

CURRICULUM VITAE DI ANGELA MOSCHELLA

Angela Moschella è Professore Associato di Architettura Tecnica (SSD ICAR/10) dal 1.03.2020 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAr) dell'Università degli Studi di Catania.

- Componente del Nucleo di Valutazione dell'Accademia di Belle Arti di Catania (2020-2023).
- Componente del Comitato Scientifico del Museo della Rappresentazione (MuRa) del DICAr.
- Responsabile scientifico della sezione "Osservatorio delle Patologie Edilizie" del "Laboratorio Mediterraneo di Rilievo e Diagnostica per l'Architettura".
- Socia ArTec (Associazione Scientifica per la Promozione dei Rapporti tra Architettura e Tecniche dell'Edilizia).

FORMAZIONE

- 1991:** Si laurea in Ingegneria Civile sezione Edile presso l'Università degli Studi di Catania il 22.01.1991 con votazione 110/110.
- 1997:** Partecipa, in rappresentanza del partner italiano (Mathesis s.c.r.l. di Palermo), al seminario "Formacion de Formadores: La Alhambra y El Generalife (Gestión, Restauración y Conservación)" svoltosi presso il *Centro de Formación Continua* dell'Università di Granada (10-11 febbraio 1997) e previsto nell'ambito del progetto, finanziato dall'Unione Europea e dal Ministero del Lavoro, Iniziativa Comunitaria Occupazione Youthstart "Raedes – La memoria come risorsa".
- 1998:** (20.05.1998) Consegue il titolo di Dottore di ricerca in "Ingegneria Edile: tecniche di progettazione e produzione edilizia", IX ciclo, Sede amm.va Palermo; Sedi Consorziato: Università degli Studi di Ancona e Catania.
- 1999- 2003:** E' assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Architettura e Urbanistica dell'Università di Catania (DAU), dal 1 settembre 1999 al 31 agosto 2003.
- 2003:** Risulta vincitrice nella Valutazione comparativa ad un posto di ricercatore universitario presso l'Università degli Studi di Catania pubblicata sulla G.U. IV serie speciale N.55 del 12 Luglio 2002, settore disciplinare ICAR/11- Produzione edilizia.
- 2004:** Prende servizio come ricercatore (ICAR/11) in data 02.01.2004 presso il DAU della Facoltà di Ingegneria di Catania.
- 2008:** Confermata in ruolo di ricercatore nel SSD ICAR/11 – Produzione Edilizia a decorrere dal 02.01.2007.
- 2015** (08.01.2015): Consegue l'abilitazione scientifica nazionale all'unanimità alla funzione di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 8/C1- Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura, indetta con D.D. n.161 del 28.01.2013 (G.U. n.9 del 01.02.2013).
- 2016** (01.11.2016): Ricercatore nel SSD ICAR/10- Architettura Tecnica, settore concorsuale 08/C1- Design e progettazione tecnologica dell'architettura, (D.R. n. 1733 del 26.05.2016).
- 2019:** Risulta vincitrice nell'ambito della procedura di selezione ai fini della chiamata a professore di seconda fascia, ai sensi dell'art.24, comma 6, della legge 30.12.2010, n. 240 per il settore concorsuale 08/C1- SSD ICAR/10 (Architettura Tecnica).

ATTIVITÀ DI RICERCA

E' autrice di monografie, di articoli su riviste scientifiche e di contributi in volume e in atti di congresso di rilevanza nazionale ed internazionale. Si occupa prevalentemente di storia della costruzione e, in uno scenario di responsabilità ambientale, di recupero, riqualificazione e riuso del patrimonio costruito storico e moderno.

Dal 2004 è responsabile scientifico di progetti di ricerca di Ateneo e, recentemente, della ricerca "*La riqualificazione del patrimonio costruito: l'esperienza Ina-Casa a Catania*" (Piano triennale della ricerca di Ateneo 2016-2018 con decorrenza dal 01.11.2017).

Ha partecipato a progetti di ricerca nazionali: Ricerca POP – Regione Sicilia – modulo E29 "Rilevamento tecnico-costruttivo di una emergenza dell'architettura religiosa sette-ottocentesca di Catania: Il Monastero e la Chiesa della SS. Trinità" (1996), Piano di potenziamento della Rete Scientifica e Tecnologica del MURST:

progetto di ricerca CLUSTER C29 “Il recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico della Sicilia orientale: l'emergenza architettonica urbana e l'edilizia rurale. Conoscenza, interventi e formazione” (2000-2003), PRIN 2009 - "Metodologie innovative per la riqualificazione energetica ed il recupero prestazionale del patrimonio edilizio esistente strutturato in geocluster (2011-2013)", Progetto “FCCS — Progetto di Facciata Continua a Collettori Solari integrati” (PO FESR Sicilia 2007/2013 - Linea di intervento 4.1.1.1 (dal 2014 al 2015), Progetto PO FESR 2007/2013 Linea intervento 4.1.2.A. Titolo progetto: “Rete Integrata dei Laboratori Tecnologici delle Università Siciliane (RILTUS)” (2015).

Nel 2017 è stata beneficiaria, secondo una valutazione basata sull'indicatore di produzione scientifica definito dall'ANVUR, del “Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca” (FFABR 2017-Ricercatori). Avviso pubblico di ANVUR n.20/2017 del 15.6.2017.

Ha fatto parte del collegio dei docenti nell'ambito del Dottorato di Ricerca in “Progetto e recupero architettonico urbano ed ambientale” XXII, XXIII ciclo, svolgendo anche il ruolo di tutor, e in "Materiali ed Innovazione Tecnologica per l'Ingegneria e l'Architettura", XXIV ciclo, Università di Catania.

Componente del comitato scientifico del convegno nazionale “Nuovi orizzonti per l'architettura sostenibile - Colloqui.AT.e 2020”, tenutosi su piattaforma informatica il 10.12.2020 e del comitato organizzatore del convegno internazionale “4th Biennial of Architectural and Urban Restoration” (BRAU4) tenutosi a Catania dal 19 al 20 aprile 2018.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha tenuto i seguenti insegnamenti:

- “Recupero e Conservazione degli Edifici I” (60 ore - 6 CFU), CdL (I livello) in Ingegneria del Recupero Edilizio e Ambientale (da a.a. 2004- 2005 a 2009-2010);
- “Recupero e Conservazione degli Edifici II” (60 ore - 6 CFU), CdL (I livello) in Ingegneria del Recupero Edilizio e Ambientale (a.a. 2010-2011);
- “Laboratorio progettuale Restauro” (60 ore - 3 CFU), CdL specialistica a c.u. in Ingegneria Edile-Architettura (da a.a. 2011-2012 a 2013-2014);
- “Recupero e Conservazione degli Edifici” (60 ore - 6 CFU), CdS magistrale a c.u. in Ingegneria Edile-Architettura (da a.a. 2014-2015 ad oggi);
- “Architettura Tecnica”, CdS in Ingegneria Civile e Ambientale, (58 ore - 6 CFU), (da a.a. 2018-2019 ad oggi).

È stata docente nei Corsi di Specializzazione post laurea F.S.E., Tirocini formativi attivi (TFA), Percorsi abilitanti speciali (PAS).

ATTIVITÀ DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Dal 2004 ad oggi è stata relatrice di numerose tesi di laurea; dal 2006 al 2009 è stata tutor della tesi di dottorato della dott.ssa Serena Tuzza: *Le case baraccate del primo Novecento a Reggio Calabria: Protocollo d'indagini non distruttive per la valutazione dello stato di conservazione dell'intelaiatura lignea*, (co-tutor: ing. M. Candela) Dottorato di Ricerca in “Progetto e Recupero Urbano e Ambientale” – XXII ciclo, Università degli studi di Catania.

Ha svolto attività di tutoraggio degli studenti nell'ambito di:

- tirocinio formativo previsto nei CdL in “Ingegneria del Recupero Edilizio e Ambientale” (I livello) e “Ingegneria Edile e del Recupero Edilizio ed Ambientale” (specialistica), come tutor didattico (2004-2011).
- tirocinio formativo previsto nel Master in “Conservazione, Recupero e Valorizzazione del Patrimonio Industriale” presso l'Università di Padova, come tutor didattico (a.a. 2005-2006);
- “Progetto Orientamento e Tutorato” per gli studenti del I anno del CdL magistrale a c.u. in Ingegneria Edile-Architettura della Facoltà di Ingegneria, come docente tutor (a.a. 2010-11);
- “Progetto Orientamento e Tutorato per gli studenti del I e II anno del CdL magistrale a c.u. in Ingegneria Edile-Architettura della Facoltà di Ingegneria, come docente tutor (a.a. 2011-12).

ATTIVITÀ ACCADEMICA

- 2005:** Componente della commissione di concorso per l'assegnazione di una borsa di studio per l'attività di ricerca, avente per oggetto "La salvaguardia dei beni culturali: la sicurezza ed il controllo di qualità nell'intervento di recupero".
- 2006-2009:** Componente della Giunta di Dipartimento di Architettura ed Urbanistica.
- 2007:** Componente della commissione di concorso per l'assegnazione di n. 2 borse di studio di durata annuale per l'approfondimento della ricerca nell'ambito della tematica: "Studi, rilievi ed analisi preliminari per la riqualificazione delle cortine ricadenti all'interno del centro storico di Catania".
- 2009-2012:** Segretario verbalizzante del Consiglio di Area Didattica per i corsi di laurea in Ingegneria Edile-Architettura (specialistica a c.u.), Ingegneria del Recupero Edilizio e Ambientale (I livello) e Ingegneria Edile e del Recupero Ambientale (specialistica).
- 2011:** Componente della commissione giudicatrice della selezione (D.R. 30 novembre 2010 n.7550) per il conferimento di assegno per la collaborazione alla ricerca per il SSD ICAR/10 "Architettura Tecnica", programma di ricerca: "Rapporto tra apparecchiatura lapidea di rivestimento e tecniche costruttive nell'architettura storica: conoscenza, patologie, diagnosi e restauro".
- 2012- 2016:** Componente della Commissione Paritetica del Dipartimento di Architettura.
- 2015:** Componente della commissione per la valutazione dei requisiti richiesti dal bando rettorale n. 614 del 3.3.2015 ai fini dell'affidamento dell'insegnamento di *Laboratorio di costruzioni, Tecnologia delle costruzioni e Disegno tecnico* (TFA- classe di concorso A016, II ciclo).
- 2015:** Componente della commissione di valutazione dei ricercatori a tempo indeterminato in relazione alla procedura selettiva finalizzata all'attribuzione dell'incentivo *una tantum*, anno 2012, dell'Università degli Studi di Catania, ai sensi dell'art. 29 comma 19, della legge 240/2010.
- 2017:** Componente della commissione di valutazione per l'affidamento di un incarico di collaborazione meramente occasionale per le esigenze della struttura denominata Dipartimento Ingegneria Civile e Architettura (Decreto autorizzatorio del Direttore generale n. 4523 dell'8.11.2017).
- 2019:** Componente della commissione di concorso per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca (durata 4 mesi), ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 2010 e del vigente Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca dal titolo "Conoscere per conservare: studi ed analisi del patrimonio costruito storico".
- 2020:** Conseguo attestato di valutazione con esito positivo ai fini della partecipazione alla procedura per la formazione delle commissioni locali, secondo quanto stabilito con il regolamento di ateneo, ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8, della legge 240/2010, emanato con D.R. 276 del 30.1.2020.
- 2020:** Componente, in qualità di membro aggregato, della commissione giudicatrice per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (prima sessione).
- 2020:** Componente della commissione di concorso per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca - settori scientifico disciplinari ICAR/19 (Restauro) e ICAR/10 (Architettura Tecnica) - dal titolo: "Conoscenza, conservazione e fruizione del patrimonio culturale a rischio in aree urbane", (D.R. n.2890 del 16/10/2020).
- 2021:** Componente, in qualità di membro aggregato, della Commissione giudicatrice per gli esami di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.

ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE

Promotrice, insieme alla prof. Giulia Sanfilippo, di un Protocollo di Intesa con il comune di Valverde finalizzato ad innescare processi di ricerca atti alla salvaguardia del patrimonio locale e contribuire alla conoscenza delle emergenze architettoniche e dell'edilizia storica di base che, nel loro insieme, costituiscono l'immagine e l'identità culturale del centro storico comunale (2020).

Ha partecipato a progetti di ricerca finalizzati all'espletamento della terza missione dell'Università attraverso convenzioni con Enti Pubblici (Soprintendenza ai BB. CC. e AA. di Catania e Siracusa, comuni di Catania, Caltagirone e S. G. La Punta).

Ha svolto attività di docenza nell'ambito di progetti ex Alternanza Scuola/Lavoro:

- MUSEO & CITTA'. Conoscere per valorizzare il patrimonio culturale della città (responsabile: M. Galizia, istituti scolastici coinvolti: Istituto Tecnico Industriale “Archimede” di Catania (2021) e Liceo Artistico ‘M. Lazzaro’ di Catania (2018).
- # Invasionidigitali3D. Tecnologie digitali per la fruizione e la valorizzazione del patrimonio storico artistico (responsabile: C. Santagati, istituto scolastico coinvolto: Liceo Artistico ‘M. Lazzaro’ di Catania (2018).

Ha partecipato, in qualità di membro del comitato scientifico del Museo della Rappresentazione del DICAr (Università di Catania), all’organizzazione e allestimento dei seguenti eventi: Notte dei Musei (10.04.2018), Viaggio nelle collezioni museali dell’Ateneo di Catania dal 1434 ad oggi (19.05.2018), Notte Europea dei Ricercatori (28.09.2018), Le vie dei tesori (26-27.10.2018).

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Monografie

- MOSCHELLA A. (2015), *La rigenerazione del patrimonio residenziale pubblico. Valutazione di scelte tecnologiche per le chiusure verticali*, Aracne, 2015, ISBN: 978-88-548-8322-2.
- MOSCHELLA A. (2013), *Il costruito storico come testo interdisciplinare. Appunti per palazzo Montalto*, Aracne, Roma, ISBN: 978-88-548-6532-7.
- MOSCHELLA A. (2013), *Il costruito storico nell’epoca della responsabilità ambientale. Riflessioni sulla riqualificazione energetica*, Bonanno editore, Acireale-Roma, 2013, ISBN: 978-88-96950-69-2.
- MOSCHELLA A. (2012), *Organismi di pietra. Argomenti per la qualificazione del processo diagnostico*. vol. unico, Bonanno editore, Acireale-Roma, 2012, ISBN: 978-88-96950-09-8
- MOSCHELLA A. (2002), *Palazzo Montalto. Due secoli di vicende costruttive*, Documento DAU n. 21, Catania.
- MOSCHELLA A. (1998), *Le cortine murarie della città storica. Il quartiere Civita di Catania*, Tesi di dottorato (depositata presso le biblioteche Nazionali di Roma e Firenze)

Articoli su riviste scientifiche e di classe A

- MOSCHELLA A., GAGLIANO A., LO FARO A., MONDELLO A., SALEMI A., SANFILIPPO G. (2018), *A Methodology for an Integrated Approach for Seismic and Energy Refurbishment of Historic Buildings in Mediterranean Area*. SUSTAINABILITY, vol. 2448, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su10072448
- MOSCHELLA A., SANFILIPPO G. (2016). *Il requisito di sostenibilità ambientale nel progetto di riuso degli edifici storici*, in “Il progetto sostenibile” n.38, ISSN: 1974-3327.
- GAGLIANO A., MOSCHELLA A., GIACCONE D. (2016), *Strategie per la riqualificazione energetica degli edifici scolastici di epoca fascista*, in “Il progetto sostenibile” n.38, ISSN: 1974-3327.
- GAGLIANO A., NOCERA F., PATANIA F., MOSCHELLA A., DETOMMASO M. & EVOLA G. (2014), *Synergic effects of thermal mass and natural ventilation on the thermal behaviour of traditional massive buildings*, in International Journal of Sustainable Energy, Taylor & Francis, p.1-18, DOI:10.1080/14786451.2014.910517.
- MOSCHELLA A., SALEMI A., LO FARO A., SANFILIPPO G., DETOMMASO M., PRIVITERA A. (2013), *Historic buildings in Mediterranean area and solar thermal technologies: architectural integration vs preservation criteria*, Energy Procedia 42, p.416 – 425, DOI: 10.1016/j.egypro.2013.11.042.
- PEZZINO A., CIRRINCIONE L., SALEMI A., LEONE G., MOSCHELLA A. (1995), *Il Duomo di Catania: caratterizzazione dei materiali ed analisi del degrado* in “Plinius”- Supplemento italiano all’European Journal of Mineralogy, n.14, ed. S.I.M.P., Stuttgart, Germany, p. 254-256.

Contributi in volume e in atti di convegno

- LO FARO A., SANFILIPPO G., SALEMI A., MOSCHELLA A., MONDELLO A., (2020), *Adaptive re-use of the built heritage: a proposal for the town of Leonforte (Italy)*, in: IGNACIO LOMBILLO, HAYDEE BLANCO, YOSBEL BOFFILL (a cura di), “Rehabend 2020- Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management” ISBN: 978-84-09-17873-5 (Atti 8th Euro-American Congress on Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management - REHABEND 2020).
- MOSCHELLA A., LO FARO A., MONDELLO A., SALEMI A., ROCCASALVA A., (2020), *Rileggere l’esperienza Ina Casa: un nucleo edilizio nel quartiere Nesima a Catania* in S. M. Cascone, G. Margani, V. Sapienza (a cura di),

- “Colloqui.AT.e 2020. New Horizons for Sustainable Architecture. Nuovi Orizzonti per l’Architettura Sostenibile”, pp.211-224, EdicomEdizioni, ISBN: 978-88-96386-94-1.
- LO FARO A., MOSCHELLA A., MONDELLO A., SALEMI A. (2020), *Gli intonaci tradizionali: una sostituzione (poco) sostenibile*, in S. M. Cascone, G. Margani, V. Sapienza (a cura di), “Colloqui.AT.e 2020. New Horizons for Sustainable Architecture. Nuovi Orizzonti per l’Architettura Sostenibile”, pp.1451-1464, EdicomEdizioni, ISBN: 978-88-96386-94-1.
 - SANFILIPPO G., SALEMI A., LO FARO A., MOSCHELLA A., MONDELLO A., (2019) *Studi per la definizione dei caratteri identitari della cultura costruttiva dei piccoli centri storici etnei*, in: A. Conte, A. Guida (a cura di) “Reuso Matera: Patrimonio in divenire. Conoscere, valorizzare, abitare”, pp. 1121- 1132, ROMA: Gangemi. ISBN: 9788849238006 (Atti del VII Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica).
 - MOSCHELLA A., SALEMI A., FINOCCHIARO E., MONDELLO A. (2019), *Edifici e forma urbana nell’esperienza Ina-Casa a Catania*, in E. Garda, C. Mele, P. Piantanida (a cura di), “Colloqui.AT.e 2019. Ingegno e costruzione nell’epoca della complessità. Forma urbana e individualità architettonica”, Edizioni Politecnico di Torino, pp. 133-142, ISBN: 978-88-85745-31-5
 - MOSCHELLA A., SANFILIPPO G. (2018). *L’uso dei complessi religiosi nelle città storiche. Il monastero della S.S. Trinità a Catania*; in: Fabio Minutoli (a cura di): “ReUSO 2018. L’intreccio dei saperi per rispettare il passato interpretare il presente salvaguardare il futuro” p. 1891-1902, ROMA: Gangemi. ISBN: 978-88-492-3659-0 (Atti del VI Congreso internacional sobre documentación, conservación y restauración del patrimonio arquitectónico y paisajístico).
 - LO FARO A., MOSCHELLA A., GAGLIANO A., SALEMI A. (2018). *Strategie per la riqualificazione energetica di edifici con struttura in muratura*. In: Angelo Salemi (a cura di), *Efficienza energetica del patrimonio edilizio in area mediterranea. Studi per la costruzione di un geocluster*. p. 43-54, Roma: Edizioni Efestò, ISBN: 978-88-3381-029-4. Collana scientifica “Circuli dimensio” Edizioni Efestò.
 - LO FARO A., GAGLIANO A., MOSCHELLA A., SALEMI A. (2018). *Prestazioni energetiche di edifici con struttura in muratura*. In: Angelo Salemi (a cura di): *Efficienza energetica del patrimonio edilizio in area mediterranea. Studi per la costruzione di un geocluster*. p. 29-32, Roma: Edizioni Efestò, ISBN: 978-88-3381-029-4, Collana scientifica “Circuli dimensio” Edizioni Efestò.
 - LO FARO A., MOSCHELLA A., SALEMI A., SANFILIPPO G. (2018), *Trasformazioni antropiche e degrado naturale negli aggregati storici: analisi e criteri per Catania (Italy)*. In: Luis Villegas Ignacio Bombillo Haydee Blanco Yosbel Boffill (a cura di), “REHANBEND 2018 - Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management” (Digital Book of Articles). p. 87-94, ISBN: 978-84-697-7033-7, (7th REHANBEND Congress, Cáceres (Spain), 15-18 maggio 2018).
 - SALEMI A., LO FARO A., MONDELLO A., MOSCHELLA A., SANFILIPPO G. (2018), *Cognitive processes and project strategies for the conservation of historical surfaces. An application to the historical center of Catania*. In: Proceedings of the 4th Biennial of Architectural and Urban Restoration, BRAU4 host of the Itinerant Congress Hidden Cultural Heritage: Under Water, Under Ground And Within Buildings 15–30 April, 2018. Firenze: CICOP ITALIA, ISBN: 9788890911651, Tunisi, Catania, Athens, Recimos, Alexandria, 15-30 Aprile 2018.
 - SALEMI A., LO FARO A., MONDELLO A., MOSCHELLA A., SANFILIPPO G. (2018), *Seismic and energy refurbishment of residential built heritage in Mediterranean climate*. In: Giuseppe Margani, Gianluca Rodonò, Vincenzo Sapienza (a cura di), *Seismic and Energy Renovation for Sustainable Cities*. p. 181-192, Monfalcone (Gorizia): EdicomEdizioni, ISBN: 978-88-96386-56-9, Catania, 1-3 febbraio 2018
 - MOSCHELLA A., AURICCHIELLA A. (2017), *Recupero e rifunzionalizzazione degli edifici ferroviari dismessi. Un’occasione per la ri-generazione del Parco Lineare tra Caltagirone e San Michele di Ganzaria*, in Palma Crespo Milagros, Gutierrez Carrillo M. Lourdes, Garcia Quesada Rafael (edited by), “Paysage Cultural y Patrimonio Industrial”, Editorial Universidad de Granada, Granada, pp.319-325. ISBN: 978-84-338-6131-3. (Atti del V Congreso internacional sobre documentación, conservación y restauración del patrimonio arquitectónico y paisajístico).
 - MOSCHELLA A., SANFILIPPO G., CATALDO T. (2017), *Il recupero dei valori: la memoria, l’acqua, il territorio come identità degli edifici termali storici in disuso*, in Palma Crespo Milagros, Gutierrez Carrillo M. Lourdes, Garcia Quesada Rafael (edited by), “Conservación Y Contemporaneidad”, Editorial Universidad de Granada, Granada, pp.343-350. ISBN: 978-84-338-6131-3. (Atti del V Congreso internacional sobre documentación, conservación y restauración del patrimonio arquitectónico y paisajístico).

- SALEMI A., MOSCHELLA A., MONDELLO A. (2016), *Ripensare strategie e soluzioni tecniche per la riqualificazione del costruito: i quartieri INA-Casa a Catania. Rethinking strategies and technical solutions for the building refurbishment: the INA-Casa districts in Catania*, in Guida A., Pagliuca A. (a cura di), “Colloqui.AT.e 2016. MATER(i)A. Materials, Architecture, Technology, Energy/Environment, Reuse (Interdisciplinary), Adaptability”, p.861-870, Roma, Gangemi Editore, ISBN: 9788849233124.
- SANFILIPPO G., SALEMI A., MOSCHELLA A., CRISTAUDO M.A. (2016). *La valorizzazione integrata dei beni culturali. Il riuso dell'ex convento dei domenicani di Acireale (CT)*, in Atti del Convegno “Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management”, Rehabend 2016- Euro-American Congress Burgos, 2016, ISBN: 978-84-608-7941-1. (Digital Book of Articles)
- SALEMI A., PATANIA F., CASCONI S., GAGLIANO A., LO FARO A., LOMBARDO G., MOSCHELLA A., SAPIENZA V. (2013), “Thermal performance of existing buildings in mediterranean climate area”, in Oktay Ural, Emilio Pizzi e Sergio Croce (edited by), *Changing Needs, adaptive Buildings, Smart Cities*, vol. 1, pp.1017-1024, ISBN: 9788864930138. (Atti del 39th IAHS World Congress).
- D'URSO S., MOSCHELLA A., PRIVITERA A. (2013), “The Project of Re-use between Technology and Architecture”, in Oktay Ural, Emilio Pizzi e Sergio Croce (edited by), *Changing Needs, adaptive Buildings, Smart Cities*, vol. 1, 2013, pp.893-900, ISBN: 9788864930138. (Atti del 39th IAHS World Congress).
- MOSCHELLA A., SALEMI A., SANFILIPPO G., PUGLISI F. (2013), “Refurbishment of Built Heritage for an Urban and Social Regeneration”, in Oktay Ural, Emilio Pizzi e Sergio Croce (edited by), *Changing Needs, adaptive Buildings, Smart Cities*, vol. 2, pp.67-73, ISBN: 9788864930206. (Atti del 39th IAHS World Congress).
- MOSCHELLA A. (2012), “Systemic Approach For a Sustainable/Responsible Design: Thinkings and Proposals”, In Oktay Ural, Muhammed Sahin, Derin Ural (edited by), *Visions for the Future: Mega Cities.*, p. 940-945, CM, ISBN: 978-975-561-418-2. (Atti del XXXVIII IAHS World Congress)
- GUELI A., ALESSANDRO LO FARO A., MOSCHELLA A., STELLA G. (2010). “Un approccio multidisciplinare per la caratterizzazione del colore: un'applicazione sugli intonaci del centro storico di Catania”, in (a cura di): Rossi M. (a cura di), *Colore e Colorimetria. Contributi Multidisciplinari*, Quaderni di Ottica e Fotonica, vol. unico, Maggioli Editore, Rimini p. 391-400, ISBN: 88-387-4469-6.
- MOSCHELLA A., BIANCO A., TUZZA S. (2009), “Un sistema costruttivo antisismico storico ancora esistente in Calabria: processo conoscitivo per la tutela delle case baraccate”, in Ornella Fiandaca, Raffaella Lione (a cura di), *Il Sisma. Ricordare prevenire progettare* vol. unico, Alinea Editrice, Firenze, p. 249-263, ISBN: 978-88-6055-460-4.
- MOSCHELLA A. (2007), “Gli intonaci del territorio etneo: sperimentazione su premiscelati compatibili con quelli della tradizione” in Greco A., Quagliarini E. (a cura di), *L'involucro edilizio: una progettazione complessa*, vol. 2, Alinea Editrice, Firenze, 2007, p.681-688, ISBN: 978-88-6055-223-5.
- TUZZA S., MOSCHELLA A., BIANCO A. (2007), *Le case con intelaiatura in legno a Reggio Calabria: la termografia come prima fase dell'iter conoscitivo*, in Atti del XII convegno ANIDIS “L'ingegneria sismica in Italia”, vol.1, p.292, ISBN: 978-88-8492-458-2.
- SALEMI A., CHISARI W., LO FARO A., MOSCHELLA A., NAPOLEONE A., SANFILIPPO G. (2006), “The façade requalification of Catania Historical centre: materials, buildings, elements and urban image” in Oktay Ural O., Iovino R., Frattari A., Fascia F., Albatici R. (a cura di), *Sustainable Housing Design. Emphasizing Urban House*, Luciano editore, Napoli, p. 164, ISBN: 88-6026-030-2. (Atti del XXXIV IAHS World Congress)
- SALEMI A., MOSCHELLA A. (2006), “Sustainability as a requirement in recovery of traditional buildings. The Hotel des Baign in Acireale (Catania, Italy). Thinking and proposal”, in Oktay Ural O., Iovino R., Frattari A., Fascia F., Albatici R. (a cura di), *Sustainable Housing Design. Emphasizing Urban House*, Luciano editore, Napoli, 2006, p.127, ISBN: 88-6026-030-2. (Atti del XXXIV IAHS World Congress)
- MOSCHELLA A., TUZZA T. (2006), *The use of wood in the post seism re-construction in South Italy: the wooden framed houses of Reggio Calabria*, in Oktay Ural O., Iovino R., Frattari A., Fascia F., Albatici R. (a cura di), *Sustainable Housing Design. Emphasizing Urban House*, Luciano editore, Napoli, p.119, ISBN: 88-6026-030-2. (Atti del XXXIV IAHS World Congress)
- CAPONETTO R., CHISARI W., GULISANO G., LO FARO A., MARGANI G., MOSCHELLA A., NAPOLEONE A., SANFILIPPO G., SAPIENZA V. (2006). *L'apparecchiatura tecnico-costruttiva della chiesa di San Nicolò l'Arena (CT)* in Atti del Convegno “L'approccio multidisciplinare allo studio ed alla valorizzazione dei Beni Culturali”, Aracne, Roma, p.169, ISBN: 88-548-0917-9.

- CHISARI W., LO FARO A., MOSCHELLA A., NAPOLEONE A., SANFILIPPO G. (2006). *Analisi multidisciplinare per l'individuazione dei degradi presenti nella chiesa di San Nicolò l'Arena* in Atti del Convegno "L'approccio multidisciplinare allo studio ed alla valorizzazione dei Beni Culturali", Aracne, Roma, p.180, ISBN: 88-548-0917-9.
- MOSCHELLA A. (2006), "Il processo diagnostico come supporto della manutenzione delle coperture tradizionali", in D'Orazio M., Dogana D., (a cura di), *Architettura e tecnica delle coperture*, BEMA, Milano, p.175-180, ISBN 88-7143-266-5.
- LO FARO A., MOSCHELLA A., SANFILIPPO G., SALEMI A. (2004), *Restaurar la memoria. El espectàculo olvidado. La puesta en valor de los edificios fin de siècle para el espectáculo en el hinterland catanés: entre la conservación y la reutilización*, in Atti del IV CONGRESO AR&PA. "Restaurar la memoria. Arqueologia, Arte y Restauración", Gráficas Varona s.a., Salamanca (Spain), p. 405-426, ISBN: 84-9718-360-6.
- MOSCHELLA A. (2002), *La Editorial Montaner i Simón e la Fundació Tàpies a Barcellona: storia di due progetti per un edificio*, in Quaderno DAU, n. 21, Gangemi, Roma, p.73-84, ISBN: 88-492-0331-4.
- BARBERA F., LO FARO A., MOSCHELLA A., RIZZUTO C., SANFILIPPO G., SALEMI A. (2002), "A note regarding the safeguard of the baroque architecture of Noto (Siracuse, Italy): the restoration of the facade of San Carlo Borromeo church", in Oktay Ural, Vitor Abrantes, Antonio Tadeu (edited by), *Housing Construction. An Interdisciplinary Task*, vol.3, Pedro Batista -Artes Gráficas, Lda (Portugal), p.1787-1794, ISBN: 972-9027-31-5. (Atti del XXX IAHS World Congress)
- MOSCHELLA A. (2002), "Il recupero delle architetture fortificate", in Croatto G. (a cura di), *Colloqui internazionali "Castelli e città fortificate". Castelli in terra in cielo e ... in aria*, Tip. Editrice Pisana, Pisa, p.128-134, ISBN: 88-8250-035-7.
- MOSCHELLA A. (2001), *Il rilievo tecnico-costruttivo delle cortine storiche come premessa per il recupero. Un caso di studio*, in "Quaderno DAU" n.20, Gangemi, Roma, p. 97-104, ISBN: 88-492-0316-0.
- SALEMI A., CUTORE D., LEONE G., MOSCHELLA A., SANFILIPPO G. (1998), *Il progetto del monitoraggio dei BB. CC.: un approccio multidisciplinare*, in atti del 20° Congresso nazionale "Metodi chimici e biologici per la salvaguardia dei beni culturali", Artigiana Multistampa, Roma.
- MOSCHELLA A. (1995), *Metodo statistico per componenti: L'intonaco esterno del centro storico di Catania* in Documento DAU n. 12, Catania.
- SALEMI A., MOSCHELLA A. (1994), *Il recupero degli agglomerati urbani: un'applicazione del metodo statistico*, in Atti del Convegno internazionale "Il Recupero degli edifici antichi: Manualistica e nuove tecnologie", Clean, Napoli, vol.2, p.335-345.

30.07.2021