., <i>Tecnologia, ambiente e progetto</i> , in LUCARELLI M.T., MUSSINELLI E., TROMBETTA C. (a cura di), <i>Cluster in progress, La tecnologia dell'Architettura in rete per l'innovazione</i> , Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 198-209, ISBN:978-88-916-1249-6.
5	2016	FORLANI M.C., <i>La green economy</i> , in FORLANI M.C., VALLICELLI A. (a cura di), <i>Design e innovazione tecnologica, modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente</i> , Gangemi editore, Roma, pp. 82-90, ISBN: 978-88-492-3326-1.
6	2016	FORLANI M.C., <i>L'edilizia sostenibile</i> , in FORLANI M.C., VALLICELLI A. (a cura di), <i>Design e innovazione tecnologica, modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente</i> , Gangemi editore, Roma, pp. 132-139, ISBN: 978-88-492-3326-1.
7	2016	FORLANI M.C., <i>I territori e le città sostenibili</i> , in FORLANI M.C., VALLICELLI A. (a cura di), <i>Design e innovazione tecnologica, modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente</i> , Gangemi editore, Roma, pp. 140-147, ISBN: 978-88-492-3326-1.

8	2016	FORLANI M.C., <i>Prefazione</i> , in FORLANI M.C., VALLICELLI A. (a cura di), <i>Design e innovazione tecnologica, modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente</i> , Gangemi editore, Roma, pp. 8-10, ISBN: 978-88-492-3326-1.
9	2016	VISKOVIC A., RADOGNA D., FORLANI M.C., ROMANO M., <i>Use of timber elements for reinforced concrete buildings seismic retrofitting and comfort rehabilitation</i> , in Eberhardsteiner J., Winter W., Fadaï A., Pöll M. (a cura di), <i>WCTE 2016, World Conference on Timber Engineering</i> , Main Building of the University of Vienna, Universitätsring 1, aut, Vienna University of Technology, ISBN: 9783903039001.
10	2016	DE GREGORIO S., FORLANI M. C., DE BERARDINIS P., <i>Temporary constructive systems: from the construction site to the building</i> , EXCO 2016- XXX Salon Tecnológico de la construcción- ISBN: 9788460855613
11	2016	FORLANI M. C., LEPORE M., RADOGNA D., CORNEJO M., DE GREGORIO S., MASTROLONARDO L., ROMANO M., <i>Città sostenibile</i> , in FUSERO P., (a cura di) <i>VersoPescara2027</i> , Gangemi Editore, Roma, ISBN: 978884923278
12	2015	FORLANI M.C., <i>La costruzione in terra cruda e le prospettive di sviluppo sostenibile</i> , in MASCARUCCI R. (a cura di), <i>Oasis, Figui e il sistema delle città-oasi del Marocco</i> , Edicom edizioni, Monfalcone (Gorizia), pp.145-161, ISBN:978-88-96386-43-9.
13	2015	FORLANI M.C., LEPORE M., RADOGNA D., <i>Rigenerazione urbana, recycle edilizio e rinnovo tecnologico e produttivo</i> , in PERRICCIOLI M. (a cura di), <i>Re-cycling social housing, Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale</i> , Clean edizioni, Napoli, pp. 92-102, ISBN:978-88-8497-531-7.
14	2015	FORLANI M.C., <i>The Architectural design in time of crisis. A research of "roots" to support the development</i> , in «Vitruvio - International Journal of Architectural Technology and Sustainability», vol.1, pp. 1-12, ISSN: 2444-9091.
15	2015	FORLANI M.C., DE GREGORIO S., <i>Building reuse and urban revitalization</i> , in Iglesias L. P. (a cura di), <i>Reuso 2015, III Congreso Internacional sobre Documentacion, Conservacion, y Reutilizacion del Patrimonio Arquitectonico y Paisajistico</i> , Valencia (Spagna), Editorial Universidad Politecnica de Valencia, pp. 54-64, ISBN: 978-84-9048-386-2.
16	2015	PALMERO L., FORLANI M.C., DE BERARDINIS P., DE GREGORIO S., <i>Optimization of durability in the reuse of a steel element</i> , 3rd International Conference on Documentation, conservation and Restoration of the Architectural Heritage and Landscape protection, UPV Editor- 2015- ISBN: 9788490483862
17	2014	FORLANI M.C., DI MASCIÒ D., TRASATTI G., SEPE V., VISKOVIC A., CARUSI P., <i>L'Organizzazione della conoscenza del Turchino</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>Cultura materiale e progetto sostenibile, una guida al mantenimento dei trabocchi della costa teatina</i> , Parte Seconda, <i>Il Trabocco del Turchino</i> - Edicom edizioni, Monfalcone (Gorizia), pp. 145-189, ISBN: 9788896386323.

18	2014	FORLANI M.C., MASTROLONARDO L., <i>Sustainable development and new "ancient opportunities" : the raw earth</i> , in «Sustainable mediterranean construction», vol. 1, pp. 55-62, ISSN: 2420-8213.
19	2014	FORLANI M.C., DE GREGORIO S., <i>The selective demolition: a "mine" for the sustainable buildings regeneration</i> , in Tadeu A., Ural D., Ural O., Abrantes V. (a cura di), <i>IAHS World Congress on Housing, Sustainable Housing Construction</i> , december 16-29, 2014 Funchal (Portugal), ITeCons Instituto de Investigacao e Desenvolvimento Tecnologico em Ciencias da Constucao, pp. 1-10, ISBN: 987-989-98949-1-4.
20	2014	FORLANI M.C., VISKOVIC A., RADOGNA D., <i>Opere di "innesto" lignee per il rinforzo strutturale e la riqualificazione funzionale degli involucri murari</i> , in Aa.Vv., <i>Rehabend 2014 Congreso Latinoamericano, Patologia de la Construcción, Tecnologia de la Rehabilitacion y Gestion del Patrimonio</i> , Santander, Spagna, pp. 1600-1607, ISBN: 9788461688630.
21	2014	FORLANI M.C., VISKOVIC A., RADOGNA D., <i>Sistemi flessibili e reversibili per la riabilitazione dell'housing sociale degli anni '50 - '70 del XX secolo</i> , in Aa.Vv., <i>Rehabend 2014 Congreso Latinoamericano, Patologia de la Construcción, Tecnologia de la Rehabilitacion y Gestion del Patrimonio</i> , Santander, Spagna, pp. 1103-1112, ISBN: 9788461688630.
22	2014	FORLANI M.C., MASTROLONARDO L., CROCIATA A., <i>New development model for the housing future</i> , in Tadeu A., Ural D., Ural O., Abrantes V. (a cura di), <i>40th IAHS World Congress on Housing, Sustainable Housing Construction</i> , Funchal (Portugal), ITeCons Instituto de Investigacao e Desenvolvimento Tecnologico em Ciencias da Constucao, pp. 1-10, ISBN: 987-989-98949-1-4.
23	2013	FORLANI M.C., <i>Costruzione e dissolvenza in luoghi di confine tra mare e terra</i> , in DE MEDICI S., FIORE V. (a cura di), <i>Abitare</i> , Liguori Editore, Napoli, pp. 49-66, ISBN: 9788820763770.
24	2013	FORLANI M.C., <i>Connessione e accessibilità</i> , in DI GIULIO R. (a cura di), <i>Paesaggi periferici, strategie di rigenerazione urbana</i> , Quodlibet, Macerata, pp. 71-76, ISBN: 9788874625529.
25	2013	FORLANI M.C., <i>Sviluppo sostenibile e mediterraneo</i> , in CASTAGNETO F. (a cura di), <i>Rigenerare le città del mediterraneo</i> , LetteraVentidue, Palermo, pp. 8-11, ISBN: 9788862420853.
26	2013	FORLANI M.C., DE GREGORIO S., <i>Rigenerazione dell'ex Ospedale psichiatrico di Collemaggio (AQ) come "Manifesto" per un nuovo habitat</i> . pp. 119-124. In <i>La sfida dei TeraWatt: quale ricerca per l'energia del futuro?</i> Collana Accademica degli Atti Convegni Lincei, Roma, ISSN: 0931-805X.
27	2012	FORLANI M.C., DI VITO G., MURMURA L., <i>Requalification of social housing settlements: the case study of L'Aquila</i> , in Di Giulio R. (a cura di), <i>Improving the quality of suburban building stock</i> , COST Action TU0701 <i>Improving the quality of suburban building stock</i> , 20 aprile 2012, Ferrara, UnifePress, pp. 375-380, ISBN: 9788896463086.

28	2012	FORLANI M.C., VISKOVIC A., RADOGNA D., <i>Wooden structures for the rehabilitation of masonry buildings in Caporciano</i> , in Quenneville P. (a cura di), <i>Strength and Serviceability - Extreme Events</i> , World Conference on Timber Engineering, WCTE 2012, July 15-19, 2012, Auckland, Nuova Zelanda, pp. 105-112, ISBN: 9781622763054.
29	2012	FORLANI M.C., VISKOVIC A., RADOGNA D., <i>Wooden framed structures for masonry buildings retrofitting, A pilot project in Caporciano</i> , in Jasienko J. (a cura di), <i>Structural Analysis of Historical Constructions</i> , Aahc 2012, Wroclaw 15-17 ottobre 2012, «Wiadomosci konserwatorskie», Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), pp. 2650-2657, ISSN: 0860-2395, ISBN: 9788371252167.
30	2011	FORLANI M.C., <i>The performances of envelop in raw earth</i> , in Mecca S., Briccoli B. S., Forlani M.C., Germanà M.L., <i>Earth/Lands</i> , Edizioni ETS, Pisa, pp. 23-29, ISBN: 9788846721464.
31	2011	FORLANI M.C., <i>Energy quality and environmental sustainability</i> , in Mecca S., Briccoli B. S., Forlani M.C., Germanà M.L., <i>Earth/Lands</i> , Edizioni ETS, Pisa, pp. 31-35, ISBN: 9788846721464.
32	2011	FORLANI M.C., <i>The instability of the climatic-environmental actions</i> , in Mecca S., Briccoli B. S., Forlani M.C., Germanà M.L., <i>Earth/Lands</i> , Edizioni ETS, Pisa, pp. 117-121, ISBN: 9788846721464.
33	2011	FORLANI M.C., <i>Conservation strategies of Abruzzo's historical and cultural heritage</i> , in Mecca S., Briccoli B. S., Forlani M.C., Germanà M.L., <i>Earth/Lands</i> , Edizioni ETS, Pisa, pp. 226-245, ISBN: 9788846721464.
34	2011	FORLANI M.C., <i>L'attualità del trattato di Milizia, una lettura tecnologico-ambientale</i> , in RUSSO M. (a cura di), <i>Francesco Milizia e il teatro del suo tempo</i> , Architettura, musica, scena, acustica, Università degli Studi di Trento, Trento, pp. 163-181, ISBN: 9788884433961.
35	2011	FORLANI M.C., <i>Caporciano</i> , in CLEMENTI A., FUSERO P. (a cura di), <i>Progettare dopo il terremoto, esperienze per l'Abruzzo</i> , List, Barcellona (Spagna), pp. 120-133, ISBN: 9788895623474.
36	2011	FORLANI M.C., <i>Uso sostenibile delle risorse e scelta di materiali a basso impatto</i> , in Tucci F. (a cura di), <i>Efficienza ecologica ed energetica in architettura</i> , Efficienza ecologica ed energetica in architettura, Roma- Casa dell'Architettura 14-15 maggio 2007, Alinea, Firenze, pp. 246-259, ISBN: 9788860553027.
37	2010	FORLANI M.C., <i>Impiego sostenibile e prestazioni di materiali tra innovazione e tradizione</i> , in LAURIA M. (a cura di), <i>V seminario OsDotta, Produzione dell'architettura tra tecniche e progetto</i> , Firenze University Press, Firenze, pp. 139-144, ISBN: 9788884539908.
38	2010	FORLANI M.C., <i>Ecologia industriale e metodi di valutazione della sostenibilità del territorio</i> , in LAURIA M. (a cura di), <i>V seminario OsDotta, Produzione dell'architettura tra tecniche e progetto</i> , Firenze University Press, Firenze, pp. 189-193, ISBN: 9788884539908.
39	2010	FORLANI M.C., <i>Potenzialità progettuali ed espressive: le nuove costruzioni, Dalla libertà creativa alla testimonianza della sostenibilità</i> , in GALDIERI E., <i>Scritti sulla terra</i> , EdA, Sayonara (Padova), pp. 29-42, ISBN: 9788863360660.

40	2010	FORLANI M.C., <i>Alcuni elementi di riflessione come premessa al WorkShop</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>Cultura tecnologica e progetto sostenibile</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 7-14, ISBN: 9788860556042.
41	2010	FORLANI M.C., <i>Caporciano: dallo stato di fatto alle strategie per la ricostruzione</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>Cultura tecnologica e progetto sostenibile</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 243-251, ISBN: 9788860556042.
42	2010	FORLANI M.C., MILANO P., BORRONE M., <i>An assessment model in the new buildings design piking for the post earthquake reconstruction in the territory of L'Aquila (Abruzzo, Italy)</i> , in <i>Sustainable Community - Building Smart</i> , Sustainable Community - Building Smart, Espoo 22-24 settembre 2010, SB10, pp. 97-104, ISBN: 9789517585064.
43	2010	FORLANI M.C., RADIOGNA D., BORRONE M., <i>The planning approach and the intervention choices: from the trabocco turchinio to new constructions</i> , in Ceccotti A., <i>Proceedings of WCTE 2010, World Conference on Timber Engineering</i> , Riva del Garda 20-24 giugno 2010, Publistampa Arti Grafiche, pp. 953-958, ISSN 0931-805X.
44	2010	FORLANI M.C., RADIOGNA D., BORRONE M., <i>Sustainable development and heritage : "trabocchi" and rules for building on the coast</i> , in Brebbia C.A., De Wilde W.P., Hernandez S. (a cura di), <i>Eco-architecture III, Harmonisation between architecture and nature</i> , Eco-architecture III, A Coruña, Spain 12-14 aprile 2010, WIT Press, pp. 245-257, ISBN: 9781845644307.
45	2009	FORLANI M.C., <i>Obiettivi generali e idee per la transizione</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>L'Università per il terremoto</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 27-31, ISBN: 9788860554444.
46	2009	FORLANI M.C., <i>1° obiettivo: affrontare l'emergenza</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>L'Università per il terremoto</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 33-41, ISBN: 9788860554444.
47	2009	FORLANI M.C., <i>2° obiettivo: recuperare i centri storici</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>L'Università per il terremoto</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 61-67, ISBN: 9788860554444.
48	2009	FORLANI M.C., <i>3° obiettivo: sostenere lo sviluppo</i> , in FORLANI M.C. (a cura di), <i>L'Università per il terremoto</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 91-95, ISBN: 9788860554444.
49	2009	FORLANI M.C., <i>Il recupero delle case di terra: dalla conoscenza delle tecniche tradizionali all'innovazione per uno sviluppo sostenibile</i> , in «Il progetto sostenibile», vol. 22-23, pp. 54-63, ISSN: 1974-3327.
50	2009	FORLANI M.C., <i>Recupero del patrimonio architettonico e recupero della tradizione del progetto degli spazi per la musica</i> , in Pezzopane F. (a cura di), <i>I luoghi e la musica</i> , Convegno internazionale di studi "I luoghi e la musica", L'Aquila 28-29 Ottobre 2008, ISMEZ editore, pp. 35-50, ISBN: 9788889675052.

51	2009	FORLANI M.C., CHELLA F., <i>Proposal for an energy-environmental retrofit and planning procedure for historical centres by means of an energy analysis on a technological scale</i> , in Demers C., Potvin A. (a cura di), <i>Architecture energy and the occupant's perspective</i> , PLEA 2009/ 26th International Conference on Passive and Low Energy Architecture, Québec City 22-24 giugno 2009, Les Presses de l'Université Laval, pp. 18-23, ISBN: 9782763789392.
52	2009	FORLANI M.C., <i>Introduzione</i> , in Lepore M., Sonsini A., <i>Attrezzature temporanee sull'acqua, riflessioni per uno sviluppo sostenibile</i> , <i>Attrezzature temporanee sull'acqua</i> , Pescara 26-10-2006, Alinea Editrice, pp. 9-21, ISBN: 9788860553829.
53	2009	FORLANI M.C., <i>Materiali, dimensioni e tecnologie sostenibili per il recupero e la costruzione in "crudo"</i> , in Micara L. (a cura di), <i>The Mediterranean Medina</i> , <i>The Mediterranean Medina</i> , Pescara 17-19 giugno 2004, pp. 364-370, ISBN: 9788849216059.
54	2008	FORLANI M.C., <i>Il laboratorio di corso ovvero il luogo della sperimentazione progettuale</i> , in FORLANI M.C., BASTI A. (a cura di), <i>Recupero e riqualificazione del borgo di Castelbasso (Te)</i> , <i>Un'esperienza di Progettazione Ambientale</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp.15-24, ISBN: 9788860553140.
55	2008	FORLANI M.C., <i>Le tematiche della riqualificazione del costruito per il concorso di Castelbasso</i> , in FORLANI M.C., BASTI A. (a cura di), <i>Recupero e riqualificazione del borgo di Castelbasso (Te)</i> , <i>Un'esperienza di Progettazione Ambientale</i> , Alinea Editrice, Firenze, pp. 25-28, ISBN: 9788860553140.
56	2008	FORLANI M.C., <i>Presentazione</i> , in RADOGNA D., Kalhofer & Korschildgen, <i>Flessibilità e esigenze d'uso</i> , Sala editore, Pescara, pp. 7-10, ISBN: 9788885359888.
57	2008	FORLANI M.C., <i>Il recupero della sostenibilità del patrimonio in crudo: una valutazione comparativa fra tradizione e innovazione</i> , in Germanà M.L., Panvini R. (a cura di), <i>La terra cruda nelle costruzioni, dalle testimonianze archeologiche all'architettura sostenibile</i> , Caltanissetta 29 giugno 2007, vol. 1, Nuova Ipsa Editore, pp. 29-38, ISBN: 9788876763793.
ARTICOLI IN CLASSE A (15 anni): n. 6		
58	2017	FORLANI M.C., <i>Social Innovation: which scenario, which project</i> , in «Techne», vol. 14, pp. 18-24, ISSN: 2239-0243.
59	2015	FORLANI M.C., <i>Local development/sustainable development. New integration between "city and countryside"</i> , in «Techne», vol. 10, pp. 85-92, ISSN: 2239-0243.
60	2014	FORLANI M.C., MASTROLONARDO L., <i>Sustainable building and local resources</i> , in «Techne», vol. 7, pp. 194-203, ISSN: 2239-0243.
61	2013	FORLANI M.C., <i>Environment and development in Reconstruction Plans of L'Aquila territory</i> , in «Techne», vol. 5, pp. 74-80, ISSN: 2240-7391.
62	2012	FORLANI M.C., <i>A smart laboratory for the redevelopment of A.T.E.R. settlements in L'Aquila</i> , in «Techne», vol. 4, pp. 230-241, ISSN: 2239-0243.

63	2011	FORLANI M.C., RADOGNA D., <i>Sustainability and strategies for "rebuilding" abandoned territories</i> , in «Techne», vol. 1, pp. 88-95, ISSN: 2239-0243.
		LIBRI (15 anni): n. 2
64	2014	FORLANI M.C., <i>Cultura materiale e progetto sostenibile, una guida al "mantenimento" dei trabocchi della costa teatina</i> , Edicom Edizioni, Monfalcone (Gorizia), pp. 1-295, ISBN: 978-88-96386-32-3.
65	2013	FORLANI M.C., <i>Rigenerazione, riqualificazione e valorizzazione dell'edilizia sociale, Insediamenti A.T.E.R. a L'Aquila</i> , Quodlibet, Macerata, pp. 1-189, ISBN: 978-88-7462-634-2.

Titoli

<ul style="list-style-type: none"> • Direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale:
<ul style="list-style-type: none"> • Responsabilità scientifica generale o di unità (work package, unità nazionale nei progetti europei o locale in quelli nazionali ecc.) per progetti di ricerca internazionali e nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari: <ul style="list-style-type: none"> - (PRIN 2008/9-2011/12) "Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione degli insediamenti di edilizia sociale ad alta intensità abitativa realizzati nella periferie urbane nella seconda metà del '900." Ruolo: Responsabile Unità di Ricerca titolo ricerca locale: "Flessibilità d'uso, contenimento dei consumi energetici e materici, criteri di valutazione delle scelte per la qualità dell'abitare negli insediamenti di edilizia sociale ad alta intensità abitativa". - Cultura 2000 "Earthen Architecture in Europe" (2007) Ruolo: Responsabile dell'unità locale. - (PRIN 2005-2007) "Conoscenze scientifiche, sperimentali e tacite e azioni di conservazione di architetture in terra cruda in Italia del sud: sviluppo e validazione di uno strumento web-based di Knowledge management". Ruolo: Responsabile Unità di Ricerca titolo ricerca locale: "Vulnerabilità dell'involucro delle costruzioni in crudo, criteri di valutazione del rischio nel progetto di conservazione". - (PRIN 2004-2005) "Tecniche e materiali innovativi per il rinforzo sismico di strutture esistenti". Ruolo: Responsabile unità tecnologica.
<ul style="list-style-type: none"> • Direzione o partecipazione a comitati di direzione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore: <ul style="list-style-type: none"> - Membro del Comitato Scientifico della rivista (classe A) "TECHNE, Journal of technology for Architecture and Environment". - Direttore della Collana Editoriale "Patrimonio e Progetto Sostenibile" (EDICOM Edizioni).

- Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero:
 - Membro del collegio di Dottorato "Architettura, Geologia, Ingegneria civile" dal XXIX ciclo, Università di Chieti-Pescara.
 - Coordinatore della Sezione di Scienze dell'Ingegneria e dell'Architettura della "G. D'Annunzio School of Advanced Studies" dal XXIV ciclo (dal 2009 al 2012), Università di Chieti-Pescara.
 - Membro del collegio di Dottorato di Ricerca P.I.S.A. dal XXIV al XXVIII ciclo.
 - Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale" dal XIX al XXIII ciclo, Università di Chieti-Pescara.
- Incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali:
- significativi riconoscimenti per l'attività scientifica, incluse l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore e la presidenza di società scientifiche di riconosciuto prestigio:
- partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico nazionali o internazionali (su invito):
 - Reggio Calabria, 12 giugno 2013, relatrice al Convegno internazionale "Regenerative design-green strategy" con la relazione *Emergenze ambientali, proposte di rigenerazione territoriale*.
 - Siracusa, 22 marzo 2013, relatrice al Seminario internazionale "Rigenerare le città del Mediterraneo" con la relazione *Sviluppo Sostenibile e Mediterraneo*.
 - Pescara, 2 maggio 2013, relatrice al Convegno internazionale "Mediterranean Transition" con la relazione *Recuperare un patrimonio, l'identità e l'economia locale*.
 - Barcellona, 18 maggio 2012, relatrice al Convegno internazionale "BioArchitecture Mediterranea" con la relazione *Materiali antichi e Innovazione*.
 - L'Aquila, 28-29 ottobre 2008, relatrice al Convegno internazionale "I luoghi della musica" con la relazione *Recupero del patrimonio architettonico e Recupero della tradizione del progetto degli spazi della musica*.
 - Roma, 15 maggio 2007, relatrice al Convegno internazionale "Efficienza ecologica ed energetica in architettura" con la relazione *Uso delle risorse & scelta di materiali a basso impatto*.
 - Oristano, 31 marzo 2007, relatrice al Convegno Cultura 2000 "La terre pour une nouvelle architecture ecologique et durable" con la relazione *La terra: sperimentazioni e valutazioni della sostenibile ambientale*.
 - Pescara, 17-19 giugno 2004, relatrice al Convegno internazionale "The Mediterranean Medina" con la relazione *Materiali, dimensioni e tecnologie sostenibili per il recupero e la costruzione in crudo*.
 - Weimar, 26-29 settembre 2002, relatrice al Seminario internazionale "Zukunft Lehmbau" con la relazione *Building with earth in Italy: State of the art, strategies and prospects*.

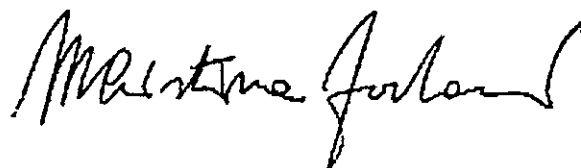
- direzione o partecipazione a gruppi di ricerca, nazionali o internazionali, legati a università ovvero a qualificate istituzioni pubbliche o private:
 - Responsabile scientifico per le linee guida per l'ampliamento del Conservatorio di Musica di Pescara e la riqualificazione dell'edificio di v. A. Saffi (2017-2018) per Conservatorio e Comune di Pescara.
 - Co-Responsabile scientifico (con M. Angrilli) per la configurazione di un Atlante dei fiumi abruzzesi per la Regione Abruzzo (2016-2017).
 - Responsabile scientifico per linee guida per la rigenerazione di quartieri di edilizia sociale per l'A.T.E.R. di Pescara (2015).
 - Responsabile scientifico del quadro di fattibilità tecnologico-ambientale per la configurazione di una nuova politica di sviluppo sostenibile per il comune di Francavilla a Mare (2011).
 - Responsabile scientifico del piano di Ricostruzione di Caporciano (AQ) (2010).
 - Coordinatore scientifico dello studio per la Regione Abruzzo "Linee guida finalizzate all'utilizzo turistico-balneare dei pennelli frangiflutto, previsti nel progetto R.IC.A.M.A" (2009).
 - Coordinatore scientifico del progetto di "Riqualificazione dei Rifugi appenninici" per il C.A.I. Abruzzo (2008).
 - Responsabile scientifico della ricerca per la Provincia di Chieti "Guida al Mantenimento dei trabocchi della costa teatina" (2007).
 - Coordinatore e responsabile scientifico dello studio per il comune di Roccamontepiano "Rivitalizzazione del Monastero di S. Pietro" (2004).
 - Coordinatore e responsabile scientifico dello studio per il comune di Francavilla al Mare "Regolamentazione degli interventi per il recupero dell'edilizia minore" (2003).
 - Coordinatore e responsabile scientifico della ricerca per la Regione Abruzzo "Recupero delle abitazioni in terra cruda" (2001-2002).
 - Coordinatore e responsabile scientifico della ricerca per la Regione Abruzzo "Attrezzature balneari per ambiti ad alta valenza ambientale" (2001-2002).
 - Consulenza nel Censimento delle case di terra per una possibile reintroduzione del crudo nella produzione edilizia, Provincia di Chieti.
 - Responsabile scientifico della "Sperimentazione progettuale nella valle del Sinello" nella ricerca "Reintegrazione degli ambiti territoriali abruzzesi nella fascia litoranea e collinare" - fondi intervento straordinario per il mezzogiorno - regione Abruzzo, coordinata da F. Donato (1993).
- partecipazione a comitati di redazione di riviste Scopus/WOS o classificate da ANVUR, nonché di collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio nel settore:
 - Membro del comitato scientifico della rivista "Sustainable Mediterranean Construction", CITTAM.
 - Membro del comitato scientifico della collana editoriale "Design & Innovazione tecnologica", Gangemi Editore, Roma.
 - Membro del comitato editoriale della collana editoriale "Studi e Ricerche di Architettura", Gangemi Editore, Roma.
 - Membro del comitato scientifico della collana editoriale "Progettazione tecnologica ambientale", Altralina Edizioni.
 - Membro del comitato scientifico della collana editoriale "Manurba" LetteraVentidue Edizioni.

- Altri titoli che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico:
 - Membro del Comitato Scientifico per la Ricostruzione (Commissione Errani/De Michelis), 2017-2018.
 - Membro degli Stati generali della Green Economy dal 2016 (presidente Edo Ronchi).
 - Membro del Comitato Scientifico della Rete Internazionale delle Città della Terra Cruda dalla costituzione (2001).
 - Commissario per l'Abilitazione Scientifica Nazionale 2012-2013 (Settore concorsuale 08/C1 Design e progettazione Tecnologica dell'Architettura).
 - Membro del primo Direttivo della "Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura", SITdA (2009-2011).

data

firma

Pescara, 7 febbraio 2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Antonina Furlan". The signature is written in a cursive, flowing style with some loops and flourishes.