

Profilo sintetico

Caterina Felicita Carocci, architetto e dottore di ricerca in Storia delle scienze e delle tecniche costruttive (1996), è professore ordinario di Restauro (ICAR/19) da 2020 presso l'Università degli Studi di Catania. Ha tenuto gli insegnamenti di Laboratorio di restauro, Teoria e storia del restauro e Laboratori di tesi ed è stata relatrice di numerose tesi di laurea.

Componente del Collegio docenti di diversi dottorati, attualmente parte del Collegio docenti del Dottorato di ricerca in Valutazione e mitigazione dei rischi urbani e territoriali dell'Università di Catania.

Ha coordinato numerosi gruppi di lavoro e svolto il ruolo di responsabile scientifico in numerose ricerche nazionali e internazionali. Dal 2011 al 2014 è stata responsabile del gruppo di ricerca per la "Realizzazione delle attività relative alla ricostruzione post-sisma del 6 aprile 2009 e il supporto alla elaborazione al Piano di Ricostruzione", oggetto di due Convenzioni tra il Dipartimento di Architettura dell'Università di Catania e i Comuni di Villa Sant'Angelo e di Fossa (AQ).

È responsabile Erasmus e internazionalizzazione per la Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa dal 2012.

FORMAZIONE E RUOLI ACCADEMICI

2020

dal 1 marzo 2020 ha preso servizio come Professore Ordinario ICAR 19 – RESTAURO presso la Struttura Didattica Speciale di Architettura dell'Università di Catania.

2017

dal 12.04.2017 abilitata all'unanimità alla I fascia per il settore concorsuale 08/E2 (ASN 2016).

2014-2020

dal 4 novembre 2014 ha preso servizio come Professore Associato ICAR 19 – RESTAURO presso la Struttura Didattica Speciale di Architettura dell'Università di Catania.

2012

è nominata delegato al programma Erasmus e alla Internazionalizzazione per la SDS (dal 30/5/2012 a oggi).

2004

dal 2 gennaio 2004 ha preso servizio come Ricercatore presso la Facoltà di Architettura (poi Struttura Didattica Speciale di Architettura) dell'Università di Catania.

2002

è vincitrice del concorso ICAR 19 – RESTAURO, ruolo di ricercatore, presso l'Università di Catania, Facoltà di Architettura – sede di Siracusa.

1997-2002

professore a contratto nelle Facoltà di Architettura dell'Università di Roma Tre, Politecnico di Bari, Università Mediterranea di Reggio Calabria, Università di Catania.

1996

consegue il titolo di Dottore di Ricerca in "Storia delle Scienze e delle Tecniche costruttive" (Università degli studi di Roma "La Sapienza"), dissertazione dal titolo "Conservazione dei centri storici in area sismica. Vulnerabilità e mitigazione" relatore Prof. Antonino Giuffrè.

1991

abilitazione alla professione di architetto

1991

laurea con lode in Architettura presso la Facoltà di Architettura di Roma (Università "La Sapienza"), tesi dal titolo "Sicurezza e conservazione dei centri storici. Il quartiere della Graziella a Ortigia", relatore Prof. Antonino Giuffrè.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Incarichi di insegnamento presso l'Università di Catania

A.A. 2020-21 Titolare del Laboratorio di Restauro B (Modulo di Restauro 60 ore e Modulo di Consolidamento 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2019-20 Titolare del Laboratorio di Restauro A (Modulo di Restauro 60 ore e Modulo di Consolidamento 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2018-19 Titolare del Laboratorio di Restauro A (Modulo di Restauro 60 ore e Modulo di Consolidamento 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2017-18, Titolare del Laboratorio di Restauro A (Modulo di Consolidamento 60 ore) e del Laboratorio di Restauro B (Modulo di Consolidamento 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2016-17, Titolare del corso Restauro (80 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2015-16 e 2014-15, Titolare dell'insegnamento di Teoria e Storia del Restauro (60 ore) e Laboratorio di Progetto 4/Restauro (Modulo di Restauro 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2013-14, congedo dalla didattica per motivi di ricerca.

A.A. 2012-13, Titolare del corso Restauro (80 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

A.A. 2011-2012 e 2010-11, Laboratorio di Progetto 4/Restauro (Modulo di Restauro 60 ore), nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Facoltà di Architettura di Siracusa.

A.A. 2009-10, Titolare dell'insegnamento di Laboratorio di Restauro (90 ore) nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Facoltà di Architettura di Siracusa.

A.A. 2008-09, Titolare dell'insegnamento di Laboratorio di Tesi, modulo di Restauro (105 ore) nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Facoltà di Architettura di Siracusa.

A.A. 2007-08, 2006-07, 2005-06, 2004-05, Titolare dell'insegnamento di Laboratorio di Restauro (120 ore) nel Corso di laurea quinquennale in Architettura, Facoltà di Architettura di Siracusa.

Partecipazione alle commissioni per gli esami di profitto

Dal 2004 partecipa con continuità alle commissioni per gli esami di profitto per gli insegnamenti del settore disciplinare ICAR/19, con l'esclusione dell'A.A. 2013-14, in cui ha usufruito di un anno di congedo dalle attività didattiche per motivi di studio.

Assistenza nella elaborazione delle tesi di laurea

Relatore e co-relatore, con continuità dall'immissione nel ruolo di ricercatore (2004), di tesi di laurea magistrale in Restauro, presso la Facoltà di Architettura di Siracusa poi Struttura Didattica Speciale di Architettura di Siracusa.

Altri incarichi di docenza

2016

Docente all'Open Talent, Universitat Politecnica de Catalunya, Barcelona. Docenza svolta il 27 ottobre 2016. Titolo della lezione: Construcción histórica y terremotos: ¿hay solución?

2014

Docente al "Post Graduate Program Protection of Monuments" (director Prof. Manolis Korres) della National Technical University of Athens. Docenza svolta il 30 e 31 ottobre 2014 settembre 2014. Titoli delle lezioni: (i) Post seismic reconstruction plan of Villa Sant'Angelo and Fossa historical centres after the L'Aquila 2009 Earthquake (ore 2); (ii) Knowledge, interpretation, project. The intervention on the existing buildings (2 ore).

2012

Docente al Master universitario "Rehabilitación y Restauración Arquitectónica" (direttore: prof. J.L. Gonzalez) della Universitat Politecnica de Catalunya, BarcelonaTech, Escola de Doctorat. School of Professional & Executive Development Tech Talent Center. Docenza svolta il 28 settembre 2012. Titolo della lezione: Conservazione degli edifici murari storici e terremoto. Alcuni casi italiani (ore 2).

2011

Docente al Master universitario di II livello in "Ingegneria Sismica" organizzato dalla Università degli Studi di Messina, (finanziato dalla Regione Sicilia con D.D.G. n. 3285/III/IS del 30/07/2010. Docenza svolta il dal 1 al 4 febbraio 2011. Titolo del modulo: "Miglioramento e adeguamento sismico di edifici a tipologia specialistica e di interesse storico-monumentale: principi generali" (ore 15).

2008

Docente al Master universitario di II livello "Recupero e riqualificazione del patrimonio architettonico storico rurale", Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di architettura. Docenza svolta il 16 e 17 maggio 2008 (ore 8)

2008

Docente al Master universitario europeo di II livello in "Restauro architettonico", Università degli Studi di Roma Tre. Docenza svolta il 16 giugno 2008. Titolo del modulo: Recupero dei centri storici in zona sismica: metodi di lettura dei caratteri costruttivi e dei dissesti. Tecniche di intervento.

2002

Docente al 9° seminario estivo: Workshop on PRESERVATION OF HISTORICAL ARCHITECTURE IN A HAZARD AREA" organizzato dal PACT 19 (Consiglio d'Europa) e Universidad Politecnica del Valencia, Castielfabib (Valencia – Spagna) 12-21 luglio 2002.

ATTIVITÀ NEL DOTTORATO DI RICERCA

Partecipazione al collegio dei docenti del dottorato di ricerca

2006-2008

Componente del collegio dei docenti del Dottorato "TECNOLOGIE DELL'ARCHITETTURA" Università degli Studi di CATANIA dal 01-11-2006 al 01-11-2008

2008-2009

Componente del collegio dei docenti del Dottorato "ANALISI, PIANIFICAZIONE E GESTIONE INTEGRATE DEL TERRITORIO" Università degli Studi di CATANIA dal 01-12-2008 al 01-12-2009

2010-2011

Componente del collegio dei docenti del Dottorato "ANALISI, PIANIFICAZIONE E GESTIONE INTEGRATE DEL TERRITORIO" Università degli Studi di Catania

2013-2014

Componente del collegio dei docenti del Dottorato "VALUTAZIONE E MITIGAZIONE DEI RISCHI URBANI E TERRITORIALI" Università degli Studi di Catania

2015

Componente del collegio dei docenti del Dottorato "VALUTAZIONE E MITIGAZIONE DEI RISCHI URBANI E TERRITORIALI" Università degli Studi di Catania

2014-2017

Supervisore della tesi di Dottorato in "VALUTAZIONE E MITIGAZIONE DEI RISCHI URBANI E TERRITORIALI" Università degli Studi di Catania, XXIX ciclo. Dottoranda Chiara Circo. Tesi dal titolo: "Architettura storica e Terremoto. Il ruolo della conoscenza nel progetto di restauro conservativo". Conseguimento del titolo settembre 2017.

Commissioni di esami finali di Dottorato di ricerca

2012

Componente della Commissione di valutazione della Tesi di Dottorato di Ana Belén Onecha Perez (titolo: Una nueva aproximación al De Re Aedificatoria de Leon Battista Alberti. Los conocimientos constructivos y sus fuentes), nel ruolo di "Esperto Esterno", Universitat Politècnica de Catalunya, BarcelonaTech, Escola de Doctorat, Programa de Doctorato: Tecnología de la Arquitectura, Edificación y Urbanismo

2015

Componente della Commissione di valutazione della Tesi di Dottorato di Sonsoles Puntos Pérez (titolo: Los tratados de construcción históricos británicos: siglos XVII Y XVIII. Análisis de sus contenidos sobre técnicas de construcción y su aplicación en rehabilitación), nel ruolo di "Esperto Esterno", Universitat Politècnica de Catalunya, BarcelonaTech, Escola de Doctorat, Programa de Doctorato: Tecnología de la Arquitectura, Edificación y Urbanismo

ATTIVITÀ DI RICERCA

Responsabilità scientifica di progetti di ricerca finanziati, di carattere nazionale o internazionale

2018

- Responsabile scientifico della ricerca dipartimentale "Sicurezza e conservazione dell'architettura e dei tessuti murari storici". Gruppo di ricerca: arch. Luciano Scuderi, prof. Cesare Tocci (Polito), prof. Eleftheria Tsakanika (NTUA Athens), prof. emerito Clairy Palyvou (Aristotle University of Thessaloniki), ing. Serena Cattari (UniGe).
- Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania (UniCT-b), nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Area Tematica I – Temi o Progetti Generali PR 1 – Strutture in muratura (Mur)

2017

- Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania (UniCT-b), nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Area Tematica I – Temi o Progetti Generali PR 1 – Strutture in muratura (Mur)
- Responsabile scientifico della convenzione tra il Polo Museale del Lazio e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università di Catania per la "Valutazione del rischio sismico e criteri per il miglioramento strutturale della chiesa di San Pietro a Tuscania".
- Responsabile scientifico del contratto di ricerca stipulato tra il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università di Catania e L'Unione dei Comuni della Romagna faentina per la redazione degli "Studi di vulnerabilità sismica nei centri storici dei comuni di Brisighella, Casola Valsenio, Castel Bolognese, Riolo terme e Solarolo".

2016

- Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania (UniCT-b), nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea – Temi Generali / Temi Territoriali / Progetti Speciali
- Responsabile scientifico per l'estensione del contratto di Ricerca tra il MiBACT – Direzione Generale per il Paesaggio, Le Belle Arti, L'Architettura e L'Arte Contemporanee e l'Università di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR) per il "Progetto di verifica della sicurezza sismica dei Musei Statali, applicazione dell'OPCM 3274/2003 e ss.mm.ii. e della Direttiva PCM 12 ottobre 2007". La ricerca prevede il coinvolgimento di circa 20 unità di diversi atenei italiani per lo studio di circa 40 musei statali. Il museo assegnato alla unità dell'Università di Catania è il Museo Archeologico di Vibo Valentia "Vito Capialbi".

2015

Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania (UniCT-b), nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea – Temi Generali / Temi Territoriali / Strutture in muratura

2015-2017

Responsabile scientifico del progetto per il riordino e l'inventariazione dell'archivio di Antonino Giuffrè, finanziato dal Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Direzione generale per gli Archivi (2015-2017).

2014

Responsabile scientifico per il contratto di Ricerca tra il MiBACT – Direzione Generale per il Paesaggio, Le Belle Arti, L'Architettura e L'Arte Contemporanee e l'Università di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR) per il “Progetto di verifica della sicurezza sismica dei Musei Statali, applicazione dell'OPCM 3274/2003 e ss.mm.ii. e della Direttiva PCM 12 ottobre 2007”. La ricerca prevede il coinvolgimento di circa 20 unità di diversi atenei italiani per lo studio di circa 40 musei statali. Il museo assegnato alla unità dell'Università di Catania il Museo di Arte Medievale e Moderna della Basilicata in Palazzo Lanfranchi.

2015

Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania-Architettura nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea di ricerca 1: Temi territoriali – edifici in muratura. (1-2-2015/1-2-2016)

2014

Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania-Architettura nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea di ricerca 1: Temi territoriali – edifici in muratura. (1-2-2014/1-2-2015)

2012-2014

Responsabile scientifico della Convenzione stipulata nell'aprile 2012 tra L'Ateneo di Catania (Dipartimento di Architettura) e Comune di Fossa (AQ) per "La realizzazione delle attività relative alla ricostruzione post sisma del 6 aprile 2009 e il supporto alla elaborazione al Piano di Ricostruzione".

2011-2014

Responsabile scientifico della Convenzione stipulata nel luglio 2011 tra Dipartimento di Architettura della Università di Catania e Comune di Villa Sant'Angelo (AQ) per "La realizzazione delle attività relative alla ricostruzione post sisma del 6 aprile 2009 e il supporto alla elaborazione al Piano di Ricostruzione"

2011-2013

Responsabile scientifico della convenzione stipulata tra il Dipartimento di Architettura dell'Università di Catania e il Comune di Faenza per "Realizzazione degli studi di vulnerabilità sismica degli aggregati edilizi del centro storico di Faenza".

2010-2013

Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania-Architettura nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea di ricerca 1: Edifici in muratura, centri storici e beni culturali. Triennio 2010/2013 (11-7-2010/11-7-2013)

2010-2011

Responsabile scientifico della Convenzione stipulata nell'ottobre 2010 tra Dipartimento ASTRA della Università di Catania e la Soprintendenza Regionale BAP dell'Abruzzo per la consulenza tecnico-scientifica alla elaborazione del progetto preliminare di restauro e ricostruzione di Palazzo Ardinghelli a L'Aquila fortemente danneggiato dal terremoto del 2009.

2009-2011

Responsabile Unità Locale dell'Università di Catania nel PRIN 2008: Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela dal rischio sismico del patrimonio culturale in applicazione della Direttiva 12 ottobre 2007 (G.U. n.24 del 29/01/08)

2005-2008

Responsabile scientifico della Unità di Ricerca dell'Università di Catania-Architettura nell'ambito della ricerca finanziata dalla Protezione Civile Nazionale e coordinata da ReLUIS (Rete universitaria dei Laboratori di Ingegneria Sismica): Linea di ricerca 1: Valutazione e riduzione della vulnerabilità sismica degli edifici in muratura. Triennio 2005/2008 (11-7-2005/11-7-2008)

1999-2001

Co-responsabile scientifico (assieme a V. Ceradini) della ricerca sugli insediamenti storici dell'area Greca finalizzata alla redazione di un codice di pratica per gli interventi di restauro antisismico, finanziata dal Centro Regionale per il Recupero e dei Centri Storici Calabresi (CE.RE.RE). I risultati della ricerca sono stati pubblicati nel volume: C. Carocci – V. Ceradini, “Codice di pratica per la sicurezza e la conservazione degli insediamenti storici della Greca”.

Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

2015

Partecipa al gruppo di lavoro per la “Valutazione del comportamento strutturale della sala Ipostila del castello Maniace di Siracusa” nell'ambito della collaborazione scientifica tra l'Università di Catania (SDS Architettura) e la Soprintendenza BB.CC.AA. di Siracusa (responsabile scientifico prof. Nicola Impollonia).

2003-2004

Coordina il gruppo di lavoro della ricerca finalizzata al Recupero della Medina Kadima in Tripoli e alla Musealizzazione dell'area archeologica di Cirene. Ricerca promossa dall'Associazione "Antonino Giuffrè" e finanziata dal Ministero degli Affari Esteri (Direzione generale per i Paesi Mediterranei e del Medioriente) ai sensi della legge 212 del 1992.

2000-2002

Partecipa alla ricerca internazionale “Integration of traditional and new techniques for protection and conservation of historical and cultural built heritage in earthquake prone areas” - European Commission Project: ERB IC 18 – CT98 – 0385 (DG12 CEOR). In particolare svolge l'analisi di alcune porzioni tessuto edilizio del Cairo (EGITTO) (30 marzo al 7 aprile 2002) e del tessuto edilizio di Safita (SIRIA) (4 al 10 settembre 2000)

2000-2001

Partecipa come ricercatrice invitata, alla ricerca sull'insediamento fortificato di Anavatos (Isola di Chios, Grecia) finalizzata alla predisposizione di interventi conservativi dell'edificato, finanziata dal Ministero per l'Egeo greco e coordinata dal prof. P. Touliatos (National Technical University of Athens).

2000

Partecipa (ricercatrice invitata) invitata alla ricerca sugli insediamenti storici dell'isola di Nyssiros finalizzata alla predisposizione di interventi conservativi dell'edificato, finanziata dal Ministero per l'Egeo greco e coordinata dal prof. P. Touliatos (National Technical University of Athens).

1993

Partecipa alla Ricerca nazionale "Sicurezza e conservazione nel restauro di edifici storici e centri urbani", finanziata dal CNR-Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti e svolta presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" (coordinatore prof. A. Giuffrè).

1995-1997

Partecipa alla ricerca nazionale "Caratteri di base e tipologia degli insediamenti, studio della concezione strutturale e tecnologica dei manufatti campione (area meridionale)", svolta nell'ambito della Convenzione tra Ministero dei Beni Culturali e Università: "Prevenzione del patrimonio culturale dal rischio sismico", (Unità di Ricerca 276 Responsabile Scientifico Prof. Antonino Giuffrè).

1996-1998

Partecipa alla ricerca nazionale “Valutazione a scala nazionale della vulnerabilità sismica degli edifici ordinari” finanziata dal CNR-Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti (Progetto Esecutivo 1996-1998) e svolta presso il Dipartimento di Progettazione e Scienze dell'Architettura della Terza Università di Roma (Unità di ricerca coordinata dal prof. Carlo Baggio).

1995-1997

coordina la ricerca sul centro storico di Palermo finalizzata alla redazione di un codice di pratica per gli interventi di restauro antisismico, finanziata dall'Amministrazione Comunale di Palermo. La ricerca si è conclusa con la pubblicazione del volume: A. Giuffrè – C. Carocci (a cura di), “Codice di pratica per la sicurezza e la conservazione del centro storico di Palermo”, Bari 1999.

1992-1994

coordina la ricerca e sui Sassi di Matera finalizzata alla redazione di un codice di pratica per gli interventi di restauro strutturale, finanziata dall'Associazione "ZETEMA Centro per la valorizzazione e gestione delle risorse storico-ambientali" di Matera. La ricerca si è conclusa con la pubblicazione del volume: A. Giuffrè – C. Carocci (a cura di), “Codice di pratica per la sicurezza e la conservazione dei Sassi di Matera”, Matera, 1997.

Partecipazione a società scientifiche

Membro della società Scientifica Internazionale “The Construction History Society” (Cambridge) dal 2014.

Partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

2016

– relatrice alle “Giornate di formazione sul rischio sismico” (organizzate all'interno del Master di II livello L'urbanistica nell'amministrazione pubblica, management della città e del territorio, Università di Roma La Sapienza) Roma 17-18 novembre 2016. Titolo della relazione: Categorie e strumenti per il restauro dei tessuti storici. Valutazioni predittive di vulnerabilità e interventi a scala di aggregato.

- relatrice invitata al Convegno “Le tecniche costruttive nel Mediterraneo. Dalla stereometria ai criteri antisismici”, Palermo, Palazzo Steri 21-23 gennaio 2016 (coordinamento scientifico: Marco Rosario Nobile). Titolo della relazione: *Le tecniche costruttive nella ricostruzione post 1703 a L'Aquila*.

- relatrice alla Third Annual Construction History Society Conference, Queens' College, University of Cambridge 8-10 Aprile 2016. Titolo della relazione: *The Julius Caesar's Hall in Palazzo Senatorio in Campidoglio. Notes on the late nineteenth century construction-site*.

2015

- relatrice al convegno internazionale AID MONUMENTS - Materials Techniques Restoration for architectural Heritage Reusing. Università di Perugia-Università di Tor Vergata. Perugia 13-16 May 2015. Titolo della relazione: *La conoscenza per la conservazione. Innovazione e aspetti critici nelle "Linee guida per la valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale"*.

- relatrice alla International Conference on Changing Cities 2. Spatial, Design, Landscape and Socio-economic Dimension. Organized by Department of Planning and Regional Development - University of Thessaly, 22-26 giugno 2015. Titolo della relazione: Reducing seismic vulnerability of public spaces, Guidelines for safe spaces in the Reconstruction Plan of Fossa.

- relatrice al convegno internazionale “Gustavo Giovannoni e l'architetto integrale”, Roma, Accademia Nazionale di San Luca 25-27 novembre 2015. Titolo della relazione: Gustavo Giovannoni e Giuseppe Zander, nuove architetture e restauri di necessità.

2014

relatrice al convegno internazionale Structural Monitoring of ARTistic and historical BUILDing Testimonies, Politecnico di Bari. Bari 26-28 marzo 2014. Titolo della relazione: Vulnerability reduction procedures in ordinary urban management. The Urban Building Code of Faenza.

2013

– relatrice invitata all'incontro internazionale “Built Heritage, Earthquake and Innovation. Potential for Prevention, Restoration and Reconstruction after Catastrophes”, Technische Universität Berlin 6 dicembre 2013. Titolo della relazione: A Methodology for Approaching the Reconstruction of Historical Centres Heavily Damaged by 2009 L'Aquila Earthquake.

– relatrice invitata alla giornata “Dov’era, ma non com’era: il ruolo centrale del restauro nella ricostruzione post-sismica. Sessione Seconda: L’edilizia storica aggregata” (coordinamento scientifico a cura di: Labo.R.A.– Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi di Ferrara, TekneHub – Tecnopolo di Ferrara, Piattaforma Costruzioni, Rete Alta Tecnologia ER - Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici dell’Emilia-Romagna); Ferrara 21 marzo 2013. Titolo della relazione: Tessuti murari storici, tipologie edilizie e lessico costruttivo locale: idee e metodi per i Piani di Ricostruzione post sisma di Fossa e Villa Sant'Angelo.

– relatrice alla “International Conference Built Heritage 2013. Monitoring Conservation Management”, Politecnico di Milano, Centro per la Conservazione e Valorizzazione dei Beni Culturali, Milano 18-20 novembre 2013. Titolo della relazione: The Restoration Project of the church of S. Agata in Tussillo (AQ) within the framework of the post-earthquake reconstruction plan.

– relatrice al 1° International Conference on Historic Earthquake Resistant Timber Frames in Mediterranean Area (HEaRT-2013), University of Calabria-Rende 4-5 novembre 2013. Titolo della comunicazione: “Constructional Techniques in L’Aquila post 1703 Reconstruction”.

2012

relatrice al VIII International Seminar on Historical Construction, Wroclaw (Poland) 15-17 October 2012. Titolo della relazione: L’Aquila Region Masonry works.

2011

relatrice al convegno "Biennale dello Spazio pubblico", sessione "La ricostruzione dello spazio pubblico dopo le catastrofi", Roma 14 maggio 2011. Titolo della relazione: "Vulnerabilità degli spazi pubblici: analisi e criteri di mitigazione".

2010

- relatrice al Seminario INU Emilia Romagna "Il ruolo della pianificazione per ridurre il rischio sismico. Nuove politiche in rapporto a pericolosità locale, esposizione e vulnerabilità sismica", INU-Fondazione Astengo, Bologna, 11 febbraio 2010. Titolo della relazione: Vulnerabilità sismica e tecniche di consolidamento dell’edilizia storica.

– relatrice invitata al convegno internazionale “Patrimonio Intervencao” Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto – Ministero da Cultura Diracao Regional de Cultura do Norte, 14-16 aprile 2010. Titolo della relazione: Small centres damaged by L’Aquila 2009 earthquake: methodology for analysis of historical masonry buildings.

- relatrice al convegno "Responsabilità nella conservazione del costruito storico. Convegno nel ventennale della fondazione dell'ARCo", Roma 29-30 novembre 2010. Titolo della comunicazione: "Costruire il moderno/Restaurare l'antico: Giuseppe Damiani Almeyda-Antonino Giuffrè".

2009

- relatrice alla Giornata di studio "La progettazione strutturale e l'adeguamento antisismico del patrimonio architettonico: prassi ed innovazione a confronto" Facoltà di Ingegneria Università KORE, Enna 28 maggio 2009. Titolo della comunicazione: "Metodologie di analisi per l'intervento antisismico sull'architettura muraria storica".

- relatrice invitata al Convegno "Sisma in Abruzzo, il recupero dei monumenti, MiBAC nell'ambito di RESTAURA, Venezia 3 dicembre 2009, Titolo della relazione: I centri minori danneggiati dal terremoto: metodologie di analisi del costruito murario storico.

- relatrice al Convegno "L'Università e al Ricerca per l'Abruzzo", Presidenza del Consiglio dei Ministri, DPC, L'Aquila 17-19 dicembre 2009. Titolo della comunicazione: "Rilievo e interpretazione del danno, per un codice di pratica per la riparazione, il miglioramento sismico e la ricostruzione".

- relatrice al Third International Congress on Construction History, 20-24 May 2009, Cottbus, Germany. Titolo delle relazioni: (1) The plan of street levelling in catania: 1820-1865: urban restyling and seismic vulnerability; (2) Giuseppe Damiani Almeyda: constructing the modern architecture, restoring the ancient one. The restoration design for the cathedral of Marsala.

2008

- Key-note lecturer alla Conferenza Seismic Risk 2008 - Earthquakes in North-Western Europe: Liège 11-12 September 2008, Université de Liège - Institut Mécanique and Seismic Group-BeSciG. Titolo della keynote-lecture:

Analysis methodologies for consistent antiseismic's intervention on historical masonry architecture.

- relatrice invitata al convegno "Terremoto di Santa Lucia. La ricostruzione e la prevenzione sismica nella Sicilia Orientale", organizzato da Regione Siciliana, DRPC. Catania 13 dicembre 2007. Titolo della relazione: "Sicurezza e conservazione della chiesa di San Nicolò l'Arena a Catania".

2007

relatrice invitata al Seminario Internazionale "Le risorse territoriali nei paesi del Mediterraneo. Il ruolo dei beni culturali tradizione e innovazione", Facoltà di Architettura, Siracusa il 14-15 marzo 2007. Titolo della relazione: Il comportamento sismico del tessuto murario storico. L'isolato di S. Giuseppe al Transito a Catania.

2006

relatrice al Convegno Nazionale CRASC'06 Crolli E Affidabilità' Delle Strutture Civili, Università degli Studi di Messina, Messina, 20-22 Aprile 2006. Titolo delle relazioni: (1) La regola dell'arte come criterio di affidabilità strutturale. Ragionamento su un crollo settecentesco, (2) Il ruolo della conoscenza nell'analisi dei meccanismi di collasso dei manufatti storici. La chiesa del sacro cuore a Santa Venerina (CT).

2005

relatrice invitata al Workshop "La prevenzione del Rischio Sismico nei centri storici", Giunta regionale della Regione Marche nell'ambito della attività dell'Interreg III B CADSES (3B035 S.I.S.M.A. Project), Offida (AP) 20-22 ottobre 2005. Titolo della relazione: "Fasi evolutive degli aggregati edilizi storici: ricadute sulla vulnerabilità sismica".

2004

- relatrice invitata al Convegno "Rischio sismico, territorio e centri storici". Università di Genova -Amministrazione Provinciale di Imperia, Sanremo dal 2-3 luglio 2004. Titolo della comunicazione: "La vulnerabilità sismica nel costruito dei centri storici".

- Key-note lecturer alla Conferenza De tècnica restauratòria, el debat pendent: les estructures històriques: substitució o conservació: Barcelona 16-19 December 2004, Collegi d'Arquitectes de Catalunya. Titolo della keynote-lecture: L'història com a mètode de diagnosi.

- relatrice all'International Seminar "The Mediterranean Medina (Università "G. D'Annunzio" - Dipartimento iraM, Istituto di Ricerca Architettura Mediterranea Politecnico di Bari, ICAR Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura, June 17-19, 2004 Pescara. Titolo della relazione: Constructive Techniques and Critical Analysis of Structural Damages and Material Degradation.

2001

- Key-note lecturer (sessione plenaria) al III International Seminar on Historical Construction: Guimaraes (Portugal) 7-9 November 2001; Universidade do Minho and Universitat Politècnica de Catalunya. Titolo della keynote-lecture: Guidelines for safety and preservation of historical centres in seismic areas.

- Key-note lecturer al 6th Coloquio - Organization de las Ciudades del Patrimonio Mundial: Puebla (Mexico) 3-7 October 2001. Titolo della keynote-lecture: Guidelines for safety and preservation of historical centres in seismic areas.

- relatrice invitata al Seminario internazionale "Restoration of historic buildings in seismic areas: the case of settlements in the Aegean" svoltosi a Mytilene (isola di Lesbos – Grecia) dal 24 al 26 maggio 2001 (Earthquake planning and protection organization, University of Aegean, National Technical University of Athens). Titoli delle relazioni: "Anti-seismic historical systems: analysis of constructive features and structural behaviour of masonry house. Some Italian cases"; "Methodology of historic, constructive and structural analysis finalizing to consistent anti-seismic interventions. The case of the lyrical theatre of Syracuse".

2000

relatrice alla Giornata di studio "Presidi antisismici nell'architettura storica e monumentale" organizzato dalla Soprintendenza B.A.A.S. per l'Abruzzo e dall'Università dell'Aquila – Dipartimento di Architettura e Urbanistica, tenuto a L'Aquila il 29 marzo, con una comunicazione dal titolo "Catania: indagine sulle tecniche costruttive di una città antisismica".

1999

relatrice invitata dal Comune di Matera per una audizione sul tema "Verifica degli interventi di recupero, esemplarità del recupero", tenutasi a Matera il 7 luglio 1999, nell'ambito della campagna per Matera promosso dal Ministro G. Melandri.

1998

relatrice invitata al Workshop "SISM-98 Seismic impact on structures and monuments" organizzato da The Martin Centre for Architectural and Urban Studies, University of Cambridge, tenuto a Cambridge il 26 e 27 novembre 1998. Titolo della relazione "The code of practice for the safety and conservation of Palermo's historic centre".

1996

relatrice all'Incontro di studi di architettura e cultura urbana "Architettura per i castelli" organizzato dall'Archeoclub d'Italia in collaborazione con l'Università di Camerino, Pavullo nel Frignano 1-2 giugno 1996. Titolo della relazione: "Il codice di pratica per gli interventi strutturali nei Sassi di Matera".

1995

Relatrice invitata al Seminario del TOSQA Project - Earthquake Protection for Historic Town Centres. Commission of the European Communities Roma il 12-14 maggio 1995. Titolo della relazione: "Sicurezza e conservazione dei centri storici. Il codice di pratica".

1993

relatrice al I° Convegno Nazionale "Manutenzione e recupero nella città storica" organizzato dall'ARCo-Associazione per il Recupero del Costruito, Roma 27-28 aprile. Titolo della relazione: "Analisi tipologica e costruttiva dei Sassi di Matera".

1991

relatrice invitata al Seminario ICCROM "Rapporti tra strutture e materiali in costruzioni tradizionali" organizzato nell'ambito del "Corso internazionale sulla conservazione architettonica del patrimonio monumentale e dei centri storici", Roma dal 16 al 20 settembre 1991. Titolo relazione: "Il lessico costruttivo della città storica".

Organizzazione di convegni, mostre, seminari e giornate di studio

2016

- Organizza – assieme Maria Rosaria Vitale – le conferenze di (1) Clair Palyvou, Professor Emeritus, Aristotle University of Thessaloniki dal titolo "Akrotiri, Thera: an architecture of affluence 3.500 years old" e (2) Dr. Kostas Athanasiou, Aristotle University of Thessaloniki dal titolo "Island cultures in a diachronic perspective: the case of Therasia". Sala mostre della Scuola di Architettura di Siracusa, 12 maggio 2016.

- Organizza – assieme Maria Rosaria Vitale – le conferenze di (1) Ascensión Hernández Martínez, Universidad de Zaragoza dal titolo "Il restauro architettonico in spagna: dalla conservazione al consumo e riciclaggio del patrimonio culturale; (2) Sergio Sebastián, Universidad de Zaragoza da titolo "La riabilitazione dei valori architettonici e paesaggistici: idee, opere ed esperienze". Sala mostre della Scuola di Architettura di Siracusa, 1 giugno 2016.

2015

Organizza – assieme a Paola Barbera, Nicola Impollonia e Maria Rosaria Vitale – la conferenza di Manolis Korres dal titolo "Monuments of the Acropolis south slope". Sala mostre della Scuola di Architettura di Siracusa, 9 aprile 2015.

2013

Organizza il convegno internazionale "Architecture in Historic Cities. Prevention and Reconstruction". Articolato in 2 giornate dedicate rispettivamente a: "Methods for preservation of urban fabric and mitigation of vulnerabilities" e "Design experiences in urban and architectural reconstruction". Scuola di Architettura di Siracusa, Università di Catania 3 e 5 giugno 2013.

2012

organizza la mostra "L'Aquila 2009. La ricerca e la didattica al servizio del territorio" tenuta presso la Facoltà di Architettura di Siracusa dal 12-30 ottobre 2012. L'inaugurazione della mostra vede la presenza di ospiti italiani e stranieri.

2010

Organizza il seminario didattico "Dal terremoto alla RiCostruzione" per gli allievi del Laboratorio di restauro del Corso di laurea magistrale in Architettura della Facoltà di Architettura di Siracusa (anno accademico 2009/2010). Durante il seminario, svolto dall'8 al 13 marzo 2010, a cui partecipano 40 studenti, si realizza il rilievo sul campo degli aggregati murari del centro storico di Villa Sant'Angelo fortemente danneggiato dal terremoto del 2009.

2011

Organizza seminario didattico “Dal terremoto alla RiCostruzione” di lavoro sul campo per gli allievi del Laboratorio di restauro del Corso di laurea magistrale in Architettura della Facoltà di Architettura di Siracusa (anno accademico 2010/2011). Durante il seminario, svolto dall'11 al 17 aprile 2011, a cui partecipano 40 studenti, si realizza il rilievo sul campo degli aggregati murari del centro storico di Tussillo fortemente danneggiato dal terremoto del 2009.

2009

Realizza nel periodo luglio-dicembre 2009 gli studi preliminari per il progetto di rimozione delle macerie e della messa in sicurezza del centro storico di Villa Sant'Angelo (AQ) e mette a punto la procedura metodologica di analisi di un aggregato fortemente danneggiato dal sisma del 2009.

2008

- Organizza un seminario didattico nel centro storico di Motta Camastra (ME) per gli allievi del laboratorio di restauro nell'aprile del 2008 in accordo con la Amministrazione Comunale locale al fine di elaborare uno studio sulla sicurezza e la conservazione del costruito murario storico. L'esito di questo seminario è parzialmente pubblicato nel volume “Conoscere per abitare” del 2008.

– organizza (assieme a Nicola Impollonia e Sara Casciati) la giornata di studio “Struttura e Architettura aspetti strutturali nella definizione del progetto architettonico”. (Università degli Studi di Catania - Consorzio Universitario Archimede), Siracusa, Palazzo Impellizzeri, 28 marzo 2008. Lezioni di: Carlo Blasi, Mario Di Paola, Vittorio Gusella, Enzo Siviero.

Premi e riconoscimenti

2016

- Esperto invitato nella “Reconnaissance Mission” organizzata da: Earthquake Engineering Research Institute (EERI), European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering (Eucentre). Il viaggio nelle aree danneggiate dal terremoto – effettuato dal 12 al 16 settembre 2016 – è stato finalizzato a analizzare gli effetti prodotti dalla scossa del 24 agosto nei centri abitati e sulle infrastrutture.

- Ricercatore esperto nell'attività di rilevamento dei danni - coordinamento DPC-ReLUIIS e MiBACT - del patrimonio architettonico monumentale civile di culto durante l'emergenza sismica del centro Italia del 2016. In particolare effettua il rilievo dei danni delle chiese di San Francesco, Sant'Agostino e San Filippo Neri a Norcia e di numerose chiese nelle frazioni di Amatrice, di Preci prima della scossa del 30 ottobre 2016. È attualmente in forze tra le squadre che stanno svolgendo le attività di rilievo e pronto intervento sui beni monumentali per le verifiche di estensione del danno nelle aree colpite dalla sequenza sismica iniziata il 24 ottobre 2016.

2014

Accademia dei Lincei (Rome) Premio Internazionale «Leonardo Paterna Baldizzi» per un progetto di architettura su Restauro del patrimonio artistico danneggiato dal terremoto.

Progetto: Piano di ricostruzione post sisma di Fossa (L'Aquila).

2013

Medaglia d'Argento – Premio Domus Conservazione e Restauro (Università di Ferrara e Fassa Bortolo) come relatore della tesi di laurea elaborata da Serena Petrella.

Progetto: Sicurezza e conservazione dei centri storici. Analisi dei tipi edilizi e del tessuto aggregato per il restauro di Fossa (L'Aquila).

2010-2011

Componente del Gruppo di Lavoro istituito dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici incaricato di effettuare analizzare le peculiarità applicative della norma sismica (NTC2008) sugli insediamenti storici. Il gruppo ha predisposto lo "Studio propedeutico all'elaborazione di strumenti d'indirizzo per l'applicazione della normativa sismica agli insediamenti storici", presentato all'Assemblea Generale del Consiglio Superiore il 20.04.2012.

2009

Ricercatore esperto nell'attività di rilevamento dei danni - coordinamento DPC-ReLUIIS e MiBACT - del patrimonio architettonico monumentale civile e di culto durante l'emergenza sismica dell'aquilano del 2009. In particolare effettua il rilievo dei danni delle chiese di Santa Maria Paganica, San Pietro di Coppito e di palazzo Ardinghelli a L'Aquila e di numerose chiese e palazzi nei centri antichi minori del cratere sismico.

2003-2008

Componente del Comitato Tecnico Scientifico Regionale di consulenza al Commissario Delegato istituito a seguito degli eventi sismici (terremoto di Santa Venerina, CT) e vulcanici dell'ottobre 2002 (OPCM n. 3278, 4-4-2003)

24 giugno 2021

Caterina Felicita Carocci
(F.to)

-omissis-

a) articoli su riviste scientifiche e contributi in volume ultimi 10 anni:

1. Vitale M.R, Carocci, C.F., Circo C., (2020), Il colore delle case. L'altra faccia delle ricostruzione post-sisma, in Marchiafava V, Picollo M. (a cura di), Colore e Colorimetria, contributi multidisciplinari, vol XVI A, Milano 2020, ISBN 9788899513122, pp. 157-164
2. Carocci C, Macca V., Tocci C. (2020), Buildings' masonry work: construction quality and

- seismic damage after 2016 Italy earthquake, in: Amoêda R., Lira S., Pinheiro C. (eds), HERITAGE 2020 - 7th International Conference on Heritage and Sustainable Development, vol. 01, ISSN: 2184-8017 (ISBN: 9789898734457), Green lines Institute for sustainable development, 2020, pp. 481-491.
3. Carocci C, Circo C., Scuderi L., Tocci C., (2020), Survey, monitoring and reinforcement of a leaning tower after the 2016 Italy earthquakes. The towers of Palazzo Merli in Ascoli Piceno, in: Amoêda R., Lira S., Pinheiro C. (eds), HERITAGE 2020 - 7th International Conference on Heritage and Sustainable Development, vol. 01, ISSN: 2184-8017 (ISBN: 9789898734457), Green lines Institute for sustainable development, 2020, pp.471-480.
 4. Penna A., Calderini C., Sorrentino L., Carocci C.F., Cescatti E., Sisti R., Borri A., Modena C., Prota A., (2019), Damage to Churches in the 2016 Central Italy earthquakes, in: Bulletin of Earthquake Engineering, Special Issue: THE 2016 CENTRAL ITALY EARTHQUAKES, <https://doi.org/10.1007/s10518-019-00594-4>
 5. Giuffrida, S.; Carocci, C.; Circo, C.; Giuffrè, M.; Trovato, M.R., (2019), La riduzione della vulnerabilità sismica nei tessuti urbani storici. Un approccio valutativo-progettuale, in: Fiore P., D'Andria E. (a cura di), Centri minori... da problema a risorsa: Strategie sostenibili per la valorizzazione del patrimonio edilizio, paesaggistico e culturale nelle aree interne, Franco Angeli, Milano 2019, ISBN: 9788891798428, pp. 1375-1384.
 6. Carocci C.F. et Al., (2017), The contribution of ReLUIs to the usability assessment of school buildings following the 2016 Central Italy Earthquake, Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata Vol. 58, n. 1, March 2017, DOI 10.4430/bgta0192
 7. Carocci C.F., Tocci C (2017). La copertura dell'aula Giulio Cesare nel Palazzo Senatorio in Campidoglio. Note sul cantiere di fine Ottocento. In: (a cura di): Donatella Fiorani, RICerca/REStauo. p. 559-569, ROMA:Edizioni Quasar, ISBN: 9788871407647
 8. Carocci C.F., Vitale M.R. (2017). Restauro, ricerca, didattica. Una sperimentazione metodologica per l'intervento sui tessuti storici. In: (a cura di): Donatella Fiorani, RICerca/REStauo. p. 950-957, ROMA:Edizioni Quasar, ISBN: 9788871407647
 9. Carocci C.F., Tocci C (2017). Le tecniche costruttive nella ricostruzione post 1703 a L'Aquila. In : Nobile M.R., Scibilia F. (curatori), Tecniche costruttive nel Mediterraneo, dalla stereotomia ai criteri antisismici, collana Tracciati. Storia e Costruzione nel Mediterraneo, edizioni Caracol Palermo, pp. 163-178, ISBN:9788898546602
 10. Carocci C.F., Tocci C (2017). La copertura dell'aula Giulio Cesare nel Palazzo Senatorio in Campidoglio. Note sul cantiere di fine Ottocento. In: (a cura di): Donatella Fiorani, RICerca/REStauo. p. 559-569, ROMA:Edizioni Quasar, ISBN: 9788871407647
 11. Carocci C.F., Vitale M.R. (2017). Restauro, ricerca, didattica. Una sperimentazione metodologica per l'intervento sui tessuti storici. In: (a cura di): Donatella Fiorani, RICerca/REStauo. p. 950-957, ROMA:Edizioni Quasar, ISBN: 9788871407647
 12. Carocci C.F., Impollonia N., Circo C., Cocuzza Avellino G., Petrella S., (2017). The knowledge for seismic safety evaluation. An experimental test on Palazzo Lanfranchi in Matera. In Atti dei Convegni Lincei 306, Enhancing resilience of historic cities to earthquakes, pp.465-478. Accademia dei Lincei, Roma ISBN:9788821811418
 13. Carocci C, Tocci C. (2016). The timber truss dome of the Bellini Theatre in Catania: its history and construction. CONSTRUCTION HISTORY, vol. 31, p. 177-200, ISSN: 0267-7768
 14. Carocci C, Tocci C. (2016). The Giulio Cesare Hall in Palazzo Senatorio in Campidoglio. Notes on the late XIX century construction-site. In: Further Studies in the History of Construction. Proceedings of the Third Conference of the Construction History Society, Cambridge 8-9 April 2016. p. 265-276, Cambridge:Construction History Society, ISBN: 9780992875121, Cambridge, 8-9 Aprile 2016
 15. Carocci C, Circo C., Impollonia N., Cocuzza Avellino G., De Benedictis R., Tocci C. (2016). The Maniace Castle in Siracusa. Reinforcement of the XVIII century buttresses by external steel tendons. In: (a cura di): Koen Van Balen & Els Verstrynghe, Structural Analysis of Historical Constructions. Anamnesis, diagnosis, therapy, controls. pp. 1794-1801, LONDRA:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-02951-4,

16. Carocci C, Scuderi L.A., Scudero A., Tocci C. (2016). Il rilievo della facciata della chiesa di San Pietro di Coppito a L'Aquila dopo il terremoto del 2009. In: (a cura di): Claudia Conforti, Vittorio Gusella, AID MONUMENTS. Materials and techniques in the regeneration of the public architectural heritage. Perugia 14-16 May 2015). p. 215-224, Roma:Ermes edizioni scientifiche, ISBN: 9788869751387, Perugia, 14/5/2015-16/5/2015
17. Carocci C, Circo C. (2016). La conoscenza per la conservazione. Innovazione e aspetti critici nelle "Linee guida per la valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale", . In: (a cura di): Claudia Conforti, Vittorio Gusella, AID MONUMENTS. Materials Techniques Restoration for architectural Heritage Reusing. Perugia 13-16 May 2015. pp. 126-133, Roma:Ermes edizioni scientifiche, ISBN: 9788869751387,
18. Carocci C, Petrella S.E., Vitali F. (2016). Sicurezza e conservazione dei tessuti murari storici. Analisi e progetto di un aggregato a Fossa (AQ). In: (a cura di): Claudia Conforti, Vittorio Gusella, AID MONUMENTS (Perugia 14-16 May 2015). p. 109-117, Roma:Ermes edizioni scientifiche, ISBN: 9788869751387, Perugia, 14/5/2015-16/5/2015
19. Carocci C, Circo C. (2016). Il rilievo per il restauro. La loggia di palazzo Ardinghelli a L'Aquila. In: (a cura di): Claudia Conforti, Vittorio Gusella, AID MONUMENTS materials techniques restoration for architectural heritage reusing. pp. 134-142, Roma:Ermes edizioni scientifiche, ISBN: 9788869751387
20. C.F. Carocci, A. Scudero (2015), Safety and Preservation of Saint Agata Church in Tussillo (L'Aquila, Italy), in: Toniolo L, Boriani M, Guidi G (Eds.), Built Heritage: Monitoring Conservation Management, Springer, pag. 247-256, ISBN: 978-3—319-08532-6, ISSN: 2198-7300, DOI: 10.1007/978-3-319-08533-3
21. C.F. Carocci, F. Campisi, I. Tranchina (2015), Earthquake and Enhancement: An Opportunity to Preserve the Medieval Castle of Fossa (L'Aquila, Italy), in: Toniolo L, Boriani M, Guidi G (Eds.), Built Heritage: Monitoring Conservation Management, Springer, pag. 237-246, ISBN: 978-3—319-08532-6, ISSN: 2198-7300, DOI: 10.1007/978-3-319-08533-3
22. Carocci C.F., (2015), Castelvechio Calvisio. Remarks on the knowledge of historic building fabric for safety and preservation, in: Crisan R., Fiorani D., Kealy L., Musso S. (Eds), Conservation-Reconstruction. Small Historic Centres Conservation in the Midst of Change, Published by EAAE ,Hasselt, Belgium, pp. 323-334, 978-2-930301-63-1
23. Carocci C.F. (2015). Construction History of the Syracuse Lyrical Theatre. Remarks on the masonry work in the second half of XIX century. In: B. Bowen, D. Friedman, T. Leslie, J. Ochsendorf (Eds), Proceedings of the Fifth International Congress on Construction History, June 2015, Chicago, Illinois, Vol.1, pp. 367-374, ISBN 978-1-329-15030-0
24. Carocci C.F., Tocci C. (2015). Learning from the Past- Anti seismic techniques in the L'Aquila post 1703 reconstruction. In: B. Bowen, D. Friedman, T. Leslie, J. Ochsendorf (Eds), Proceedings of the Fifth International Congress on Construction History, June 2015, Chicago, Illinois, Vol.1, pp. 375-382, ISBN 978-1-329-15030-0
25. Carocci C. F., Petrella S.E. (2015), Conservation and restoration in the post-seism reconstruction plan of Fossa. Typological and construction features of the urban fabric. In: R. Amoêda, S. Lira & C. Pinheiro (Eds), REHAB 2015 Proceedings of 2nd the International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historical Buildings and Structures, Portugal, pp. 1115-1124, ISBN 978-989-8734-07-5
26. Carocci C.F., Tocci C. (2015). The historical centre of Crevalcore (Bologna). Seismic damage, historical characters, rehabilitation strategies. In: R. Amoêda, S. Lira & C. Pinheiro (Eds), REHAB 2015 Proceedings of 2nd the International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historical Buildings and Structures, Portugal, pp. 1125-1134, ISBN 978-989-8734-07-5
27. C.F. Carocci, S. Giuffrida, A. Scudero (2015), Riparazione post-sisma in Abruzzo. Progettazione, programmazione e gestione della ricostruzione dei comuni di Villa Sant'Angelo e Fossa (AQ), In: A Castellini - L Devenuto (Eds), Il Danno, IL DANNO: Elementi giuridici, urbanistici e economico-estimativi, Atti del XLIV Incontro di Studi Ce.S.E.T. Bologna, 27-28 novembre 2014, Mantova, pp. 235-268, ISBN 978-88-99459-21-5
28. Carocci C. F., Giuffrè M. (2015), Reducing seismic vulnerability of public spaces. Guidelines for

- safe spaces in the Reconstruction Plan of Fossa, in: A. Gospodini (editor), Proceedings of the International Conference on Changing Cities II: Spatial, Design, Landscape & Socio-economic dimensions, CD Rom, ISBN 978-960-6865-88-6
29. Carocci C.F., (2013), Conservazione del tessuto murario e mitigazione della vulnerabilità sismica. Introduzione allo studio degli edifici in aggregato. In: Blasi C. (a cura di), Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. Wolters Kluwer Italia, pp. 138-153, ISBN 978-88-6750-152-6
 30. Carocci C. F., Circo C., (2013), Le debolezze della città storica. Effetti sismici sul tessuto edilizio murario. In: Blasi C. (a cura di), Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. Wolters Kluwer Italia, pp. 153-175, ISBN 978-88-6750-152-6
 31. Carocci C.F., Tocci C., Circo C., Scuderi L. A., Scudero A. (2013), Osservazione e interpretazione del danneggiamento sismico negli aggregati urbani di edifici in muratura. Il centro storico di Crevalcore. In: Blasi C. (a cura di), Architettura storica e terremoti. Protocolli operativi per la conoscenza e la tutela. Wolters Kluwer Italia, pp. 175-192, ISBN 978-88-6750-152-6
 32. Carocci C.F., (2013), Piani di Ricostruzione post-sisma tra conservazione e rigenerazione urbana. I casi di Villa Sant'Angelo e Fossa (AQ), in Castagneto F. e Fiore V. (a cura di), Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici, Siracusa, Lettera ventidue, pp. 114-117, ISBN 978-88-6242-084-6
 33. Carocci C.F., Vitale M.R. (2013), Criteri, norme e linee guida per gli interventi nei Piani di Ricostruzione di Villa Sant'Angelo e Fossa (AQ), in Castagneto F. e Fiore V. (a cura di), Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici, Siracusa, Lettera ventidue, pp. 118-121, ISBN 978-88-6242-084-6
 34. Giuffrida S., Carocci C.F., Gagliano F. (2013), Qualità urbana ed equità sociale nel finanziamento della ricostruzione in Abruzzo. I casi di Villa Sant'Angelo e Tussillo (AQ), in Castagneto F. e Fiore V. (a cura di), Recupero, valorizzazione, manutenzione nei centri storici, Siracusa, Lettera ventidue, pp. 122-125, ISBN 978-88-6242-084-6
 35. Andreani F., Carocci C.F., (2013), Urban fabric, construction types and the art of city-building. Approaches and methods for post-earthquake reconstruction plans. In: IJPP - Italian Journal of Planning Practice, Vol. III, issue 1 - 2013, pp. 69-89, ISSN: 2239-267X
 36. Carocci C. F., Scudero A. (2013), The restoration project of the church of Saint Agata in Tussillo (AQ, Italy) within the framework of the post-earthquake reconstruction plan, in Online Proceedings of "Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Management", Milan - Italy, 18-20 November 2013 (editor in chief M. Boriani, edited by R. Gabaglio, D. Gulotta), pp. 829-836, ISBN 978-88-908961-0-1
 37. Carocci C. F., Campisi F., Tranchina I. (2013), The medieval Castle of Fossa (AQ). Analysis and restoration project, in Online Proceedings of "Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Management", Milan - Italy, 18-20 November 2013 (editor in chief M. Boriani, edited by R. Gabaglio, D. Gulotta), pp. 82-90, ISBN 978-88-908961-0-1
 38. Carocci C. F., Circo C. (2013), "Needs-based architecture" in the Cyclades. A project for the enhancement and conservation of the architectural heritage and the rural landscape, in Online Proceedings of "Built Heritage 2013. Monitoring, Conservation, Management", Milan - Italy, 18-20 November 2013 (editor in chief M. Boriani, edited by R. Gabaglio, D. Gulotta), pp. 47-55, ISBN 978-88-908961-0-1
 39. Carocci C, Cattari S, Lagomarsino S, Tocci C (2012). Chiesa di Santa Maria Paganica. Risposta sismica al terremoto dell'Aquila del 6 aprile 2009. In: L'Università e la Ricerca per l'Abruzzo. Il patrimonio culturale dopo il terremoto del 6 aprile 2009. p. 62-69, L'AQUILA:Textus, ISBN: 978-88-87132-80-9
 40. Carocci C.F., Borgia C., Circo C., Costa M., Indelicato D., Marino M., Lagomarsino S., Cattari S., Ciani F., Dal Bò A., Degli Abbatì S., Ottonelli D., Romano C., Rossi M., Serafino N., Stagno G., Cifani G., Martinelli A., Castellucci A., Lemme A., Liris M., Martegiani F., Mazzariello A., Milano L., Morisi C, Petracca D., Tocci C., Pittaluga D., Vecchiattini R. (2012). Rilievo costruttivo del danno, indagini ed indicazioni per il recupero di Casentino. In: L'Università e la Ricerca per l'Abruzzo. Il patrimonio culturale dopo il terremoto del 6 aprile 2009. p. 375-380, L'Aquila: TEXTUS EDIZIONI - L'Aquila, ISBN: 978-88-87132-80-9

41. Carocci C.F., Borgia C., Circo C., Costa M., Indelicato D., Marino M., Lagomarsino S., Cattari S., Ciani F., Dal Bò A., Degli Abbatì S., Ottonelli D., Romano C., Rossi M., Serafino N., Stagno G., Cifani G., Martinelli A., Castellucci A., Lemme A., Liris M., Martegiani F., Mazzariello A., Milano L., Morisi C., Petracca D., Tocci C., Pittaluga D., Vecchiattini R. (2012). La rimozione delle macerie e la messa in sicurezza di Villa Sant'Angelo. In: L'Università e la Ricerca per l'Abruzzo. Il patrimonio culturale dopo il terremoto del 6 aprile 2009. pp. 381-384, L'AQUILA:Textus, ISBN: 978-88-87132-80-9
42. Carocci C., Costa M. (2012). Casentino (AQ): A seismic improvement project for masonry buildings. In: Structural Analysis of Historical Construction - Proceedings of VIII International Conference SAHC. Wroclaw, Poland, October 15-17, 2012, vol. 2, p. 1414-1422, Wroclaw:Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne, ISBN: 978-83-7125-218-1
43. Carocci C.F., Tocci C. (2012). L'Aquila Region Masonry Works. In: Structural Analysis of Historical Constructions. Wroclaw, Poland, October 15-17, 2012, vol. 2, p. 1423-1431, Wroclaw, Poland:Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), Wroclaw, Poland, ISBN: 978-83-7125-218-1
44. Carocci C.F., Circo C., Costa M., Giuffrida S., Scuderi L., Vitale M. (2012). A Reconstruction Plan for Villa sant'Angelo and Tussillo (AQ); preliminary analyses. In: Structural Analysis of Historical Constructions. Proceedings of VIII International Congress SAHC. vol. 2, pp. 1405-1413, Wroclaw, Poland:Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), Wroclaw, Poland, ISBN: 978-83-7125-218-1
45. Carocci C.F. (2011). Small centres damaged by 2009 L'Aquila earthquake: on site analyses of historical masonry aggregates. Bulletin of Earthquake Engineering, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-011-9284-0
46. Carocci C.F., Cattari S., Circo C., Indelicato D., Tocci C., (2010). A methodology for approaching the reconstruction of historical centres heavily damaged by 2009 L'Aquila earthquake. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vols. 133-134 (2010), p. 1113-1118, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.133-134.1113
47. Carocci C.F., Cattari S., Lagomarsino S., Tocci C., (2010). The case study of Santa Maria Paganica Church damaged by 2009 L'Aquila Earthquake. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 12. vols. 133-134 (2010), p. 163-168, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.133-134.163
48. Carocci C.F., Maugeri M. (2010). Linee guida predisposte dal comitato tecnico-scientifico. In: Azzaro R., Carocci C.F., Maugeri M., Torrisi A. (a cura di), Microzonazione sismica del versante orientale dell'etna. Studi di primo livello. p. 59-64, CATANIA:Le Nove Muse Editrice, ISBN: 978-88-87820-45-4

b) articoli su riviste di classe A - ultimi 15 anni: -----

1. Giuffrida, S.; Carocci, C.; Circo, C.; Giuffrè, M.; Trovato, M.R.; Ventura, V., (2020), Axiological strategies in the old towns seismic vulnerability mitigation planning, in Valori e Valutazioni, vol. 2020 (25), ISSN 2036-2404, pp. 99-106.
2. Carocci C, (2020), Un affollato abbandono. Il cosiddetto “castello” di Pyrgos nell’isola di Santorini, in: ArchiStor, numero extra 2020, ISSN 2384-8898, pp. 1723-1747. (Rivista di Classe A)
3. Carocci C, (2020), Terracina nelle carte di Giuseppe Zander, in QUADERNI DELL’ISTITUTO DI STORIA DELL’ARCHITETTURA, n. speciale, ISSN 0485-4152, pp. 665-672. (Rivista di Classe A)
4. Carocci C.F., (2019), Il passato disvelato. La ricostruzione di piazza Municipio a Terracina, dopo la Seconda Guerra Mondiale, LEXICON. Storie e Architettura in Sicilia e nel Mediterraneo, Rivista semestrale di Storia dell'Architettura, n. 29/2019, Edizioni Caracol, Palermo, ISSN: 1827-3416, pp. 53-68. (Rivista di Classe A)

5. Carocci C.F., (2019), Gustavo Giovannoni e Giuseppe Zander, un passaggio di testimone fra progetti e cantieri, in: Gustavo Giovannoni e l'architetto integrale, numero speciale allegato agli Atti dell'Accademia Nazionale di San Luca 2015 - 2016 (a cura di Giuseppe Bonaccorso e Francesco Moschini), Todi, ISSN 2239-8341, pp. 407-414. (Rivista di Classe A)
6. Carocci C.F., Circo C., Cocuzza Avellino G., De Benedictis R., Impollonia N., Tocci C., (2017). Reinforcement of the 18th Century Buttresses of Maniace Castle: Design and execution. DOI:10.1080/15583058.2017.1323250. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE - ISSN:1558-3066 (Rivista di Classe A)
7. Carocci C.F., Cattari S., Circo C., Indelicato D., Tocci C., (2010). A methodology for approaching the reconstruction of historical centres heavily damaged by 2009 L'Aquila earthquake. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vols. 133-134 (2010), p. 1113-1118, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.133-134.1113
8. Carocci C.F., Cattari S., Lagomarsino S., Tocci C., (2010). The case study of Santa Maria Paganica Church damaged by 2009 L'Aquila Earthquake. ADVANCED MATERIALS RESEARCH, vol. 12. vols. 133-134 (2010), p. 163-168, ISSN: 1022-6680, doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.133-134.163

c) numero libri (escluse le curatele) - ultimi 15 anni: _____

1. Barbera P., Carocci C.F., Dotto E., Tocci C., (2011). Giuseppe Damiani Almeyda. Arte e scienza in architettura. p. 1-96, SIRACUSA:Lombardi Editori, ISBN: 978-887260-252-2
2. Carocci C.F., Tocci C., (2010). Antonino Giuffrè. Leggendo il libro delle antiche architetture. Aspetti statici del restauro, saggi 1985-1997. p. 1-359, Roma:Gangemi editore, ISBN: 978-88-492-1951-7
3. Carocci C.F., Tocci C. (2009). Sicurezza e conservazione degli edifici storici monumentali. La chiesa di San Nicolò a Catania. p. 1-157, ROMA:Gangemi, ISBN: 978-88-492-1600-4

24 giugno 2021

Caterina Felicita Carocci
(F.to)