



Fabrizio Tucci

Curriculum Vitae

Prof. Arch. Ph.D. Fabrizio Tucci

Professore Ordinario di Progettazione Tecnologica dell'Architettura
Coordinatore del Dottorato in Planning, Design, Technology of Architecture
Direttore del Master di II livello in Environmental Technological Design

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Facoltà di Architettura
Dipartimento Planning Design Technology of Architecture
Via Flaminia 70 - 00196 Roma
Tel. ++39-6-49919014
Email: fabrizio.tucci@uniroma1.it

INDICE

	Pag.
Dati generali	4
1. Profilo sintetico	5
2. Formazione e tappe-chiave del percorso accademico	
2.1. Tappe-chiave della Formazione, della Specializzazione e dell'avvio alla Ricerca	8
2.2. Tappe-chiave e Posizioni del percorso accademico e scientifico	8
3. Svolgimento di attività gestionali, Responsabilità scientifiche, Direzione e Partecipazione a Organi collegiali universitari	
3.1. <i>Direzione e Coordinamento</i> (ruoli elettivi) di organi collegiali universitari di prestigio del Dipartimento, del Dottorato, della Facoltà	10
3.2. <i>Partecipazione come Membro</i> ad organi collegiali universitari di prestigio del Dipartimento, del Dottorato, della Facoltà	11
3.3. Presidente di Commissioni gestionali universitarie e Referente scientifico di organi o aspetti gestionali	12
3.4. Responsabile scientifico di scambi internazionali per la Facoltà	12
3.5. Membro di Organi gestionali e Commissioni scientifiche e culturali in ambito accademico e universitario	13
3.6. Membro di Commissioni di Valutazione di Concorsi per istituzioni di prestigio in ambito nazionale e internazionale	14
4. Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali; Supervisore di lavori di Ricerca; e partecipazione a unità di Ricerca	15
4.1. Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali	
4.1.1. Direzione e Coordinamento di <i>Istituzioni di Ricerca</i> nazionali e internazionali	
4.1.2. Direzione, Responsabilità (PI) e Coordinamento di <i>Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche nazionali e internazionali</i> frutto di vincita di bandi competitivi che prevedevano procedure selettive tra pari	17
4.1.3. Direzione, Responsabilità (PI) e Coordinamento di <i>Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche 'Conto Terzi'</i> affidate da soggetti esterni pubblici o privati tramite Convenzione	23
4.2. Attività di <i>Supervisor</i> di Tesi di Dottorato di Ricerca	27
4.3. Responsabile e Referente scientifico di Assegni di Ricerca e di Progetti di Avvio alla Ricerca	31
4.4. Membro di Unità di Ricerca	
4.4.1. Membro di Unità di Ricerca all'Estero, presso la Technische Universität München	32
4.4.2. Membro di Unità di Ricerca in Italia	33
5. Attività didattiche	
5.1. Attività didattica con incarichi di insegnamento ufficiale presso l'Ateneo 'La Sapienza' di Roma	34
5.2. <i>Visiting Professor</i> presso Università all'Estero	42
5.3. Docente <i>Lecturer</i> invitato a tenere lezioni presso Università e Istituti in Italia	42
5.4. Attività didattiche presso Insegnamenti in corsi di studio in Germania	43
5.5. Attività didattiche come Relatore di Tesi di Laurea	
5.5.1. Attività di Relatore di Tesi di Laurea negli ultimi 10 anni: 2007/2008 - 2017/2018	43
5.5.2. Tesi di Laurea seguite come Co-Relatore nel periodo 1997-2010	66
6. Organizzatore e/o Relatore di congressi e convegni nazionali e internazionali	
6.1. Organizzatore scientifico di congressi e convegni nazionali e internazionali	80
6.2. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	93
7. Conseguimento di Premi e Riconoscimenti per l'attività scientifica e di sperimentazione progettuale	
7.1. Conseguimento di Premi/Riconoscimenti a Concorsi di Progettazione internazionali	118

7.2. Conseguitamento di Premi/Riconoscimenti internazionali alla Sperimentazione	126
7.3. Conseguitamento di premi internazionali ad attività accademiche e scientifiche	126
7.4. Conseguitamento di borse di ricerca internazionali (nel periodo 1994-2000 antecedente la presa di servizio come strutturato Sapienza)	126
8. Partecipazione a organi e commissioni di Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale; Consulente scientifico di Istituzioni ed Enti pubblici	
8.1. Direzione, o appartenenza a Comitati Direttivi, di Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale	129
8.2. Partecipazione ad Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale	129
8.3. Consulente scientifico di Istituzioni ed Enti pubblici	130
9. Attività di direzione o partecipazione a comitati scientifici e/o editoriali di riviste scientifiche, collane editoriali, enciclopedie e trattati nazionali e internazionali aventi prestigio nel SSD di riferimento concorsuale	
9.1. Direzione di Riviste, Collane editoriali, Sezioni di Riviste, Enciclopedie e Trattati di riconosciuto prestigio	131
9.2. Partecipazione a Comitati scientifici, editoriali e redazionali di Riviste, Collane editoriali, Enciclopedie e Trattati di riconosciuto prestigio	132
10. Attività di <i>Revisore</i> per conto di riviste scientifiche aventi prestigio e riconoscimento nel SSD, di Organi di Valutazione nazionale (ANVUR, MIUR, CIVR), di Università nazionali e internazionali, e di Case Editrici aventi prestigio e riconoscimento nel SSD	
10.1. <i>Revisore</i> per conto di riviste scientifiche nazionali e internazionali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD	133
10.2. <i>Revisore</i> dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Organi di Valutazione nazionale (ANVUR, MIUR, CIVR)	133
10.3. <i>Revisore</i> dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Università	134
10.4. <i>Revisore</i> dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Case Editrici aventi prestigio e riconoscimento nel SSD	135
11. Produzione scientifica: Quadro di sintesi delle Pubblicazioni, Indicizzazioni, esiti delle Valutazioni nazionali VQR e ASN	
11.1. Quadro di Sintesi delle Pubblicazioni	136
11.2. Indicizzazione della attività pubblicistica scientifica	137
12. Sintesi degli Assi prevalenti delle attività di Ricerca, Sperimentazione e Produzione scientifica	
12.1. Asse 1	139
12.2. Asse 2	141
12.3. Asse 3	143
13. Elenco per esteso delle pubblicazioni	
13.1. Libri monografici	
13.1.1. Libri monografici a carattere scientifico dotati di ISBN	146
13.2. Curatele di libri	
13.2.1. Curatele di libri a carattere scientifico dotati di ISBN	147
13.3. Articoli su Riviste con ISSN	
13.3.1. Articoli su Riviste Scientifiche e su Riviste in Classe "A", con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)	148
13.3.2. Cura di Numeri monografici di Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco uff. ANVUR)	154
13.3.3. Articoli a carattere Scientifico su Riviste con ISSN	155
13.4. Contributi in Volumi	
13.4.1. Contributi in Volumi a carattere Scientifico dotati di ISBN	156

Nome e Cognome	Fabrizio TUCCI
Ruolo	Professore Ordinario
Ateneo	Sapienza Università di Roma
Cittadinanza	Italiana
Recapito telefonico	06-49919014
E-mail	fabrizio.tucci@uniroma1.it
Lingue parlate	Italiano, Inglese, Francese, Tedesco

1. Profilo sintetico

Professore Ordinario in Tecnologia dell'Architettura presso il Dipartimento PDTA (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura) strutturato dal marzo 2001 nella Facoltà di Architettura dell'Università "La Sapienza" di Roma, ove è:

Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura" (dal 2014-in corso);

Direttore del Master di II livello in "Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente" (2012-2014);

Presidente del Corso di Laurea Magistrale in "Architettura del Paesaggio" (2009-2013);

Coordinatore del Percorso "Qualità" del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio (2009-2014);

Membro del Comitato di Coordinamento del Corso di laurea Magistrale in Architettura-Rigenerazione Urbana (dal 2018);

RAM Responsabile delle Mobilità internazionale della Facoltà di Architettura (dal 2019);

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Progettazione Ambientale", fino alla sua fusione e trasformazione nell'attuale Dottorato PDTA (2001-2014);

Membro del Master di II livello in "Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente", fino alla sua chiusura (dal 2001 al 2015);

Membro della Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali (dal 2007-in corso);

Membro del Master di II livello in *Environmental Technological Design* (dal 2016-in corso);

Membro del Master di II livello in "Ambiente Cultura Territorio. Valorizzazione e gestione dei centri storici minori" (dal 2012-in corso);

Responsabile Scientifico degli scambi Internazionali con il Politecnico di Monaco di Baviera (*Technische Universität München*), con le Università francesi di Bretagna, Nantes e Nancy, con le Università belghe di Gent e Mons (dal 2007-in corso);

Responsabile Scientifico dei Protocolli esecutivi degli Accordi Quadro internazionali tra Sapienza Università di Roma e: la *Universidad Nacional de Rosario-Facultad de Arquitectura*, in Argentina (dal 2010-in corso), la *Politechnica University of Tirana* (dal 2019-in corso), la *Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Grenoble* (dal 2019-in corso), la *Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Toulouse* (dal 2019-in corso), la *Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Nancy* (dal 2019-in corso).

Coordinatore del Tavolo degli Stati Generali della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica, istituito dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, e patrocinato dal Ministero dello Sviluppo Economico (dal 2016-in corso).

Coordinatore del Gruppo di Esperti internazionale del *Green City Network* della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile (dal 2017-in corso).

Membro del Consiglio Direttivo della SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (dal 2014-in corso).

Coordinatore nazionale del Cluster NZEB *Nearly Zero Energy Building* della SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (dal 2014-in corso).

Membro del Comitato Direttivo del Centro Interuniversitario ABITA "Architettura Bioecologica e Innovazione tecnologica per l'Ambiente" (dal 2010-in corso).

Organizzatore, direttore e Responsabile Scientifico (*Principal Investigator*) di Gruppi di Ricerca per un totale di **28** Ricerche tra Internazionali, PRIN, di Ateneo, ecc., tutte frutto di selezione tra pari (dal 1994 ad oggi); inoltre è Coordinatore scientifico di ulteriori **15** Ricerche nazionali e internazionali (dal 2000 ad oggi).

Supervisore scientifico di **36** Tesi di Dottorato di Ricerca (dal 2001 ad oggi).

Dal 1998 ad oggi è stato titolare di **82** insegnamenti in corsi di Studio dell'Università "La Sapienza" di Roma. Relatore di circa **200** Tesi di laurea, e Responsabile scientifico di numerose Tesi di Laurea svolte con finanziamento all'Estero.

Organizzatore e Coordinatore scientifico di **59** Conferenze Internazionali (dal 2001 ad oggi). Dal 1993 ad oggi è stato Relatore in circa **300** convegni e congressi internazionali.

Coordinatore scientifico della Collana "Progetto/Tecnologia/Ambiente", Casa Editrice Alinea, Firenze (dal 1999 al 2014). Direttore scientifico della Collana "Progettazione Tecnologica Ambientale", Casa Editrice Altralinea, Firenze (dal 2014 a tutt'oggi, in corso).

Responsabile scientifico della sezione "Nuove Tecnologie", della rivista "AR" (2010-2014).

Membro di **8** comitati scientifici, di **2** comitati editoriali e di **2** redazionali di collane e riviste.

Intensa attività di Revisore scientifico (*Referee*) negli anni, come Componente dell'Albo degli Esperti Valutatori del CIVR Comitato Italiano per la Valutazione delle Ricerche/*Italian Committee for Research Evaluation* (VTR 2001-2003), dell'ANVUR (VQR 2004-2010, VQR 2011-2014, VQR 2015-2019). Membro dell'Albo Permanente dei Revisori del MIUR (dal 2010).

Esperto Valutatore ANVUR per progetti PRIN (dal 2011).

Attività di Revisore scientifico per una rivista internazionale in Classe A e per altre due riviste internazionali (dal 2013), oltre che per tre gruppi editoriali scientifici (dal 2013), e per numerose Università per il referaggio di tesi di dottorato di ricerca e di prodotti della ricerca scientifica (dal 2015).

Membro di numerose Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali / Tavoli scientifici di Esperti, aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale.

Membro del Consiglio Nazionale della Green Economy presso il Ministero dell'Ambiente (dal 2016).

Membro del Tavolo Nazionale tecnologico-scientifico per l'Efficienza Energetica degli Edifici e per il recepimento Nazionale della Direttiva Europea 2010/31/EU della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile (2010-2012).

Membro della Commissione permanente del Premio Nazionale "Sviluppo Sostenibile" sotto l'egida del Presidente della Repubblica (dal 2009-in corso).

Membro esperto del Tavolo Nazionale "Efficienza e Risparmio Energetico" (dal 2011 al 2014) e del Tavolo Nazionale "Clima ed Energia" degli Stati Generali della *Green Economy* (dal 2014-in corso).

Membro della Commissione istituita dal Rettore della Sapienza di Roma per l' "Efficientamento energetico e bioclimatico dell'Edificio di Botanica e degli edifici della Città Universitaria" (dal 2014-in corso).

Consulente scientifico, attraverso attività "Conto Terzi", di diversi Enti e Istituzioni pubblici di rilevanza, tra cui l'ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile | Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (dal 2004), l'Accademia Tedesca di Villa Massimo a Roma (dal 2006), l'Istituto CASA Spa ex IACP di Firenze, che realizza e gestisce tutto il patrimonio di Edilizia Residenziale Pubblica di Firenze e Provincia (dal 2010), il MIBACT Ministero dei Beni Culturali e delle Attività Culturali e del Turismo (dal 2013), il MATTM Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, attraverso gli Stati Generali Green Economy, la Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile (dal 2016), e l'Italferr Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane (dal 2017).

E' *Visiting Professor* all'Estero presso la Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasile (2010) e per due volte alla Technische Universität München, Germania (2014, 2018). Svolge lezioni e *Lecture* presso numerose Università e istituti di ricerca italiani.

Dal 1998 ad oggi ha conseguito numerosi premi e riconoscimenti a concorsi internazionali per la ricerca e la sperimentazione progettuale, tra cui i primi premi di riconoscimento alla ricerca scientifica nelle tre edizioni di Eurosolar 2003, 2005 e 2006, il 1° Premio AIDI per la "Innovazione dei sistemi tecnologici per il controllo della trasparenza in architettura" (2006), il 1° Premio INBAR per i "Sistemi attivi per la captazione dell'energia solare negli spazi intermedi e aperti" (2009), e il 1° Premio Alibrandi sui "Componenti e materiali innovativi per l'architettura sostenibile" (2013).

Per lo svolgimento di attività di progettazione e sperimentazione progettuale di livello nazionale e internazionale, ha conseguito **31** premi e riconoscimenti, tra cui i **10 primi premi** ai seguenti concorsi internazionali: "Nuovo Waterfront e riqualificazione del porto del Comune di Formia" (2000), "Europas 6" per la Riqualificazione ambientale del Comune di Castelvetro (2001), "Studio di fattibilità ambientale e paesaggistica per il nuovo Parco Cerite a Cerveteri" (2003), "Nuova edilizia residenziale pubblica per 31 alloggi a carattere bioclimatico e ad alta efficienza energetica a Lunghezza 2 per il Comune di Roma" (2005), "Riqualificazione del territorio costiero e del waterfront del Comune di Latina" (2007), "Riqualificazione di ex cave nella provincia di Modena" (2010), "Hangar e uffici annessi per l'aviazione generale, Aeroporto "G. Ciuffelli" di Rieti" (2010), "Riqualificazione energetica, bioclimatica e ambientale dell'istituto scolastico Lombardo Radice a Roma" (2011); "La nuova Torre Civica in Monterotondo, Roma" (2013), "Nuova sostenibilità del verde. Riqualificazione del Parco pubblico e delle Aree verdi nell'Area Target a Monterotondo" (2013); oltre che il Premio Cetri Educational Awards 2016 del Senato della Repubblica per il "Modulo Eco" abitativo sperimentale da Tesi PhD. F. Fulvi (2016), e il riconoscimento Leed Platinum dallo U.S. Green Building Council - Green Business Certification Inc. per la Torre Civica di Monterotondo (2019).

Tra il 1992 e il 1999, dopo la Laurea in Architettura con lode dell'a.a. 1990/91, ha vinto **7 borse di Ricerca**, tra le quali si ricordano: la borsa internazionale del Ministero degli Esteri Italiano per Ricerca all'Istituto di Tecnologia di Tampere, Finlandia (1993); la borsa internazionale della Unione Europea per Ricerca e sperimentazione tecnologica a Stoccarda, Germania (1994); la borsa internazionale del DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst), per Ricerca alla T.U.M Technische Universität München, Germania (1995); la borsa internazionale dell'Università La Sapienza per ricerca all'estero, svolta a Monaco di Baviera, Germania (1996).

Tra il 1993 e il 2001 ha conseguito **4 titoli post-lauream**:
conseguito un master di II livello presso la Oikos University;
conseguito una specializzazione post lauream presso la Technische Universität München;
conseguito il titolo PhD presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza;
conseguito il titolo Post-PhD presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza.

E' autore di **oltre 250 pubblicazioni** tra libri, articoli in riviste scientifiche e contributi in volumi, tra cui **21** libri monografici, **16** articoli in riviste di classe A, oltre che **7** curatele di volumi monografici e **4** curatele di numeri monografici di riviste scientifiche accreditate Anvur.

2. Formazione e tappe-chiave del percorso accademico

2.1. Tappe-chiave della Formazione, della Specializzazione e dell'avvio alla Ricerca (in ordine cronologico)

Anni	Ruolo di Direzione o di Membro Comitato Direttivo/di Coordinamento, Istituzione
A.A. 1990/1991	Laurea Quinquennale in Architettura Conseguita la Laurea Quinquennale in Architettura, Facoltà di Architettura, Università di Roma "La Sapienza", con Voto: 110 e lode.
A.A. 1993/1994	Master di 2° livello in 'Progettualità esecutiva dell'Architettura' Conseguito il Master di 2° livello in <i>Progettualità Esecutiva dell'Architettura</i> , annuale, presso la Oikos University, frequentato grazie alla vincita di una borsa di studio erogata dalla Oikos University.
A.A. 1995/1996	Corso, post-lauream per propria Specializzazione, in <i>Materialspezifische Technologie und Konstruktion</i> (Sistemi Costruttivi e Speciali Tecnologie dei Materiali) Frequentato post-lauream per propria Specializzazione, con superamento dell'esame finale, il <i>Corso in "Materialspezifische Technologie und Konstruktion"</i> (Sistemi Costruttivi e Speciali Tecnologie dei Materiali), Titolare Prof. Thomas Herzog, presso la T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera, Germania).
A.A. 1996/1999	Dottorato di Ricerca in 'Progettazione Ambientale' Conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in <i>Progettazione Ambientale</i> all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - X ciclo, il giorno 28 maggio 1999; frequentato con borsa triennale grazie alla vincita del Concorso su scala nazionale per l'ammissione al Dottorato.
A.A. 2000/2001	Post-Dottorato di Ricerca in 'Progettazione Ambientale' Conseguito il titolo di Post-Dottore di Ricerca in <i>Progettazione Ambientale</i> all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel dicembre 2001; frequentato con borsa biennale grazie alla vincita del Concorso su scala nazionale.

2.2. Tappe-chiave e Posizioni del percorso accademico e scientifico (in ordine cronologico inverso)

Anni	Ruolo di Membro Comitato Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali
01/11/2019	Presa di servizio come Professore Ordinario nel SSD di ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura presso il Dipartimento PDTA (Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

05/02/2014	Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario nel Macrosettore concorsuale 08/C1 di Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura.
30/12/2012	Presa di servizio come Professore Associato Confermato nel SSD di ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura presso il Dipartimento DATA (Design, Tecnologia dell'Architettura, Territorio, Ambiente) - oggi PDTA (Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura) - dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
05/07/2010	Idoneità a Professore Associato a seguito del "Concorso per la valutazione comparativa ad un posto di professore universitario di ruolo di II fascia per il settore scientifico-disciplinare ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura", con D. R. n.4140 del 5 luglio 2010 del Rettore dell'Università degli Studi di Catania, Facoltà di Architettura, Università di Catania.
01/03/2001	Presa di servizio come Ricercatore a tempo indeterminato nel SSD di ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura , in organico presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dove da allora espleta numerosi incarichi di Insegnamento e molteplici attività di Responsabile scientifico di Ricerche nazionali e internazionali finanziate sulla base di bandi competitivi e di Ricerche nazionali Conto Terzi.
1999/2001	Professore a Contratto per due anni, per l'Insegnamento di "Requisiti ambientali del prodotto industriale I" (prima di vincere il concorso di Ricercatore), presso il DUDI Diploma Universitario in Disegno Industriale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
1996	Ricercatore presso la T.U.M Technische Universität München , con borsa "Sapienza", nell'Istituto <i>Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II</i> (Istituto di Progettazione e Tecnologia dell'Architettura II), diretto dal Prof. Thomas Herzog.
1995/1996	Ricercatore con borsa DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst presso la T.U.M Technische Universität München , nell'Istituto <i>Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II</i> , diretto dal Prof. Thomas Herzog.
1994	Attività di Ricercatore presso la struttura di Ricerca Tecnologica di Stoccarda Kauffmann und Theilig BDA , Germania, con borsa della Comunità Europea , Programma COMETT (<i>Community Programme for Education and Training in Technology</i>).
1993	Attività di Ricercatore presso la Tampere University of Technology , Department of Architecture, Finland (Politecnico di Tampere, Finlandia), nel Dipartimento di Architettura diretto dal prof. Tore Tallqvist.
1993	Attività di Ricercatore presso l'Istituto "Tampereen Kaupunki Toimi Puisto Yksikko", Tampere, Finland (Istituto di Ricerca di Parchi e Giardini di Tampere, Finlandia), diretto da Ahti Pakarinen.

Parte 3 - Svolgimento di attività gestionali, Responsabilità scientifiche, Direzione e Partecipazione a Organi collegiali universitari

3.1. Direzione e Coordinamento (ruoli elettivi) di organi collegiali universitari di prestigio del Dipartimento, del Dottorato, della Facoltà

Anni	Ruolo di Direzione/Coordinamento di organo collegiale, Istituzione
2009-2013	Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale in "Architettura del Paesaggio" , Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2012-2014	Direttore del Master di II livello in "Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente" , Dipartimento PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2014-in corso	Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura" (Ph.D. Program in Planning, Design, Technology of Architecture), Dipartimento PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" [parte I; per la parte II vedi punto 4.1.1] <i>Riguardo al ruolo di Coordinamento del Dottorato, esso è illustrato sotto due differenti aspetti e per questo è presente in due diversi punti di questo documento: nel presente punto 3.1. si vogliono mettere in luce gli aspetti scientifico-gestionali di tale ruolo, evidenziandone in estrema sintesi i risultati raggiunti e tuttora in corso di crescita e sviluppo. Nel punto 4.1.1 (relativo alla Direzione di Istituzioni di Ricerca) verranno evidenziati, sempre nelle necessaria sintesi, gli aspetti della impostazione e produzione scientifica della Ricerca raggiunti sotto tale Coordinamento.</i> <i>Riguardo agli aspetti scientifico-gestionali, occorre innanzitutto ricordare che il Dottorato è stato attivato al 29° ciclo, nell'A.A. 2013/14, nascendo dall'accorpamento dei due Dottorati dell'ex Dipartimento DATA, oggi PDTA, attivi fino al precedente ciclo, quale frutto di un lungo lavoro di confronto e di scambio che ha fatto suoi i fondamenti di metodi ampiamente sperimentati e ha puntato sul cogliere le potenzialità del confronto interdisciplinare, che caratterizza fortemente la stessa dimensione gestionale delle attività di Coordinamento. Non a caso il Dottorato PDTA è caratterizzato da una forte interdisciplinarietà con 21 docenti distribuiti su 7 SSD in esso rappresentati nel corpo docente, seppur con una forte prevalenza dei docenti del SSD ICAR/12, pari a 7, ossia un terzo del totale. Gli altri SSD presenti nel Collegio, con cui quello di Icar/12 dialoga costantemente, sono: Icar/13 (6), Icar/21 (3), Bio/03 (2), Icar/14 (1), Icar/20 (1), SPS/10 (1). Ne è testimonianza l'attrattività del Dottorato, che ogni anno conta una quantità di domande che si aggira sulle 40-50 a fronte di 9 borse poste a concorso, e che vede sempre partecipi anche un significativo numero di candidati stranieri, intorno al 10-15%, con background degli italiani e degli stranieri fortemente diversificato dal Settore del Design, alla Progettazione tecnologica, ambientale e architettonica, alla Pianificazione urbana, territoriale e paesaggistica.</i> <i>Delle 45 borse finora assegnate sotto questo Coordinamento, 17 sono state attribuite a dottorandi del settore Icar 12 (il 38%); 16 a dottorandi del settore Icar 21 (il 35%); e 12 a dottorandi del settore Icar 13 (il 27%). Si sottolinea inoltre che il Dottorato PDTA nel corrente a.a. 2017/2018, ossia per il 33° ciclo (il 34° ciclo con i nuovi 16 dottorandi ad oggi deve ancora essere attivato in attesa del Decreto Rettorale dell'Ateneo Sapienza), ha ottenuto una borsa aggiuntiva riservata ai candidati stranieri più meritevoli con concorso nell'ambito della Scuola di Dottorato in Architettura e Ingegneria Edile, per la quale ha vinto la borsa di studio una persona tedesca proveniente da attività di ricerca e di docenza svolte per un decennio presso la TUM Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera).</i> <i>Infine, dal punto di vista scientifico-gestionale va sottolineato che in occasione degli</i>

accreditamenti Anvur e delle operazioni di ranking, il Dottorato ha conseguito una serie di risultati molto positivi sotto il profilo della valutazione della produzione e delle attività, che è andato crescendo di anno in anno. Nell'ambito dell'ultima procedura di valutazione Anvur per l'attivazione del 33° ciclo, il Dottorato ha conseguito 32 risultati positivi sui 32 parametri di riferimento per l'accREDITamento, rispondendo al 100% dei requisiti previsti. In occasione della classificazione dei "Dottorati Innovativi" all'interno dell'Ateneo, il Dottorato è risultato appartenere ai primi 15 Corsi dottorali su un totale di 80 (ossia alla fascia del primo 18%) che hanno conseguito due parametri di classificazione di "Dottorato Innovativo", in quanto "Dottorato Innovativo Internazionale" e "Dottorato Innovativo Intersectoriale".

3.2. Partecipazione come Membro ad organi collegiali universitari di prestigio del Dipartimento, del Dottorato, della Facoltà (in ordine cronologico dall'anno di inizio dell'attività)

Anni	Ruolo di Partecipazione ad organo collegiale, Istituzione
2001-2013	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Progettazione Ambientale" , Dipartimento prima ITACA, poi DATA, poi PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza, fino alla sua fusione e trasformazione nell'attuale Dottorato Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura
2001-2015	Membro del Collegio dei Docenti del Master di II livello in "Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente" , Dipartimento prima ITACA, poi DATA, poi PDTA-Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università di Roma "La Sapienza, fino alla sua chiusura
2007-in corso	Membro Collegio dei Docenti e del Consiglio scientifico della Scuola di Specializzazione in "Beni Naturali e Territoriali" , Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dove svolge regolarmente attività ed è titolare della Sezione di "Progettazione Ambientale"
2009-2015	Membro del Comitato di Coordinamento dell'Area Didattica 2 - Scienze dell'Architettura , Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2012-in corso	Membro del Collegio dei Docenti del Master di II livello in "Ambiente Cultura Territorio. Valorizzazione e gestione dei centri storici minori" , Dipartimento PDTA-Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza
2013-in corso	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura" , Dipartimento PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza, Dottorato di cui dal 2014 è anche Coordinatore (si vedano al proposito i punti 3.1 e 4.1.1)
2016-in corso	Membro del Collegio dei Docenti del Master di II livello in "Environmental Technological Design" , Dipartimento Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza, fin dalla sua fondazione

3.3. Presidente di Commissioni gestionali universitarie e Referente scientifico di organi o aspetti gestionali (in ordine cronologico)

Anni	Ruolo, Istituzione
2002-2017	Responsabile Scientifico di 28 Tesi all'Estero finanziate, di anno in anno, su specifico Bando per i 28 studenti laureandi con Relatore il prof. F.Tucci (nomi di chi ha usufruito della borsa di studio per Tesi all'Estero: Vincenzo Arduino, Tania Castagno, Riccardo Conti, Clarissa De Cristofaro, Cristina Fiore, Maria Luigia Fiorentino, Claudia Frassinelli, Flavia Laureti, Arianna Limiti, Catia Marini, Valentina Martino, Salvatore Masciari, Beatrice Masiani, Salvatore Masciari, Alessandra Mattacchione, Alessia Musicò, Flavia Pescatore, Veronica Pimpinella, Guido Raffaelli, Daniela Rosati, Annalisa Ruocco, Michael Sbrenna, Tessa Siragusa, Benedetta Sissia, Niccolò Temperini, Elisa Tundo, Leonardo Venezia, Giuseppina Vespa), Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza. Tra le sedi più ricorrenti, con cui F.Tucci ha scambi scientifici internazionali da circa tre decenni, si ricordano: TUM Technische Universität München, TUW Technische Universität Wien, RWTH Technische Universität Aachen, Bauhaus Weimar, Universidad Politécnica de Madrid, UPC Universitat Politècnica de Catalunya, Universiteit Gent, Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris-Val de Seine, Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Grenoble, Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Nantes, Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Nancy, Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Bretagne.
2009-2010	Presidente della Commissione per la valutazione delle domande di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2009-2010	Referente scientifico del Team Qualità per la Scheda SUA e il Rapporto di Riesame del CdLM del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2010-2011	Presidente della Commissione per la valutazione delle domande di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2010-2011	Referente scientifico del Team Qualità per la Scheda SUA e il Rapporto di Riesame del CdLM del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2011-2012	Presidente della Commissione per la valutazione delle domande di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2011-2012	Referente scientifico del Team Qualità per la Scheda SUA e il Rapporto di Riesame del CdLM del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.
2012-2013	Presidente della Commissione per la valutazione delle domande di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza.

2012-2013	Referente scientifico del Team Qualità per la Scheda SUA e il Rapporto di Riesame del CdLM del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013-2014	Referente scientifico del Team Qualità per la Scheda SUA e il Rapporto di Riesame del CdLM del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza."
2014- in corso	Membro della Commissione "Per lo Studio dell'efficientamento energetico e bioclimatico dell'Edificio di Botanica e dell'ambiente urbano della nuova Città Universitaria, con l'obiettivo di formulare indicazioni concretamente operative per ottenere la certificazione LEED e di proporre criteri metodologie e modalità operative da estendersi per il medesimo obiettivo all'intero comparto urbano della Città Universitaria". Commissione nominata e istituita formalmente dal Rettore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con Decreto Rettorale n. 2057/2014. Area Patrimonio e Servizi Economici Ufficio Patrimonio immobiliare Settore gestione Patrimonio immobiliare.
2017-2018	Presidente della Commissione per gli esami finali della Scuola di Specializzazione in "Beni Naturali e Territoriali", Facoltà di Architettura, Dipartimento PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza."

3.4. Responsabile scientifico di scambi internazionali per la Facoltà (in ordine cronologico dall'anno di inizio dell'attività)

Anni	Ruolo, Istituzione internazionale dello scambio
2008- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con la T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera), di 1°, 2° e 3° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2009- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con T.U.W Technische Universität Wien (Politecnico di Vienna), di 1° e 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2010- in corso	Responsabile scientifico del Protocollo Esecutivo dell'Accordo Quadro tra l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e Universidad Nacional de Rosario, Argentina , per gli scambi internazionali tra la facoltà di Architettura di Roma e la Facultad de Arquitectura de Rosario, di 1°, 2° e 3° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con l'Ecole d'Architecture de Bretagne, Rennes, France (Scuola di Architettura di Bretagna, Rennes, Francia), di 1° e 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- 2015	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con

	la Katholieke Universiteit Leuven, Belgique (Università Cattolica di Lovanio, Belgio), di 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con l'Università de Mons, Belgique (Università di Mons, Belgio), di 2° e 3° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con l'Università de Nantes, France (Scuola di Architettura di Nantes, Francia), di 1° e 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con l'Università de Nancy, France (Scuola di Architettura di Nancy, Francia), di 1° e 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013- in corso	Responsabile scientifico Erasmus Agreement per gli scambi internazionali con l'Università de Gent, Belgique (Università di Gent, Belgio), di 1° e 2° livello. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

3.5. Membro di Organi gestionali e Commissioni scientifiche e culturali in ambito accademico e universitario (in ordine cronologico)

Anni	Ruolo, Istituzione
2001-in corso	Membro del Consiglio di Dipartimento prima ITACA , poi DATA, poi (e tuttora) PDTA. Membro dell'Assemblea dei Docenti della Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", in quanto docente strutturato nel SSD Icar/12 dal 1 marzo 2001
2003-2011	Membro eletto del Nucleo scientifico di Valutazione della Didattica della Facoltà di Architettura "L. Quaroni" (2003-2009) e della Facoltà di Architettura riunita dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (2010-2011). Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2005-2014	Membro eletto del Team Qualità per l'Area Didattica 2 , per la valutazione della Qualità nel Corso triennale di Architettura dei Giardini e Paesaggistica e nel Corso di laurea Specialistica di Architettura del Paesaggio. Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2006-2019	Membro eletto della Commissione scientifica per l'Immagine, l'Identità e la Cultura della Facoltà di Architettura dell'Università Roma "La Sapienza"
2009-2011	Membro eletto della Giunta del Dipartimento DATA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Dipartimento DATA
2009-2011	Membro della Commissione per la Gestione e il Coordinamento della Didattica del Dipartimento DATA dell'Università di Roma "La Sapienza"

2009-2015	Membro del Comitato di Coordinamento dell'Area Didattica 2 - Scienze dell'Architettura della Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma
2015-2018	Membro eletto della Giunta della Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2015-in corso	Membro della Unità di Coordinamento sulla Alta Formazione del Dipartimento PDTA dell'Università di Roma "La Sapienza"
2015-in corso	Membro della Unità di coordinamento sulle Società Scientifiche del Progetto del Dipartimento PDTA dell'Università di Roma "La Sapienza"
2015-in corso	Membro della Unità di Coordinamento sull'Assetto del Dipartimento PDTA dell'Università di Roma "La Sapienza"
2017-2018	Membro della Commissione per l'attribuzione di Docenze Esterne per gli Insegnamenti relativi al SSD ICAR/12

3.6. Membro di Commissioni di Valutazione di Concorsi per istituzioni di prestigio in ambito nazionale e internazionale (in ordine cronologico)

Anni	Ruolo, Commissione, Istituzione
2007	Membro eletto della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata all'assegnazione di due posti di Ricercatore a tempo indeterminato del settore disciplinare ICAR/12 presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino, maggio 2007.
2008	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore disciplinare ICAR/12 del Dottorato di "Tecnologia dell'Architettura" dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II", 19 gennaio 2008.
2010	Membro del Jury internazionale per il Premio al miglior progetto per il "Centro di Ricerche per lo Sviluppo Sostenibile del Nord Africa", da bando di concorso internazionale istituito dal Groupe Alliances, Marocco. Il Jury ha lavorato dal marzo al luglio 2010, con incontri periodici a Marrakech, Marocco. Il Jury è stato composto da esperti internazionali: Albert Dubler (Presidente UIA), Alami Lazraq (Marocco), Robert Lion (Francia), Dominique Gauzin-Muller (Germania), Fabrizio Tucci (Italia), Nikos Fintikakis (Grecia), Omar Farkhani (Marocco), Eric Hutter (Francia) (2010).
2011	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore disciplinare ICAR/12 del Dottorato di "Tecnologia e Progetto dell'Ambiente Costruito" del Politecnico di Milano, 28 febbraio 2011.
2011	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa per l'attribuzione di 1 Assegno di Ricerca nel settore scientifico-disciplinare ICAR/12 presso il Dipartimento DATA, Università di Roma "La Sapienza", aprile 2011.

2011	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore ICAR/12 del Dottorato di Ricerca in "Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale" dell'Università degli Studi di Pescara, 27 maggio 2011.
2011	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa per l'attribuzione di 1 Assegno di Ricerca nel settore scientifico-disciplinare ICAR/12 presso il Dipartimento DATA, Università "La Sapienza", settembre 2011.
2011	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata alla selezione per l'accesso al Dottorato di Ricerca in Progettazione Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", settembre-ottobre 2011.
2013	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore disciplinare ICAR/12 del Dottorato di "Progetto e Tecnologie per la valorizzazione dei Beni Culturali" del Politecnico di Milano, 18 marzo 2013.
2014	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore ICAR/12 del Dottorato di Ricerca in "Architettura - Indirizzo Tecnologie dell'Architettura" dell'Università degli Studi di Firenze, 6 maggio 2014.
2015	Membro della Commissione per il Concorso di idee per la "Riqualificazione urbana di Piazza Mazzini ad Albano". La Commissione ha lavorato dal novembre 2014 al marzo 2015.
2016	Membro eletto della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata all'assegnazione di un posto di Ricercatore a tempo determinato RTdA del settore disciplinare ICAR/12 presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano, marzo-maggio 2016.
2016	Membro della Commissione per la Valutazione dell'esame finale dei dottorandi del settore disciplinare ICAR/12 del Dottorato di "Architettura" - Scuola: Architettura e Design dell'Università di Genova, 14 aprile 2016.
2016	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata alla selezione per l'accesso al Dottorato di Ricerca in Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", settembre-ottobre 2016.
2017-2018	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata all'assegnazione di un posto di Ricercatore di tipo RTDB presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino, ottobre 2017-gennaio 2018.
2017-2018	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata all'assegnazione di un posto di Ricercatore a tempo determinato RTDA presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Torino, ottobre 2017-febbraio 2018.
2018	Membro della Commissione per la Valutazione comparativa per l'attribuzione di 1 Assegno di Ricerca, di cui è Responsabile scientifico, nel settore scientifico-disciplinare ICAR/12 presso il Dip. PDTA, Università "La Sapienza", febbraio 2017.

-
- 2019 **Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata alla selezione per l'accesso al Dottorato di Ricerca in Pianificazione, Design Tecnologia dell'Architettura** dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", settembre-ottobre 2019.
-
- 2019-2020 **Membro della Commissione per la Valutazione comparativa finalizzata all'assegnazione di un posto di Professore di II Fascia presso il Dipartimento PDTA Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura** della Sapienza Università di Roma.
-

Parte 4 - Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali; Supervisore di lavori di Ricerca; e partecipazione a unità di Ricerca

4.1. Organizzazione, Direzione e Coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali

4.1.1. Direzione e Coordinamento di *Istituzioni di Ricerca* nazionali e internazionali

Anni	Ruolo di Direzione/Coordinamento di organo collegiale, Istituzione
2014- in corso	Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura" (Ph.D. Program in Planning, Design, Technology of Architecture), Dipartimento PDTA, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" [il presente punto rappresenta la II parte dedicata al Coordinam. Dott.; per la parte I vedi punto 3.1] <i>In riferimento a quanto anticipato al punto 3.1., dove si sono messi in luce gli aspetti gestionali del Coordinamento del Dottorato in quanto Organo collegiale, nel presente punto 4.1.1. si vogliono evidenziare con alcune note sintetiche gli aspetti della produzione scientifica del Dottorato coordinato da Fabrizio Tucci, in quanto Istituzione deputata alla Ricerca avanzata nell'ambito del Dipartimento e dell'Ateneo a cui appartiene.</i> <i>In effetti il Dottorato PDTA nel corso di questi 4 anni ha assunto un ruolo-chiave per la Ricerca all'interno del Dipartimento, sia sotto il profilo dell'eccellenza e dell'innovazione, sia per il percorso di crescita dei giovani ricercatori. La base di partenza scientifica comune è il focus dell'interesse verso la dimensione sperimentale e progettuale della Ricerca, che ricomponi e i diversi portati disciplinari presenti nell'Istituzione e li rielabora alla luce del riconoscimento dell'affermarsi di una nuova 'questione dell'Abitare' che vede nel Territorio, nella Città, nell'Architettura e nel Design forti fattori di crisi e di fragilità ma anche potenziali 'luoghi' privilegiati del confronto e dello sviluppo: un cambio di paradigma che porne al mondo della ricerca e della formazione la necessità di costruire un radicale mutamento di prospettive, di obiettivi e di revisione delle priorità, nonché di interrogarsi in modo creativo e propositivo, mettendo in discussione temi, strategie e metodi di ricerca, di progettazione, e di 'governo del sapere' consolidati; ripensando gli strumenti, le tecnologie, i saperi della trasformazione; costruendo luoghi di elaborazione fondati sulla multidisciplinarietà, che 'tengano insieme' e facciano dialogare al meglio diversi campi disciplinari coinvolti nella trasformazione dello spazio abitato e nel governo di processi complessi, ivi compresi quelli della produzione.</i> <i>Il Dottorato negli ultimi quattro anni si è andato consolidando nelle attività di Ricerca e nei risultati prodotti, quale espressione di punta delle attività di ricerca del Dipartimento e frutto della positiva e fattiva interazione dei tre SSD di riferimento prevalente (Icar/12, Icar/13 e Icar/21) con tre Curricula fortemente interattivi (rispettivamente: Progettazione Tecnologica Ambientale, Design del Prodotto, Pianificazione urbana, territoriale e del Paesaggio). Le attività del Dottorato si articolano in seminari e workshop di Ricerca internazionali, strutturati su tre ambiti prevalenti: seminari di carattere avanzato sull'innovazione metodologica della Ricerca, attività di tipo sperimentale di Ricerca applicata, e attività di ricerca internazionale organizzate in joint venture con una serie di istituzioni internazionali (circa 30 enti di ricerca nel mondo tra cui: Technische Universität München, Technische Universität Wien, Center for Renewable Energy Sources Athens, Université de Nantes, Université de Lyon, University of York Toronto, East China University of Shanghai, Universidad Nacional de Rosario, Universidade Federal da Joao Pessoa in Brasile), rispetto alle quali sono organizzati scambi scientifici e culturali con missioni dei dottorandi, con condivisione dello sviluppo delle ricerche e con organizzazione di workshop internazionali di ricerca sperimentale e applicata.</i>

In questa direzione è stato conseguito il primo titolo di Doctor Europaeus nell'AA 2017/2018 (il primo di una serie in programmazione), forma istituzionale promossa e voluta fortemente dal Coordinatore del Dottorato, riconosciuta automaticamente in tutto il mondo e che porta lustro a tale istituzione di Ricerca confermandone e rafforzandone la direzione intrapresa verso la internazionalizzazione.

Per la disseminazione dei risultati delle attività di Ricerca del Dottorato PDTA in termini di produzione scientifica, questa è risultata particolarmente significativa: nei quasi cinque anni di Coordinamento di questa istituzione di Ricerca sono sempre state ampiamente rispettate le soglie richieste per l'accREDITamento ANVUR, superando pienamente tutti gli indici della valutazione relativi alla produzione di Ricerca scientifica. Va, inoltre, sottolineata la solida e originale attività di disseminazione dei risultati scientifici da parte dei Dottorandi che, nei quattro anni passati, hanno prodotto oltre 200 pubblicazioni scientifiche su riviste (anche in classe A e con impact factor), su libri, atti, proceedings, monografie, ecc., con una media di circa due pubblicazioni scientifiche l'anno pro capite.

2014-
in corso

Coordinatore del Cluster nazionale di Ricerca "NZEB Nearly Zero Energy Building" della SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura

Fondato nell'ottobre 2014 nell'ambito delle attività di Ricerca della Società Scientifica della Tecnologia dell'Architettura, il Cluster di Ricerca NZEB, coordinato fin dalla sua origine da Fabrizio Tucci, ha l'obiettivo di svolgere un riferimento nazionale per l'ambito delle ricerche del SSD Icar/12 ruotanti intorno ai temi riferibili al rapporto Architettura/Energia/Ambiente. Esso conta attualmente 71 componenti, docenti e ricercatori di 18 differenti sedi universitarie in Italia (in ordine alfabetico: Ascoli, Bologna, Catania, Chieti-Pescara, Ferrara, Firenze, Genova, L'Aquila, Milano, Napoli Federico II, Napoli Aversa, Palermo, Reggio Calabria, Roma Sapienza, Roma TorVergata, RomaTre, Torino, Venezia).

Gli assi sui quali sono incentrate le attività di Ricerca sono sei: 1. Efficienza ed efficientamento energetico; 2. Bioclimatica e sistemi passivi in architettura; 3. Riduzione del fabbisogno energetico e rapporto low energy low cost; 4. Energie da fonti rinnovabili e Smart Grid-Smart District-Smart Environment; 5. Energia grigia e componenti/materiali intelligenti; 6. Valutazione delle prestazioni energetico-ambientali. I sei filoni di Ricerca scientifica relativi al Nearly Zero Energy Building si collocano all'interno della Progettazione Tecnologica in relazione all'ambito delle tecnologie per le nuove costruzioni, del retrofit del patrimonio edilizio esistente, della governance di processo, dell'approccio sistemico alla scala urbana, dei protocolli di sostenibilità ambientale, delle smart communities, dei Beni Culturali.

*I prodotti scientifici dei 71 componenti del Cluster di Ricerca NZEB sono sintetizzabili con alcuni numeri: **224** ricerche svolte e chiuse negli ultimi 5 anni; **176** convegni ed eventi sul tema del cluster degli ultimi 3 anni; **247** pubblicazioni scientifiche prodotte specificamente sull'ambito tematico negli ultimi 5 anni.*

2016-
in corso

Coordinatore del Tavolo degli Stati Generali della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica, istituito dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, e patrocinato dal Ministero dello Sviluppo Economico.

Il Tavolo degli Stati Generali della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica è nato ufficialmente nel marzo 2016 (sebbene ci si lavorasse dall'anno precedente), come nuovo Tavolo di Ricerca e di lavoro promosso dal Consiglio Nazionale della Green Economy, dal Ministero dell'Ambiente e dal quello dello Sviluppo Economico, dapprima con una dimensione nazionale (annoverando, sotto il Coordinamento di Fabrizio Tucci, circa 60 esperti tra Docenti e Ricercatori di una ventina di Università italiane), poi nel 2017 acquisendo, con gli attuali 80 Esperti ricercatori, una dimensione internazionale con l'adesione di istituzioni quali l'UIA - International Union of Architects, la IAA - International Academy of Architecture, la AFA - Architecture Foundation Australia, la ARES - Architecture & Renewable Energy Sources International Work Programme.

Il lavoro di Ricerca coordinata da F.Tucci si è articolato in tre annualità: la prima del 2016/2017

nell'ambito del programma denominato "Verso un Manifesto della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica"; la seconda del 2017/2018 nell'ambito del programma denominato "Policy dell'Architettura per la Green Economy nelle Città"; la terza del 2018/2019 si sta muovendo sulla traccia della "transizione verso una green economy nelle città, per una rigenerazione urbana green". Il Tavolo di lavoro e Ricerca ha prodotto nel 2016/2017 il Manifesto "La Città Futura" (lanciato nell'aprile 2017) e nel 2017/2018 il documento programmatico "Verso l'attuazione del Manifesto della Green Economy per l'architettura. Ambiti di Indirizzo, Strategie prioritarie" (presentato in anteprima a "Ecomondo" nel novembre 2017 e a Roma nel febbraio 2018). E' in corso di pubblicazione il lavoro della terza annualità.

2017-
in corso

Coordinatore del Gruppo di Esperti internazionale del Green City Network della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile | Sustainable Development Foundation

In relazione al lavoro e ai prodotti della Ricerca avanzata del Tavolo degli Stati Generali della Green Economy di cui al punto precedente, la Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile | Sustainable Development Foundation ha promosso e fondato alla fine del 2017 la Istituzione "Green City Network", col compito di produrre ricerca applicata per rendere realizzabile in Italia quanto sviluppato nell'ambito del Tavolo internazionale degli Stati Generali. Obiettivo primario: sviluppare strumenti per indirizzare, supportare la concreta sperimentazione del 'Green City Approach' lanciato dalla Commissione Europea nell'ambito delle recenti esperienze condotte sul Green City Capital Award. Per questo l'attività del gruppo nazionale di Esperti Green City network coordinato da F.Tucci è in stretto interfaccia con le attività del Directorate-General for the Environment - Unit 'Environmental Knowledge, Eco-Innovation' della European Commission, la cui responsabile ha aderito al programma del nostro GCN.

Fanno parte del Green City Network 85 figure di Esperti e Ricercatori, appartenenti a circa venti Università e a diversi istituti di ricerca italiani e stranieri; tra questi si ricorda la partecipazione di diverse figure di fama mondiale quali ad esempio Thomas Herzog (Technische Universität München, Patrick Thépot (Ecole Supérieure Nationale d'Architecture de Grenoble), Elisabeth Polzella (Ecole Supérieure Nationale d'Architecture de Lyon). Il primo prodotto del lavoro di Ricerca del GCN sono state le "Linee Guida per le Green City" lanciate con un convegno internazionale a Bologna nel settembre 2018, le "Good Practice per le Green City" presentate in anteprima nell'edizione di Ecomondo del novembre 2018 con partecipazioni da tutto il mondo, e tuttora in corso di sviluppo, e il report "Adattamento ai cambiamenti climatici di Architetture e Città 'Green' per migliorare la resilienza dell'Ambiente Costruito. Minacce, vulnerabilità, rischi. Assi strategici, indirizzi, azioni d'intervento" presentato a Milano nell'ambito della seconda conferenza nazionale delle Green City tenutasi presso il Politecnico di Milano.

4.1.2. Direzione, Responsabilità (PI) e Coordinamento di Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche nazionali e internazionali frutto di vincita di bandi competitivi che prevedevano procedure selettive tra pari (seguono in ordine cronologico)

Nel ruolo esercitato, sono indicati anche i corrispondenti due termini anglosassoni: PI = *Principal Investigator*; SC = *Scientific Coordinator*

Anni	Titolo Ricerca, Istituzione ospitante	Ruolo	Bando, Ente finanziatore
1994	Ricerca internazionale: "Community Programme for Education and	Responsabile scientifico	Bando competitivo Comunità Europea,

	Training in Technology ". Struttura presso cui l'arch. Tucci ha svolto la ricerca: Kauffmann und Theilig Bda, Stoccarda, Germania	(PI)	Programma COMETT
1995-1996	Ricerca internazionale: "Innovazione tecnologica in Architettura" , svolta presso il <i>Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II</i> (Istituto di Progettazione e Tecnologia dell'Architettura) della T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera)	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo D.A.A.D. Deutscher Akademischer AustauschDienst
2000-2001	Ricerca P.I.C. Urban Italia: "Forme della Città Contemporanea. Qualità urbana e sviluppo territoriale nei Programmi Urban" (attività di ricerca a sostegno della programmazione scientifica nazionale 2000-2006) Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Coordinatore operativo	Bando competitivo Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica
2005-2006	Ricerca di Facoltà: "Sistemi tecnologici innovativi per l'efficienza ecologica ed energetica dell'involucro architettonico"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2005-2007	Ricerca di Ateneo: "L'efficienza ecologica ed energetica degli edifici: codici di pratica per l'innovazione tipo-tecnologica dell'architettura" Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2006-2007	Ricerca di Facoltà: "La pelle degli edifici: tipi innovativi, tecnologie sperimentali ed evoluzione delle prestazioni"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2006-2009	Ricerca P.R.I.N.: "Efficienza energetica ambientale ed innovazione dei caratteri tipologici-morfologici degli organismi edilizi" . Tre annualità Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Co-Coordina-tore Scientifico (SC) dell'Unità Operativa dell'Università di Roma "La Sapienza"	Bando competitivo MIUR
2007-2009	Ricerca di Ateneo Federato: "Tecnologia e natura: l'innovazione di componenti d'involucro edilizio"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

	per l'efficienza energetica in architettura in rapporto allo studio prestazionale delle membrane animali e vegetali"		Sapienza"
2008-2009	Ricerca di Ateneo Federato: "Ecohousing: low energy low cost in Mediterranean area. Innovazione tecno-morfologica per il controllo bio-climatico e il contenimento dei costi nello spazio residenziale"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2009-2010	Ricerca di Ateneo: "La efficientazione energetica degli edifici con caratteri storico-monumentali"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2009-2010	Ricerca MIUR, contributo per Professori visitatori: "Architettura solare per l'area mediterranea" . Ricerca sviluppata col Prof. Gerhard Hausladen del T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera)	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2010-2011	Ricerca di Ateneo: "Bioclimatic housing: technological passive systems of retrofitting for energetical and ecological efficiency in mediterranean area"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2011-2012	Ricerca di Ateneo: "Buone pratiche per il recupero e la riqualificazione energetica ed ambientale dell'housing esistente in area mediterranea"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2013-2014	Ricerca di Ateneo: Efficientamento energetico-ambientale degli edifici storici in Area Mediterranea: Buone Pratiche per gli obiettivi "Low Energy e "Zero Emissions"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2014-2015	Ricerca internazionale: "Energiae: Bedrohung oder Chance für die Europäische Stadtlandschaft Energia: Occasione o minaccia per il Paesaggio urbano europeo" . Gruppo internazionale di Ricerca: Sapienza Università di Roma	Coordinatore scientifico (SC)	Bando competitivo DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst, Germany (Centro Nazionale della Ricerca e degli scambi culturali del

	<i>(responsabile scientifico prof. Alessandra Battisti) con Technische Universität München (responsabile scientifico TUM prof. Thomas Auer)</i>		Ministero della Cultura Tedesco)
2015-2016	Ricerca di Ateneo di Grande Rilevanza Scientifica: "Microclimatic Control and Mitigation in the Mediterranean Built Environment: the role of Buffer and Open Spaces from an Interdisciplinary and Multiscale Approach"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
2016-2017	Ricerca internazionale: "Flexibility for Adaptation and Resilience" . Gruppo internazionale di Ricerca: University of Northumbria at Newcastle <i>(responsabile scientifico prof. Marco Cimillo)</i> e Sapienza Università di Roma <i>(responsabile scientifico prof. Fabrizio Tucci)</i>	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo CHOB British Council - Council of Heads of the Built Environment, Heads of Department of Construction, Property and Surveying, Great Britain
2016-2019	Ricerca P.R.I.N. (Bando 2015): "Adaptive Design e innovazioni tecnologiche per la Rigenerazione resiliente dei Distretti urbani in regime di cambiamento climatico" . Tre annualità. Ricerca Scientifica della categoria di Progetto di Rilevante Interesse Nazionale , condotta da 6 sedi sul piano nazionale, coordinate dal prof. Mario Losasso (Napoli "Federico II"): Politecnico di Milano, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Università degli Studi di Napoli "Federico II", Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli", Università "Mediterranea" di Reggio Calabria	Responsabile scientifico (PI) dell'Unità Operativa dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Bando competitivo MIUR
2017-2018	Ricerca di Ateneo: "Resilient Design: indirizzi progettuali e strategie tecnico-attuate per il controllo della qualità microclimatica ed energetica dell'ambiente urbano in Italia"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

2019-2022	Ricerca P.R.I.N. (Bando 2017): “TECH-START - key enabling TECHNOlogies and Smart environmenT in the Age of gReen economy. convergent innovations in the open space/building system for climaTe mitigation”. Tre annualità. Ricerca Scientifica della categoria di Progetto di Rilevante Interesse Nazionale, condotta (in corso di svolgimento) da 6 sedi sul piano nazionale, coordinate dal prof. Mario Losasso (Napoli "Federico II"): Università degli Studi di Napoli "Federico II", Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Politecnico di Torino, Università degli Studi RomaTre, Università degli Studi di Ferrara, CNR Centro Nazionale Ricerche sede di Roma	Responsabile scientifico (PI) dell'Unità Operativa dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Bando competitivo MIUR
2019-2021	Ricerca di Ateneo: "Variable Property Envelopes. Sistemi e componenti tecnologici per involucri architettonici a prestazioni dinamiche in un'ottica di Green Buoiding Approach verso un Abitare adattivo e sostenibile"	Responsabile scientifico (PI)	Bando competitivo Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

4.1.3. Direzione, Responsabilità (PI) e Coordinamento di *Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche 'Conto Terzi'* affidate da soggetti esterni pubblici o privati tramite Convenzione (in ordine cronologico)

Sono escluse da questa sezione le ricerche di cui F.Tucci è Responsabile scientifico o Coordinatore scientifico "per progetti di ricerca internazionali e nazionali sulla base di bandi che prevedevano procedure selettive tra pari", presenti al precedente punto 4.1.2

Nel ruolo esercitato, sono indicati anche i corrispondenti due termini anglosassoni: PI = *Principal Investigator*; SC = *Scientific Coordinator*

Anni	Titolo Ricerca, Istituzione ospitante	Ruolo	Bando, Ente finanziatore	Budget (€)
2003- 2005	Ricerca Conto Terzi: "Programma di sperimentazione e consulenza scientifico-progettuale per l'intervento di architettura bioclimatica dell'edificio b – lotto z7 nel comparto residenziale denominato 'Rione Rinascimento' a Roma" Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	Fineuropa S.p.A.	90.000,00
2004- 2005	Ricerca Conto Terzi: "Consulenza scientifica sullo sviluppo degli interventi attinenti alle sistemazioni ambientali, riqualificazioni e rifunionalizzazioni degli annessi aeroportuali dell'isola di Pantelleria" . Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	23.000,00
2005- 2006	Ricerca Conto Terzi: "Ricerca dimostrativa relativa all'impostazione e sviluppo delle valenze ecologico-energetiche del piano di recupero del quartiere Iacp 'Villa Aosta' a Senigallia" Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	Comune di Senigallia ATER Ancona	15.000,00
2005- 2006	Ricerca Conto Terzi "Studi e ricerche a supporto delle attività di progettazione per l'adeguamento, riqualificazione, riconversione e rifunionalizzazione degli annessi aeroportuali, finalizzati all'adeguamento delle infrastrutture aeroportuali per il corretto ed efficiente svolgimento delle gare di volo a vela da svolgersi"	Coordinatore scientifico (SC)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	9.800,00

nell'aeroporto di Rieti". Responsabile: prof. Salvatore Dierna				
2006-2007	Ricerca Conto Terzi: "Studi e ricerche per la sistemazione paesaggistica dell'area terminale, risanamento e riconversione infrastrutturale land-side dell'aeroporto di Pantelleria: consulenza agli aspetti ambientali, bioclimatici e tecnologici di supporto allo sviluppo del progetto esecutivo" Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	75.000,00
2006-2007	Ricerca Conto Terzi: "Riqualificazione energetico ambientale delle aree esterne e della mobilità a servizio dell'aeroporto di Rieti" Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	32.000,00
2006-2007	Ricerca Conto Terzi: "Ventotene, isola ad emissioni zero" Responsabili: proff. Salvatore Dierna, Fabrizio Orlandi	Coordinatore scientifico (SC)	Regione Lazio	178.750,00
2006-2007	Ricerca Conto Terzi: "Sperimentazione tecnologica e scientifico-progettuale per la redazione di studi a supporto dello sviluppo tecnologico esecutivo di due edifici ad alta efficienza ecologica e basso consumo energetico nel comparto residenziale denominato Parco Talenti a Roma" Responsabile: prof. Salvatore Dierna	Coordinatore scientifico (SC)	Impreme SpA	60.000,00
2007-2008	Ricerca Conto Terzi: "Ventotene, isola ad emissioni zero 2" Responsabile: prof. Fabrizio Orlandi	Coordinatore scientifico (SC)	Regione Lazio	20.000,00
2008-2009	Ricerca Conto Terzi: "Ricerca per lo sviluppo del progetto del sistema di illuminazione dell'isola di Ventotene alimentato da fonti rinnovabili solari" Responsabile: prof. Fabrizio Orlandi	Coordinatore scientifico (SC)	Comune di Ventotene Regione Lazio	100.000,00
2009-2010	Ricerca Conto Terzi: "Studio e verifica del comportamento energetico di sei strutture sanitarie"	Responsabile Scientifico (PI)	SACCIR SpA/ASL RME	50.000,00

	della ASL RM-E per la individuazione di interventi di efficientamento energetico dei loro impianti e dispositivi tecnologici”			
2010-2011	Ricerca Conto Terzi: “Audit energetico-ambientale di un edificio campione nel quartiere Prati, Roma. Elaborazione di un modello di conduzione di un audit energetico su un edificio storico e di strategie d'intervento”	Responsabile Scientifico (PI)	Comune di Roma, Municipio XVII	10.000,00
2011-2012	Ricerca Conto Terzi: “Sperimentazione di un progetto partecipato degli alunni della Scuola Carlo Urbani per l'analisi, valutazione e formulazione di idee ed indirizzi per la riqualificazione e valorizzazione ambientale degli spazi urbani di quartiere”	Responsabile Scientifico (PI)	Istituto Scolastico Carlo Urbani Comune di Roma	n.d.
2012-2013	Ricerca Conto Terzi: “Messa a punto di un prototipo di alloggi temporanei montabili e smontabili, ad elevata qualità, alta efficienza energetica, basso consumo energetico e costo contenuto”	Responsabile Scientifico (PI)	Istituto CASA Spa ex IACP di Firenze e Provincia	n.d.
2012-2013	Ricerca Conto Terzi: “Sviluppo di studi e ricerche per la verifica dell'efficienza energetica e l'individuazione di interventi di efficientamento delle Biblioteche Nazionali presenti sul territorio italiano”	Responsabile Scientifico (PI)	MIBACT Ministero dei Beni Culturali e delle Attività Culturali e del Turismo	70.000,00
2013-2014	Ricerca Conto Terzi: “Sviluppo di studi e ricerche per la verifica dell'efficienza energetica e l'individuazione di interventi di efficientamento delle Biblioteche Nazionali presenti sul territorio italiano. 2 - Prosecuzione”	Responsabile Scientifico (PI)	MIBACT Ministero dei Beni Culturali e delle Attività Culturali e Turismo	70.000,00
2013-2014	Ricerca Conto Terzi: “Sviluppo di studi e ricerche per l'individuazione di interventi di riqualificazione architettonica, tecnologica ed energetica delle Pagliara di Opi, L'Aquila”	Responsabile Scientifico (PI)	Comune di Opi (L'Aquila)	12.000,00

2015-2016	Ricerca Conto Terzi: "Studi e Ricerche per la Riqualificazione energetico-ambientale del Liceo Ginnasio Classico Statale Pilo Albertelli"	Responsabile Scientifico (PI)	Comune di Roma, Liceo Ginnasio Classico Statale "Pilo Albertelli"	n.d.
2017-2018	Ricerca Conto Terzi: "Attività di ricerca orientata al potenziamento dell'impiego dei fattori bioclimatici naturali e ibridi, e l'ottimizzazione delle loro ricadute sugli aspetti di comfort ed energetici quale supporto allo sviluppo del progetto di stazioni ferroviarie condotto da Italferr S.p.A."	Responsabile Scientifico (PI)	ITALFERR Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane	39.800,00
2017-2018	Ricerca Conto Terzi: "Attività di ricerca e consulenza orientata alla formulazione di pareri tecnici e/o scientifici, finalizzati alla riqualificazione degli spazi esterni del quartiere periferico denominato ex Bastogi (Roma)"	Responsabile Scientifico (PI)	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	9.000,00
2019-2020	Ricerca Conto Terzi: Best Practices for Green Cities	Responsabile Scientifico (PI)	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	16.000,00

Nota:

I contenuti scientifici delle Ricerche di cui FT è Responsabile e Coordinatore sono sinteticamente riportati nel punto **12 "Assi prevalenti delle attività di Ricerca scientifica"** ove si fa esplicito riferimento agli apporti nelle singole ricerche, e i risultati in termini di prodotti scientifici sono rappresentati dalle Pubblicazioni al punto **13 "Elenco per esteso delle Pubblicazioni"**.

4.2. Attività di *Supervisor* di Tesi di Dottorato di Ricerca

Dal 2003 ad oggi Fabrizio Tucci ha svolto una costante attività di *Supervisor* (o *Tutor*, altro termine usato per questo ruolo) di Tesi di Dottorato di Ricerca: per i primi 10 anni, fino al 2013, come membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Progettazione Ambientale, poi dal 2014 come Coordinatore del Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura. Ha inoltre seguito una Tesi di Dottorato di Ricerca di un altro Dottorato, con sede all'Università di Parma.

Sono un totale di **27** le Tesi Ph.D. seguite come *Supervisor*, delle quali segue elenco dettagliato

Ciclo, Anni	Dottorato di Ricerca, Dipartimento, Ateneo	Tesi di Dottorato di Ricerca, riferimenti
19° Ciclo Anni 2003/2006	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Carrozzo, Francesca (2007), <i>Innovazione tipo-tecnologico morfologica dello spazio di ricerca. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i-lab.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Capretti, Chiara (2007), <i>Innovazione tipo-tecnologico morfologica dello spazio ricettivo. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i.hotel.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Padula, Gianluca (2007) <i>Innovazione tipo-tecnologico morfologica dello spazio ufficio. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i.office.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
20° Ciclo – Anni 2004/2007	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Giaramidaro, Luca (2008), <i>Innovazione tipo-tecnologico morfologica dello spazio scolastico. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i-school.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Tutor della Tesi di Dottorato: Di Benedetto, Giovanni (2008), <i>Innovazione tecnologico morfologica dello spazio ospedaliero. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i-hospital.</i> Tesi di Dottorato nel SSD ICAR/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Maldone, Stefania (2008), <i>Innovazione tipo-tecnologico morfologica dello spazio del commercio. Caratteri evolutivi dei fattori bioecologici e d'uso nella progettazione ambientale dell'i-com.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.

21° Ciclo – Anni 2005/2008	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Castagno, Tania (2009), <i>Innovazione tipo-tecno-morfologica degli spazi per la consultazione del sapere. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i-mediatheque.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Pediconi, Clemente (2009), <i>Innovazione tipo-tecno-morfologica degli spazi per l'esposizione. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell' i-expo.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
22° Ciclo – Anni 2006/2009	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Argenti, Alessandra (2010), <i>Innovazione tipo-tecno-morfologica degli spazi per la produzione. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell' i-production.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Fabi, Leonardo (2010), <i>Innovazione tipo-tecno-morfologica degli spazi per piccole e medie stazioni. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell'i-station.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Di Pietro, Francesca (2010), <i>Innovazione tipo-tecno-morfologica degli spazi per rappresentazioni ed eventi. Caratteri evolutivi e fattori bioecologici nella progettazione ambientale dell' i-space4events.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
23° Ciclo – Anni 2007/2010	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Ruocco, Annalisa (2011), <i>Innovazione e ibridazione dei sistemi opachi leggeri e di schermatura per la riqualificazione eco-efficiente di edifici esistenti nel mediterraneo.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Cimillo, Marco (2011), <i>I sistemi di controllo passivo nella valutazione dell'efficienza energetica degli edifici in area mediterranea. Applicazioni delle simulazioni dinamiche nella progettazione e nella certificazione energetica degli edifici / The passive control systems in the assessment of energy performance of buildings in the mediterranean area. Applications of dynamic simulations in the design and in the energy certification of buildings.</i> Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.

24° Ciclo – Anni 2008/2011	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Cecafosso, Valeria (2012), <i>Il ruolo della fluidodinamica nel controllo bioclimatico degli edifici in area mediterranea</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
26° Ciclo – Anni 2010/2013	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Cecchini, Carlotta (2014), <i>Incremento, gestione ed ottimizzazione dei sistemi ad elevata massa termica per la riqualificazione energetico-ambientale del costruito in ambito mediterraneo</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Morleo, Rosanna Maria (2014), <i>Strumenti per il progetto tecnologico di eco-efficienziazione e rifunzionalizzazione dell'edilizia storica minore in contesto mediterraneo</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
27° Ciclo – Anni 2011/2014	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Calcerano, Filippo (2015), <i>Progettazione tecnologica per l'Architettura bioclimatica. Strategie e sistemi di ventilazione naturale per il raffrescamento passivo nella riqualificazione energetico ambientale in clima mediterraneo</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Fiorentino, Maria Luigia (2015), <i>Integrazione in architettura delle tecnologie DSC Dye Sensitized Solar cells. Fondamenti di metodo, strategie applicative, prime sperimentazioni</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
28° Ciclo – Anni 2012/2015	Dottorato in Progettazione Ambientale, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Bufi, Andi (2017), <i>Il raffrescamento passivo nell'Architettura mediterranea. Strategie e soluzioni per la riqualificazione energetico-ambientale nell'edilizia storica minore nei Balcani</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
29° Ciclo – Anni 2013/2016	Dottorato in Ingegneria Civile e Architettura - Curriculum Tecnologia dell'Architettura, Università degli Studi di Parma.	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Fulvi, Francesco (2018), <i>L'autorecupero e l'autocostruzione assistita: modelli, sperimentazioni e processi partecipativi alla luce dei nuovi scenari ambientali e sociali / Assisted autonomous restoration and construction: models, experimental experiences and participatory processes in the light of new environmental and social scenarios</i> . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.

	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Donsante, Iole (2018), Frontiere dell'innovazione per l'interazione degli involucri architettonici con componenti e sistemi a proprietà variabili e configurazioni dinamiche . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
30° Ciclo – Anni 2014/2017	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Montereale, Emanuele (Tesi terminata, in attesa di discussione nel febbraio 2019), Involucri solari passivi ad aria nel Mediterraneo. Un supporto progettuale per l'impiego e l'innovazione tecnologica ambientale delle facciate passive solari ad aria . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Imani, Amir (Tesi terminata, in attesa di discussione nel febbraio 2019), The Reappearance of Iranian Vernacular Architecture Using Natural Ventilation and Passive Cooling Strategies to Improve Conditions for Food Security and Education in Developing Countries with Hot Climates . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
31° Ciclo – Anni 2015/2018	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Boni, Daniele (Tesi terminata, in attesa di discussione nel 2019), Progettazione tecnologica delle pareti verdi per l'architettura bioclimatica. Strategie e sistemi integrati tecnologici e vegetali per la riqualificazione green dell'involucro edilizio verticale in clima mediterraneo . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Caruso, Alessia (Tesi terminata, in attesa di discussione nel 2019), Neomateriali nella Progettazione Tecnologica Ambientale dell'Architettura. Strategie e sistemi per il corretto impiego dei materiali recycled e bio-based negli edifici . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.

Inoltre ha seguito le seguenti Tesi che devono andare in discussione finale:

32° Ciclo – Anni 2016/2019	Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Fiore, Cristina (Tesi in fase di ultimazione, andrà di discussione nel 2020), L'implementazione del principio di circolarità nella produzione edilizia. I criteri progettuali per il riuso strategico di rifiuti da C&D e da filiere produttive eterogenee nella produzione edilizia contemporanea . Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.
----------------------------	---	---

Dottorato in Pianificazione,
Design, Tecnologia
dell'Architettura,
Dipartimento PDTA,
Sapienza Università di Roma

Supervisore (Tutor) della Tesi di Dottorato: Vespa, Giuseppina (Tesi in fase di ultimazione, andrà di discussione nel 2020), ***Strategie, sistemi, sperimentazioni per un'architettura adattiva alle ondate di calore in regime di cambiamenti climatici e in un quadro di Green Economy*** Tesi di Dottorato nel SSD Icar/12.

4.3. Responsabile e Referente scientifico di Assegni di Ricerca e di Progetti di Avvio alla Ricerca

Anni	Titolo, durata, SSD	Istituzione	Titolare Assegno/Progetto
2011-2012	Assegno di Ricerca Titolo: "Integrazione architettonica e paesaggistica nell'impiego di Energie Rinnovabili in contesti di pregio storico e artistico". Referente scientifico. Durata: annuale SSD: ICAR/12	Dip. PDTA, Sapienza Università di Roma	Dott.ssa Tania Castagno
2017-2018	Progetti di Avvio alla Ricerca Titolo: "Tecnologie per l'architettura a basso impatto ambientale. Strategie e sistemi per l'integrazione dei materiali <i>recycled</i> e <i>biobased</i> tra innovazione tecnologica ed ecoefficienza". Progetto n. AR11715C8154A0C8. Responsabile scientifico. Durata: annuale SSD: ICAR/12	Dip. PDTA, Sapienza Università di Roma	Dott.ssa Alessia Caruso
2018-2019	Assegno di Ricerca Titolo: "Technological performance control and design addresses in environmental and bioclimatic architecture: innovative support of generative tools, advanced building simulation and new generation of data indicator". Responsabile scientifico. Durata: annuale SSD: ICAR/12	Dip. PDTA, Sapienza Università di Roma	Dott.ssa Valeria Cecafozzo

4.4. Membro di Unità di Ricerca

4.4.1. Membro di Unità di Ricerca all'Estero, presso la Technische Universität München

Fabrizio Tucci nei due anni 1995 e 1996 ha fatto parte di Unità di Ricerca dirette da Thomas Herzog presso il *Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II* della T.U.M Technische Universität München, svolgendo le seguenti attività di Ricerca Europea:

[Nel ruolo esercitato, è indicato anche il corrispondente termine anglosassone: I = *Investigator*]

Anni	Titolo Ricerca, Istituzione ospitante	Ruolo	Bando, Ente finanziatore
1995-1996	Attività di Ricerca (fellowship DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst): "Sol-Arch-Data" . Responsabile scientifico: Thomas Herzog . Coordinamento generale: prof. Werner Lang	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Commissione Europea
1995-1996	Attività di Ricerca (fellowship DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst): "Solar Energy in Architecture and Urban Planning" . Responsabile scientifico: Thomas Herzog . Coordinamento generale: Verena Herzog-Loibl	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Commissione Europea
1995-1996	Attività di Ricerca (fellowship DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst): "Umweltkompatible Technologien und Materialien / Tecnologie e materiali eco-compatibili" . Responsabile scientifico: Thomas Herzog	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	TUM Technische Universität München
1995-1996	Attività di Ricerca (fellowship DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst): "Solar City Linz – Eastern and Western Plot" . Responsabile scientifico: Gruppo R.E.A.D. - <i>Renewable Energy in Architecture and Design</i> , composta da N. Foster, T. Herzog, N. Kaiser e R. Rogers , consulente R. Piano . Referente per il Gruppo R.E.A.D. nella sede di Monaco: Thomas Herzog . Coordinamento scientifico: John Höpfner. Sperimentazione realizzata a Linz, in Austria, tra il 1995 e il 2003	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Commissione Europea

4.4.2. Membro di Unità di Ricerca in Italia

Sono escluse da questa sezione tutte le ricerche di cui F.Tucci è Direttore, Responsabile scientifico o Coordinatore scientifico presenti nei precedenti punti 4.1.1, 4.1.2 e 4.1.3.

[Nel ruolo esercitato, è indicato anche il corrispondente termine anglosassone: I = *Investigator*]

Anni	Titolo Ricerca, Istituzione ospitante	Ruolo	Bando, Ente finanziat.
1996-1997	Ricerca di Ateneo: "Unità insediative ad alta qualità ambientale. quadro normativo, strumenti metaprogettuali e di controllo, studi di fattibilità tecnico-economica" . Resp.scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
1998-1999	Ricerca Ex-MURST 60%: "Ecoefficienza della forma urbana. Il paradigma ambientale negli assunti teorici e nelle pratiche della progettazione" Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Bando competitivo Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica
2002-2003	Ricerca Conto Terzi: "Qualità di progetto e sostenibilità nelle periferie" . Responsabile scientifico: Prof. F. Orlandi.	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Comune di Roma Dipartimento XIX
2003-2004	Ricerca Conto Terzi: "Problematiche acustiche nelle coperture metalliche semplici e multistrato" . Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Ondulit SpA
2004-2005	Ricerca Conto Terzi: "Analisi del comportamento di pannelli metallici multistrato in relazione all'isolamento acustico" . Resp. scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Ondulit SpA
2005-2006	Ricerca Conto Terzi: "Sviluppo di studi e ricerche a supporto delle attività del progetto turismo dec: decongestionamento, eco-sostenibilità e compatibilità ambientale" . Resp. scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Comune di Senigallia
2006-2007	Ricerca Conto Terzi: "Microventilazione in coperture metalliche multistrato" . Responsabile scientifico: Prof. S. Dierna	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	Ondulit SpA
2008-2009	Ricerca Conto Terzi: "Sviluppo di studi e ricerche per la formulazione di buone pratiche dell'aeroporto eco-efficiente" . Responsabile scientifico: Prof. A. Battisti.	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero Infrastrutture e Trasporti
2009-2010	Ricerca Conto Terzi: "Consulenza scientifica per la costituzione di un Capitolato prestazionale per l'Aeroporto energeticamente ed ecologicamente efficiente" . Resp. scientifico: Prof. A. Battisti.	Ricercatore-Membro Unità di Ricerca (I)	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero Infrastrutture e Trasporti

Dal 2009/2010 in poi ha svolto esclusivamente ricerche come Direttore, Responsabile scientifico o Coordinatore scientifico, per le quali si rimanda ai precedenti punti 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3.

Parte 5 - Attività didattiche

5.1. Attività didattica con incarichi di insegnamento ufficiale presso l'Ateneo 'La Sapienza' di Roma

Nei vent'anni di attività didattica svolti finora presso l'Università "La Sapienza" di Roma - i primi due come professore a contratto, gli ultimi 18 anni come docente strutturato - Fabrizio Tucci ha espletato **71** incarichi ufficiali di insegnamento. Ne segue l'elenco dettagliato, in ordine cronologico.

Anno Accad.	Corso di Studio, Facoltà, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
A.A. 1999/2000	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Requisiti ambientali del prodotto industriale I . 10 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2000/2001	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Requisiti ambientali del prodotto industriale I . 10 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2001/2002	Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura. Corso di Progettazione di Sistemi Costruttivi (caratterizzante il Laboratorio). 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2002/2003	Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Co-Titolare del corso: Laboratorio di Sintesi Finale in Progettazione Ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 6 cfu (a metà col prof. S.Dierna). Anno: 5°. Durata del Laboratorio: annuale.
A.A. 2002/2003	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Ergonomia e Progettazione Ambientale 2 . 6 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2002/2003	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2003/2004	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Analisi e Modellazione dei Sistemi Ambientali . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 9 cfu. Anno: 1°. Durata del Laboratorio: semestrale.

A.A. 2003/2004	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Corso di Ergonomia e Progettazione Ambientale 2. 6 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2003/2004	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile. 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2004/2005	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Analisi e Modellazione dei Sistemi Ambientali. Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 9 cfu. Anno: 1°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2004/2005	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Ergonomia e Progettazione Ambientale 2. 6 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2004/2005	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile. 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2005/2006	Corso di Laurea in Tecniche dell'Architettura e della Costruzione, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzioni dell'Architettura 1. Corso di Progettazione di Sistemi Costruttivi (caratterizzante il Laboratorio). 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2005/2006	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Analisi e Modellazione dei Sistemi Ambientali. Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 9 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2005/2006	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Corso di Ergonomia e Progettazione Ambientale 2. 6 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2005/2006	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile. 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2006/2007	Corso di Laurea in Tecniche dell'Architettura e della Costruzione,	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzioni dell'Architettura 1. Corso

	Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	di Progettazione di Sistemi Costruttivi (caratterizzante il Laboratorio). 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2006/2007	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Analisi e Modellazione dei Sistemi Ambientali . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 9 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2006/2007	Corso di Laurea in Disegno Industriale, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Corso di Ergonomia e Progettazione Ambientale 2 . 6 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2006/2007	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2007/2008	Corso di Laurea in Tecniche dell'Architettura e della Costruzione, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzioni dell'Architettura 1 . Corso di Progettazione di Sistemi Costruttivi (caratterizzante il Laboratorio). 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2007/2008	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Processi e Tecnologie di Riqualificazione Ambientale . Corso di Tecnologie di Protezione e Ripristino Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 8 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2007/2008	Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Co-Titolare del corso: Laboratorio di Sintesi Finale in Progettazione Ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 6 cfu (a metà col prof. S.Dierna). Anno: 5°. Durata del Laboratorio: annuale.
A.A. 2007/2008	Corso di Laurea in Architettura dei Giardini e Paesaggistica, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e Ripristino Ambientale . 3 cfu. Anno: 3°. Durata del corso: semestrale.
A.A. 2007/2008	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5

	per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2007/2008	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2008/2009	Corso di Laurea Specialistica in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione e gestione dei sistemi di riqualificazione ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 9 cfu. Anno: 4°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2008/2009	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2008/2009	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2009/2010	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2009/2010	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2010/2011	Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 6 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2010/2011	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2010/2011	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie dell'Architettura Ecosostenibile . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.

A.A. 2011/2012	Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 6 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2011/2012	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2011/2012	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2012/2013	Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . Corso di Progettazione Ambientale (caratterizzante il Laboratorio). 6 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2012/2013	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2012/2013	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2012/2013	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica applicati al Patrimonio storico . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2012/2013	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie per l'igiene edilizia e ambientale 2 cfu. Anno: 4°. (all'interno del Laboratorio di Progettazione Architettonica IV). Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2013/2014	Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . 9 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2013/2014	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica . 5 cfu.

	per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2013/2014	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2013/2014	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica applicati al Patrimonio storico . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2013/2014	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie per l'igiene edilizia e ambientale 2 cfu. Anno: 4°. (all'interno del Laboratorio di Progettazione Architettonica IV). Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2014/2015	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e Ripristino Ambientale . 10 cfu. Anno: 5°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2014/2015	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura del Paesaggio', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . 9 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2014/2015	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura . 10 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2014/2015	Master di 2° livello in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2014/2015	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2014/2015	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Sistemi tecnologici per l'Architettura Bioclimatica applicati al Patrimonio storico . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.

A.A. 2015/2016	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura del Paesaggio', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Ambientale . 9 cfu. Anno: 5°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2015/2016	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura . 10 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2015/2016	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2016/2017	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura . 12 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2016/2017	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e ripristino ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2016/2017	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Workshop progettuale - Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2016/2017	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Seminario introduttivo e Progetto conclusivo-Progettazione ambientale . 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2016/2017	Master di 2° livello in 'Environmental Technological Design', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Green Building . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2016/2017	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: 'La Progettazione della valorizzazione e della riqualificazione in maniera ambientalmente sostenibile' . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2017/2018	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica

	'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	dell'Architettura. 12 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2017/2018	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Co-Titolare del corso: Sperimentazione di Sistemi e Componenti Edilizi. 6 cfu (a metà con la prof.ssa Tiziana Ferrante). Anno: 5°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2017/2018	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e ripristino ambientale. 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2017/2018	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Workshop progettuale - Progettazione Ambientale. 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2017/2018	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Seminario introduttivo e Progetto conclusivo-Progettazione ambientale. 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2017/2018	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: 'Progettare con approccio bioclimatico e ad energia quasi zero (NZEB)' . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2017/2018	Master di 2° livello in 'Environmental Technological Design', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Green Building. 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2018/2019	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura. 12 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2018/2019	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura-Rigenerazione Urbana' Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica Ambientale. 10 cfu (è titolare del modulo di Icar/12, 6 cfu, gli altri 4 cfu sono di Ing-IND/11). Anno: 1°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2018/2019	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura-Rigenerazione Urbana'	Titolare del corso: Tecnologie per l'efficienza ecologica nella

	Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	rigenerazione . 8 cfu (a metà col prof. D'Olimpio, 4 cfu a testa). Anno: 1° della magistrale. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2018/2019	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e ripristino ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2018/2019	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Workshop progettuale - Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2018/2019	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Seminario introduttivo e Progetto conclusivo-Progettazione ambientale . 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2018/2019	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettare con approccio bioclimatico e ad energia quasi zero (NZEB) . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2018/2019	Master di 2° livello in 'Environmental Technological Design', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Green Building . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2019/2020	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura . 12 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2019/2020	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura-Rigenerazione Urbana' Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica Ambientale . 10 cfu (è titolare del modulo di Icar/12, 6 cfu, gli altri 4 cfu sono di Ing-IND/11). Anno: 1°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2019/2020	Corso di Laurea Magistrale in 'Architettura-Rigenerazione Urbana' Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie per l'efficienza ecologica nella rigenerazione . 8 cfu (a metà col prof. D'Olimpio, 4 cfu a testa). Anno: 1° della magistrale. Durata del Corso: semestrale.

A.A. 2019/2020	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e ripristino ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2019/2020	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Workshop progettuale - Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2019/2020	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Seminario introduttivo e Progetto conclusivo-Progettazione ambientale . 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2019/2020	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettare con approccio bioclimatico e ad energia quasi zero (NZEB) . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2019/2020	Master di 2° livello in 'Environmental Technological Design', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Green Building . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
A.A. 2020/2021	Corso di Laurea Magistrale Quinquennale a Ciclo Unico in 'Architettura' UE, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura . 12 cfu. Anno: 3°. Durata del Laboratorio: semestrale.
A.A. 2020/2021	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologie di Protezione e ripristino ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2020/2021	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Workshop progettuale - Progettazione Ambientale . 3 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2020/2021	Scuola di Specializzazione in Beni Naturali e Territoriali, Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Seminario introduttivo e Progetto conclusivo-Progettazione ambientale . 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2020/2021	Master di 2° livello in 'Valorizzazione e gestione dei centri storici minori. Ambiente Cultura Territorio, Azioni integrate', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Progettare con approccio bioclimatico e ad energia quasi zero (NZEB) . 4 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.

A.A. 2020/2021	Master di 2° livello in 'Environmental Technological Design', Facoltà di Architettura, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Green Building . 5 cfu. Anno: 1. Durata del Corso: annuale.
----------------	---	--

Inoltre, va segnalata l'Attività di Insegnamento presso il Dottorato di Ricerca in 'Progettazione Ambientale' della Università "La Sapienza" di Roma, quale Membro del Collegio dei Docenti, esercitata in maniera continuativa nei 12 anni che vanno dall'A.A. 2001/2002 all'A.A. 2012/2013, anno in cui è stato chiuso, fondendosi col Dottorato PTU nel nuovo Dottorato PDTA, di cui Fabrizio Tucci è da più di 6 anni Coordinatore.

Negli ultimi 7 anni accademici, dall'A.A. 2013/2014 all'attuale A.A. 2020/2021, svolge, sempre in modo continuativo, attività di insegnamento presso il Dottorato di Ricerca in 'Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura' della Università "La Sapienza" di Roma, di cui è anche Coordinatore. In particolare, ogni anno svolge un ciclo di lezioni di carattere scientifico aventi per oggetto gli "Strumenti e Metodi della Ricerca" (ogni ciclo, svolto in ognuno dei 6 anni in oggetto, è pari a 6 cfu).

5.2. Visiting Professor presso Università all'Estero

Anno	Ateneo	Tema di Visiting
Marzo 2010	Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil	"Architecture's Ecogenesys". Accordo internazionale congiunto tra Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil, e Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma (titolari i Proff. S.Dierna, A.Battisti, F.Tucci), nell'ambito del quale si è attivato l'invito come Visiting Professor.
Dicembre 2014	Fakultät für Architektur, Technische Universität München (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	"Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft. Strategien zur Sanierung des Goethe-Instituts in Rom". Su finanziamento del DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst, Germany (Centro Nazionale della Ricerca e degli scambi culturali del Ministero della Cultura Tedesco)
Dicembre 2018	Fakultät für Architektur, Technische Universität München (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	"AMOR - Activating Munich Outdoor Resilience", all'interno del programma internazionale MIUR-DAAD Joint Mobility Program 2017. Su finanziamento del DAAD Deutscher Akademischer Austausch Dienst, Germany (Centro Nazionale della Ricerca e degli scambi culturali del Ministero della Cultura Tedesco)

5.3. Docente *Lecturer* invitato a tenere lezioni presso Università e Istituti in Italia

Anno	Ateneo
Dal 2001	Dall'anno in cui è docente strutturato alla sapienza, è invitato a tenere numerose lezioni e <i>Lecture</i> nelle seguenti Università e Istituti italiani: Centro Interuniversitario ABITA, con sede a Firenze; Centro Interuniversitario UNIVERSUS, con sede a Bari; Politecnico di Milano Università degli Studi di Firenze; Università degli Studi di Napoli "Federico II"; Università "Mediterranea" di Reggio Calabria; I.N.Arch. - Istituto Nazionale di Architettura I.N.B.AR. - Istituto Nazionale di Bioarchitettura Ce.S.Arch. - Ordine degli Architetti di Roma e Provincia

5.4. Attività didattiche presso Insegnamenti in corsi di studio in Germania (periodo 1994-1996, prima della presa di servizio come strutturato alla Sapienza di Roma)

Anno Acc.	Facoltà, Ateneo	Ruolo, Insegnamento, contesto
A.A. 1994/1995	Fakultät für Architektur, Technische Universität München. (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	<i>Assistent Wissenschaftlicher DAAD Stipendiat</i> (Assistente Ricercatore con finanziamento DAAD) presso: Corso " Vertiefungs- Entwurf " (Progettazione del dettaglio). <i>Titolare del Corso:</i> Prof. Thomas Herzog. <i>Durata:</i> semestrale. <i>Tema d'anno:</i> Bauklimatic Entwurf für eine neue Architektur in München, mit einem Vertiefungsentwurf. (Progetto bioclimatico di un edificio sito a Monaco, fino al dettaglio costruttivo).
A.A. 1994/1995	Fakultät für Architektur, Technische Universität München. (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	<i>Assistent Wissenschaftlicher DAAD Stipendiat</i> (Assistente Ricercatore con finanziamento DAAD) presso: Corso " Entwurf und Baukonstruktion " (Progettazione e Costruzione dell'Architettura). <i>Titolare del Corso:</i> Prof. Thomas Herzog. <i>Durata:</i> semestrale. <i>Tema d'anno:</i> Bauklimatic Entwurf an der Ecke, München (Progetto bioclimatico di un edificio d'angolo, Monaco).
A.A. 1995/1996	Fakultät für Architektur, Technische Universität München. (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	<i>Assistent Wissenschaftlicher DAAD Stipendiat</i> (Assistente Ricercatore con finanziamento DAAD) presso: Corso " Vertiefungs- Entwurf " (Progettazione del dettaglio). <i>Titolare del Corso:</i> Prof. Thomas Herzog. <i>Durata:</i> semestre invernale . <i>Tema d'anno:</i> Bauklimatic Entwurf für eine neue Architektur in der Nähe von München. (Progetto bioclimatico di un edificio sito alla periferia di Monaco).
A.A. 1995/1996	Fakultät für Architektur, Technische Universität München. (Facoltà di Architettura, Politecnico di Monaco di Baviera)	<i>Assistent Wissenschaftlicher DAAD Stipendiat</i> (Assistente Ricercatore con finanziamento DAAD) presso: Corso " Vertiefungs- Entwurf " (Progettazione del dettaglio). <i>Titolare del Corso:</i> Prof. Thomas Herzog. <i>Durata:</i> semestre estivo . <i>Tema d'anno:</i> Bauklimatic Entwurf für eine neue Architektur in der Nähe von München (Progetto bioclimatico di un edificio sito alla periferia di Monaco, fino al dettaglio costruttivo).

5.5. Attività didattiche come Relatore di Tesi di Laurea

Fabrizio Tucci dal 1997 ad oggi ha seguito in modo continuativo un totale di circa **350 Tesi di Laurea**, con una media di circa 15 Tesi l'anno.

Le tesi sono articolate in 2 periodi: l'attività di Relatore degli ultimi 14 anni accademici, dal 2007/2008 ad oggi; e l'attività di Co-Relatore degli undici anni precedenti, dal 1997/1998 al 2008/2009.

5.5.1. Attività di Relatore di Tesi di Laurea negli ultimi 14 anni: 2007/2008 - 2020/2021

Oggetto della presente sezione 4.3.1 sono gli ultimi 14 anni accademici nei quali Fabrizio Tucci ha svolto un'intensa e continua attività di Relatore di Tesi, seguendo un totale di circa **230 Tesi di Laurea** (che registrano un'ulteriore intensificazione dell'impegno rispetto ai precedenti undici anni, passando a una media di circa 20 tesi l'anno), organizzate sui seguenti 10 ambiti tematici prevalenti:

1° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2007/2008):

Il Progetto tecnologico per la valorizzazione del Capitale Naturale e la riqualificazione ambientale delle aree verdi urbane

2° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2008/2009):

Tecnologia, Fonti Rinnovabili, Ambiente: il Progetto tecnologico per Parchi solari, eolici, agro-energetici

3° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2009/2010):

Componenti, materiali, sistemi tecnologici innovativi per un'Architettura sostenibile e 'Green'

4° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2010/2011):

Il Progetto tecnologico per la riqualificazione dello spazio pubblico urbano

5° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2011/2012):

Il Progetto tecnologico per la riqualificazione architettonica, ambientale e bioclimatico-energetica del patrimonio edilizio esistente del XX secolo

6° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2012/2013):

Il Progetto tecnologico per la riqualificazione dell'edilizia scolastica pubblica

7° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2013/2014):

Il Progetto tecnologico per la riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica

8° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2014/2015):

Nuove frontiere per il Progetto tecnologico ambientale dell'Involucro architettonico

9° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2015/2016):

Il Progetto tecnologico per la riqualificazione ambientale e bioclimatico-energetica di edifici storici

10° Ambito tematico delle Tesi (dall'A.A. 2016/2017 e tuttora in corso):

Il Progetto tecnologico per un'Architettura ambientalmente consapevole verso una Green City

5.4.2. Tesi di Laurea seguite come Co-Relatore nel periodo 1997-2010

Negli anni accademici tra il 1997/1998 e il 2009/2010 FT ha seguito, con Salvatore Dierna, e le prime 3 con F. Orlandi, un totale di **126 Tesi di Laurea**, organizzate, nel corso del tempo, nei seguenti 10 seminari di Tesi:

AA.AA. 1997/1998 - Seminario di Tesi: Riqualificazione ambientale di edilizia residenziale

Negli anni 1997 e 1998 FT ha seguito **3 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la ricerca dei metodi, delle strategie e degli strumenti per intervenire in chiave ambientalmente sostenibile nella riqualificazione di edilizia residenziale, con particolare attenzione a quella di carattere sociale e pubblica. Una delle tre tesi, quella di Alessia Moro, ha conseguito il Premio ENEA 1998 come migliore tesi di laurea dell'anno in Italia nel campo della progettazione ambientale e sostenibile.

AA.AA. 1999/2002 - Seminario di Tesi: Unità insediativa a conformità ecologica nel progetto di riqualificazione ambientale dello SDO di Roma

Nei tre anni tra il 1999 e il 2002 FT ha seguito **7 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto le metodologie e le scelte progettuali

d'impronta tecnologico-ambientale per la rigenerazione di aree urbane volte a trasformarsi in 'unità insediative a conformità ecologica', nell'ambito delle sperimentazioni sul macro-comparto urbano della città di Roma denominato S.D.O.

AA.AA. 2001/2002 - Seminario di Tesi: *La trasformazione tipo-tecnologica nelle relazioni tra Architettura e Ambiente*

Nel biennio 2001-2002 FT ha seguito **8 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto il complesso tema dei rapporti tra i principi di sostenibilità ambientale e l'impostazione delle scelte progettuali secondo una cultura tecnologica del progetto.

AA.AA. 2001/2003 - Seminario di Tesi: *Progettazione ambientale ed energeticamente efficiente di un Eco-Tel-Park per la città di Roma*

Tra il 2001 e il 2003 FT ha seguito **12 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto il progetto ambientale ed energeticamente efficiente di una serie di attrezzature e servizi, denominati "Eco-Tel-Park", che ruotano intorno all'indagine sulle potenzialità tecnologiche e progettuali di una nuova tipologia di spazio, presente in tutte le tesi del seminario, chiamata "condensatore telematico". Tutte le tesi hanno conseguito la massima votazione con lode.

AA.AA. 2001/2004 - Seminario di Tesi: *Progetto di attrezzature e servizi per l'università, il fitness e le attività ludico-sportive nell'ambito della programmazione strategica Flaminio/Tevere/Foro Italico a Roma*

Tra il 2002 e il 2004 FT ha seguito **4 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto il progetto ambientalmente consapevole ed energeticamente efficiente di una serie di attrezzature e servizi, finalizzati a supportare efficacemente la serie di attività, soprattutto di tipo universitario, ed anche ludiche, sportive e per la cura del corpo, che già al presente connotano la zona del Flaminio a Roma ma che il Nuovo Piano Regolatore prevede di implementare ulteriormente.

A.A. 2003/2004 - Seminario di Tesi: *Innovazione dei sistemi tecnologici nell'implementazione dei fattori ambientali per l'architettura ecosostenibile*

Tra il 2003 e il 2004 FT ha seguito **12 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la centrale questione dell'innovazione tecnologica dei sistemi costruttivi dell'architettura che si voglia improntare alla massima efficacia ecologica, all'ottimizzazione dell'efficienza energetica e al conseguimento di una complessiva ecosostenibilità.

AA.AA. 2003/2005 - Seminario di Tesi: *Innovazione dei sistemi tecnologici nell'implementazione dei fattori ambientali per gli spazi aperti e intermedi*

Tra il 2003 e il 2005 FT ha seguito **12 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la centrale questione dell'innovazione tecnologica dei sistemi tecnologici a supporto della massima efficacia ecologica ed ambientale del progetto degli spazi aperti e intermedi.

AA.AA. 2003/2005 - Seminario di Tesi: *Progettazione ambientale nei Paesi in via di sviluppo: spazi terziari e di servizio in Mozambico, Africa*

Tra il 2003 e il 2005 FT ha seguito **3 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la progettazione ambientalmente consapevole di una serie di spazi, attrezzature e servizi, finalizzati a supportare con la massima efficacia, la massima appropriatezza esecutiva in rapporto alle tecnologie e i materiali disponibili in loco e il minimo costo, la crescita di alcune zone in via di sviluppo dell'Africa, tra cui, affrontata in particolare nell'ambito del seminario, l'area mozambicana. Va sottolineato che i tre laureandi hanno passato un periodo in Mozambico per verificare e approfondire direttamente in loco alcuni aspetti degli sviluppi delle tesi di laurea.

AA.AA. 2004/2007 - Seminario di Tesi: *Innovazione tecnologica, tipologica e prestazionale dello spazio residenziale bioclimatico*

Tra il 2004 e il 2008 FT ha seguito **12 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la questione dell'innovazione dello spazio residenziale, pubblico e privato, con particolare attenzione agli aspetti tecnologici, tipologici e formali, nel recepimento dell'evoluzione normativa in materia energetico-ambientale e nel tentativo di ottimizzare, anche al di là della cogenza normativa, gli aspetti di efficienza energetica, efficacia ecologica e comfort ambientale nella nuova concezione ecosostenibile degli spazi dell'abitare.

AA.AA. 2005/2010 - Seminario di Tesi: *Innovazione tecnologica, tipologica e prestazionale dell'architettura bioecologica*

Dal 2005 al 2010 FT ha seguito **53 Tesi di Laurea** in "Progettazione Ambientale" del Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, aventi per oggetto la questione dell'innovazione tecnologica, tipologica e prestazionale dell'architettura rispetto ai suoi canoni relativamente consolidati dall'esperienza del moderno/contemporaneo, recentemente scardinati dalla necessità di ottimizzare il dialogo con i fattori ambientali e di massimizzare i risultati in termini di efficienza energetica, efficacia ecologica e complessiva sostenibilità ambientale degli edifici.

Parte 6 – Organizzatore e/o Relatore di congressi e convegni nazionali e internazionali

6.1. Organizzatore scientifico di congressi e convegni nazionali e internazionali

Dal 2000 ad oggi F.Tucci ha svolto il ruolo di Organizzatore scientifico con, nella maggiorparte dei casi, anche quello di Responsabile scientifico, per un totale di **47** convegni e congressi nazionali e internazionali

Anno	Organizzatore, Istituzione	Ruolo, congresso/convegno, ambito, luogo, data
2000	Organizzazione e coordinamento: Alessandra Battisti, Federica Dal Falco, Fabrizio Tucci, Dipartimento ITACA, Sapienza Università di Roma	<i>Co-Organizzatore del Convegno internazionale: “L'architettura bioecologica di Thomas Herzog”. Luogo: Aula Magna della Sapienza, Via Salaria. Data: 10 marzo 2000.</i> <i>Note di sintesi: Presentazione di Prof. Tonino Paris, Prof. Valter Bordini; introduzione di Prof. Salvatore Dierna; relatore principale che ha tenuto la conferenza illustrando i suoi progetti_ Prof. Thomas Herzog, Technische Universität München.</i>
2006	Prof. F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: “Tecnologie innovative per l'involucro edilizio bioclimatico”. Aula Magna, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, 13 maggio 2006. <i>Note di sintesi: La questione dell'indirizzo, valutazione e controllo delle scelte tecnologico-progettuali della pelle degli edifici finalizzate al conseguimento di una globale eco-efficienza e qualità ambientale dell'architettura è divenuta ormai fondativa nella ricerca applicativa contemporanea, tanto che la sperimentazione si sta decisamente indirizzando verso una riconversione dell'intero sistema tecno-logico relativo all'organizzazione/ progettazione/ verifica dell'elemento involucro, finalizzata all'elevazione della sostenibilità dell'edificio..</i>
2007	Prof. F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: “Il senso del dettaglio nell'architettura sostenibile”. Aula Magna, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, 19 maggio 2007. <i>Note di sintesi: Nell'attuale panorama internazionale di sperimentazione disciplinare, sempre più caratterizzato dalla ricerca sulle questioni della qualità ambientale e dell'efficienza ecologica del progetto e del prodotto architettonico, è quanto mai centrale la questione del senso e della qualità del dettaglio architettonico per supportare correttamente il complesso percorso verso un'architettura sostenibile. Al convegno internazionale hanno partecipato numerosi relatori italiani e stranieri, e vi hanno assistito circa 300 persone.</i> settembre 1993.

2007	Prof. F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Coordinatore scientifico e organizzatore del Convegno Internazionale: "Environmental and Energy Efficiency in Architecture Efficienza ecologica ed energetica in Architettura", Casa dell'Architettura, 14-15 maggio 2007. <i>Note di sintesi: Il Convegno ha ospitato in due giornate di lavori, organizzate su 4 sessioni, la partecipazione di 10 relatori internazionali e 35 relatori nazionali, alla presenza di un pubblico enorme, per un totale di 1500 persone tra professionisti, docenti, ricercatori e studenti. Riunendo alcuni dei più significativi progettisti, studiosi e rappresentanti istituzionali della scena nazionale e internazionale, ci si è posto l'obiettivo di fare il punto su quanto si è fatto e quanto va ancora promosso e sperimentato in architettura per contribuire a bloccare la corsa verso l'esaurimento delle risorse da combustibile fossile e la rovina climatico-ambientale, ed invertire la rotta in una direzione ambientalmente sostenibile per le nostre città e per il nostro 'piccolo' pianeta.</i>
2008	Prof. F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno Internazionale: "Technological innovation and environmental sustainability. Experimental developments for the environmental and energy control of the architectural project Innovazione tecnologica e sostenibilità ambientale. Sviluppi sperimentali per il controllo ambientale ed energetico del progetto di architettura", Aula Magna della Facoltà di Architettura, 27 giugno 2008. <i>Note di sintesi: Il seminario ha visto la partecipazione/confronto di 7 relatori appartenenti alle due università "La Sapienza" di Roma e TUM-Technische Universität München di Monaco di Baviera. I relatori hanno svolto nella prima parte del Seminario i loro interventi quale spunto di confronto per lo sviluppo della seconda parte dell'incontro con una tavola rotonda finale che ha coinvolto anche molti interventi dal pubblico. La partecipazione è stata elevata, con circa 300 presenti.</i>
2009	Proff. G. Marrucci, F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale: "Paesaggio e Ambiente nelle trasformazioni urbane" Aula Magna Facoltà di Architettura, dall'8 al 12 giugno 2009. <i>Note di sintesi: Il convegno ha ospitato nei 5 giorni di lavori una lunga serie di relatori, italiani e stranieri, tra cui ricordiamo: Tillman Latz, Oscar Blasco, Sergi Carulla, Andreas Vass, Romana Kacic, Lavinia Herzog, Salvatore Dierna, Piero Ostilio Rossi, Fabrizio Orlandi, Luciano De Licio, Umberto Cao, Roberto Secchi, Lucio Valerio Barbera, Lucio Carbonara, oltre agli interventi dei due stessi organizzatori Gianfranco Marrucci e Fabrizio Tucci.</i>
2010	Proff. S. Dierna, A. Battisti, F. Tucci, Sapienza Università di Roma	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale: "GREEN UP. Urban Vertical Farm", Aula Magna Facoltà di Architettura di Piazza Borghese, Vetrine di Via della Scrofa, dall'11 al 16 gennaio 2010. Con il Patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. <i>Note di sintesi: Sono state 6 giornate di workshop/convegno articolate la mattina in lectures dei 54 relatori internazionali, tra cui Thomas</i>

		Herzog, James Dart, Augustin Rosenthal, Matheos Santamouris, Raphaëlle-Laure Perraudin, Peter Bonfig; il pomeriggio nel lavoro di workshop. "A sustainable city is a livable city... we live vertically, why not grow our food vertically?" Può l'agricoltura verticale costituire un modello di architettura sostenibile in grado di modificare in maniera significativa l'economia, la politica e la società attuale? Questa la domanda-chiave che ha animato il Convegno internazionale "GREEN UP" che ha cercato di esplorare nell'ambito delle sei giornate di studio un approccio nuovo all'architettura e all'agricoltura che utilizzi in maniera responsabile e sostenibile le risorse materiali e immateriali.
2010	Prof. S. Dierna, Prof. F. Tucci, Prof. A. Battisti, Sapienza Università di Roma; Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale: "Architecture's Ecogenesys", 23 marzo 2010, Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil. <i>Note di sintesi: L'evento nasce e si sviluppa nell'ambito dell'accordo internazionale congiunto tra Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil, e Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma, titolari i Proff. S. Dierna, A. Battisti, F. Tucci, nell'ambito del quale si è attivato l'invito come Visiting Professor.</i>
2010	Ateneo Federato delle Scienze Umane, delle Arti e dell'Ambiente, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", con F. Tucci nel Comitato organizzatore	Co-organizzatore del Convegno: "Metamorfosi. La cultura della Metropoli", Città Universitaria; Centro Congressi della Sapienza, Roma, 14-15 ottobre 2010. <i>Note di sintesi: Il Convegno è stato promosso dall'Ateneo federato delle Scienze Umane, delle Arti e dell'Ambiente. Comitato scientifico: R. Antonelli, M.I. Maciotti, L.V. Barbera, P. Dadò, V. Giordano, G. Milanetti, F. Orlandi, I. Pezzini, M. Ponzi. Comitato Organizzatore: P. Cervelli, A. Del Monaco, F. Gamba, A. Mastropasqua, F. Salviati, C. Sofia, C. Subrizi, F. Tucci, M.G. Vienna.</i>
2011	Proff. S. Dierna, A. Battisti, F. Tucci, Sapienza Università di Roma	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore dell'International Congress and Workshop "Prati Grows Up", Aula Magna, Facoltà di Architettura, dal 20 al 24 giugno 2011. Con il patrocinio del Comune di Roma e della UIA International Union of Architects. <i>Note di sintesi: Il convegno si è sviluppato su 5 giornate di lavori, con la partecipazione nelle mattine di circa 50 relatori nazionali e internazionali, tra cui Thomas Herzog, Nikos Fintikakis, Ersela Kripa, Stephen Müller, e nel pomeriggio lo sviluppo del workshop progettuale. The workshop intends to operate research and take actions in the XVII Rome Municipality territory; it will be articulated in 3 phases:</i> <i>• the first phase will be characterized by a number of lectures given by instructors, public administration representatives and architects, which will lay out the motivations of the workshop and the project sites investigating their anthropic, biophysical and bioclimatic characteristics;</i> <i>• the second phase will be dedicated to site analysis activities such as site visits and interviews to local people operated by the students of the workshop;</i> <i>• the third and last phase will consist in the production of design solutions for the environmental-energetic requalification of the urban area around Viale Mazzini, from P. Monte Grappa to Piazza Mazzini.</i>

2012	Prof. A. Battisti, Prof. F. Tucci, Sapienza Università di Roma con la TUM Technische Universität München	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno internazionale e Workshop: "Green School. A participation Design Project", Aula Magna Facoltà di Architettura, dal 13-19 maggio 2012. <i>Note di Sintesi: Il convegno è nato dalla stretta collaborazione come organizzatori delle cattedre della seguenti 5 cattedre, due della Sapienza di Roma e tre della TUM Technische Universität München di Monaco di Baviera: Laboratorio di Progettazione ambientale del Corso di Laurea Magistrale di Paesaggio Prof. F. Tucci, Laboratorio di Sintesi in Progettazione ambientale del Corso di Laurea Quinquennale EU Prof. A. Battisti, Fachgebiet Technologie Design von Hüllkonstruktionen Prof. Dr.-Ing. Tina Wolf, Lehrstuhl für energieeffizientes und nachhaltiges Planen und Bauen Prof. Dr.-Ing. Werner Lang, Lehrstuhl für Bauklimatik und Haustechnik Prof. Dr.-Ing. Gerhard Hausladen, con varie decine di relatori internazionali che nelle diverse giornate di lavori hanno affrontato dai vari punti di vista il tema del retrofitting architettonico ed energetico degli edifici scolastici alla luce delle nuova Direttiva europea EPBD 2 e della partecipazione sociale.</i>
2012	Prof. F. Tucci, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: "Crisi climatica, mitigazione e adattamento", 23 marzo 2012, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Questo è il primo di un ciclo di tre convegni, organizzati in occasione della partecipazione di Edo Ronchi, ex Ministro dell'Ambiente, al corso di laurea magistrale in Architettura del Paesaggio. Al convegno hanno partecipato numerosi docenti, e varie centinaia di studenti.</i>
2012	Prof. F. Tucci, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: "Le nuove politiche energetiche", 13 aprile 2012, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Il secondo appuntamento con l'ex Ministro Ronchi, col quale si è svolto un confronto in tavola rotonda con numerosi docenti della facoltà e moltissimi studenti.</i>
2012	Prof. F. Tucci, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: "Linee fondamentali per la tutela del Territorio", 4 maggio 2012, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Anche il terzo appuntamento per il confronto con l'ex ministro Edo Ronchi, svolto nell'aula magna della facoltà gremita di studenti e di partecipanti anche esterni all'università, è stata l'occasione per approfondire le questioni della tutela del territorio italiano, con gli ultimi dati forniti grazie all'osservatorio dell'Istituto per lo Sviluppo Sostenibile Italiano che dirige. Centinaia i partecipanti.</i>
2012	Proff. A. Battisti, F. Tucci, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale e Workshop di Progettazione Ambientale, dal 18 al 20 maggio 2012, Festival Internazionale del Verde, Auditorium Parco della Musica, Roma. Responsabili scientifici: A. Battisti, F. Tucci. <i>Note di sintesi: Su invito dei responsabili de Festival del verde, FT ha organizzato un convegno di Progettazione Ambientale intorno ai temi del progetto del verde e la valorizzazione del capitale naturale.</i>

2012	Proff. A.Battisti, F.Tucci, Sapienza Università di Roma, con la TUM Technische Universität München	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno internazionale e Workshop: "Entwerfen von Schulen in Rom", joint-venture tra la TUM Technische Universität München e la Sapienza Università di Roma, 11-14 luglio 2012. Luogo: TUM Technische Universität München, Fakultät für Architektur, Monaco di Baviera. <i>Note di Sintesi: Il convegno prosegue il percorronato dalla stretta collaborazione, come organizzatori, delle cattedre della seguenti 5 cattedre, due della Sapienza di Roma e tre della TUM Technische Universität München di Monaco di Baviera: Laboratorio di Progettazione ambientale del Corso di Laurea Magistrale di Paesaggio Prof. F. Tucci, Laboratorio di Sintesi in Progettazione ambientale del Corso di Laurea Quinquennale EU Prof. A. Battisti, Fachgebiet Technologie Design von Hüllkonstruktionen Prof. Dr.-Ing. Tina Wolf, Lehrstuhl für energieeffizientes und nachhaltiges Planen und Bauen Prof. Dr.-Ing. Werner Lang, Lehrstuhl für Bauklimatik und Haustechnik Prof. Dr.-Ing. Gerhard Hausladen, con varie decine di relatori internazionali che nelle diverse giornate di lavori hanno contribuito a sviluppare il confronto, già ampiamente avviato nella precedente conferenza di Roma, sulla questione della riqualificazione energetica, bioclimatica ed ecologica del patrimonio scolastico anche alla luce della seconda Direttiva Europea sulla Energy Performance of Buildings.</i>
2013	Prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno e Workshop Internazionale "Efficientamento energetico e Smart Grid in area urbana: un caso applicativo nella città di Roma", 6-7 marzo 2013, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Nell'ambito del costante scambio scientifico e collaorazione di ricerca con la TUM di Monaco, FT ha organizzato un ciclo di convegni internazionali a cui, tra gli altri, ha partecipato il prof. Gerhard Hausladen, oltre che numerosi docenti italiani e stranieri.</i>
2013	Prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma con TUM di Monaco	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno Internazionale: "Efficienza energetica nel rapporto tra città ed edificio Energieeffizienz im Spannungsfeld zwischen Stadt und Gebäude", 8 marzo 2013, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: il secondo appuntamento del ciclo di convegni di cui ala voce precedente vede ancora protagonista Gerhard Hausladen, con, tra gli altri, Elisabeth Endres della TUM e tra gli italiani Maria Chiara Torricelli.</i>
2013	Prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: "Scarsità di risorse, emergenza energetica, dissemi climatici e ambientali: Sfide del Progetto Contemporaneo", 24 maggio 2013, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Un serrato confronto sulle sfide che si pongono nella nostra era. Hanno partecipato al convegno Edo Ronchi, Ermete Realacci, Maria Cristina Forlani, Vincenzo Esposito, Paolo Buzzetti, Angelo Artale e Luciano Cupelloni, con una importante tavola rotonda di confronto finale.</i>

2013	Rete Osdotta - sede romana, Sapienza Università di Roma	Membro del Comitato scientifico organizzatore del Convegno: "READY. Re-thinking Environmental and Architectural Design and Technology. IX Edizione del seminario estivo OSDOTTA 2013", 19-21 settembre 2013, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Si tratta dell'annuale convegno/seminario organizzato dalla rete di Osdotta, quest'anno tenutosi a Roma con un Comitato scientifico -organizzatore di cui FT ha fatto parte.</i>
2014	Prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma con TUM di Monaco	Responsabile scientifico e organizzatore del Symposium/Workshop Internazionale "Smart Grid, for an integrated approach Smart Grid, per un approccio integrato", dal 19 al 22 maggio 2014, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", organizzato insieme alla TUM Technische Universität München. <i>Note di sintesi: Ancora un grande Symposium di una intera settimana, dove si sono avvicendati numerosi relatori internazionali e in parallelo hanno lavorato al workshop architetti facenti parte del master in Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente, che in quel periodo era diretto da FT. Organizzato con la TUM, da cui si è avuta una rappresentanza di 4 docenti e ricercatori.</i>
2014	Prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma con TUM	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno Internazionale: "Smart Grid, from the Building to the City Smart Grid, dall'Edificio alla Città", 21 maggio 2014, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", organizzato insieme alla TUM Technische Universität München. <i>Note di sintesi: Un ideale "seguito" del convegno di pochi giorni prima, sempre nell'ambito dell'evento di Symposium-workshop, è questo convegno dove si affronta il tema delle smart grid e smart city, che sono state oggetto di ricerca congiunta tra TUM (Hausladen) e Sapienza (Tucci) e applicazione sperimentale in alcune cittadine tedesche. Esperienza documentata (e aggiornata) nel recente articolo su Techne special issue 1 2018.</i>
2014	Proff. A. Battisti, F.Tucci, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con Prof. T. Auer, TUM di Monaco	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale: "Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft? Energia: occasione o minaccia per il Paesaggio urbano europeo?", dove è stato anche Chairman della seconda giornata di lavori, 5-6 dicembre 2014. Convegno organizzato in collaborazione tra Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e TUM Technische Universität München, Monaco di Baviera. Luogo: Auditorium Goethe Institut, Roma. <i>Note di sintesi: Questo è stato un grande convegno internazionale a cui hanno partecipato, nelle due giornate di lavori, decine di prestigiosi relatori italiani e stranieri nell'auditorium del noto istituto di cultura tedesca a Roma. Tra gli altri: Thomas Auer, Andreas Hild (l'attuale preside della Facoltà di Architettura di Monaco), Gerhard Hausladen; tutti si sono confrontati con il fondamentale tema delle divergenze tra le strutture esistenti nelle città storiche e consolidate, e i requisiti costantemente in mutazione del presente. Tutto ciò è stato oggetto del più ampio progetto scientifico in collaborazione TUM/Sapienza che ha condotto al libro del 2015 "Energiae", in italiano e tedesco, ed, TUM.</i>

2014	Proff. A. Battisti, F.Tucci, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con Prof. T. Auer, TUM di Monaco	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno Internazionale e Workshop: "Strategien zur Sanierung des Goethe-Instituts in Rom Strategie per il risanamento del Goethe-Institut di Roma" , 8-12 dicembre 2014, convegno organizzato in collaborazione tra Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e TUM Technische Universität München. Luogo: Fakultät für Architektur, Technische Universität München, Monaco di Baviera. <i>Note di sintesi: Il proseguio naturale del convegno di Roma descritto alla voce precedente ha la sua sede a Monaco, alla TUM, dove i 3 organizzatori italo-tedeschi (tra cui FT) danno vita a un secondo Symposium con sviluppi sperimentali attraverso la forma del workshop tecnologico-progettuale che avviene nelle sessioni pomeridiane, nchealla luce dei temi trattati nel convegno.</i>
2015	Prof. F.Tucci, convegno nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Fac. di Architettura, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno: "Abitare" , 13 maggio 2015, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: l'iniziativa del convegno si muove nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura della Facoltà di Architettura della Sapienza, che ogni anno propongono alcuni convegni aperti sia a tutti gli studenti della Facoltà che all'esterno, a studiosi e professionisti. Relatore principale in questa conferenza è il prof. arch. Fabrizio Rossi Prodi, che, confrontandosi con gli altri colleghi intervenuti all'evento, restituisce i principi e l'approccio progettuale che caratterizzale sue opere.</i>
2015	Proff. E.Cangelli, C.Clemente, M.Gambaro, F.Tucci, SITdA / Sapienza Università di Roma	Co-Organizzatore del Convegno: "Dialoghi sulla Rigenerazione Urbana" , e nel giorno seguente del seminario "Scenari per la Ricerca e la Formazione" , SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, 24-25 settembre 2015, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: Organizzazione pe la Società Italiana della tecnologia dell'Architettura di un convegno che vede la partecipazione di Ermete Realacci, Lorenzo Belicini, Clausio De Albertis, Leopoldo Freyre, Marco Sangiorgio e molti altri, tra cui docenti della Sapienza di Roma (Rettore Eugenio Gaudio, Annamaria Giovenale, Tonino Paris) e docenti di molte università italiane e della SITdA (Mario Losasso, Maria Teresa Lucarelli, Emilio Faroldi), tutti coordinato dal caporedattore del Sole24Ore Giorgio Santilli, che il giorno dopo ha anche dedicato un lungo articolo all'evento.</i>
2016	Prof. F.Tucci, convegno nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Fac. di Architettura, Sapienza Università di Roma	Organizzatore del Convegno: "Riqualificazione per l'Edilizia Residenziale Pubblica" , 16 marzo 2016, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: l'iniziativa del convegno si muove nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura della Facoltà di Architettura della Sapienza, che ogni anno propongono alcuni convegni aperti sia a tutti gli studenti della Facoltà che all'esterno, a studiosi e professionisti. All'ordine del giorno abbiamo la questione della riqualificazione per l'edilizia residenziale pubblica, la cui concezione, progettazione e realizzazione è fortemente condizionata non solo dagli evidenti aspetti economici e sociali ma anche dal sempre più importante 'mandato' ambientale, energetico e climatico.</i>

2016	Prof. F.Tucci, convegno nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Fac. di Architettura, Sapienza Università di Roma	Organizzatore del Convegno: "Innovazione ed evoluzione nelle tecnologie di laterizio e ceramica in Architettura", 30 marzo 2016, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza". <i>Note di sintesi: l'iniziativa del convegno si muove nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura della Facoltà di Architettura della Sapienza, che ogni anno propongono alcuni convegni aperti sia a tutti gli studenti della Facoltà che all'esterno, a studiosi e professionisti. Il tema affrontato in questo evento è quello dei passi evolutivi e innovativi che stanno compiendo le tecnologie per la produzione di laterizio e ceramica, e soprattutto delle grandi potenzialità che tali sviluppi offrono nell'applicazione progettuale.</i>
2016	Prof. F.Tucci per Sapienza Università di Roma; prof. M.Cimillo per Northumbria University, Gran Bretagna	Responsabile scientifico e organizzatore del Convegno Internazionale "Flexibility for Adaptation and Resilience in Architecture", 18 maggio 2016, presso l'Aula Magna della Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. Il convegno è stato finanziato dal Centro di Ricerca pubblico inglese <i>CHOBE - Council of Heads of the Built Environment, Heads of Department of Construction, Property and Surveying</i>. <i>Note di sintesi: il convegno affronta i temi dell'adattamento e della Resilienza ai cambiamenti climatici dell'architettura, confrontando posizioni di ricercatori provenienti da numerosi centri universitari e di ricerca europei: Northumbria University, Gran Bretagna; Technosche Universitat Munche, Germania, Polis University, Tirana; Lehm Ton Erde Baukunst, Austria; Centre for Hybrid and Organic Solar Energy, Roma; sapienza Università di Roma.</i>
2017	Prof. F.Tucci per Sapienza Università di Roma, con DBInformation - The Next Building, e Ordine Architetti Roma	Co-organizzatore del Convegno "The Next Building. Progettare a energia quasi zero", 28 febbraio 2017, presso la Casa dell'Architettura, Roma. Evento promosso da DBInformation/The Next Building, Sapienza Università di Roma/Ordine degli Architetti di Roma. <i>Note di sintesi: il Convegno sviluppa, attraverso un'ampia serie di interventi di relatori provenienti da molte istituzioni universitarie e di ricerca italiane, i temi della progettazione legati alla riduzione dei fabbisogni di energia con riferimento all'innovazione in atto su tecnologie e sistemi per l'architettura sostenibile e in particolare al ruolo dell'architettura bioclimatica oggi.</i>
2017	Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, Coordinatori pro-tempore dei cluster SITdA, tra cui il prof. F.Tucci coordinatore pro-tempore del Cluster NZEB	Membro del Comitato organizzativo del Convegno internazionale "Future Search Conference. Progettare Resiliente Resilient Design", 9-10 marzo 2017, presso la Fiera di Milano, nell'ambito del Made Expò. Evento promosso da: SITdA-Coordinatori pro-tempore dei Cluster, Made Expò. <i>Note di sintesi: In occasione di MadeExpo 2017 la Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura (SITdA) propone ai propri soci un momento di incontro e di confronto sul tema "Progettare Resiliente". L'iniziativa si struttura nella forma di una Future Search Conference, uno strumento di visioning finalizzato a mettere a fuoco collettivamente un tema di indubbia rilevanza per l'Area Tecnologica, con l'obiettivo di delineare gli scenari del cambiamento utili a orientare il futuro della ricerca. Si</i>

tratta di un incontro della durata complessiva di due giorni che coinvolge un gruppo di persone, selezionate per la loro capacità di rappresentare una pluralità di punti di vista, e finalizzato a mettere a fuoco collettivamente delle strategie di cambiamento e le modalità per realizzarle. Il gruppo lavora come "comunità indagante" e costruisce insieme lo scenario del futuro desiderabile, a partire da alcuni elementi: il passato, il presente ossia le tendenze in atto, il futuro probabile, e il futuro desiderabile. Si conclude con una fase di action planning per identificare le azioni per realizzare lo scenario. L'iniziativa mira, in particolare, a favorire l'instaurarsi e il consolidarsi della rete di relazioni tra i soci SITdA più giovani, offrendo loro una opportunità di confronto guidato su un concetto di notevole attualità, promuovendo non solo un momento di aggiornamento sulle prospettive della ricerca, ma anche - in coerenza con la mission sociale di SITdA - un'occasione stimolante per sperimentare metodologie e strumenti per la costruzione partecipata di visioni condivise, con approcci nuovi, efficaci e in linea con quelli in uso nella comunità scientifica internazionale.

2017 Prof. F.Tucci;
Fondazione per lo
Sviluppo Sostenibile;
Consiglio Nazionale
della Green Economy

Co-Organizzatore del Convegno Internazionale: "La Città Futura. Presentazione del Manifesto della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica", 5 aprile 2017, Casa dell'Architettura, Roma. In joint-venture con: Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, Consiglio nazionale della Green Economy, Ordine degli Architetti.
Note di sintesi: Il convegno lancia il Manifesto 'La Città Futura', frutto di un anno di lavoro di un gruppo di circa 70 Esperti nazionali e internazionali che hanno lavorato e si sono confrontati sotto il coordinamento di Fabrizio Tucci, nell'ambito degli Stati Generali della Green Economy - Gruppo di lavoro in Architettura e Urbanistica. L'iniziativa ha avuto una grande risonanza: adesioni di tutti gli organismi internazionali del settore dell'Architettura, di varie decine di figure di fama internazionale, di circa 80 istituzioni, enti, associazioni, stakeholder italiani; la partecipazione all'evento ha registrato circa 1000 presenze nella Casa dell'Architettura; l'evento ha avuto informativa, eco e articoli di riscontro in tutte le principali testate giornalistiche italiane. Moderatore: G.Santilli, caporedattore del Sole24Ore, Interventi tra gli altri di Thomas Herzog, il Ministro Gian Luca Galletti, Edo Ronchi, Lorenzo Bellicini, Enzo Bianco, e molti altri.

2017 Prof. F.Tucci, convegno
nell'ambito del
coordinamento dei
Laboratori di
Costruzione
dell'Architettura, Fac. di
Architettura, Sapienza
Università di Roma

Organizzatore del Convegno: "Intersezioni", 12 maggio 2017, Aula Magna Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
Note di sintesi: l'iniziativa del convegno si muove nell'ambito del coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura della Facoltà di Architettura della Sapienza, che ogni anno propongono alcuni convegni aperti sia a tutti gli studenti della Facoltà che all'esterno, a studiosi e professionisti. Obiettivo del convegno è portare in evidenza l'ampia gamma di interazioni e 'intersezioni' che dal punto di vista disciplinare, settoriale, culturale, degli approcci, caratterizza molti aspetti della produzione architettonica contemporanea, spesso nelle sue espressioni più innovative. Importante è anche il confronto con la sperimentazione progettuale, sulla quale Fabrizio Rossi Prodi - invitato speciale - e i docenti dei laboratori si sono a lungo confrontati.

2017	Prof. F.Tucci, Stati Generali Green Economy; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	Co-Organizzatore del Convegno Internazionale: "Greener Cities", 6 luglio 2017, al Centro Congressi dell'Hotel Quirinale, Roma. Promosso dalla Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile. <i>Note di sintesi: Il convegno, proseguendo il percorso tracciato col precedente evento incentrato sulla presentazione del Manifesto 'La Città Futura', lancia un nuovo ambito di lavoro, quello del Network per le Green City. All'evento hanno partecipato numerosi relatori rappresentanti diverse istituzioni dello Stato quali la Presidenza del Consiglio, il Ministero dell'Ambiente, il Ministero dei Beni Culturali, il Consiglio Nazionale della Green Economy; e importanti organismi nazionali, come l'ANCI e il CRESM; oltre a una cospicua serie di rappresentanze di amministrazioni regionali e comunali, quali la regione Emilia Romagna, Campania, Friuli Venezia Giulia e Calabria, e una ventina di Comuni italiani.</i>
2017	Prof. F.Tucci, Stati Generali Green Economy; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	Co-Organizzatore del Convegno Internazionale: "Per una Rete delle Green Cities in Italia", 7 novembre 2017, Rimini, nell'ambito della manifestazione internazionale "Ecomondo" presso la Fiera di Rimini, Centro Congressi, Sala Neri. Stati Generali Green Economy, Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, in collaborazione con il Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, e con la Regione Emilia-Romagna. <i>Note di sintesi: Il convegno internazionale organizzato nell'ambito di Ecomondo da una parte rappresenta il consueto appuntamento annuale degli Stati Generali della Green Economy, con ormai un'affluenza di partecipazione e pubblico molto elevata (ordine di grandezza: 1200 partecipanti all'evento), dall'altra costituisce anche la terza tappa del percorso cominciato in aprile con il grande evento di lancio del manifesto La Città Futura. Nella sede di Ecomondo si è presentato e si discusso dell'avanzamento del lavoro finalizzato a rendere concretamente attuabili i principi affermati nel Manifesto. Relatori nazionali e internazionali, rappresentanze delle più elevate istituzioni dello Stato, delle Regioni e delle associazioni di settore si sono confrontati, dando vita a una conferenza che segna una tappa importante del cammino intrapreso con la fondazione del Tavolo nazionale degli Stati generali della Green Economy per l'Architettura.</i>
2018	Prof. F.Tucci; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	Co-Organizzatore del Convegno Internazionale: "Greener Cities Network", 9 febbraio 2018, al Centro Congressi dell'Hotel Quirinale, Roma. Promosso dalla Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile. In collaborazione con il Ministero dell'Ambiente, il Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, e con le Regioni Emilia-Romagna e Friuli-Venezia-Giulia. <i>Note di sintesi: Il convegno, collegandosi ai precedenti eventi del lancio prima del Manifesto il 5 aprile 2017, poi del Network per le Green City del 6 luglio 2017 e infine di Ecomondo del 7 novembre 2017, in questa quarta tappa del percorso entra nel vivo delle questioni legate alle linee guida per le Green City, e imposta le basi per i futuri sviluppi del lavoro tesi all'elaborazione di Best Practices. All'evento hanno partecipato numerosi relatori rappresentanti diverse istituzioni quali la Presidenza del Consiglio, il Ministero dell'Ambiente, il Ministero dei Beni Culturali, il Consiglio Nazionale della Green Economy, l'ANCI, il CRESME, e anche in questa occasione una cospicua serie di rappresentanze di</i>

		<i>amministrazioni regionali e comunali, quali la regione Emilia Romagna, Campania, Friuli Venezia Giulia e Calabria, oltre che circa trenta Comuni italiani.</i>
2018	Prof. F.Tucci, Coordinatore Dottorato PDTA, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e Organizzatore del Convegno: "Il progetto del verde verticale", 23 aprile 2018, Aula Magna Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Note di sintesi: Il convegno è organizzato nell'ambito delle attività culturali, convegnistiche e seminariali di carattere internazionale del Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura coordinato da Fabrizio Tucci. Tra i relatori intervenuti, il prof. E.Bit progettista di facciate verdi in Europa, e G.Boldini presidente dell'Associazione nazionale verde pensile.</i>
2018	Prof. F.Tucci, Coordinatore Dottorato PDTA, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e Organizzatore del Convegno internazionale: "Progettare, Costruire, Abitare nel Mediterraneo", 15 maggio 2018, Aula Magna Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Note di sintesi: Il convegno è organizzato nell'ambito delle attività culturali, convegnistiche e seminariali di carattere internazionale del Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura coordinato da Fabrizio Tucci. All'evento, organizzato in collaborazione con lo Institute for Advanced Architecture of Catalunja, hanno preso parte, tra gli altri, Manuel Gausa docente all'Università di Genova e allo IAAC di Barcellona, e Mosè Ricci dell'Università di Trento.</i>
2018	Proff. A.Battisti, F.Tucci, Coordinatore Dottorato PDTA, Sapienza Università di Roma	Co-Responsabile scientifico e co-organizzatore del Convegno: "Dopo l'Emergenza. Ricostruire Riquelificare Rigenerare", 24 maggio 2018, Aula Magna Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Note di sintesi: Il convegno è organizzato nell'ambito delle attività culturali, convegnistiche e seminariali di carattere internazionale del Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura coordinato da Fabrizio Tucci. All'evento hanno preso parte personalità di prestigio quali, tra gli altri, Gianni Squitieri del Commissariato Straordinario Ricostruzione Sisma, Alfiero Moretti Coordinatore Ufficio Speciale Ricostruzione Sisma Umbria, e Caterina Rubino, responsabile del Segretariato Generale del Ministero dei Beni Culturali.</i>
2018	Prof. F.Tucci, Coordinatore Dottorato PDTA, Sapienza Università di Roma	Responsabile scientifico e Organizzatore del Convegno Internazionale: "Urban Regeneration and Development of Design for Social Innovation Regeneration Urbain et Développement du Design pour l'Innovation Sociale", 29 maggio 2018, Aula Magna Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma, in joint-venture con l'Université de Grenoble. <i>Note di sintesi: Il convegno è organizzato nell'ambito delle attività culturali, convegnistiche e seminariali di carattere internazionale del Dottorato PDTA coordinato da FT. La principale figura di riferimento dell'evento è stata quella di Patrick Thèpot, Ordinario della Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de L'Université de Grenoble, con cui si è confrontati sul tema in relazione a concreti progetti portati avanti dal suo gruppo quali la rigenerazione del Grand Ensemble La Villeneuve in Francia e la rigenerazione di Ouagadougou in Burkina Faso.</i>

2018	Proff. E.Antonini, E.Mussinelli, D.Fanzini, A.Tartaglia, F.Tucci, R.Riva, nell'ambito delle iniziative del Festival dello Sviluppo Sostenibile al Politecnico di Milano	Membro del Comitato scientifico e co-organizzatore del Convegno: "Green Economy: Architettura, Città, Territorio", 7 giugno 2018, Politecnico di Milano. <i>Note di sintesi: Il convegno è stato organizzato nell'ambito del 'Festival dello Sviluppo Sostenibile 2018', e ha visto la partecipazione dell'ex Ministro dell'Ambiente Edo Ronchi, oggi Presidente della Fondazione Sviluppo Sostenibile; del direttore del dipartimento ABC Stefano Della Torre, dei due curatori del libro, presentato nell'ambito del convegno e oggetto di riflessioni, Ernesto Antonini e Fabrizio Tucci ("Architecture City and Territory towards a Green Economy"; Edizioni Ambiente) e dei docenti Elena Mussinelli, Andrea Campioli e Cristina Forlani.</i>
2018	Proff. M.T. Lucarelli, L.Daglio, M.Lauria, E.Mussinelli, S.Russo Ermolli, F.Tucci, SITdA	Coordinamento organizzativo del convegno internazionale della SITdA "La Produzione del Progetto": M.T. Lucarelli, L.Daglio, M.Lauria, E.Mussinelli, S.Russo Ermolli, F.Tucci, 14-15 giugno 2018, svoltosi all'Università Mediterranea di Reggio Calabria. <i>Note di sintesi: In occasione della 10° Assemblea Nazionale SITdA che ha avuto luogo il 16 giugno 2018, la Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura ha promosso il Convegno Internazionale "La produzione del progetto", organizzato presso il Dipartimento dArTe, Architettura e Territorio dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria il 14 e 15 giugno 2018. Il Convegno ha avuto l'obiettivo di mettere a fuoco le trasformazioni indotte dal modificarsi degli scenari culturali, sociali, tecnici e procedurali dell'agire progettuale, in una realtà che evidenzia numerose criticità, ma anche nuove prospettive di lavoro per quanto concerne i luoghi, le forme, i processi, i contenuti tecnici e le modalità operative del "fare architettura", a tutti i livelli e le scale di intervento. IL convegno si è articolato in tre Sessioni:</i> <i>1^Sessione_Domanda di Servizi, Offerta di competenze.</i> <i>2^Sessione_Qualità del Progetto, Qualità della Costruzione;</i> <i>3^Sessione_Progettare il Progetto, Inventare il Futuro. In questa 3^ sessione Fabrizio Tucci ha anche svolto il compito di sviluppare la Relazione Introduttiva, seguita dagli interventi di Fabrizio Schiaffonati e di Luigi Ferrara, oltre che da 5 relatori selezionati a livello nazionale con blind peer review.</i>
2018	Comitato scientifico e organizzativo del convegno (di cui fa parte il Prof. F.Tucci) del Dip. PDTA, Sapienza Università di Roma	Co-organizzatore e membro del Comitato scientifico del convegno internazionale "Costruire lo Spazio Pubblico. Tra Storia, Cultura e Natura", Dipartimento PDTA, Laboratorio Roma, 25-26 giugno 2018. <i>Note di sintesi: Il convegno è articolato in due sessioni dedicate, rispettivamente, a "Le strategie" e "Gli strumenti" (in questa seconda sessione F.Tucci ha svolto il ruolo di Chairman), con numerosi relatori internazionali, tra cui Tilman Latz, Boris Podrecca, Alberto Alarcón, Eva Salmerón, Manuel Gausa, Borja Ruiz-Apilanez. La tesi alla base dell'iniziativa scaturisce dal convincimento che la costruzione della città pubblica, l'insieme delle componenti pubbliche o di uso pubblico relative agli spazi pubblici, alle aree verdi, alle attrezzature, alla mobilità, alla residenza sociale, inveri l'obiettivo strutturale da porre alla base di qualsiasi strategia di assetto, e di rigenerazione della città contemporanea, a partire dalla consapevolezza del ruolo sempre più rilevante che possono svolgere, in questa direzione, i valori identitari, il patrimonio culturale e il capitale naturale. Di qui l'esigenza della messa in campo di nuove strategie cognitive e progettuali, e di un</i>

		<i>ripensamento sui modelli di riferimento, propri della città tradizionale, a partire da un approccio interscalare e integrato, che recuperi significative relazioni tra teoria e prassi, comprensione e proposta, tra dimensioni fisiche e dimensioni socioeconomiche del cambiamento.</i>
2018	Prof. F.Tucci, Sapienza; E.Ronchi Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile; Regione Emilia-Romagna	Co-organizzatore del convegno "1^ Conferenza nazionale delle Green City", 28 settembre 2018, Bologna, con la Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile. Centro Congressi della Regione Emilia-Romagna, terza Torre di Kenzo Tange. <i>Note di sintesi: Il convegno costituisce la quinta tappa di un percorso cominciato, dal punto di vista convegnistico, col congresso dell'aprile 2017 a Roma finalizzato al lancio del manifesto "La Città Futura". In questo caso, a Bologna, si è presentato ai Comuni italiani, e alla presenza di ospiti e relatori internazionali, il primo quadro organico e definito di 'Linee Guida per le Green City in Italia', frutto del cammino di lavoro precedente sviluppato dal Gruppo di Esperti coordinato da Fabrizio Tucci, che affonda le radici nel più lontano gennaio 2016 con l'ingresso della tematica nel Consiglio Nazionale della Green Economy, e ora dopo quasi tre anni di evoluzione si confronta con Regioni e Comuni per rendere concrete le indicazioni programmatiche verso una Green City. Tra i circa 40 interventi si segnalano quelli del Ministro Edo Ronchi, del Presidente della regione Emilia-Romagna Stefano Bonaccini, della Coordinatrice dell'European Green Capital Award (EGCA) Paola Fusco, e della sottosegretaria al Ministero dell'Ambiente Vannia Gava.</i>
2018	Prof. F.Tucci, Sapienza di Roma; E.Ronchi, A.Parasacchi, A.Bailo Modesti, Stati Generali della Green Economy; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	Co-organizzatore del convegno internazionale "Le Città, laboratori della Green Economy", 6 novembre 2018, Rimini, nell'ambito della manifestazione internazionale "Ecomondo" presso la Fiera di Rimini, Centro Congressi, Sala Neri. <i>Note di sintesi: Sesta tappa di un percorso di ricerca e di lavoro, coordinato sul piano nazionale e internazionale, di cui si è dato conto in precedenti sintesi di convegni degli ultimi due anni. In riferimento allo specifico settore delle costruzioni, dell'Architettura e dell'Urbanistica, le Linee-Guida per le Green City e lo studio di Buone Pratiche in via di applicazione e sperimentazione nei contesti urbani di tutto il mondo, presentate e proposte nel dibattito del convegno, hanno come fine ultimo quello di rendere concreto e attuabile quello che oggi ormai chiamiamo, in una parola, 'Green City Approach', un approccio integrato e multisettoriale al benessere sociale, alla qualità ambientale e allo sviluppo durevole delle città. Aumentata la consapevolezza critica sui caratteri delle Pratiche che di volta in volta, tra quelle più ricorrenti, sono state valutate e selezionate dai gruppi di Esperti, il convegno vuole proporre la composizione nel quadro di quelle definibili Good Practice, utili per le attività di programmazione delle Regioni e dei Comuni, ma anche di riferimento per le attività di progettisti, ricercatori e operatori.</i>

Dal nov 2018 al giugno 2021 FT ha organizzato 13 ulteriori convegni /congressi nazionali o internazionali

6.2. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

Dal 1993 ad oggi F.Tucci ha svolto il ruolo di Relatore, e in numerosi casi anche di Chairman, nell'ambito di convegni e congressi nazionali e internazionali, con un totale di circa **240** interventi

Anno	Istituzione organizzatrice	Ruolo, titolo intervento, ambito, luogo, data
1993	Società Dante Alighieri, Tampere, Finlandia	<i>Conferenza dal titolo: "Gli attuali sviluppi dell'architettura bioclimatica in Italia e il relativo insegnamento". Ambito: Convegno Internazionale "Incontro culturale della Società italiana Dante Alighieri di Tampere", Finlandia. Luogo: Sala Conferenze della "Biblioteca Principale" della Città di Tampere, Finlandia. Data: 5 settembre 1993.</i>
1994	OIKOS University, Bologna	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Recenti sviluppi sperimentali dell'architettura tedesca contemporanea". Ambito: Il edizione del Convegno "Progettualità esecutiva dell'architettura". Luogo: Sala Conferenze della OIKOS University a Reggio Emilia. Data: 20 dicembre 1994.</i>
1997	Università degli Studi di Firenze	<i>Intervento dal titolo: "Un sistema di valutazione dell'ecoefficienza urbana. Prime sperimentazioni". Ambito: Congresso internazionale T.I.A. ("Teaching in Architecture"). Luogo: Aule conferenze dell'Università di Firenze. Data: 24 Ottobre 1997.</i>
1998	OIKOS University, Bologna	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Tecnologie per un'architettura sostenibile". Ambito: VI edizione del Convegno "Progettualità esecutiva dell'architettura". Luogo: Sala Conferenze della OIKOS University a Reggio Emilia. Data: 18 dicembre 1998.</i>
1999	Associazione internazionale European	<i>Intervento dal titolo: "Winner Project of European 5 for the italian area of San Basilio, Rome". Ambito: Convegno Internazionale "Forum des résultats European 5 et des réalisations: nouveaux paysages de l'habitat en Europe". Luogo: Centro Internazionale di Conferenze, Ginevra. Data: 23 settembre 1999.</i>
1999	Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza"	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sperimentazioni di architettura solare". Ambito: Convegno: "Produzione e uso dell'Energia solare in Edilizia". Luogo: Aula del Chiostro della Facoltà di Ingegneria de "La Sapienza" di Roma. Data: 18 dicembre 1999.</i>
2000	Ente Fiera di Milano, Be-ma Editrice, Rivista Modulo	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Integrazione del sistema edificio-impianto nell'architettura bioclimatica". Ambito: Convegno: "Architettura e Impianti. Nuovi concetti e nuove tecnologie impiantistiche in Architettura". Luogo: Fiera di Milano. Data: 24 marzo 2000.</i>

2001	Associazione internazionale European	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progetto di riqualificazione ambientale del Comune di Castelvetro, Trapani, vincitore di European 6”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Forum des résultats European 6 et des réalisations: inter-cité en Europe". Luogo: Grande Arche, Parigi. Data: 25 ottobre 2001.</i>
2002	European Italia, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Ordine degli Architetti di Napoli, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progetto vincitore di European 6: riqualificazione ambientale del Comune di Castelvetro, Trapani”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale “Il ruolo dei concorsi di progettazione nei programmi e nelle pratiche delle amministrazioni locali”. Luogo: Castel Dell’Ovo, Napoli. Data: 5 giugno 2002.</i>
2002	Biennale di Venezia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Next Technologies. L’innovazione tecnologica nella progettazione dell’ambiente costruito”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Next Technologies. L’innovazione tecnologica nella progettazione dell’ambiente costruito". Luogo: Sala Conferenze dell’Arsenale Le Tese, Venezia. Data: 17 ottobre 2002.</i>
2003	Dip. ITACA, Dip. di Caratteri degli Edifici e dell’Ambiente, Università “La Sapienza”	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Green Buildings, Studio Behnisch”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Green Buildings, Studio Behnisch". Luogo: Sala Conferenze dell’Orto Botanico di Roma. Data: 23 maggio 2003.</i>
2003	Associazione IAED - International Association for Environmental Design	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie sostenibili per l’eco-efficienza urbana”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale IAED: "Aspetti energetici nella costruzione e gestione dell’ambiente urbano". Luogo: Sala Arancera, Orto Botanico di Roma. Data: 27 giugno 2003.</i>
2004	Dipartimento ITACA, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Integrazione energetica nell’architettura. Nuove esperienze di sperimentazione nel Mitteleuropa”.</i> <i>Ambito: Convegno "Integrazione energetica nell’architettura. Nuove esperienze di sperimentazione nel Mitteleuropa". Luogo: Aula Magna della Facoltà di Architettura di Roma. Data: 23 aprile 2004.</i>
2005	Università degli Studi “G. D’Annunzio”, Ordine degli Architetti della Provincia di Pescara, C.A.Sa., Gruppo studentesco NAT	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Efficienza energetica nell’architettura bioclimatica”.</i> <i>Ambito: Convegno “Recupero e Bioarchitettura. Due giornate di conferenze su temi dedicati al recupero, alla sostenibilità e all’intervento ecologico”. Luogo: Sala Conferenze della Sede dell’Ordine degli Architetti di Pescara. Data: 28 ottobre 2005.</i>
2005	Comune di Roma, Assessorato alle Politiche della Progr. e Pianificazione del Territorio Roma Capitale, VI Dipartim.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Il progetto bioclimatico di tre interventi di edilizia pubblica a Roma”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Modelli progettuali di case solari. Quadro normativo e certificazione energetica", nell’ambito del Progetto European Solar Building Exhibition. Luogo: Sala Quaroni, EUR, Roma. Data: 13 dicembre 2005.</i>

2006	Maurizio Costanzo, Eurosolar Italia, Bioproject Group	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progetto vincitore al concorso edifici bioclimatici, Lunghezza, Roma”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale “La città del futuro, la Città ecosostenibile”. <i>Luogo:</i> Sala Pietro da Cortona, Palazzo dei Conservatori al Campidoglio, Roma. <i>Data:</i> 24 maggio 2006.
2006	Maire Engineering	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Bioarchitettura, Sostenibilità e Ambiente”.</i> <i>Ambito:</i> Milano Fiera “Real Estate 2006”, Incontri di Architettura. <i>Luogo:</i> Fiera di Milano, Padiglione 22p. <i>Data:</i> 25 maggio 2006.
2006	ANAB – Associazione Nazionale Architettura Bioecologica	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Presentazione dello Studio Behnisch Architekten”.</i> <i>Ambito:</i> Conferenza Internazionale dell’arch. Martin Haas, Studio Behnisch Architekten. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze di Palazzo Valentini, sede della Provincia di Roma. <i>Data:</i> 27 maggio 2006.
2006	Eurosolar Italia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “La progettazione dell’involucro architettonico”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “Il nuovo modello sostenibile dell’architettura e della pianificazione urbana. Strumenti per la progettazione energetica: normativa, certificazione e componenti dell’architettura”. <i>Luogo:</i> Sede di Roma dell’Associazione Eurosolar Italia. <i>Data:</i> 30 maggio 2006.
2006	Università degli Studi “G. D’Annunzio”, Facoltà di Architettura, Pescara	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie bioclimatiche per il recupero edilizio”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “Conservazione e Recupero dell’Edilizia storica”. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura di Pescara. <i>Data:</i> 8 giugno 2006.
2006	Associazione Scripta Manent, ANAB	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Ecosostenibilità ed efficienza energetica per l’architettura: requisiti, strategie e azioni per la sperimentazione”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “L’Architettura verso la Sostenibilità”. <i>Luogo:</i> Centro Congressi della Fiera di Cagliari. <i>Data:</i> 24 novembre 2006.
2006	Edicom Edizioni/Il Progetto Sostenibile, Dipartimento ITACA/Università degli Studi di Roma “La Sapienza”	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie ed architetture per la trasparenza”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “La nuova Architettura tra certificazione energetica e sostenibilità”. <i>Luogo:</i> Casa dell’Architettura di Roma. <i>Data:</i> 30 novembre 2006.
2006	Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento di Configurazione e Attuazione dell’Architettura, Centro interuniversitario ABITA	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie d’involucro leggero per l’efficienza energetica degli edifici: sperimentazioni in progress”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “La certificazione energetica degli edifici. Strumenti e metodologie”. <i>Luogo:</i> Istituto Italiano Studi Filosofici, Sala seminario, Napoli. <i>Data:</i> 1 dicembre 2006.

2006	Eurosolar Italia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Edificio ben temperato, Roma Lunghezina”.</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale “Premio solare europeo 2005-06. Una giornata per l’energia solare”. Luogo: Sala Pietro da Cortona, Palazzo dei Conservatori al Campidoglio, Roma. Data: 14 dicembre 2006.</i>
2007	Provincia di Bologna, Oikos University	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Principi di progettazione architettonica e urbana applicati al consumo energetico. Buone prassi e casi di studio”.</i> <i>Ambito: Convegno “Processi e metodi per il contenimento dei consumi energetici negli insediamenti urbani e produttivi”. Luogo: Sala conferenze della Oikos University, Bologna. Data: 20 febbraio 2007.</i>
2007	EdicomEdizioni / Naturpolis	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Involucro edilizio: tecnologie e materiali per le chiusure trasparenti. Introduzione al tema”.</i> <i>Ambito: SAIEDUE, Seminari di Naturpolis, Convegno “Costruire in Bioedilizia. Comfort ed efficienza energetica. Luogo: Fiera di Bologna, Sala Concerto, Centro Servizi. Data: 16 marzo 2007.</i>
2007	ANAB Associazione Nazionale Architettura Bioecologica.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Illustrazione di progetti innovativi”.</i> <i>Ambito: Conferenza Nazionale ANAB “La Sostenibilità nell’Architettura pubblica”. Luogo: Sala Di Liegro, Palazzo Valentini, sede della Provincia di Roma. Data: 11 maggio 2007.</i>
2007	Ordine degli Architetti della provincia di Pescara.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progettazione bioclimatica”.</i> <i>Ambito: Convegno “L’efficienza energetica negli edifici. La progettazione degli edifici alla luce dei DLgs 195/05 e 311/06”. Luogo: Sala conferenze della Sede dell’Ordine degli Architetti, Pianificatori e Restauratori della provincia di Pescara. Data: 18 maggio 2007.</i>
2007	Dipartimento ITACA, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione al senso del dettaglio nell’architettura sostenibile”.</i> <i>Ambito: Convegno “Il senso del dettaglio nell’architettura sostenibile. Luogo: Aula Magna della Facoltà di Architettura, Roma. Data: 19 maggio 2007.</i>
2007	Politecnico di Milano, Osdotta – Osservatorio dei Dottorati di Ricerca in Tecnologia dell’Architettura italiani	<i>Referente scientifico del tavolo di lavoro dal titolo: “Ambiente Costruito”, nell’ambito del Convegno/Seminario Osdotta 2007.</i> <i>Ambito: III Convegno Osdotta dal titolo “Tecnologia dell’Architettura. La ricerca a fronte della sfida ambientale”. Luogo: Polo Regionale del Politecnico, Lecco. Date: 12-13-14-15 settembre 2007.</i>
2007	Comune di Roma, EdicomEdizioni	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Raffrescamento ed involucri leggeri: schermature solari e controllo della trasparenza”.</i> <i>Ambito: Convegno “Edilizia scolastica ecocompatibile. Comfort ambientale e raffrescamento. Luogo: Casa dell’Architettura di Roma. Data: 19 settembre 2007.</i>

2007	Dipartimento di Ingegneria Elettronica/ Univ. "Tor Vergata" di Roma, Dip. ITACA / Università "Sapienza" di Roma, Comune di Ventotene, Regione Lazio	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Strumenti e tecnologie ecoefficienti nell'integrazione architettonica ed ambientale".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Ventotene: isola ad emissioni zero". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze del Consiglio Comunale di Ventotene. <i>Data:</i> 27 settembre 2007.
2007	Assoimmobiliare di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Il risparmio energetico nel progetto di Architettura".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Il risparmio energetico nel real estate: un'occasione di sviluppo per un futuro sostenibile" all'interno di EPIC, Conferenza Italiana del Mercato Immobiliare Europeo. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze del St. Regis Grand Hotel, Roma. <i>Data:</i> 28 settembre 2007.
2007	SAIE di Bologna, Modulo/Be-ma Editrice	<i>Relatore con intervento dal titolo: "L'involucro: strategie progettuali, esempi, dati quantitativi, sperimentazione".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Low Energy, il caso estivo" all'interno del SAIE 2007 di Bologna. <i>Luogo:</i> Sala Azzurra, Palazzo dei Congressi della Fiera di Bologna. <i>Data:</i> 25 ottobre 2007.
2007	Università di Napoli Federico II/Dipartimento di Configurazione ed Attuazione dell' Architettura, Istituto Nazionale di Bioarchitettura / Sezione di Napoli Campania, Dip. di Progettazione Urbana e di Urbanistica, Centro interuniversitario ABITA	<i>Relatore con intervento dal titolo: "L'innovazione eco-tecnologica nella produzione di componenti massivi e leggeri per l'involucro edilizio energeticamente efficiente".</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale "La produzione industriale eco-orientata / The industrial eco-oriented production for building". <i>Luogo:</i> Università degli Studi "Federico II" di Napoli. <i>Data:</i> 9 novembre 2007.
2007	Associazione Assites	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sperimentazioni di edilizia a basso consumo energetico nel Centro Italia".</i> <i>Ambito:</i> Convegno per l'Assemblea Nazionale Assites – Associazione Italiana Tende, Schermature Solari e Chiusure Tecniche. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze di Palazzo Carpegna, Roma. <i>Data:</i> 16 novembre 2007.
2007	ANAB – Associazione Nazionale Architettura Bioecologica	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Architettura bioclimatica e sistemi solari passivi".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura Sostenibile". <i>Luogo:</i> Palazzo Aldovrandi, Roma. <i>Data:</i> 24 novembre 2007.
2007	Associazione Legambiente.	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Ripensare le città: dalla quantità alla qualità degli interventi".</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale Legambiente "Il clima è già cambiato. <i>Luogo:</i> Auditorium dell'Ara Pacis, Roma. <i>Data:</i> 6 dic. 2007.
2008	Ordine degli Architetti di Pescara	<i>Relatore con intervento dal titolo: "L'efficienza energetica in architettura: l'esperienza di Lunghezza a Roma".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "L'Efficienza energetica in Edilizia: dal progetto alla certificazione". <i>Luogo:</i> Sede dell'Ordine degli Architetti di Pescara. <i>Data:</i> 15 febbraio 2008.

2008	International Energy Agency; ENEA; Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “The Technological Innovation for the Control of Natural Lighting in Architecture”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale “Visual Quality and Energy Efficiency in Indoor Lighting: Today for Tomorrow”. <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 7-8 marzo 2008.
2008	INBAR – Istituto Nazionale di Bioarchitettura-Sezione di Napoli, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento di Configurazione ed Attuazione dell’Architettura, Napoli, prof.ssa V.Gangemi.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Concetto di risparmio energetico in edilizia. Procedure di certificazione e qualificazione energetica”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “La certificazione energetica degli edifici. Progettare l’efficienza energetica. Attuazione del DL 192/05”. Federico II”, Dipartimento di Configurazione ed Attuazione dell’Architettura, Napoli, prof.ssa V.Gangemi. <i>Luogo:</i> Centro Studi Città Futura, Napoli. <i>Data:</i> 31 marzo 2008.
2008	Provincia di Viterbo, ANCI - Associazione Nazionale Costruttori Italiani della Sezione Lazio, INBAR – Istituto Nazionale Bioarchitettura	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sperimentazioni nell’edilizia sostenibile”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “Linee guida per la promozione dell’edilizia sostenibile nei Regolamenti edilizi e negli strumenti di governo del territorio”. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze della Provincia di Viterbo. <i>Data:</i> 3 aprile 2008.
2008	Convegno patrocinato da ISES Italia, Sezione Italiana dell’International Solar Energy Society. Sponsorizzato da ASSIL Associazione Nazionale Produttori Illuminazione	<i>Relatore con intervento dal titolo: “The technological innovation for the control of natural lighting in architecture”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale <i>International Workshop and 7th Annex 45 Expert Meeting “Visual quality and energy efficiency in indoor lighting: today and tomorrow”.</i> <i>Luogo:</i> Roma. <i>Data:</i> 31 marzo-2 aprile 2008.
2008	Ordine degli Architetti di Roma e Provincia, Consulta per la Bioedilizia	<i>Co-responsabile scientifico del Workshop dal titolo: “Laboratorio per il progetto sostenibile”,</i> dove ha anche tenuto un intervento come Relatore. <i>Ambito:</i> Convegno/Seminario “Progetto di qualità ed ecoefficienza ambientale ed energetica”. <i>Data:</i> 18-21-22 aprile 2008
2008	DiTAC Dipartimento di Tecnologie per l’Ambiente Costruito, Dottorato di Ricerca in “Cultura tecnologica e prog. ambientale”, Univ. “G. D’Annunzio” di Pescara	<i>Responsabile scientifico del Seminario dal titolo: “Innovazione tecnologica e prestazionale di componenti opachi e trasparenti per l’architettura bioecologica”,</i> all’interno del quale ha anche tenuto l’intervento come Relatore principale. <i>Ambito:</i> Giornate di studi organizzate nell’ambito del Dottorato di Ricerca in “Cultura tecnologica e progettazione ambientale”, Università “Gabriele D’Annunzio” di Pescara. <i>Luogo:</i> DiTAC, Facoltà di Architettura di Pescara. <i>Data:</i> 7 maggio 2008.
2008	INBAR – Istituto Nazionale di Bioarchitettura/Sezione di Napoli, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Prof.ssa V. Gangemi	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Risparmio energetico in edilizia. Procedure di certificazione e qualificazione energetica”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno/Seminario III edizione “La certificazione energetica degli edifici. Progettare l’efficienza energetica. Attuazione del DL 192/05”. <i>Luogo:</i> Centro Studi Città Futura, Napoli. <i>Data:</i> 26 maggio 2008

2008	Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno, UNICAM – Università di Camerino.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Esperienze di Social Housing in Europa: innovazioni a confronto”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “Nuove forme abitative – nuove strategie costruttive: innovazione tecnologica per il social housing”, nell'ambito degli “Incontri dell'Annunziata” – Giornate di studio sull'innovazione tecnologica. <i>Luogo:</i> Ascoli Piceno, Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno - Convento dell'Annunziata. <i>Data:</i> 19 – 20 giugno 2008.
2008	Regione Lazio	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Nove esempi di residenze bioclimatiche a basso consumo energetico e ad alta efficienza ecologica nel centro-Italia”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “La promozione dell'eco-qualità nell'edilizia pubblica e privata”. <i>Luogo:</i> Polo ASAP, Roma. <i>Data:</i> 1 ottobre 2008.
2008	Triennale di Milano, Il Sole 24 Ore	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Nuove tecniche per la residenza tra efficienza energetica e innovazione”.</i> <i>Ambito:</i> Triennale di Milano, Forum Internazionale Architettura. <i>Data:</i> 3 ottobre 2008.
2008	Sezione TECA, Dipartimento ITACA, Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”	<i>Conferenza monografica dal titolo: “Eco Housing and Green Offices. Tecnologia e Ambiente nel progetto dell'Abitare”.</i> <i>Ambito:</i> ciclo di “7 lezioni sull'Innovazione tecnologica per l'Architettura, la Città e l'Ambiente”, dove F.Tucci è stato invitato a tenere una Conferenza tesa a illustrare le sperimentazioni progettuali sul piano tecnologico-ambientale degli ultimi dieci anni. <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura. <i>Data:</i> 5 novembre 2008.
2008	Dipartimento DATA, Dottorato di Ricerca in Progettazione Ambientale, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “L'impiego della domotica nell'edilizia residenziale bioclimatica”.</i> <i>Ambito:</i> “Introduzione al Design tecnologico. Muta la figura dell'architetto nell'era dell'high-tech”. <i>Luogo:</i> Aula Magna della facoltà di Architettura di Roma. <i>Data:</i> 21 novembre 2008.
2008	ANAB Associazione Nazionale Architettura Bioecologica	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Presentazione di progetti innovativi. Tecnologie di recupero bioclimatico e riqualificazione energetica dell'housing sociale”.</i> <i>Ambito:</i> Conferenza “Riqualificare meglio di costruire. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Museo Civico di Zoologia, Roma. <i>Data:</i> 22 novembre 2008.
2008	Consorzio interdipartimentale ABITA	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sperimentazioni sull'ecoefficienza dell'involucro edilizio”.</i> <i>Ambito:</i> Conferenza nell'ambito del Master ABITA in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente. <i>Luogo:</i> facoltà di Architettura di Firenze. <i>Data:</i> 27 novembre 2008.
2008	Facoltà di Architettura, Università degli Studi di RomaTre.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Eco Social Housing”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno nell'ambito del Master “Housing. Nuove Forme dell'Abitare”. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura di RomaTre. <i>Data:</i> 5 dicembre 2008.
2009	Ordine Architetti di Pescara, INBAR di Pescara	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Architettura sostenibile in Abruzzo”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno “Architettura sostenibile in Abruzzo”. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Edison, Pescara. <i>Data:</i> 25 marzo 2009.

2009	ANAB Associazione nazionale Architettura Bioecologica	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Bioclimatica. Architettura bioclimatica e sistemi solari passivi; energie rinnovabili e sistemi efficienti per la climatizzazione".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura Naturale". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Museo Civico di Zoologia, Roma. <i>Data:</i> 28 marzo 2009.
2009	Istituto Nazionale di Bioarchitettura, con CASALP	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Housing sociale e sostenibilit�".</i> Sperimentazioni ad alta efficienza energetica e basso costo". <i>Ambito:</i> Convegno "Edilizia sociale e Sostenibilit�". <i>Luogo:</i> Livorno. <i>Data:</i> 23 aprile 2009
2009	Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Fondazione Casa Lucca, Provincia di Lucca	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Edilizia sociale sostenibile: recenti progetti nel Centro Italia".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Edilizia sociale e sostenibile: dalla teoria alla pratica". <i>Luogo:</i> Sala Rappresentanza del palazzo Ducale di Lucca. <i>Data:</i> 9 maggio 2009.
2009	Piattaforma Power House Italia, Federcasa	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sperimentazioni di edilizia sociale nel Centro Italia a basso consumo energetico ed alta valenza ambientale".</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale "Power House Italia", nell'ambito dei lavori della piattaforma europea "Power House Europe", finanziata dalla Comunit� Europea. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze di Federcasa, Roma. <i>Data:</i> 18 maggio 2009.
2009	ANAB Associazione Nazionale Architettura Bioecologica; Dipartimento ITACA Universit� Sapienza di Roma	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: "Presentazione della figura, delle opere e delle sperimentazioni di Yves Perret".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Yves Perret: la natura dell'architettura – architettura a km zero". <i>Luogo:</i> Aula magna facolt� di Architettura. <i>Data:</i> 22 maggio 2009.
2009	Be-Ma Editrice, Rivista Modulo; Dipartimento ITACA, Sezione TECA, Master in Architettura Bioecologica	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Introduzione all'incontro e commento del video".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Tecnologie in video: efficienza energetica in Architettura". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facolt� di Architettura di Roma. <i>Data:</i> 26 maggio 2009.
2009	Istituto Nazionale di Bioarchitettura	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sistema di valutazione ITACA: le basi del sistema di calcolo".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Linee Guida regionali per la valutazione energetica ed ambientale degli edifici. <i>Luogo:</i> Sala Consiliare di Cascina, Lucca. <i>Data:</i> 26 maggio 2009.
2009	Facolt� di Giurisprudenza, Sapienza Universit� di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Ventotene isola ad emissioni zero".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Strategie per la Sostenibilit�. <i>Luogo:</i> facolt� di Giurisprudenza, Roma. <i>Data:</i> 4 giugno 2009.
2009	Facolt� di Architettura, Universit� degli Studi di Napoli "Federico II	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Housing sociale e sostenibilit� ambientale: quattro esperienze nel centro Italia. Social Housing and Environmental sustainability: four experiences in Central Italy".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "L'architettura sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale". <i>Luogo:</i> Napoli. <i>Data:</i> 16 giugno 2009.

2009	Federcasa; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Recupero energetico ambientale di edilizia residenziale pubblica a Senigallia”.</i> <i>Ambito: Convegno internazionale "L'efficienza energetica dell'edilizia esistente nella crisi finanziaria".</i> <i>Luogo: Palazzo Cispel, Federcasa, Roma.</i> <i>Data: 1 luglio 2009.</i>
2009	AGCI-Abitazione, Associazione Territoriale Toscana	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sperimentazioni di social housing in Italia”.</i> <i>Ambito: "Passato Presente e Futuro: esperienza a confronto".</i> <i>Luogo: Relais certosa, sala Marmi, Firenze.</i> <i>Data: 2 luglio 2009.</i>
2009	Istituto Nazionale di Bioarchitettura; Regione Toscana	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sostenibilità nell'edilizia sociale”.</i> <i>Ambito: Convegno "Edilizia sociale sostenibile: attualità e prospettive".</i> <i>Luogo: Auditorium della Cultura e dell'Economia, Palazzo dell'Industria, Prato.</i> <i>Data: 12 settembre 2009.</i>
2009	Confcooperative; Consorzio nazionale CasaQualità	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Soluzioni abitative sostenibili a basso costo e a basso consumo energetico”.</i> <i>Ambito: Convegno "Regime iva e certificazione energetica nella Cooperazione di Abitazione".</i> <i>Luogo: Sala Congressi Hotel mediterraneo, Riccione.</i> <i>Data: 9-9 ottobre 2009.</i>
2009	A.N.C.E. Associazione Nazionale Costruttori Edili (sede di Masseina); Istituto Nazionale di Bioarchitettura (sezione di Messina).	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Edilizia sociale sostenibile: recenti progetti e realizzazioni nel centro Italia”.</i> <i>Ambito: Convegno "Edilizia Sociale Sostenibile".</i> <i>Luogo: Sede ANCE Messina.</i> <i>Data: 16 ottobre 2009.</i>
2009	Power House; Intelligent Energy Europe; Cecodhas Italy; Ancab; FederCasa; FederAbitazione	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Alloggi sociali sostenibili”.</i> <i>Ambito: Convegno “Sostenibilità nell'alloggio sociale”. Il convegno ha visto partecipanti provenienti da tutta Europa. Sezione "Buone Pratiche in Italia e in Europa", relatori: T. Herzog, M. Cucinella, F. Tucci.</i> <i>Luogo: SAIE, Fiera di Bologna.</i> <i>Data: 28 ottobre 2009.</i>
2009	Regione Toscana	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progetti di residenze pubbliche ecosostenibili”.</i> <i>Ambito: Convegno “Sostenibilità del vivere e dell'abitare”.</i> <i>Luogo: Sala Polveriera, Fortezza da Basso, Firenze.</i> <i>Data: 30 ottobre 2009.</i>
2009	Comune di Rimini, Assessorato alle politiche Abitative e del Lavoro	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie sostenibili per l'edilizia pubblica”.</i> <i>Ambito: Convegno “Politiche per la Qualità e l'Innovazione dell'Abitare pubblico”.</i> <i>Luogo: Sala del Giudizio, Museo della Città, Rimini.</i> <i>Data: 13 novembre 2009.</i>
2009	Ordine degli Architetti di Roma e Provincia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Soluzioni progettuali e costruttive per il miglioramento dell'efficienza energetica dell'involucro trasparente”.</i> <i>Ambito: Convegno "Certificazione energetica degli Edifici".</i> <i>Luogo: Casa dell'Architettura, Roma.</i> <i>Data: 23 novembre 2009.</i>

2009	Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Roma "la Sapienza"	<i>Relatore con intervento dal titolo: Intervento programmato in Tavola rotonda sul tema "Landscape in progress".</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Landscape in progress. Nuovi Paesaggi per la Città Mediterranea".</i> <i>Luogo: Aula magna della facoltà di Architettura della Sapienza di Roma.</i> <i>Data: 24 novembre 2009.</i>
2009	LalineaBiancaStudio; Ordine degli Architetti di Roma e Provincia; Ordine degli Psicologi di Roma e Provincia	<i>Relatore con intervento dal titolo: "The influence of the Built Environment on the individual's psyche".</i> <i>Ambito: 1° Convegno Internazionale "The 1st International Conference on Architecture and the Psyche. The influence of space on the individual's Psyche. From the space of violence to the space of suicide."</i> <i>Luogo: Casa Dell'Architettura, Roma.</i> <i>Data: 24 novembre 2009</i>
2009	Regione Toscana	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Edilizia residenziale pubblica bioclimatica a Roma".</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Green Days. Giornate della Sostenibilità in Toscana".</i> <i>Luogo: Fortezza da Basso, Sala della Scherma, Firenze.</i> <i>Data: 25 novembre 2009.</i>
2009	Facoltà di Architettura, Dipartimento Ambiente, Reti e Territorio, Università degli Studi G. D'Annunzio di Pescara	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sostenibilità edilizia e urbana".</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Eco_City. Sustainable Urban Design".</i> <i>Luogo: Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Pescara "G. D'Annunzio".</i> <i>Data: 30 novembre - 1 dicembre 2009.</i>
2009	Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno; Dottorato in architettura sperimentale e disegno industriale; Università di camerino	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sperimentazioni di progettazione ambientale: metodi e tecnologie per la riqualificazione del waterfront".</i> <i>Ambito: Convegno "Turismo sostenibile".</i> <i>Luogo: Convento dell'Annunziata, sala Blu, Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno.</i> <i>Data: 10 dicembre 2009.</i>
2010	Dipartimento ITACA, Facoltà di Architettura, Università Sapienza di Roma	<i>Chairman e Intervento dal titolo: "Tecnologia e Natura per gli Involucri intelligenti".</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Green Up. Urban vertical Farm".</i> <i>Luogo: Aula Magna Facoltà di Architettura, sapienza Università di Roma.</i> <i>Data: 13 gennaio 2010.</i>
2010	Master Architettura Bioecologica e Innovazione tecnologica per l'Ambiente"; Facoltà di Architettura, Università di Firenze	<i>Relatore con intervento dal titolo: "I sistemi dell'involucro industrializzato opaco e trasparente, massivo e leggero: stratigrafie, efficienza energetica, prestazioni bioclimatiche".</i> <i>Ambito: Convegno nell'ambito del Master Architettura Bioecologica e Innovazione tecnologica per l'Ambiente".</i> <i>Luogo: Facoltà di Architettura, Firenze.</i> <i>Data: 21 gennaio 2010.</i>
2010	Accordo internazionale congiunto tra Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil, e Facoltà di Architettura,	<i>Chairman e Intervento dal titolo: "Architecture and Landscape Sustainability: case study in Rome".</i> <i>Ambito: Convegno Internazionale "Architecture's Ecogenesys".</i> <i>Luogo: Facultad de Arquitectura, Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brasil.</i> <i>Data: 23 marzo 2010.</i>

	Università degli Studi di Roma La Sapienza, Proff. Dierna, Battisti, Tucci.	
2010	Dipartimento DIPSA, Università RomaTre	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Ecologia dell'abitare: sperimentazioni in Italia".</i> <i>Ambito:</i> Convegno nell'ambito del Master "Housing. Nuovi modi di Abitare tra innovazione e trasformazione". <i>Luogo:</i> Sala del Consiglio, Dipartimento DIPSA Università RomaTre. <i>Data:</i> 15 aprile 2010.
2010	Università La Sapienza di Roma, CdL in Progettazione e Gestione dell'Ambiente	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Didattica e Formazione".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Progettare e Gestire l'Ambiente: il Paesaggio. 3° Colloquio internazionale". <i>Luogo:</i> Bracciano, Sede Didattica CdL in Progettazione e Gestione dell'Ambiente. <i>Data:</i> 21 aprile 2010.
2010	Provincia di Modena; Confapi pmi Modena; Ance Modena; Cna Modena; Legacoop Modena	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Progetto vincitore BsLb".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale per la presentazione dei vincitori al "Concorso di idee per la riqualificazione di ex cave nella provincia di Modena". <i>Luogo:</i> Modena. <i>Data:</i> 22 aprile 2010.
2010	Facoltà di Architettura, Università La Sapienza di Roma, in collaborazione con la Wien University of Technology, Department of Urban Design and Landscape Architecture	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato a commento della relazione di Richard Stiles".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Quo Vadis Le Notre? 8 years of Cooperation in European Landscape Architecture Education. Shaping the road map for the next phase". <i>Luogo:</i> Aula Magna della facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 29 aprile 2010.
2010	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile; Federcasa	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato in Tavola Rotonda del convegno".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Recepimento in Italia della nuova EPBD Energy Performance Buildings Directive. Priorità ai volumi di proprietà pubblica". <i>Luogo:</i> Federcasa, Palazzo Cispel, Roma. <i>Data:</i> 26 maggio 2010.
2010	Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Panoramica internazionale ed esperienze applicative sulle vertical farms".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Verde pensile e Verde verticale". <i>Luogo:</i> Sede dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Roma. <i>Data:</i> 27 maggio 2010.
2010	Scuola di Architettura e Design "Eduardo Vittoria", Università di Camerino	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Presentazione di casi di studio".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Ricerca tecnologica per progettare nel contesto post-industriale". <i>Luogo:</i> Scuola di Architettura e Design "Eduardo Vittoria", Convento dell'Annunziata, Ascoli Piceno. <i>Data:</i> 28 maggio 2010.
2010	SITdA, sede di Pescara; Dipartimento DITAC dell'Univ. di Pescara	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Efficienza eco-energetica".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Cultura tecnologica e Progetto sostenibile". <i>Luogo:</i> Pescara. <i>Data:</i> 31 maggio 2010.

2010	Comune di Roma, Assessorato alle Politiche Culturali e della Comunicazione	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Sostenibilità e Innovazione". Ambito: Convegno "Festa dell'Architettura di Roma". Luogo: Ex Mattatoio di Testaccio, Roma. Data: 11 giugno 2010.</i>
2010	CRA-VIV Pescia	<i>Relatore con intervento dal titolo: "La verdesofia urbana, l'importanza di avere città verdi". Ambito: Convegno "Città verdi: Abitare il futuro". Data: 22 giugno 2010.</i>
2010	Palenc International Conferences	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Technologies for natural cooling in the experimentation of eco efficient housing in the Mediterranean: two case studies". Ambito: Convegno Internazionale "3rd International Conference PALENC 2010; Cooling the Cities, the absolut Priority. Passive & Low Energy Cooling for the Built Environment". Luogo: Rodi, Grecia. Data: 29 settembre - 1 ottobre 2010.</i>
2010	Adas Visconti; SAIE Bologna; Il Sole 24 Ore; Arketipo; Edilizia & Territorio	<i>Relatore con intervento dal titolo: "La ventilazione Naturale". Ambito: Convegno Internazionale "Sostenibilità attraverso scelte strategiche e tecnologia", nell'ambito del SAIE 2010 International Building Exhibition. Luogo: SAIE, Fiera di Bologna. Data: 28 ottobre 2010.</i>
2010	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile; Ecomondo	<i>Relatore con intervento dal titolo: Intervento programmato sulle motivazioni del Premio per la Sezione "Efficienza Energetica". Ambito: Convegno Internazionale per l'Assegnazione alle imprese premiate e a quelle segnalate del "Premio Sviluppo sostenibile - Anno 2010". Luogo: Ecomondo-Fiera di Rimini. Data: 4 novembre 2010.</i>
2010	LAND srl; Fiera di Roma; ROS; Senaf; Tecniche Nuove. Con il patrocinio del Comune di Roma, Regione Lazio, AIAPP, Ordine degli Architetti di Roma e Provincia	<i>Relatore con intervento programmato alla tavola Rotonda dal titolo: "Strategie paesaggistiche e ambientali verso le Green City. Interventi di esperti appartenenti al panorama culturale, architettonico e ambientale contemporaneo in prospettiva di Expo 2015". Ambito: Convegno Internazionale 2a Edizione "Working with Nature" Green City Italia ed Expo Verde, nell'ambito della 4a edizione della Expo Edilizia di Roma. Luogo: Fiera di Roma, Padiglione 8. Data: 11 novembre 2010.</i>
2010	Movimento Ecologista Europeo "Fare Ambiente"	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Risparmio energetico ed edilizia: progettazione ecocompatibile in ambito pubblico e privato". Ambito: Convegno "Territorio, Energia, Ambiente". Luogo: Musei Capitolini, Sala Pietro da Cortona, Roma. Data: 11 novembre 2010.</i>
2010	LAND srl; Fiera di Roma; ROS; Senaf; Tecniche Nuove. Con il patrocinio del Comune di Roma, della Regione Lazio, dell'AIAPP, dell'Ordine degli Architetti di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Housing sociale ecoefficiente a Roma e provincia". Ambito: Convegno Internazionale "Green Building, Sostenibilità nell'Architettura", nell'ambito della 2a Edizione "Working with Nature" Green City Italia ed Expo Verde, 4a edizione della Expo Edilizia di Roma. Luogo: Fiera di Roma, Padiglione 8. Data: 12 novembre 2010.</i>

2010	Energy Professional Network; Conergy; Site; ADL Group Eco-Solution	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Il fotovoltaico organico: sperimentazione e innovazione nel progetto Ventotene isola ad emissioni zero”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Capitalizzare le superfici attraverso il Sole", nell'ambito della 4a Fiera internazionale Expo Edilizia. <i>Luogo:</i> Fiera di Roma, Sala conferenze Padiglione 4. <i>Data:</i> 12 novembre 2010.
2010	Edicom Edizioni	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progettare e costruire sostenibile oggi nel Lazio. Buone pratiche e qualità dell’architettura”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Expomeeting Lazio". <i>Luogo:</i> Centro Congressi “Summit Convention Centre”, Roma. <i>Data:</i> 30 novembre 2010.
2010	Consorzio Universus Bari; Istituto nazionale di Bioarchitettura sezione di Bari	<i>Relatore con intervento dal titolo: “L’edificio sostenibile, principi e tecniche di progettazione”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Progettare in Bioarchitettura", nell'ambito del Master in Bioarchitettura del Consorzio Universus. <i>Luogo:</i> Bari. <i>Data:</i> 29 novembre 2010.
2010	Università Federico II di Napoli; Polo delle Scienze e delle Tecnologie; DPUU Dipartimento di Progettazione Urbana e di Urbanistica	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologie per l’impiego innovativo della ventilazione naturale nel costruire sostenibile”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale <i>International Conference "Inhabiting the future... after Copenhagen / Abitare il futuro... dopo Copenhagen.</i> Giornate internazionali di studio". <i>Luogo:</i> Polo delle Scienze e delle Tecnologie, Università Federico II di Napoli. <i>Data:</i> 14 dicembre 2010.
2011	Centro ABITA Interuniversitario di Ricerca per l'Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente; Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Firenze	<i>Relatore con intervento dal titolo: “I sistemi dell’involucro industrializzato opaco e trasparente, massivo e leggero”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura bioclimatica", organizzato nell'ambito del Centro Interuniversitario di Ricerca per l'Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze. <i>Data:</i> 21 gennaio 2011.
2011	Comune di Montale, Prato	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Prove di ordinaria sostenibilità. Housing bioclimatico”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Conversazioni di Architettura Sostenibile". <i>Luogo:</i> Villa Castello Smilea, Montale. <i>Data:</i> 22 febbraio 2011.
2011	Ordine degli Architetti di Latina e Provincia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Qualità architettonica ed efficienza energetica negli edifici. Gli spazi dell’abitare”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Energia, Ambiente, Progettazione e Certificazioni". <i>Luogo:</i> Latina. <i>Data:</i> 23 marzo 2011.
2011	Master "Housing"; Dipartimento DIPSA; Università Roma Tre	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sperimentazioni di housing sociale bioclimatico a Roma: i casi di Lunghezza e Monterotondo”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno nell'ambito del master "Housing. Nuovi modi di abitare". <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura di RomaTre. <i>Data:</i> 15 aprile 2011.

2011	ONVUS Osservatorio Nazionale del Verde Urbano e Storico; Fiera Internazionale Euroflora di Genova	<i>Relatore con intervento dal titolo: "La Progettazione Ambientale per la nuova Green Economy".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Città grigie, città verdi: una carta per progettare la riabilitazione del verde urbano". <i>Luogo:</i> Fiera di Genova. <i>Data:</i> 22 aprile 2011.
2011	Comune di Fondi; Regione Lazio	<i>Relatore con intervento dal titolo: "La costruzione ecosostenibile".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Progettare lo sviluppo della Città". <i>Luogo:</i> Fondi. <i>Data:</i> 27 aprile 2011.
2011	Dipartimento DATA (Prof. Alessandra Battisti), Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato in Tavola Rotonda".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Agency NY. Ersela Kripa + Stephen Mueller. Notes on the margin". <i>Luogo:</i> Aula magna Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 3 maggio 2011.
2011	Dipartimento DATA, Laboratorio di Sintesi in Progettazione Ambientale, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato in Tavola Rotonda".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Calendario della Fine del Mondo. I docenti del Laboratorio di progettazione Ambientale discutono del libro". <i>Luogo:</i> Aula magna, facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 13 maggio 2011.
2011	Edicom Edizioni	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Evoluzione ed innovazione di tecnologie e prestazioni per l'involucro: tra opacità e trasparenza, massività e leggerezza".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Expomeeting Lazio. Light, Local, Low Energy". <i>Luogo:</i> Domina Hotel Capannelle, Roma. <i>Data:</i> 18 maggio 2011.
2011	Eurosolar Italia; UIA Union International des Architectes; Ordine degli Architetti di Roma e provincia; Consulta per il Progetto sostenibile e l'Efficienza energetica	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato nella Tavola Rotonda dal titolo "Visioni dal futuro nuovo paradigma".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "The Architecture of Well Tempered Environment. Un'armonia di strumenti integrati". <i>Luogo:</i> Casa dell'Architettura, Roma. <i>Data:</i> 19 maggio 2011.
2011	Facoltà di Architettura, Dipartimento DATA, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato in Tavola Rotonda".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Engineering inside Architecture. Gabriele Del Mese and Alistair Lenczner". <i>Luogo:</i> Aula Magna, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 23 maggio 2011.
2011	Ordine degli Architetti di Napoli e provincia	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Gli interventi progettuali per il rendimento energetico. Protocolli e strumenti di controllo tecnico per la valutazione della qualità energetica degli edifici".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Certificazione Energetica degli Edifici". <i>Luogo:</i> sede dell'Ordine degli Architetti di Napoli e provincia. <i>Data:</i> 24 maggio 2011.

2011	Facoltà di Architettura; Dipartimento DATA; Sapienza Università di Roma	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Intervento teso ad illustrare i contenuti scientifici della sessione di convegno”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Prati Grows Up". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura di Roma. <i>Data:</i> 20 giugno 2011.
2011	ArtEnergy Publishing; Eolica Mediterranea Expo 2011; CO2 Expo 2011; PV Rome Mediterranean 2011; Solartech 2011	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Integrazione architettonica del Solare Termico. Architectural Integration of Solar termic Panels”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Zero Emission Rome 2011. The Mediterranean Event dedicated to Renewables Energies". <i>Luogo:</i> Fiera di Roma. <i>Data:</i> 16 settembre 2011.
2011	LegacoopAbitanti; EESH Saving Energy in Social Housing with ICT	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Il progetto dell'architettura bioclimatica”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Sostenibilità e Risparmio energetico nella Casa cooperativa. Strumenti tecnologici e azioni volontarie". <i>Luogo:</i> Centro Congressi San Servolo, Sala teatro, isola di San Servolo, Venezia. <i>Data:</i> 6 ottobre 2011.
2011	Oskar von Miller Forum Munchen	<i>Relatore con intervento dal titolo: Intervento in Tavola Rotonda.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Thomas Herzog. Von der Arbeit an den Formen der Gebaude". <i>Luogo:</i> Oskar von Miller Forum, Monaco di Baviera, Germania. <i>Data:</i> 20 ottobre 2011.
2011	Centro ABITA Interuniversitario di Ricerca per l'Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente; Università degli Studi di Firenze	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Ecoefficienza dell'involucro architettonico: progetti ed esempi”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente ", organizzato nell'ambito del Centro Interuniversitario di Ricerca ABITA. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze. <i>Data:</i> 17 novembre 2011.
2012	CITTAM Interdepartmental Research Center for the study of traditional techniques in the Mediterranean area	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Technologies aimed at eco-efficiency in the experimentation of Mediterranean Social Housing”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale <i>International Conference “Sustainable Environment in the Mediterranean Region: from Housing to Urban and Land Scale Construction”</i> . <i>Luogo:</i> Centro Congressi Federico II, Napoli. <i>Data:</i> 12-13-14 febbraio 2012.
2012	Ordine Architetti di Reggio Calabria, Abita Lab, Nomisma Spa, InArch	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sostenibile dall'edificio alla sua costruzione”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Sustainable Energy Design. Metodologie, tecniche e strumenti per la progettazione sostenibile e l'efficienza energetica". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Ordine Architetti Reggio Calabria. <i>Data:</i> 23 febbraio 2012.
2012	Ordine Architetti di Napoli e Provincia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Concezione progettuale, approccio sostenibile, certificazione energetica”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Certificazione energetica degli edifici". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze sede dell'Ordine, Napoli. <i>Data:</i> 8 marzo 2012.

2012	Expò Edilizia Fiera di Roma, Centro Studi dell'Ordine Architetti di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Interventi di efficientamento energetico-ambientale nell’edilizia residenziale in clima temperato”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "ExpoEdilizia. Sostenibilità nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni". <i>Luogo:</i> Padiglione 7 della Fiera di Roma. <i>Data:</i> 23 marzo 2012.
2012	Master "Housing"; Dipartimento DIPSA; Università Roma Tre	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Interventi di efficienza energetica ed ecologica per una nuova Edilizia Residenziale Pubblica nel Mediterraneo”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Nuovi modi di abitare tra innovazione e trasformazione". <i>Luogo:</i> Sala del Consiglio, Facoltà di Architettura di RomaTre. <i>Data:</i> 13 aprile 2012.
2012	Società Dante Alighieri, Tampere, Finlandia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “I sistemi passivi nell’architettura contemporanea”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Efficienza dei consumi energetici nel settore edilizio". <i>Luogo:</i> Sala Congressi Scuola Sant'Ivo, Roma. <i>Data:</i> 8 maggio 2012.
2012	Facoltà di Architettura Università La Sapienza di Roma, Area Paesaggio.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Governance, Pianificazione, Paesaggio". <i>Luogo:</i> Aula Magna di Valle Giulia, Roma. <i>Data:</i> 31 maggio 2012.
2012	Facoltà di Architettura Università La Sapienza di Roma, Area Paesaggio	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Energia e sviluppo nel Piano territoriale e nell’assetto del Paesaggio". <i>Luogo:</i> Aula Magna di Valle Giulia, Roma. <i>Data:</i> 4 giugno 2012.
2012	Alessandra Battisti, Master in Architettura Bioecologica, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Moduli abitativi ad Energia Zero. <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 8 giugno 2012.
2012	Progetto Soprane, Ordine Architetti di Prato, Associazione Industriali di Prato, Confindustria di Prato	<i>Relatore con intervento dal titolo: “L’approccio bioclimatico, il metodo e il progetto”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Sostenibilità a Prato per una nuova economia". <i>Luogo:</i> Palazzo delle Professioni, Teatro, Prato. <i>Data:</i> 26 giugno 2012.
2012	Alessandra Battisti, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Opere di Architettura di Perraudin e Pulzella". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 24 settembre 2012.
2012	Dipartimento DATA, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Conferenza "Federico Butera. Comfort, energia e architettura nel XX secolo: una storia di servitori e servi". <i>Luogo:</i> Aula Piccinato Dipartimento DATA, Roma. <i>Data:</i> 5 ottobre 2012.

2012	Made Expò Milano, Borghi & Centri Storici	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Riqualificazione bioclimatica ed energetica di edilizia residenziale in un piccolo centro storico mediterraneo".</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "MADE EXPO'. Recupero edilizio ed efficienza energetica". <i>Luogo:</i> Made Expò, Fiera di Milano. <i>Data:</i> 20 ottobre 2012.
2012	AESS-Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile di Modena BioEcoLab Modena	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Parchi agroenergetici".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Settimana della bioarchitettura e della domotica 2012". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze AESS Modena. <i>Data:</i> 13 novembre 2012.
2012	Centro Interuniversitario di Ricerca per l'Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente; Facoltà di Architettura, Università degli Studi di Firenze	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Involucro architettonico, Efficienza energetica, Sostenibilità ambientale".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura Bioecologica", organizzato nell'ambito del Centro Interuniversitario di Ricerca ABITA. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze. <i>Data:</i> 22 novembre 2012.
2012	Dipartimento di Progettazione Urbana e di Urbanistica, Università di Napoli Federico II	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Dimensioni sostenibili dell'abitare: dall'alloggio temporaneo bioclimatico alla nuova edilizia pubblica ecoefficiente".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi". <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura, Università di Napoli Federico II. <i>Data:</i> 12-13 dicembre 2012.
2013	Dipartimento DATA, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Presentazione della conferenza di Paula Cadima".</i> <i>Ambito:</i> Conferenza Internazionale "Paula Cadima. Refurbishing the City: building and urban studies in London". <i>Luogo:</i> Aula Piccinato Dipartimento DATA, Roma. <i>Data:</i> 22 marzo 2013.
2013	Casa Spa Firenze, Comune di Firenze	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Progettare e costruire alloggi a Zero Energy con l'impiego di strategie bioclimatiche e di ventilazione naturale".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Quanto consuma la mia casa? Sessione Progettare e Costruire oggi le abitazioni del futuro". <i>Luogo:</i> Sala delle Colonne, Complesso Ex Murate, Firenze. <i>Data:</i> 19 aprile 2013.
2013	Massimo Perriccioli, Università degli Studi di Ascoli-Camerino	<i>Conferenza dal titolo: "Efficienza energetica e bioclimatica per il nuovo Housing sociale".</i> <i>Ambito:</i> Convegno al Convento dell'Annunziata, Università degli Studi di Ascoli-Camerino. <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Convento dell'Annunziata, Ascoli Piceno. <i>Data:</i> 30 maggio 2013.
2013	Alessandra Battisti, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: "Intervento programmato in Tavola Rotonda".</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Una esperienza di ricerca di valorizzazione dei Centri Storici Minori". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 18 ottobre 2013.

2013	Dipartimento DIAP, Università La Sapienza di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Segreto al vento. Dipinti, disegni, incisioni e schizzi di Gianfranco Marrucci". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 12 novembre 2013.
2013	SITdA, Massimo Perriccioli, Università degli Studi di Ascoli- Camerino	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Presentazione delle ricerche sul Social Housing”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Re-Cycling Social Housing. Ricerche e strategie per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze Convento dell'Annunziata, Ascoli Piceno. <i>Data:</i> 14-15 novembre 2013.
2013	Marco Sala, ABITA, Regione Toscana, Università di Pisa	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Housing Sociale Mediterraneo”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Festival Internazionale dell'Ambiente e dell'Ecologia. Conferenza La Città sostenibile mediterranea: potenzialità e rilancio". <i>Luogo:</i> Palazzo dei Congressi, Pisa. <i>Data:</i> 22 novembre 2013.
2014	Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria_Dipartimento di Architettura e Territorio, dArTe	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Qualità e controllo nel settore delle costruzioni”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Management e sviluppo della ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni. <i>Luogo:</i> Facoltà di Architettura di Reggio Calabria. <i>Data:</i> 3 marzo 2014
2014	P.P.Balbo, Laurea Magistrale Architettura del Paesaggio, Fac. Architettura, Sapienza	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Paesaggio, didattica, teoria, progetto”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Paesaggio: didattica e teoria. Michael Jakob, Sulla panchina". <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 17 marzo 2014.
2014	Dipartimento PDTA, Sezione Progettazione Tecnologica Ambientale	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato nella Tavola Rotonda”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "I processi di normalizzazione per una valorizzazione sostenibile dei Borghi storici". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 28 marzo 2014
2014	KlimaHouse Toscana, Casa Spa	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Progettare Housing pubblico NZEB con strategie bioclimatiche”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "KlimaHouse Toscana 2014, Progettare ERP NZEB". <i>Luogo:</i> Centro Congressi Stazione Leopolda, Firenze. <i>Data:</i> 29 marzo 2014
2014	Lagambiente, Ordine degli Architetti di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tutti in classe A+”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura a consumi zero? Tutti in classe A. Viaggio termografico nell'edilizia italiana". <i>Luogo:</i> Casa dell'Architettura. <i>Data:</i> 4 aprile 2014.
2014	Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, MIUR	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Ecompatibilità dell'edilizia scolastica e nuovi orizzonti”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Centralità della Sicurezza. Progettualità – Metodo – Partecipazione". <i>Luogo:</i> Aula Magna I.C. Luigi Settembrini. <i>Data:</i> 14 aprile 2014.

2014	Regione Autonoma della Sardegna, Assessorato del Lavoro. Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, Commissione progetto e qualità	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Buone pratiche della progettazione sostenibile della residenza e dello spazio pubblico. Stato e tendenze del settore e proposte sostenibili emergenti a scala nazionale ed europea”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Sustainable Design and Urban Planning ". <i>Luogo:</i> Centro Congressi dell'Ordine degli Ingegneri, Cagliari. <i>Data:</i> 27 giugno 2014.
2014	Comune di Opi; Dipartimento PDTA Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Riqualificazione delle Pagliara di Opi”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Strumenti per la riqualificazione architettonica, tecnologica ed energetica. Studi per la fattibilità economica e sociale. Incontro partecipativo". <i>Luogo:</i> Sala Consiliare del Comune di Opi. <i>Data:</i> 2 agosto 2014.
2014	Dipartimento PDTA, Master ACT, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato in Tavola rotonda internazionale”, con partecipazione di Thomas Auer e docenti della TUM di Monaco.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Architectural, energy and environmental rural villages retrofit in the mediterranean area". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Sapienza di Roma. <i>Data:</i> 8 settembre 2014.
2014	Massimo Perriccioli, Scuole di Architettura e Design "Edoardo Vittoria"	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Fondamenti, statuti, temi, tre questioni”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Incontri dell'Annunziata. Un progetto identitario per la Tecnologia dell'Architettura ". <i>Luogo:</i> Convento dell'Annunziata, Ascoli Piceno. <i>Data:</i> 27 novembre 2014.
2014	Dipartimento PDTA, Proff. A.Battisti-F.Tucci, Sapienza Università di Roma; <i>Lehrstuhl für Gebäudetechnologie und klimagerechtes Bauen</i> , Prof. Thomas Auer, <i>Chair of Building Technology and Climate Adaptive Design</i> , Technische Universität München	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione del Chairman”, intervento introduttivo alla sessione di cui sono Chairman: “Die Chancen Le opportunità”.</i> <i>Ambito:</i> Symposium/Convegno Internazionale "Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft? Energia: minaccia o occasione per il paesaggio urbano europeo?". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze del Goethe Institut, Roma. <i>Data:</i> 6 dicembre 2014
2014	<i>Lehrstuhl für Gebäudetechnologie und klimagerechtes Bauen</i> , Prof. Thomas Auer, <i>Chair of Building Technology and Climate Adaptive Design</i> , Technische Universität München; Dipartimento PDTA, Proff. A.Battisti-F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Historical Buildings retrofit: bioclimatic and energy efficiency strategies”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft? Strategien zur Sanierung des Goethe-Instituts in Rom". <i>Luogo:</i> Technische Universität München, Monaco di Baviera. <i>Data:</i> 9 dicembre 2014.

2014	INBAR Istituto Nazionale di Bioarchitettura	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Architettura bioclimatica e sostenibile. Progetto e realizzazione in aree vincolate”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Architettura sostenibile e biocompatibile in aree vincolate. Normativa, progetti e realizzazioni ". <i>Luogo:</i> Auditorium Scuderie Aldobrandini, Frascati. <i>Data:</i> 12 dicembre 2014.
2015	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Principi per una corretta progettazione ed applicazione bioclimatica”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Trasparenza sostenibile. L'impiego del vetro in Architettura", nel quadro del ciclo di eventi: "Involucri Innovativi Sostenibili. Involucro edilizio tra Tecnologia e Sostenibilità". <i>Luogo:</i> Sal Europa, sede Confindustria, Ancona. <i>Data:</i> 10 marzo 2015.
2015	SITdA, Made Expò	<i>Relatore con intervento dal titolo: “NZEB-Nearly Zero Energy Building”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale SITdA " Cluster in Progress: la Tecnologia dell'Architettura in rete per l'innovazione ". <i>Luogo:</i> Sala Aquarius, Centro Servizi, Fiera di Milano Rho, Made Expò. <i>Data:</i> 20 marzo 2015
2015	IN-ARCH Istituto Nazionale di Architettura	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Sostenibilità e bioclimatica nel progetto di Architettura. Alcune esperienze realizzate”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Il Progetto di Architetture Sostenibili". <i>Luogo:</i> Sala Convegni In-Arch. <i>Data:</i> 24 marzo 2015
2015	Patrizia Trovalusci, Dipartimento di Ingegneria Strutturale e geotecnica, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Nearly Zero Energy Buildings between Ethics and Aesthetics: the role of Bioclimatic Technologies in Mediterranean climate”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "On the Tectonics in Architecture: between Aesthetics and Etichs". <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 11 giugno 2015.
2015	World Renewable Energy Network, United Kingdom; University of Florence	<i>Membro del Comitato Scientifico e Relatore con intervento dal titolo: “Passive cooling in Mediterranean Area for a Bioclimatic and Zero Energy Architecture”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "The World Renewable Energy Congress Forum. Med Green Forum. Mediterranean Green Buildings and renewable Energy Forum 2015", per il quale Fabrizio Tucci ha fatto parte del Comitato Scientifico Internazionale. <i>Luogo:</i> Aula Magna Dipartimento di Architettura, Università di Firenze. <i>Data:</i> 26 agosto 2015.
2015	Ente Santa Cecilia-Cultura Formazione Socialità, Lecce	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Abitare sostenibile”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Il Territorio come sistema di valori". <i>Luogo:</i> Centro Casarano, Lecce. <i>Data:</i> 22 novembre 2015.
2015	Dipartimento di Architettura, Università "Federico II" di Napoli	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Technology and Bioclimatic Design to living together in a Zero Energy and Zero Emissions Architecture”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Living Together Abitare Insieme". 3^ edizione del ciclo di Congressi internazionali "Abitare il Futuro". <i>Luogo:</i> Centro Congressi Palazzo Gravina, Napoli. <i>Data:</i> 1 dicembre 2015.

2015	Dipartimento PDTA, Direttore Prof. T.Paris; Dottorato PDTA, Coordinatore prof. F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione”, ruolo di Chairman per la seconda Parte della Sessione "Antologie". Ambito: Convegno Internazionale "Le Corbusier 1965-2015. Quel che resta". <i>Luogo:</i> Aula Piccinato, Dipartimento PDTA, Roma <i>Data:</i> 23 ottobre 2015.</i>
2015	UNESCO, Project Anticipation UNESCO Chair, Academia.edu, Futurables.com	<i>Relatore con intervento dal titolo: “The future of residential buildings in Mediterranean climate: bioclimatic design, low energy, zero emissions”. Ambito: Convegno Internazionale "1st International Conference on Anticipation. Futures in Design and Architecture". <i>Luogo:</i> Politecnico di Milano, Polo Territoriale di Mantova. <i>Data:</i> 6 novembre 2015.</i>
2015	Centro Interuniversitario ABITA	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Architettura sostenibile e recupero energetico degli edifici”. Ambito: Convegno Internazionale "Trasformare l'esistente, Costruire il Futuro". <i>Luogo:</i> Sala Congressi Palazzo Vegni, Firenze. <i>Data:</i> 12 novembre 2015.</i>
2016	Prof. Fabrizio Tucci, per il coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Fac.Architettura, Sapienza	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione”. Ambito: Convegno "Riqualificazione per l'Edilizia Residenziale Pubblica". <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 16 marzo 2016.</i>
2016	CdLM in Architettura, Dottorato PDTA, Master ABSTA, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Le sfide del progetto tecnologico tra architettura e design”. Ambito: Convegno "Architettura e Design". <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 6 maggio 2016.</i>
2016	Sapienza Università di Roma; Northumbria University, Gran Bretagna	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione”. Ambito: Convegno Internazionale "Flexibility for Adaptation and Resilience in Architecture". Il convegno è stato finanziato dal Centro di Ricerca inglese <i>CHOB</i> - <i>Council of Heads of the Built Environment, Heads of Department of Construction, Property and Surveying</i>. <i>Luogo:</i> Aula Magna della Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. <i>Data:</i> 18 maggio 2016.</i>
2016	SITdA, Università Alma Mater Studiorum di Bologna	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Valore e qualità della ricerca per la Terza Missione: esperienze e prospettive”. Ambito: Convegno "Applicazione, valorizzazione e impiego della conoscenza nel settore della Tecnologia dell'Architettura: priorità, strategie e strumenti per attuare la Terza Missione". <i>Luogo:</i> Aula Magna, Scuola di Ing. e Architettura, Bologna. <i>Data:</i> 17 giugno 2016.</i>
2016	DBInformation, Politecnico di Torino, Ordine Architetti di Torino	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Energia: Facciate, Vetri e Schermature solari”. Ambito: Convegno Internazionale "The Next Building. Progettare a energia quasi zero. Focus su innovazione, recupero e restauro del patrimonio edilizio storico". <i>Luogo:</i> Aula Magna "Giovanni Agnelli", Politecnico di Torino, <i>Data:</i> 23 giugno 2016.</i>

2016	Proff. P.Davoli, F.Conato, T.Zaffagnini, SITdA, Università di Ferrara	<i>Relatore con intervento dal titolo: “La situazione e le prospettive italiane emerse nell’ambito delle attività del Cluster SITDA NZEB”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Nuove prospettive di efficienza energetica e qualità ambientale per il patrimonio edilizio esistente. Riflessioni e strumenti per il raggiungimento degli standard NZEB nell'up-cycling degli edifici". <i>Luogo:</i> Palazzo Tassoni Estense, Ferrara. <i>Data:</i> 5 luglio 2016.
2016	Dottorato di Ricerca in Architettura, Dipartimento in Architettura	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Tecnologia e Natura per Architettura adattive”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Imparare dalla Natura, imparare dal passato. Hazard e strategie di adattamento per la riduzione della vulnerabilità a scala urbana e architettonica". <i>Luogo:</i> Aula Gioffredo, Dipartimento di Architettura, Napoli. <i>Data:</i> 18 novembre 2016.
2016	INAIL Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Esempi di buona architettura realizzata in Italia per il terziario ed in particolare per i committenti pubblici”.</i> <i>Ambito:</i> XXI Convegno Annuale CTE "Spazi del lavoro sostenibile e accessibile. Prospettive di razionalizzazione per l'edilizia nella pubblica amministrazione". <i>Luogo:</i> Roma, Auditorium INAIL. <i>Data:</i> 6 dicembre 2016.
2017	DBInformation/The Next Building, Sapienza Università di Roma, Ordine degli Architetti di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “La Sostenibilità come innovazione culturale”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale "The Next Building. Progettare a energia quasi zero". <i>Luogo:</i> Casa dell'Architettura, Roma. <i>Data:</i> 28 febbraio 2017.
2017	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile; Consiglio Nazionale della Green Economy	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Meeting di Primavera. La Città Futura. Presentazione del Manifesto della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica". Con interventi del Ministro dell'Ambiente Gian Luca Galletti, di Thomas Herzog, del Presidente Edo Ronchi. <i>Luogo:</i> Casa dell'Architettura, Roma <i>Data:</i> 5 aprile 2017.
2017	The Bench, Corte, Superficial Studio, Open House	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato della Tavola Rotonda della Sessione Progetto, Territorio, Smartness”, tra i partecipanti alla tavola rotonda: Luca Montuori, Walter Tocci, Edoardo Bianchi, Paolo Desideri, Marta Leonori.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "URBANITAS. Forum per una città sostenibile, resiliente, creativa". <i>Luogo:</i> Sala Congressi AIL, Ex Pastificio Pantanella, Roma. <i>Data:</i> 5 maggio 2017.
2017	Coordinamento dei Laboratori di Costruzione dell'Architettura, Fac. di Architettura, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno: "Intersezioni". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 12 maggio 2017.

2017	Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato della Sessione pomeridiana”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Competenze nuove, nuove opportunità". <i>Luogo:</i> Aula Magna Facoltà di Architettura, Roma. <i>Data:</i> 16 maggio 2017.
2017	Laboratorio Roma, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Saluti istituzionali e note introduttive”, in relazione al ruolo di F.Tucci di Coordinatore del Dottorato PDTA.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale "Tra Formazione e Ricerca. Paesaggio e Archeologia, Storia e Progetto". <i>Luogo:</i> Aula Piccinato, Dipartimento PDTA, Roma. <i>Data:</i> 25 maggio 2017.
2017	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, Stati Generali Green Economy	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione introduttiva”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale: "Greener Cities". <i>Luogo:</i> Centro Congressi dell'Hotel Quirinale, Roma. <i>Data:</i> 6 luglio 2017.
2017	Ordine degli Architetti di Roma, Dipartimento Progetto Sostenibile ed Efficienza Energetica	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Il Capitale Naturale per la Città. La rigenerazione urbana”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Il Capitale Naturale e il Paesaggio. La sfida delle Città per la Sostenibilità". <i>Luogo:</i> Casa dell'Architettura, Roma. <i>Data:</i> 15 settembre 2017.
2017	Stati Generali Green Economy, Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, in collaborazione con il Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, e con la Regione Emilia-Romagna	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione introduttiva”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale: "Per una Rete delle Green Cities in Italia", nell'ambito della manifestazione internazionale "Ecomondo". <i>Luogo:</i> Sala Conferenze "Neri", Centro Congressi, Fiera di Rimini. <i>Data:</i> 7 novembre 2017.
2017	Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “L’Edificio di Botanica dell’Università La Sapienza, antesignano dei principi di bioclimatica e di Green Building”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale "Le città universitarie del XX secolo e la Sapienza di Roma", 80 anni della nuova Città universitaria - Roma 1935, nell'ambito della VI sessione "Internazionalizzazione, innovazione e sviluppo delle città universitarie", con gli interventi tra gli altri, di Gerhard Hausladen, Renato Masiani, Livio De Santoli. <i>Luogo:</i> Sala Congressi del Rettorato della Città Universitaria. <i>Data:</i> 24 novembre 2017.
2018	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, con il Ministero dell'Ambiente, il Ministero dei Beni Culturali, e con le Regioni Emilia-Romagna e Friuli-Venezia-Giulia	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno Internazionale: "Greener Cities Network". <i>Luogo:</i> Centro Congressi dell'Hotel Quirinale, Roma. <i>Data:</i> 9 febbraio 2018.

2018	Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Intervento programmato”. Ambito: Convegno "Dimensione sperimentale e discipline del Progetto. Il ruolo delle professioni nell'Università Pubblica". Luogo: Aula Piccinato, Dipartimento PDTA, Roma. Data: 15 febbraio 2018.</i>
2018	Proff. T.Ferrante, F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Involucro e verde”. Ambito: Seminario "Growingreen", con i proff. Roberto Giordano e Silvia Tedesco, Politecnico di Torino, nell'ambito del ciclo di seminari promosso dal Corso di Sperimentazione di Sistemi e Componenti della Facoltà di Architettura di Roma. Luogo: Facoltà di Architettura Valle Giulia, Roma. Data: 12 marzo 2018.</i>
2018	Proff. T.Ferrante, F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione”. Ambito: Seminario "Involucri vegetali", con la prof. Valeria Tatano, IUAV Venezia, nell'ambito del ciclo di seminari promosso dal Corso di Sperimentazione di Sistemi e Componenti della Facoltà di Architettura di Roma. Luogo: Facoltà di Architettura Valle Giulia, Roma. Data: 19 marzo 2018.</i>
2018	Proff. T.Ferrante, F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Pareti vegetate”. Ambito: Seminario "GreenBricks", nell'ambito del ciclo di seminari promosso dal Corso di Sperimentazione di Sistemi e Componenti della Facoltà di Architettura di Roma. Luogo: Facoltà di Architettura Valle Giulia, Roma. Data: 26 marzo 2018.</i>
2018	Proff. T.Ferrante, F.Tucci, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Introduzione”. Ambito: Seminario "La progettazione del verde parietale per il benessere degli utenti", con Monica Botta, nell'ambito del ciclo di seminari promosso dal Corso di Sperimentazione di Sistemi e Componenti della Facoltà di Architettura di Roma. Luogo: Facoltà di Architettura Valle Giulia, Roma. Data: 9 aprile 2018.</i>
2018	prof. F.Tucci Coordinatore del Dottorato PDTA, Sapienza Università di Roma	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva”. Ambito: Convegno internazionale: "Progettare, Costruire, Abitare nel Mediterraneo", del ciclo di seminari e convegni del Dottorato PDTA. Luogo: Aula Piccinato, Dipartimento PDTA, Roma. Data: 15 maggio 2018.</i>
2018	SITdA, comitato organizzatore composto da M.T. Lucarelli, L.Daglio, M.Lauria, E.Mussinelli, S.Russo Ermolli, F.Tucci	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva” alla 3^Sessione "Progettare il Progetto, Inventare il Futuro". Ambito: Convegno internazionale: "La Produzione del Progetto. Luogo: Università Mediterranea di Reggio Calabria. Data: 15 giugno 2018.</i>
2018	Laboratorio Roma, Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma (F.Tucci ha fatto parte del Comitato scientifico e organizzativo)	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Relazione Introduttiva” alla 2^Sessione "Costruire lo Spazio Pubblico. Gli Strumenti". Ambito: Convegno internazionale "Costruire lo Spazio Pubblico. Tra Storia, Cultura e Natura". Luogo: Aula Piccinato, Dipartimento PDTA, Roma. Data: 26 giugno 2018.</i>

2018	Dipartimento PDTA, Sapienza Università di Roma	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Presentazione delle attività didattiche”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno "Presentazione del Corso di Laurea Magistrale in Architettura-Rigenerazione Urbana". <i>Luogo:</i> Aula Piccinato, Dip.PDTA, Roma. <i>Data:</i> 5 luglio 2018.
2018	Prof. F.Tucci Sapienza di Roma, E.Ronchi Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, e Regione Emilia-Romagna.	<i>Relatore con intervento dal titolo: “Presentazione di best practice italiane, europee e internazionali”.</i> <i>Ambito:</i> "1^ Conferenza nazionale delle Green City". <i>Luogo:</i> Centro Congressi della Regione Emilia-Romagna, terza Torre di Enzo Tange. <i>Data:</i> 28 settembre 2018.
2018	DIARC Dipartimento di Architettura, Università Federico II di Napoli, proff. M.Losasso, V.D'Ambrosio, M.Leone, M.Rigillo, S.Russo Ermolli	<i>Chairman e Relatore con intervento introduttivo del “Panel Discussion of Topic 2 Strategic Programs and Interscalar approaches for the resilient regeneration of urban districts”.</i> <i>Ambito:</i> Convegno internazionale "Knowledge and Environmental Design for Resilient Urban District", facente parte della più ampia organizzazione della "International Research Week. Environmental Design for Climate Change Adaptation. Prefiguring Transition Models for Urban Districts". <i>Luogo:</i> Centro Congressi Palazzo Gravina, Napoli. <i>Data:</i> 3 ottobre 2018.
2018	DIARC Dipartimento di Architettura, Università Federico II di Napoli, proff. M.Losasso, V.D'Ambrosio, M.Leone, M.Rigillo, S.Russo Ermolli	<i>Tre interventi programmati, uno per ognuna delle tre Sessioni, nell'ambito del Workshop PRIN 2015; nella 1^ sessione: “From Urban District to Eco-Districts: best practices, knowledge models, assessment of critical issue”; nella 2^ sessione: “Strategic Programs and Interscalar approaches for the resilient regeneration of urban districts”; e nella 3^ sessione: “From strategic design to downscaling process for the climatic adaptation of the urban districts components”.</i> <i>Ambito:</i> "International Research Week. Environmental Design for Climate Change Adaptation. Prefiguring Transition Models for Urban Districts". <i>Luogo:</i> Centro Congressi Palazzo Gravina, Napoli. <i>Data:</i> 3-4 ottobre 2018.
2018	Prof. F.Tucci, Sapienza di Roma; E.Ronchi, A.Parasacchi, A.Bailo Modesti, Stati Generali della Green Economy; Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile	<i>Chairman e Relatore con intervento dal titolo: “Le buone pratiche Green nelle città”.</i> <i>Ambito:</i> convegno internazionale "Le Città, laboratori della Green Economy", nell'ambito della manifestazione internazionale "Ecomondo". <i>Luogo:</i> Fiera di Rimini, Centro Congressi, Sala Neri. <i>Data:</i> 6 novembre 2018
2019	Prof. F.Tucci, Sapienza di Roma; E.Ronchi, Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, Politecnico di Milano, Comune di Milano	<i>Co-organizzatore e Relatore con intervento dal titolo: “Presentation of the Declaration on climate adaptation of the Green Cities”.</i> <i>Ambito:</i> convegno internazionale "Green City and Climate Adaptation". <i>Luogo:</i> Politecnico di Milano, Centro Congressi, Aula Magna. <i>Data:</i> 16 luglio 2019

Dal luglio 2019 al giugno 2021 F.Tucci ha partecipato come relatore ad altri 32 convegni.

Parte 7. Conseguimento di Premi e Riconoscimenti per l'attività scientifica e di sperimentazione progettuale

7.1. Conseguimento di Premi/Riconoscimenti a Concorsi di Progettazione internazionali

Dal 1996 ad oggi ha conseguito **31** premi e riconoscimenti (tra cui **11 primi premi**) per l'attività di sperimentazione nell'ambito di concorsi internazionali di progettazione - tutti svolti in gruppi di diversa composizione, nell'ambito dei quali per ogni concorso è segnalato il ruolo che FT ha svolto - di cui segue elenco

Anno	Premio/Riconoscimento, Concorso, Ente Banditore, Ruolo
1996	Conseguito il 3° Premio al Concorso internazionale di progettazione "Cento Piazze per Roma": Largo Corelli nel quartiere La Rustica, Roma. Ente banditore: Comune di Roma, Ufficio Cento Piazze. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
1998	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale di progettazione "European 5": Riqualificazione architettonica ed ambientale del quartiere di San Basilio a Roma e realizzazione di un Centro polifunzionale a carattere bioclimatico. Ente banditore: Associazione internazionale European. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
1999	Conseguito il diritto alla pubblicazione al Concorso internazionale di progettazione per il "Nuovo Auditorium della Città di Sarajevo". Ente banditore: Città di Sarajevo. Ruolo di Fabrizio Tucci: Capogruppo
2000	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale di progettazione per la "Riqualificazione del Piazzale a servizio della banchina Caboto e delle zone litoranee adiacenti al Comune di Formia". Ente banditore: Comune di Formia. Ruolo di Fabrizio Tucci: Coordinamento e Progettista
2001	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale di progettazione "European 6": Riqualificazione ambientale del Comune di Castelvetro, Trapani. Ente banditore: Associazione internazionale European. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2001	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale di progettazione "Paesaggi del vento. Inserimento di un impianto di produzione di energia eolica a Cinisi". Ente banditore: Ministero dell'Ambiente, con il Comune di Cinisi. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente per gli aspetti bioclimatici
2002	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale in due gradi per il "Restauro e la valorizzazione del Porto Storico di Civitavecchia". Ente banditore: Autorità Portuale di Civitavecchia, con il Comune di Civitavecchia. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2002	Conseguita la Menzione al Concorso internazionale per la "Riqualificazione del lungomare di Lignano Sabbiadoro". Ente banditore: Comune di Lignano Sabbiadoro. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista

2003	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale per la realizzazione del “Parco Cerite a Cerveteri”. Ente banditore: Comune di Cerveteri. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2004	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale per la “Ristrutturazione e l’ampliamento dell’Aerostazione Passeggeri e pertinenze dell’Aeroporto di Pantelleria”. Ente banditore: ENAC, Ente Nazionale per l’Aviazione Civile. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2004	Conseguito il 3° Premio al Concorso internazionale per la “Riqualificazione del Lungomare di Ostia”. Ente banditore: Comune di Ostia. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2005	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale di idee e di progettazione in due fasi per la “Realizzazione di complessivi 56 alloggi, con riferimento all’uso di procedure bioclimatiche e materiali bioedili, all’interno di due distinti piani di zona nella periferia di Roma – Lunghezza2”. Ente banditore: Comune di Roma, VI Dipartimento. Ruolo di Fabrizio Tucci: Capo progetto e Coordinamento
2006	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale per la “Riqualificazione del territorio costiero e del waterfront del Comune di Latina”. Ente banditore: Comune di Latina. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2006	Conseguito il 1° Premio al Concorso per la “Riqualificazione dell’Area standard in località Padule, Isola della Maddalena”. Ente banditore: Comune de La Maddalena, Olbia-Tempio. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla progettazione
2006	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale per la “Riqualificazione del Lungomare di Fregene”. Ente banditore: Comune di Fregene. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2007	Conseguita la Menzione al Concorso internazionale di progettazione del “Regium waterfront” di Reggio Calabria. Ente banditore: Comune di Reggio Calabria. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2007	Conseguita la Menzione al Concorso internazionale di progettazione “Piccole Stazioni Ferroviarie”. Ente banditore: RFI – Rete Ferroviaria Italiana. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla prog. tecnologica e sostenibilità ambientale
2007	Conseguito il 6° Premio (dopo esser stato selezionato come Progetto tra i 10 finalisti della II fase) al Concorso internazionale di progettazione inerente la redazione di un “Masterplan per l’area Fronte Mare di Vado Ligure”. Ente banditore: Comune Vado Ligure. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2008	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale di progettazione “50 alloggi sostenibili alla Maddalena”. Ente banditore: Comune de La Maddalena, Olbia Tempio. Ruolo di Fabrizio Tucci: Capogruppo
2010	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale di idee per la “Riqualificazione di ex cave nella provincia di Modena”. Ente banditore: Confapi pmi Modena, Ance Modena, Cna Modena, Legacoop Modena. Ruolo di Fabrizio Tucci: Capogruppo

2010	Conseguito il 5° Premio (dopo esser stato selezionato come Progetto tra i 10 finalisti della II fase) al Concorso internazionale di progettazione "Nuova Sede della Nouvelle Comédie di Ginevra". Ente banditore: Città di Ginevra. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla prog. tecnologica e sostenibilità ambientale
2010	Conseguito il 1° Premio al Concorso per un "Hangar e uffici annessi per l'aviazione generale, Aeroporto "G. Ciuffelli" di Rieti". Ente banditore: ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Ruolo di Fabrizio Tucci: Capogruppo e progettista
2011	Conseguito il 1° Premio al Concorso internazionale di progettazione "Ristrutturazione di un edificio scolastico provinciale con particolare riguardo all'efficientamento energetico – Istituto ITC Radice". Ente banditore: Provincia di Roma. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2012	Conseguito il 4° Premio (dopo esser stato selezionato come Progetto tra i finalisti della II fase) al Concorso internazionale di progettazione "Nuovo Auditorium di Acilia-Dragona nel Comune di Roma". Ente banditore: Comune di Roma. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla prog. tecnologica e sostenibilità ambientale
2012	Conseguito il 2° Premio ex aequo al Concorso internazionale di progettazione "Realizzazione delle Architetture di servizio del sito di Expò di Milano 2015". Ente banditore: Ente Expò Milano. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista
2013	Conseguito il 2° Premio al Concorso internazionale di progettazione "Nuovo insediamento residenziale e riqualificazione ambientale nel lungo fiume di Volgograd, Russia". Ente banditore: Città di Volgograd, Russia. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla progettazione tecnologica e alla sostenibilità ambientale
2013	Conseguito il 1° Premio al Concorso per la "La nuova Torre Civica in Monterotondo, Roma". Ente banditore: Comune di Monterotondo. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla progettazione tecnologica degli aspetti architettonici, ambientali, bioclimatici ed energetici
2013	Conseguito il 1° Premio al Concorso "Nuova sostenibilità del verde. Riqualificazione del Parco pubblico e delle Aree verdi nell'Area Target". Ente banditore: Comune di Monterotondo. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla progettazione tecnologica degli aspetti architettonici, ambientali, bioclimatici ed energetici
2014/2015	Conseguito il superamento della selezione tra i 52 gruppi partecipanti e il passaggio alla 2^a fase tra i progetti finalisti, al Concorso internazionale per "La progettazione di un intervento di housing sociale in via Longo a Teramo". Ente banditore: Comune di Teramo. Ruolo di Fabrizio Tucci: Consulente alla progettazione tecnologica e alla sostenibilità ambientale
2015/2016	Conseguita la Menzione al concorso internazionale per la "Riqualificazione del quartiere IACP di Corviale a Roma". Ente banditore: ATER di Roma. Ruolo di Fabrizio Tucci: Progettista

2017/2018 Conseguito il **2° Premio**, dopo la selezione e il passaggio alla 2^a fase tra i progetti finalisti, al Concorso internazionale di idee per la Realizzazione di un nuovo insediamento nell'area dell'ex caserma Lupi di Toscana. Ente banditore: Comune di Firenze.
Ruolo di Fabrizio Tucci: **Consulente alla progettazione tecnologica e alla sostenibilità ambientale**

Altre note sull'attività di sperimentazione progettuale e relativi premi e riconoscimenti

Sull'attività di sperimentazione progettuale e relativi riconoscimenti condotta dal 1996 fino all'anno 2010 (legge Gelmini) va detto che, oltre ai **19** progetti in concorsi internazionali elencati sopra, e alle **10** sperimentazioni tecnologico-progettuali condotte nello stesso periodo temporale nell'ambito delle Ricerche Conto Terzi presenti nel punto 4.1.3, Fabrizio Tucci ha ricevuto anche incarichi di progettazione, fino al livello di definitivo-esecutivo, per la realizzazione di due opere per le quali ha ottenuto - dato il loro carattere altamente sperimentale e innovativo - esplicita autorizzazione dall'allora Preside della Facoltà di Architettura prof. Lucio Valerio Barbera, possibilità prevista per i docenti a tempo pieno fino alla Legge Gelmini 240 del 30/12/2010 entrata in vigore nel gennaio 2011.

Si tratta di progetti descritti in sintesi di seguito, dei quali si riportano anche i riconoscimenti in termini di risonanza con premi e pubblicazioni internazionali.

Anni	Progetto	Ruolo	Commit- tente	Budget per realizzaz.(€)
2005- 2007	Progettazione preliminare e definitiva a seguito della vincita del 1° premio al Concorso internazionale di idee e di progettazione in due fasi per la "Realizzazione di complessivi 56 alloggi, con riferimento all'uso di procedure bioclimatiche e materiali bioedili, all'interno di due distinti piani di zona nella periferia di Roma - Lunghezza2". Arch. Thomas Herzog capogruppo - Arch. Fabrizio Tucci capoprogetto e coordinamento - Arch. Marco Strickner responsabile sicurezza - Arch. Franco Cipriani progetto impianti - Arch. Francesco Sylos Labini progetto strutture - Arch. Alessandra Battisti aspetti tipologici Autorizzazione del Preside della Facoltà di Architettura per Fabrizio Tucci: del 6.04.2005	Capoprogetto e Coordinamento	Roma Capitale Dipart. VI	5.200.000,00

Riconoscimenti ottenuti dalla sperimentazione di Lunghezza2

Premi:

1° premio del Concorso bandito da Roma Capitale (vedi sopra);
1° premio Eurosolar 2005 (vedi punto 7.2).

Pubblicazioni del progetto di Lunghezzina2 sulle seguenti riviste o volumi:

1. A cura della redazione. (2005). *Nuovi alloggi per la periferia di Roma: PdZ Lunghezzina 2*, sul sito www.europaconcorsi.it, maggio 2005.
2. A cura della redazione. (2005). *Concorso sostenibile. Case bioclimatiche a Roma*. In: "Modulo", n. 312, giugno 2005. pp. 502
3. Tucci, F. (2005). *Thomas Herzogh e Fabrizio Tucci. "PdZ Lunghezzina 2" (progetto vincitore)*. In: "l'architettura naturale", n.27/2005; pp. 10-17.
4. Rabbi, O. (2005). *Periferie Bioclimatiche*. In: "Il Nuovo Cantiere", n. 6, giugno 2005; pp. 58.
5. Tucci, F. (2005). *In concorso*. In: "Modulo", n. 315, ottobre 2005; pp. 910-914.
6. AA.VV. (2005). *European Solar Building Exhibition - Programma Altener 2002*. In: "Atti del convegno internazionale del 13 dicembre 2005 a Roma". Edito dal Comune di Roma, 2005.
7. Tucci, F. (2006). *In concorso*. In: "Progetto & Pubblico". n. 23, febbraio 2006; pp. 47-49.
8. AA.VV. (2006). *La città del futuro. La città ecosostenibile*, Atti del Convegno organizzato da Maurizio Costanzo, Bioproject Group ed Eurosolar, tenutosi a Roma, al Campidoglio, il 24/5/2006.
9. Novelli S. (2006). *Comincia l'era dell'edilizia ecologica*. In: "Il Tempo" del 17 settembre 2006. p. 27.
10. Paris, T. (2006). *Ricerche*. In: "Itaca", n. 0/2006; p.111.
11. A cura della redazione. *Roma, residenze "verdi" in periferia*, in: "Il Sole-24 Ore", Supplemento settimanale "Progetti e Concorsi di Edilizia e Territorio", n. 41, 23-28 ottobre 2006; p. 2.
12. Giachetta, M. (2007). *Meno sprechi e inquinamento con le abitazioni ecocompatibili*. In: "E-Polis" del 15 gennaio 2007; p. 25.
13. Salerno, M. (2007) *Il labirinto concorsi: solo un progetto su due arriva al cantiere*, In: "Il Sole-24 Ore", supplemento settimanale "Progetti e Concorsi di Edilizia e Territorio", n. 3, 22-27 gennaio 2007; pp. 6-7.
14. Tucci, F. (2007). *Ecologia e energia*. In: "AND", n.09 Agosto 2007; pp. 92-95.
15. Tucci, F. (2007). *Controllare la luce*. In: "AR-rivista dell'Ordine degli Architetti di Roma", n. 73, settembre-ottobre 2007; pp. 22-27.
16. Tucci, F. (2007). *Architettura sostenibile*. In: "Modulo", n. 334, settembre 2007; pp. 822-826.
17. Magliozzi Z. (2007). *Ce la faranno Herzog e Tucci a Lunghezzina?*, del sito www.pressletter.com, *presS/Tletter*, n.34-2007, del 29 novembre 2007.
18. AA. VV. (2007) *Edifici residenziali a comportamento bioclimatico*. In: "L'architettura verso la sostenibilità", Atti del Congresso del 25 novembre 2006 a Cagliari, Edizioni Anab - Scripta Manent, Cagliari 2007
19. Tucci, F. (2007). *Roma sperimenta la bioclimatica per l'edilizia residenziale pubblica. Entro il 2007 al via i lavori per il progetto di Herzog e Tucci*. In: www.archiportale.com, 16/10/2006.
20. Strappa, G. (2008) *L'esperimento ecologico: Lunghezza e lo sviluppo compatibile*. In: "Corriere della Sera", 8 gennaio 2008; p. 29
21. Lucchi, E. (2008). *Low Energy: il caso estivo, Roma*. In: "Modulo", n. 340, aprile 2008; pp. 991-997.
22. Gatti, I. (2008). *Emergenza casa, strategie e strumenti*. In: "AR-rivista dell'Ordine degli Architetti di Roma", n. 75, gennaio/febbraio 2008; pp. 22-26.
23. Tucci, F. (2008). *Bioclimatic social housing*. In: "L'Italia si trasforma. +Qualità -Energia per costruire sostenibile". Bema, Milano, 2008; pp. 84-91.
24. Tucci, F. (2008). *Progetto pilota di sperimentazione bioclimatica per l'edilizia residenziale pubblica del Comune di Roma nell'area di Lunghezzina 2*. In: www.dedalo.it
25. Sinisi, R., Priori, G. (2008). *Thomas Herzog and Partners*, In: "La complessità del progetto contemporaneo per un'architettura responsabile". Edizione XXIII Congresso Internazionale UIA, Torino, giu./lug. 2008; pp. 62-65.
26. Tucci, F. (2008). *Fast time, slow architecture. Conversazione con Thomas Herzog*. In: "Costruire in laterizio", n. 131, settembre/ottobre 2008., pp. 36-39.
27. Cellini, F. (2009). *La casa oggi, in Italia*. In: "Costruire in laterizio", n. 131, settembre ottobre 2009; pp. 2-3.
28. AA. VV. (2009). *Thomas Herzogh, Fabrizio Tucci*. In: "Territori europeo dell'abitare", Editrice Compositori, Bologna, 2009. p. 235.
29. Valenti, G. (2009). *Eventi - Edilizia sociale: sostenibilità ambientale, sociale ed economica. Livorno 23 aprile 2009*.

- In: "architettura a Livorno", n. 9/2009; pp. 140-141.
30. Tucci, F. (2009), "Lunghezza 2, due edifici bioclimatici". In: Gelsomino, L., (a cura di), *Territori Europei dell'Abitare 1990-2010*; pp. 235- 237. Editrice Compositori, Bologna 2009.
31. Tucci, F. (2009), "Ecosocial Housing: tecnologie, prestazioni, costi". In: AA.VV. *Low Cost Low Energy. Quality in Architecture. Una nuova stagione per l'Housing*; pp. 172- 175. BE-MA editrice, Milano 2009.
32. Battisti, A., Tucci, F., Cipriani, F. (2010), "Eco-efficient and sustainable settlement experimentation in Mediterranean housing". In: Santamouris, M. (a cura di), *Cooling the cities: the absolute Priority. Passive & low Energy Cooling for the Built Environment*; pp. 101-115. Heliotrop Edition, Grecia.
33. Francese, D., Buoninconti, L. (a cura di) (2010), *L'architettura sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale*; pp. 185-191. Franco Angeli Editore, Milano.
34. Tucci, F. (2010), "Progettare e costruire sostenibile oggi nel Lazio. Buone pratiche e qualità dell'Architettura". In: AA.VV. *ExpoMeeting. Efficienza Energetica Sostenibilità*. Atti del convegno internazionale del 30 novembre 2010, Roma. Edicom Edizioni, Monfalcone, Gorizia.
35. Rosa, P. (2010). *Copertura ecocompatibile nella residenza*. In: "Parametro", n. 146, mag.-giu. 2010; pp. 28-33.
36. Tucci, F. (2010). *Progettare le masse d'aria*. In: "Modulo", n. 363, agosto-settembre 2010; pp. 600-602.
37. Dierna, S. (2011), *Presentazione. Perché andare verso un'ecoefficienza in architettura*. In: Tucci, F. "Efficienza ecologica ed energetica in architettura". Alinea Editrice, Firenze, 2011; pp. 10-33.
38. Herzog, T. (2011), *Architectural project, technological quality and Energy efficiency*. In: Tucci, F. "Efficienza ecologica ed energetica in architettura". Alinea Editrice, Firenze, 2011; pp. 446-469.
39. Vignaroli, S. (2012). *Architettura responsabile: intervista al Prof. Tucci*. In: "Casa in Provincia", n. 75, gennaio 2012; pp. 34-37.
40. Tucci, F. (2012), "Concept / Housing Progetto bioclimatico". In: *Modulo*, n. 377, giugno 2012; pp. 373-375.
41. De Joanna, P., Francese, D., Passaro, A. (a cura di) (2012), *Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in Mediterranean Region: from housing to urban and land scale construction*; pp. 219-229. Franco Angeli Editore, Milano.
42. Herzog, T., Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Sperimentazioni di housing sociale tra efficienza energetico-ambientale e basso costo / Experimentation on Social housing between Energy-environment efficiency and low cost". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 4, 2012; pp.343-354.
43. Zevi, L. (a cura di) (2012), *Le Quattro Stagioni. Architetture del Made in Italy da Adriano Olivetti alla Green Economy*; pp. 287. La Biennale di Venezia. 13^a Mostra Internazionale di Architettura. Padiglione Italia. Electa, Milano.
44. Russo Ermolli, S., D'Ambrosio, V. (a cura di) (2012), *The Building Retrofit Challenge. Programmazione, progettazione e gestione degli interventi in Europa / Planning, design and management of interventions in Europe*; pp. 57-65 (italiano); 179-180 (inglese). Alinea Editrice, Firenze.
45. Bellomo, M., Cafiero, G., D'Ambrosio, V., Fumo, M., Lieto, L., Lucci, R., Miano, P., Palestino, M.F., Sepe, M. (a cura di) (2012), *Abitare il nuovo, Abitare di nuovo ai tempi della crisi / Inhabiting the new, inhabiting again in times of crisis*; pp. 1964-1977. CLEAN Edizioni, Napoli.
46. Tucci, F. (2013), "Tecnologie bioclimatiche per la nuova edilizia residenziale pubblica". In: *AR*, vol. 105, gennaio-febbraio 2013; pp. 30-33.
47. Tucci, F. (2014), "Un nuovo progetto dell'Abitare. Housing sociale mediterraneo". In: *Bioarchitettura*, vol. 88, pp. 56-63.
48. Tucci, F. (2014), "La progettazione sostenibile ed energeticamente efficiente nel nostro Paese". In: Presicci, G.C. (a cura di), *Sicurezza Innovazione e Efficientamento energetico*; pp. 99-150. Centro Studi LND, Roma.
49. Tucci, F. (2015), "Costruire domani. Responsabilità e consapevolezza progettuale". In: *Modulo*, vol. 394, maggio 2015
50. Perriccioli, M. (a cura di) (2015), *RE-Cycling Social Housing. Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*; pp. 172-185. Clean Edizioni, Napoli.
51. Lauria, L., Trombetta, C. (a cura di), *Building Future Lab. Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni / Experimental Research for Sustainability in the Building Sector*; pp. 137-141. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna.

Anni	Progetto	Ruolo	Committente	Budget per realizzaz. (€)
2006 2010	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva di un "Edificio di edilizia residenziale pubblica ad elevata qualità ambientale e basso consumo energetico per 18 alloggi di casa a ballatoio in località Cappuccini", Monterotondo, Roma Arch. Alessandra Battisti, Arch. Lorenzo Cortesini, Arch. Fabrizio Tucci Progettazione architettonica, ambientale e bioclimatica; Arch. L. Cortesini Direzione Lavori Autorizzazione del Preside della Facoltà di Architettura per Fabrizio Tucci: del 18.05.2006	Progettista	Comune di Monterotondo	2.100.000,00

Riconoscimenti ottenuti dalla sperimentazione di Monterotondo

Pubblicazioni del progetto di ERP Monterotondo sulle seguenti riviste o volumi:

1. Tucci, F. (2007). Ecologia e energia. In AND, n.09 agosto 2007; pp. 92-95.
2. Tucci, F. (2007). *Controllare la luce*. In: AR, n. 73, settembre-ottobre 2007; pp. 22-27.
3. Tucci, F. (2007). *Qualità ambientale. Sperimentazioni nell'edilizia residenziale pubblica*. In: "Edilizia popolare" n. 284.
4. Lucchi, E. (2008). Low Energy: il caso estivo, Roma, In: "Modulo", n. 340, aprile 2008; pp. 991-997.
5. Tucci, F. (2008). *Bioclimatic social housing*. In: "L'Italia si trasforma. + Qualità - Energia per costruire sostenibile". Bema, Milano, 2008; pp. 84-91.
6. Tucci, F. (2009). "Ecosocial Housing: tecnologie, prestazioni, costi". In: AA.VV. *Low Cost Low Energy. Quality in Architecture. Una nuova stagione per l'Housing*; pp. 172- 175. BE-MA editrice, Milano 2009.
7. Brasca, M. (2009). Residenze bioclimatiche a Monterotondo. In "Arketipo", numero monografico dal titolo "Edifici ed energia", n. 33, maggio 2009, pp. 206-211.
8. Tucci, F. (2009). *Ecosocial housing: tecnologie, prestazioni, costi*. In: "Low cost - low Energy - quality architecture. Una nuova stagione per l'housing". Bema, Milano, 2009.
9. Gamba, R.. (2009). *Intervento bioclimatico a Monterotondo, Roma*. In: "Costruire in laterizio", n. 131, settembre ottobre 2009., pp. 30-33.
10. Battisti, A., Tucci, F. (2009). *Verso il social housing eco-efficiente*. In: "Architetture e città del millennio", n. 00/2009; pp. 56-58.
11. Valenti, G. (2009). *Eventi - Edilizia sociale: sostenibilità ambientale, sociale ed economica. Livorno 23 aprile 2009*. In: "Architettura Livorno", n. 9/2009; pp. 140-141.
12. Battisti, A. (2010). *Sperimentazione insediativa ecoefficiente e sostenibile nell'edilizia residenziale mediterranea*. In: "Rassegna di architettura e urbanistica" n.132/2010; pp. 113-1120.
13. Francese, D., Buoninconti, L. (a cura di) (2010), *L'architettura sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale*; pp. 185-191. Franco Angeli Editore, Milano.
14. Tucci, F. (2010), "Progettare e costruire sostenibile oggi nel Lazio. Buone pratiche e qualità dell'Architettura". In: AA.VV. *ExpoMeeting. Efficienza Energetica Sostenibilità*. Atti del convegno internazionale del 30 novembre 2010, Roma. Edicom Edizioni, Monfalcone, Gorizia.
15. Battisti, A., Tucci, F., Cipriani, F. (2010), "Eco-efficient and sustainable settlement experimentation in Mediterranean housing". In: Santamouris, M. (a cura di), *Cooling the cities: the absolute Priority. Passive & low Energy Cooling for the Built Environment*; pp. 101-115. Heliotrop Edition, Grecia.
16. A cura della redazione. (2010), *Edificio bioclimatico. Monterotondo*. In: "Social housing", Modulo (ISSN: 0390-1025), supplemento al n. 365, novembre-dicembre 2010; pp. 22-24.
17. Cimillo, M. (2011). *Casi applicativi: la valutazione di alcuni sistemi passivi*. In: Cimillo, M. "I sistemi di controllo passivo nella valutazione dell'efficienza energetica degli edifici in area mediterranea. Applicazioni delle

- simulazioni dinamiche nella progettazione e nella certificazione energetica degli edifici". Tesi di dottorato, Università la Sapienza, Roma, 2011; pp. 65-71.
18. Tagliaferro, G. (2011). *Edilizia sociale per coniugare sostenibilità ambientale, sociale ed economica*. In: "a+d+m", n.35/2011; p. 18.
 19. Tucci, F. (2010) *Qualità ambientale. Sperimentazioni di edilizia residenziale pubblica*. In: "Edilizia popolare", n. 284-285, aprile 2010; pp. 206-209.
 20. Vignaroli, S. (2012). *Architettura responsabile: intervista al Prof. Tucci*. In: "Casa in Provincia", n. 75, gennaio 2012; pp. 34-37.
 21. Tucci, F. (2012), "Concept / Housing Progetto bioclimatico". In: *Modulo*, n. 377, giugno 2012; pp. 373-375.
 22. De Joanna, P., Francese, D., Passaro, A. (a cura di) (2012), *Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in Mediterranean Region: from housing to urban and land scale construction*; pp. 219-229. Franco Angeli Editore, Milano.
 23. Herzog, T., Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Sperimentazioni di housing sociale tra efficienza energetico-ambientale e basso costo / Experimentation on Social housing between Energy-environment efficiency and low cost". In: *Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 4, 2012; pp.343-354.
 24. Zevi, L. (a cura di) (2012), *Le Quattro Stagioni. Architetture del Made in Italy da Adriano Olivetti alla Green Economy*; pp. 287. La Biennale di Venezia. 13^a Mostra Internazionale di Architettura. Padiglione Italia. Electa, Milano.
 25. Russo Ermolli, S., D'Ambrosio, V. (a cura di) (2012), *The Building Retrofit Challenge. Programmazione, progettazione e gestione degli interventi in Europa / Planning, design and management of interventions in Europe*; pp. 57-65 (italiano); 179-180 (inglese). Alinea Editrice, Firenze.
 26. Bellomo, M., Cafiero, G., D'Ambrosio, V., Fumo, M., Lieto, L., Lucci, R., Miano, P., Palestino, M.F., Sepe, M. (a cura di) (2012), *Abitare il nuovo, Abitare di nuovo ai tempi della crisi / Inhabiting the new, inhabiting again in times of crisis*; pp. 1964-1977. CLEAN Edizioni, Napoli.
 27. Tucci, F. (2013), "Tecnologie bioclimatiche per la nuova edilizia residenziale pubblica". In: *AR*, vol. 105, gennaio-febbraio 2013; pp. 30-33.
 28. Tucci, F. (2013), "Housing residenziale pubblico per 18 alloggi a Monterotondo, Roma". In: AA.VV. *Innovazione e sostenibilità nel settore edilizio. Costruire il Futuro*; pp. 55-58. Edizioni Fillea e Legambiente, Roma.
 29. Tucci, F. (2014), "Un nuovo progetto dell'Abitare. Housing sociale mediterraneo". In: *Bioarchitettura*, vol. 88, pp. 56-63.
 30. Tucci, F. (2014), "Sperimentazione bioclimatica per 18 alloggi di Edilizia Residenziale Pubblica a Monterotondo". In: AA.VV. *Tutti in classe A*; pp. 77-80. Legambiente Onlus, Roma.
 31. Tucci, F. (2014), "La progettazione sostenibile ed energeticamente efficiente nel nostro Paese". In: Presicci, G.C. (a cura di), *Sicurezza Innovazione e Efficientamento energetico*; pp. 99-150. Centro Studi LND, Roma.
 32. Perriccioli, M. (a cura di) (2015), *RE-Cycling Social Housing. Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*; pp. 172-185. Clean Edizioni, Napoli.
 33. Tucci, F. (2015), "Costruire domani. Responsabilità e consapevolezza progettuale". In: *Modulo*, vol. 394, maggio 2015
 34. Lauria, L., Trombetta, C. (a cura di) (2016), *Building Future Lab. Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni / Experimental Research for Sustainability in the Building Sector*; pp. 137-141. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna.

Tra le pubblicazioni sopra riportate, si rimanda in particolare a quella pubblicata nella rivista *Techné*, dove si illustrano entrambe le sperimentazioni di Lunghezza2 e di Monterotondo: Herzog, T., Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Sperimentazioni di housing sociale tra efficienza energetico-ambientale e basso costo / Experimentation on Social housing between Energy-environment efficiency and low cost". In: *Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 4, 2012; pp.343-354.

Infine, **per le sperimentazioni progettuali del periodo post-Gelmini dal 2010 ad oggi 2019**, si rimanda alle **12** esperienze di concorsi internazionali premiati (tra cui sono stati vinti **5 primi premi**) presentate nel punto 6.1, e alle **12** esperienze condotte in quel periodo nell'ambito delle Ricerche Conto Terzi descritte al punto 4.1.3.

7.2. Conseguimento di Premi/Riconoscimenti internazionali alla Sperimentazione

Anno	Premio/Riconoscimento, Concorso, Ente Banditore, Note
2003	Conseguito il 1° Premio "Eurosolar 2003" al Concorso internazionale Eurosolar Italia nella sezione "Architettura e Urbanistica Solare" per il Progetto della Riqualificazione del Porto storico di Civitavecchia e del Waterfront cittadino, conferito al gruppo di autori progettisti di cui FT fa parte. Ente internazionale emanatore del Premio di riconoscimento alla sperimentazione: <i>Eurosolar International E. Italia.</i> <i>Nota: Il Premio viene conferito una volta l'anno dall'Associazione "Eurosolar International" ad un progetto o sperimentazione per ogni Paese Europeo; il progetto è risultato, nel caso del gruppo autore dell'ipotesi di riqualificazione del porto storico di Civitavecchia, "altamente rappresentativo e significativo per qualità e innovazione", nella categoria "Architettura e Urbanistica Solare". Ricevuto così il premio per il miglior "progetto solare" in Italia del 2003.</i>
2005	Conseguito il 1° Premio "Eurosolar 2005" al Concorso internazionale Eurosolar Italia nella sezione "Architettura e Urbanistica Solare" con il Progetto per le Case bioclimatiche a Lunghezza2 per il Comune di Roma, T.Herzog capogruppo, F.Tucci capoprogetto e coordinamento. Ente banditore del Premio di riconoscimento alla sperimentazione: <i>Eurosolar International E. Italia.</i> <i>Nota: Il Premio viene conferito una volta l'anno dall'Associazione "Eurosolar International" ad un progetto o sperimentazione per ogni Paese Europeo; il progetto è risultato in questo caso "altamente rappresentativo e significativo per qualità e innovazione", nella categoria "Architettura e Urbanistica Solare". Thomas Herzog, Fabrizio Tucci e il gruppo di progettazione hanno ricevuto così il premio per il miglior "progetto solare" in Italia del 2005.</i>
2006	Conseguito il 1° Premio "Eurosolar 2006" al Concorso internazionale Eurosolar Italia nella sezione "Attività universitarie per l'Architettura solare e sostenibile" con il Progetto per due Edifici Residenziali bioclimatici a Parco Talenti, sviluppato dal Laboratorio AMSA del Dipartimento ITACA (Premiato in primis il Laboratorio. Gruppo numeroso, con responsabili S.Dierna e F.Orlandi e coordinamento per Talenti A. Battisti, F. Tucci) per la Società Impreme SpA. Ente emanatore: <i>Eurosolar International E. Italia.</i> <i>Nota: Il Premio viene conferito una volta l'anno dall'Associazione "Eurosolar International" ad un progetto o sperimentazione per ogni Paese Europeo; sperimentazione risultata in questo caso "innovativa per la sostenibilità ambientale e l'integrazione delle energie solari e rinnovabili", nella categoria dedicata alle sperimentazioni delle Istituzioni di Ricerca, denominata "Attività Universitarie per l'Architettura solare e sostenibile". Ricevuto il premio per la migliore "sperimentazione solare" nella suddetta categoria in Italia del 2006.</i>

7.3. Conseguimento di premi internazionali ad attività accademiche e scientifiche

Anno	Premio/Riconoscimento, Riferimenti
1999	Conseguito il Premio ENEA per Tesi di laurea nel campo ambientale, dalla Tesi seguita come Co-Relatore da FT <i>"Innovazione tipologica e comfort ambientale nella progettazione dell'edilizia residenziale pubblica"</i>, Stud. Alessia Moro; Facoltà di Architettura, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura, "La Sapienza" di Roma.

2006	Conseguito il 1° Premio Internazionale AIDI (Associazione Italiana di Illuminazione) per tesi di laurea nel campo dell'innovazione tecnologica, dalla Tesi <i>"Innovazione dei sistemi tecnologici per il controllo della trasparenza in architettura"</i> , Stud. Andrea Desideri, seguita da FT, Facoltà di Architettura, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Università "La Sapienza" di Roma.
2009	Conseguita la Menzione del Premio Internazionale Fassa Bortolo per tesi di laurea in Architettura Sostenibile, dalla Tesi "Ottimizzazione della ventilazione e del soleggiamento naturale negli spazi ipogei: morfologia del suolo e dispositivi tecnologici", Stud. Federica Buzzi, seguita da FT, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Università "La Sapienza" di Roma.
2010	Conseguito il 1° Premio INBAR (Istituto Nazionale di Bioarchitettura) per tesi di laurea in campo bioclimatico, dalla tesi <i>"I sistemi attivi per la captazione dell'energia solare negli spazi intermedi e aperti"</i> , Stud. Stefania Campochiaro, seguita da FT, Facoltà di Architettura, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Università "La Sapienza" di Roma.
2011	Conseguita la Menzione Speciale del Premio Internazionale Fassa Bortolo per tesi di laurea in Architettura Sostenibile, dalla Tesi "Sperimentazione progettuale di eco sostenibilità per l'housing sociale", Stud. Federica Cortesini, seguita da FT, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Università "La Sapienza" di Roma.
2013	Conseguito il 1° Premio Alibrandi dalla Tesi <i>"Componenti e materiali innovativi per l'architettura sostenibile: i transparent insulation materials"</i> , Stud. Carlotta Cecchini, seguita da FT, Facoltà di Architettura, Corso di Laurea Quinquennale in Architettura UE, Università "La Sapienza".
2016	Conseguito il Premio in Senato , alla presenza del Presidente Pietro Grasso, "Cetri Educational Awards 2016 - Senato della Repubblica" , per il "Modulo Eco", modulo abitativo sperimentale messo a punto nell'ambito della Tesi di Dottorato di Francesco Fulvi, Supervisore Prof. Fabrizio Tucci.

7.4. Conseguimento di borse di ricerca internazionali (nel periodo 1994-2000 antecedente la presa di servizio come strutturato Sapienza)

Anno	Borsa di Ricerca internazionale, Ente Banditore, Luogo
1994	Borsa di studio del Ministero degli Affari Esteri per Ricerca in Finlandia: Superata la selezione su scala nazionale del concorso bandito dal Ministero degli Affari Esteri per una borsa di ricerca tipo "A" in qualità di riserva da usufruirsi in Finlandia per 4 mesi nel corso dell'anno 1994.
1994	Borsa di studio della Comunità Europea per Ricerca in Germania: Vinta la borsa di studio della Comunità Europea, Programma COMETT (Community Programme for Education and Training in Technology), per effettuare sperimentazione tecnologica e ricerca in Germania, per 6 mesi, presso la struttura <i>Kauffmann und Theilig BDA</i> a Stoccarda.

1995	Borsa di studio del DAAD per Ricerca in Germania: Vinto il concorso su scala nazionale bandito dal Ministero degli Affari Esteri, per una borsa di studio tedesca del DAAD (Deutscher Akademischer AustauschDienst), per effettuare ricerche in Germania, per 1 anno, presso la T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera), nell'Istituto <i>Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II (Istituto di Progettazione architettonica e Tecnologia dell'Architettura 2)</i> , diretto dal Prof. Thomas Herzog, sul tema <i>"Innovazione Tecnologica in Architettura"</i> .
1996	Borsa di ricerca in Tecnologie e Materiali Ecocompatibili in Germania: Vinto il Concorso su scala nazionale per una borsa di 1 anno dell'Università di Roma "La Sapienza" per ricerca all'estero sul tema <i>Tecnologie e Materiali Ecocompatibili</i> , alla T.U.M Technische Universität München (Politecnico di Monaco di Baviera), presso l'Istituto <i>Lehrstuhl für Entwerfen und Baukonstruktion II</i> diretto dal Prof. Thomas Herzog.
1996/1999	Borsa per Dottorato di Ricerca in Progettazione Ambientale: Vinto il Concorso su scala nazionale per l'accesso al Dottorato in Progettazione Ambientale all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - X ciclo, con borsa di studio di 3 anni.
2000/2001	Borsa per Post-Dottorato di Ricerca in Progettazione Ambientale: Vinto il Concorso su scala nazionale per una borsa di Post-Dottorato di 2 anni in <i>Progettazione Ambientale</i> all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Parte 8 - Partecipazione a organi e commissioni di Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale; Consulente scientifico di Istituzioni ed Enti pubblici

8.1. Direzione, o appartenenza a Comitati Direttivi, di Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale

Anni	Ruolo di Direzione o di Membro Comitato Direttivo/di Coordinamento, Istituzione
2010-in corso	Membro del Comitato Direttivo del Centro Interuniversitario ABITA "Architettura Bioecologica e Innovazione tecnologica per l'Ambiente"
2014-2020	Membro del Comitato Direttivo della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura , nell'ambito del quale è Coordinatore del Cluster di Ricerca NZEB (per tale attività di Coordinamento vedi anche punto 4.1.1)
2015-in corso	Membro del Consiglio Nazionale della Green Economy , istituzione direttiva degli Stati generali della Green Economy, emanata dal Ministero dell'Ambiente e promossa dal Ministero dello Sviluppo Economico, in qualità di Coordinatore del Gruppo di Lavoro internazionale degli Stati Generali della Green Economy per l'Architettura e l'Urbanistica (per tale attività di Coordinamento vedi punto 4.1.1)
2017-in corso	Membro del Comitato di Coordinamento del Green City Network , Istituto della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, nell'ambito della quale è Coordinatore del Gruppo di Esperti internazionale (vedi punto 4.1.1)

8.2. Partecipazione ad Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD di riferimento concorsuale

Anni	Ruolo di Membro Comitato Accademie / Società Scientifiche / Istituzioni Culturali
Dal 1995	Membro del D.A.A.D. Stipendiaten (Deutscher Akademischer Austausch Dienst) , Associazione culturale dei ricercatori borsisti del DAAD, prestigiosa Accademia Tedesca che si occupa degli scambi internazionali accademici e di ricerca
1997-2003	Membro della Società Scientifica I.A.E.D. - International Association for Environmental Design
Dal 2001	Membro del Centro di Ricerca Interuniversitario ABITA - Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente
Dal 2005	Socio Ordinario dell'Istituto Internazionale EUROSOLAR Italia , la cui sede nazionale è a Roma e quella internazionale è a Bonn
2006-2008	Membro e Consulente scientifico dell'I.S.S.I. Istituto Sviluppo Sostenibile Italiano
Dal 2007	Membro e Consulente scientifico dell'IN-ARCH Istituto Nazionale di Architettura

Dal 2007	Socio Ordinario della SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura , di cui è anche stato per 6 anni componente del Consiglio Direttivo (vedi punto 8.1).
Dal 2009	Membro del Centro di Ricerca Interdipartimentale FO.CU.S. - Formazione Cultura Storia , Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Dal 2010	Socio Ordinario e consulente scientifico dell'I.N.B.AR. – Istituto Nazionale di Bioarchitettura
2010-2012	Membro del Tavolo Nazionale tecnologico-scientifico per l'Efficienza Energetica degli Edifici e per il recepimento Nazionale della Direttiva Europea 2010/31/EU della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile
Dal 2011	Membro degli Stati Generali della Green Economy , emanati e promossi dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e patrocinati dal MISE, in qualità di 'Membro Esperto' del Tavolo Nazionale "Efficienza e Risparmio Energetico" (dal 2011 al 2014) e del Tavolo Nazionale "Clima ed Energia" degli Stati Generali della <i>Green Economy</i> (dal 2014, in corso), oltretutto della già menzionata attività di Coordinatore di un tavolo internazionale di lavoro (vedi punto 4.1.1).
Dal 2017	Membro fondatore del Green City Network , organo istituzionale della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, che raccoglie l'adesione di un gruppo di esperti nazionale e di una ampia parte di Regioni e di Comuni italiani.
Dal 2018	Membro del Movimento TES - Transizione Ecologica e Solidale , associazione civile e scientifica impegnata a sollecitare Politica e Società ad affrontare le sfide ambientali

8.3. Consulente scientifico di Istituzioni ed Enti pubblici

Anni	Istituzioni ed Enti pubblici di cui è Consulente scientifico
Dal 2004	ENAC Ente Nazionale Aviazione Civile Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (attraverso Convenzioni Conto Terzi)
Dal 2006	Accademia Tedesca di Villa Massimo a Roma Ministero della Cultura Tedesco
Dal 2008	Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile
Dal 2010	Istituto CASA Spa ex IACP di Firenze e Provincia , che realizza e gestisce tutto il patrimonio di Edilizia Residenziale Pubblica di Firenze e della Provincia fiorentina (attraverso Convenzioni Conto Terzi)
Dal 2013	MIBACT Ministero dei Beni Culturali e delle Attività Culturali e del Turismo (attraverso Convenzioni Conto Terzi)
Dal 2016	MATTM Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare , attraverso gli Stati Generali della Green Economy e la Fondazione Sviluppo Sostenibile
Dal 2017	Italferr Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

Parte 9 - Attività di direzione o partecipazione a comitati scientifici e/o editoriali di riviste scientifiche, collane editoriali, enciclopedie e trattati nazionali e internazionali aventi prestigio nel SSD di riferimento concorsuale

9.1. Direzione di Riviste, Collane editoriali, Sezioni di Riviste, Enciclopedie e Trattati di riconosciuto prestigio

Anni	Ruolo di Direzione/Coordinamento di Rivista, Collana Editoriale
1999-2014	Coordinatore scientifico della Collana editoriale "Progetto/Tecnologia/Ambiente" della Casa Editrice Alinea di Firenze, con A. Battisti. Direttore S. Dierna.. La Collana è articolata in 5 serie tematiche: 1. Rapporti di ricerca; 2. Repertori tipo-tecno-morfologici; 3. Procedimenti e strumentazioni tecniche; 4. Sperimentazioni di progetto; 5. Contributi di teoria e di metodo. Comitato scientifico internazionale della Collana: R. Bologna, M. Di Sivo, G. Hausladen, F. H. Jourda, M. Losasso, F. Orlandi, M. Santamouris, F. Schiaffonati
2010-2014	Direzione della Sezione scientifica "Nuove Tecnologie" della rivista "AR" con E. Cangelli. Nel periodo indicato dei 4 anni di direzione sono stati pubblicati 24 numeri della rivista.
2014-in corso	Direttore e Coordinatore scientifico della Collana "Progettazione Tecnologica Ambientale Environmental Technological Design" della Casa Editrice Altralinea di Firenze, con A. Battisti. La Collana è stata fondata nel 2014, e dal 2018 sottopone tutti i volumi da pubblicare a double-blind peer review internazionale. Ha il seguente Comitato scientifico internazionale International Scientific Committee: Thomas Auer (Technische Universität München, Germany) Ernesto Antonini (Università "Alma Mater Studiorum" di Bologna, Italy) Roberto Bologna (Università degli Studi di Firenze, Italy) Andrea Boeri (Università "Alma Mater Studiorum" di Bologna, Italy) Andrea Campioli (Politecnico di Milano, Italy) Luciano Cupelloni (Sapienza Università di Roma, Italy) Michele Di Sivo (Università degli Studi di Pescara, Italy) Albert Dubler (UIA International Union of Architects) Nikos Fintikakis (UIA International Union of Architects) Tiziana Ferrante (Sapienza Università di Roma, Italy) Maria Cristina Forlani (Università degli Studi di Pescara, Italy) Dora Francese (Università degli Studi di Napoli "Federico II", Italy) Gerhard Hausladen (Emeritus, Technische Universität München, Germany) Thomas Herzog (Emeritus of Excellence, Technische Universität München, Germany) Ulrich Knaack (Delft University of Technology - TU Delft, Netherlands) Héctor León Lopez (Universidad de Alcalá de Madrid, Spain) Mario Losasso (Università degli Studi di Napoli "Federico II", Italy) Maria Teresa Lucarelli (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria, Italy) Elena Mussinelli (Politecnico di Milano, Italy) Gabriella Peretti (Politecnico di Torino, Italy) Elisabeth Polzella (Université de Lyon, Francia) Matheos Santamouris (University of New South Wales, Australia) Patrick Thépot (Université de Grenoble, Francia) Maria Chiara Torricelli (Università degli Studi di Firenze, Italy)

9.2. Partecipazione a Comitati scientifici, editoriali e redazionali di Riviste, Collane editoriali, Enciclopedie e Trattati di riconosciuto prestigio

Anni	Ruolo di Partecipazione ad organo collegiale, Istituzione
1995-1996	Membro del Comitato redazionale internazionale del trattato "Solar Energy in Architecture and Urban Planning" , diretto da Thomas Herzog, del Gruppo editoriale Prestel Verlag, Munich/Berlin/London/New York, European Commission DG XII, UIA Union Internationale des Architectes. Il Comitato redazionale è stato diretto e coordinato da Verena-Herzog-Loibl con Harriet Britain.
2008-2017	Membro del Comitato Scientifico della rivista "Modulo" , pubblicata da Be-Ma Editrice, Milano
2011-in corso	Membro del Comitato Editoriale internazionale della rivista "EWT/EcoWebTown Magazine of Sustainable Design" , edita da Ediz. SCUT, Roma
2011-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "Progettazione Ambientale Sostenibile" , diretta da Gianni Scudo e Alessandro Rogora, pubblicata dalla casa Editrice Wolters Kluwer Italia, Milano
2012-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "Tecnologia e Progetto - Technology and Design" , diretta da Mario Losasso, pubblicata da CLEAN Edizioni, Napoli
2012-2016	Membro del Comitato Editoriale della Collana "Planning Design Technology" , diretta da Tonino Paris, pubblicata dalle edizioni Rdesignpress, Roma
2013-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "111 Via Caldera" , diretta da Elisabetta Ginelli, pubblicata da Aracne Edizioni, Milano
2013-in corso	Membro del Comitato di Referenti Scientifici della Rivista scientifica "Il Progetto Sostenibile" , pubblicata da Edicom Edizioni, Gorizia
2015-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "Built Environment Technologies and Healthy Architectures" , diretta da Michele Di Sivo e Filippo Angelucci, pubblicata da Franco Angeli Editore, Milano
2016-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "Edilizia & Architettura Sostenibile" , diretta da Alessandro Rogora, pubblicata dalla Casa Editrice Legislazione Tecnica, Roma
2017-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Collana editoriale "Progettare per Costruire Sostenibile" , diretta da Pietromaria Davoli, pubblicata da Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna
2020-in corso	Membro del Comitato Scientifico Internazionale della Rivista scientifica Agathon , diretta da Gouseppe De Giovanni, pubblicata da Palermo University Press

Parte 10 - Attività di *Revisore* per conto di riviste scientifiche aventi prestigio e riconoscimento nel SSD, di Organi di Valutazione nazionale (ANVUR, MIUR, CIVR), di Università nazionali e internazionali, e di Case Editrici aventi prestigio e riconoscimento nel SSD

10.1. *Revisore* per conto di riviste scientifiche nazionali e internazionali aventi prestigio e riconoscimento nel SSD

Anni	Ruolo, Rivista
Dal 2013	Revisore (<i>Referee</i>) per la rivista internazionale "Il Progetto Sostenibile", della casa editrice Edicom Edizioni, rivista classificata "scientifica" secondo l'elenco delle riviste "scientifiche" pubblicato dall'Anvur (ultimo aggiornamento: 31.10.2018). La rivista è dotata di Comitato scientifico internazionale, di un Comitato di Referenti scientifici e un Comitato di <i>Peer Review</i> .
Dal 2016	Revisore (<i>Referee</i>) per la rivista internazionale "Energy and Buildings", della casa editrice Elsevier, rivista scientifica di Classe "A" secondo l'elenco delle riviste in classe A pubblicato dall'Anvur (ultimo aggiornamento: 31.10.2018). L'alto valore dell'impatto internazionale della rivista è testimoniato dai Journal Metrics: CiteScore: 4.96 Impact Factor: 4.457 Five-Year Impact Factor: 4.779 Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 2.120 SCImago Journal Rank (SJR): 2.061
Dal 2018	Revisore (<i>Referee</i>) per la rivista internazionale "Environmental Science and Policy", rivista scientifica della casa editrice Elsevier. L'alto valore dell'impatto internazionale della rivista è testimoniato dai Journal Metrics: CiteScore: 4.31 Impact Factor: 3.826 Five-Year Impact Factor: 4.209 Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 1.711 SCImago Journal Rank (SJR): 1.661

10.2. *Revisore* dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Organi di Valutazione nazionale (ANVUR, MIUR, CIVR)

Anni	Ruolo, Organo di Valutazione nazionale
Revisore/Valutatore per conto del CIVR	
2004-2005	Esperto Revisore per la Valutazione dei prodotti della ricerca, per conto del CIVR-Comitato Italiano per la Valutazione delle Ricerche, Panel 08 "Art_Architecture", VTR 2001-2003 (Valutazione Triennale della Ricerca anni 2001-2003), Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca.

Revisore/Valutatore per conto del MIUR

2013-2014 **Esperto Revisore per la Valutazione dei prodotti della ricerca**, per conto del **MIUR Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca**, su progetti FIRB 2012.

Revisore/Valutatore per conto dell'ANVUR

2012-2013 **Esperto Revisore per la Valutazione dei prodotti della ricerca** nella tornata **VQR 2004-2010** (Valutazione della Qualità della Ricerca anni 2004-2010), per conto dell'**ANVUR-Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca, GEV 08a - Gruppo di Esperti della Valutazione dell'Area 08ARCHITETTURA**

2015-2016 **Esperto Revisore per la Valutazione dei prodotti della ricerca** nella tornata **VQR 2011-2014** (Valutazione della Qualità della Ricerca anni 2004-2010), per conto dell'**ANVUR-Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca, GEV 08a - Gruppo di Esperti della Valutazione dell'Area 08ARCHITETTURA**

2012-oggi Iscritto nell'**Albo degli Esperti Revisori** per la Valutazione dei prodotti della ricerca dell'ANVUR

10.3. Revisore dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Università

Anni	Ruolo, Università
Dal 2015	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per il Politecnico di Milano .
Dal 2016	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per l' Università degli Studi di Napoli "Federico II" .
Dal 2017	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per l' Università degli Studi di Firenze .
Dal 2018	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per l' Università Statale degli Studi dell'Insubria, Como-Varese .
Dal 2018	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per l' Università degli Studi RomaTre .
Dal 2018	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della Ricerca, Tesi di Dottorato di Ricerca, per il Politecnico di Torino .

10.4. Revisore dei prodotti scientifici della ricerca per conto di Case Editrici aventi prestigio e riconoscimento nel SSD

Anni	Ruolo, Casa Editrice
Dal 2013	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della ricerca da pubblicare, per la casa editrice internazionale FUP Firenze University Press , Firenze.
Dal 2017	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della ricerca da pubblicare, per la casa editrice internazionale DIDA Press , Firenze.
Dal 2018	Revisore (Referee) di prodotti scientifici della ricerca da pubblicare, per la casa editrice internazionale Altralinea , Firenze.

11. Produzione scientifica: Quadro di sintesi delle Pubblicazioni, Indicizzazioni, esiti delle Valutazioni nazionali ASN

11.1. Quadro di Sintesi delle Pubblicazioni

Tipo	Quantità	Data Base in cui è presente almeno una pubbl.	da	a
Libri monografici a carattere scientifico dotati di ISBN	21	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE BOOKS https://books.google.com WORLDCAT https://www.worldcat.org ART INDEX https://www.ebsco.com ARCHITECTURAL PERIODICALS INDEX https://www.proquest.com AVERY INDEX TO ARCHITECTURAL PERIODICALS https://library.columbia.edu	1996	2021
Curatele di libri a carattere scientifico dotati di ISBN	5	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE BOOKS https://books.google.com WORLDCAT https://www.worldcat.org	2011	2018
Articoli su Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)	97	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it URBADOCS http://www.urbadocs.com/it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it WORLDCAT https://www.worldcat.org SCOPUS https://www.scopus.com ARCHITECTURAL PERIODICALS INDEX https://www.proquest.com AVERY INDEX TO ARCHITECTURAL PERIODICALS https://library.columbia.edu RIBA British Architectural Library Catalog https://www.architecture.com DAAI - DESIGN APPLIED ARTS INDEX https://proquest.libguides.com/daai ART INDEX https://www.ebsco.com	1994	2018
di cui: Articoli su Riviste Scientifiche di Classe "A" con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)	16	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it WORLDCAT https://www.worldcat.org SCOPUS https://www.scopus.com ARCHITECTURAL PERIODICALS INDEX https://www.proquest.com AVERY INDEX TO ARCHITECTURAL PERIODICALS https://library.columbia.edu RIBA British Architectural Library Catalog https://www.architecture.com DAAI - DESIGN APPLIED ARTS INDEX https://proquest.libguides.com/daai ART INDEX https://www.ebsco.com	2010	2018

Cura di Numeri monografici di Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)	4	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it URBADO http://www.urbadoc.com/it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it ART INDEX https://www.ebsco.com ARCHITECTURAL PERIODICALS INDEX https://www.proquest.com AVERY INDEX TO ARCHITECTURAL PERIODICALS https://library.columbia.edu	1994	1995
Articoli a carattere Scientifico su Riviste con ISSN	14	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it WORLDCAT https://www.worldcat.org	2000	2018
Contributi in Volumi a carattere Scientifico dotati di ISBN	104	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it WORLDCAT https://www.worldcat.org SCOPUS https://www.scopus.com	1994	2019
Contributi a carattere Scientifico in altri Volumi	13	OPAC SBN https://opac.sbn.it ICCU https://www.iccu.sbn.it/it IRIS https://iris.uniroma1.it GOOGLE SCHOLAR http://scholar.google.it	1995	2014
TOTALE	253			

11.2. Indicizzazione della attività pubblicistica scientifica

[dati tratti dai motori di ricerca internazionali "Publish or Perish", "Google Scholar"]

Indici	Risultati
H-index:	12
G-index:	16
N. Citations:	429
i-10 index:	13
Papers:	66
Reference date:	23/01/2021
Publication years:	1999-2017
Citation years:	19 (1999-2018)
Citations/year:	17.21
Citations/paper:	8.17
Age-weighted citation rate:	40.19 (sqrt=6.34), 28.53/author
Hirsch	a=3.05, m=0.53, 208 cites=68.2% coverage
Egghe	=1.50, 244 cites=80.0% coverage
PoP hI,norm:	8
PoP hI,annual:	0.42

12. Sintesi degli Assi prevalenti delle attività di Ricerca, Sperimentazione e Produzione scientifica

In tutte le attività svolte sul piano accademico e della ricerca, della produzione scientifica e pubblicistica, delle esperienze didattiche, della sperimentazione tecnologica e progettuale, l'impegno di FT si è prevalentemente espresso nell'ambito dei seguenti assi tematici:

1. Progettazione Tecnologica per l'innovazione dei Sistemi costruttivi e tecnologici dell'Architettura con particolare riferimento all'Involucro architettonico, in relazione al sistema degli aspetti prestazionali e morfologico-funzionali di prodotti, componenti e sistemi orientati da obiettivi di qualità ambientale, efficacia ecologica, efficienza energetica e bioclimatica.

2. Progettazione Tecnologica per l'evoluzione di processo e di prodotto verso la qualità ambientale degli organismi edilizi, con particolare riferimento alla loro interazione dinamica con la complessa rete di fattori ambientali e al controllo delle prestazioni offerte all'utenza.

3. Progettazione Tecnologica per la riqualificazione e rigenerazione dell'Ambiente Costruito e dei Sistemi insediativi, con particolare riferimento al tema delle *Green City*, dell'approccio sistemico proprio del *Green City Approach* promosso di recente dalla Commissione Europea, e del controllo dei processi di trasformazione dell'Ambiente Costruito per un Costruire e Abitare *Green*.

L'ottica è quella che pone la Tecnologia nei suoi aspetti teorici e fondativi, di metodo e tecnico-operativi, quale "nodo" cruciale nel rapporto Architettura/Progetto/Ambiente, ossia nella concezione e realizzazione dell'Architettura, nel controllo della sua qualità globale attraverso il Progetto, nel suo rapporto con l'Ambiente.

Elemento prioritario di interesse è dunque, sempre, la ricerca, il controllo e l'innovazione delle modalità tecniche di qualificazione e riqualificazione dell'Architettura e dell'Ambiente Costruito per l'individuazione dei metodi, delle strategie, delle misure, degli strumenti e delle tecnologie finalizzati all'indirizzo e governo delle trasformazioni antropiche, che devono sempre esser concepite: in un senso *a-scalare* rispetto ai diversi livelli di intervento concepiti; in uno stretto dialogo *inter- e multi-disciplinare* tra i diversi Saperi disciplinari che devono interagirvi; in un'ottica *inter-settoriale* che ponga in stretto dialogo i diversi soggetti operanti nel sistema; e in una costante ricerca della più corretta *adeguatezza e appropriatezza* sia alla tipologia delle trasformazioni che alla natura degli elementi, oggetti, luoghi, contesti che si vanno a modificare.

E' alla luce di tale approccio che si può rileggere l'intera attività di ricerca scientifica di FT, che viene di seguito sintetizzata e ripercorsa trasversalmente, proprio facendo ricorso alle chiavi di lettura rappresentate dai tre ambiti tematici.

ASSE 1:

Progettazione Tecnologica per l'innovazione dei Sistemi costruttivi e tecnologici dell'Architettura con particolare riferimento all'Involucro architettonico

Parole chiave: Innovazione tecnologica; Evoluzione sistemi costruttivi; Ecoefficienza involucro architettonico; Qualità prestazioni ambientali; Progettazione tecnologica

L'attività di ricerca sperimentale in questo ambito ha visto FT nel corso degli anni, fin dall'inizio, incentrare la sua attenzione sull'innovazione tecnologica dei sistemi costruttivi e dei componenti sperimentali nell'architettura, con un'attenzione particolare al ruolo strategico svolto dall'involucro edilizio nella regolazione, selezione, filtro e interazione dinamica con i fattori ambientali e microclimatici e nel controllo del sistema di prestazioni informate dai macro-obiettivi di qualità ambientale, efficacia ecologica, efficienza energetica, e comfort bioclimatico offerte dall'edificio.

L'interesse e l'impegno in questo ambito hanno radici lontane nel tempo, di almeno 25 anni, fin dalle ricerche condotte in Finlandia nell'Istituto di Tecnologia di Tampere (1993), quelle svolte con borsa di studio della Comunità Europea nel 1994 a Stoccarda e quelle da Ricercatore finanziate dall'Accademia tedesca DAAD sulla "Innovazione Tecnologica in Architettura" con Thomas Herzog alla *Technische Universität München* (1995/1996), i cui aspetti applicativi si sono misurati nella sperimentazione "Solar City Linz" a cui FT ha partecipato sotto il coordinamento di Herzog, Foster e Rogers (progetto realizzato tra il 1996 e il 2005).

Tornato in Italia alla "Sapienza" alla fine del 1996, svolte le esperienze di dottorato e di post-dottorato del quinquennio 1996/2001 con Tutor Salvatore Dierna e diventato Ricercatore nel 2001, si è dedicato fortemente allo sviluppo della tematica, attraverso un certo numero di Ricerche di Ateneo e di Ricerche Conto terzi di cui è stato Responsabile e Coordinatore scientifico, tra cui dapprima, nel decennio 2000-2009, le 5 Ricerche che hanno per filone conduttore i Sistemi tecnologici innovativi per l'efficienza ecologica ed energetica dell'involucro architettonico; (si veda punto 4.1.2), poi, nell'ultimo decennio, le 4 Ricerche, molto orientate sul confronto internazionale, che vanno da quella sui "Technological Passive Systems of Retrofitting for Energetical and Ecological Efficiency in Mediterranean Area" svolta in interazione con la *Technische Universität München* (2010/2011), a quella sulla "Flexibility for Adaptation and Resilience" sviluppata con la *University of Northumbria at Newcastle* su finanziamento del *CHOBE British Council* (2016/2017).

Tappe-chiave sono anche rappresentate dall'organizzazione sul tema di numerosi convegni internazionali, in totale una decina tra i quasi 50 organizzati da FT, tra cui va ricordato quello svolto in collaborazione col Politecnico di Monaco "Technological innovation and environmental sustainability. Experimental developments for the environmental and energy control of the architectural project" (Roma, 2008), e quello organizzato a Monaco "Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft?" (Monaco, 2014).

Tra i gruppi a livello nazionale e internazionale che coordina, ve n'è uno centrato sull'asse in oggetto: il Cluster NZEB Nearly Zero Energy Building della SITdA, che coordina dal 2014, nel quale è convogliata la ricerca a livello nazionale, da parte delle 18 sedi universitarie e dei 71 docenti e ricercatori che vi appartengono, sul tema dell'interfaccia forte tra progettazione tecnologica/efficacia energetico-ambientale/qualità architettonica.

In questo ambito molte sono le attività di ricerca promosse da FT anche nell'ambito del Dottorato in Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura che coordina da quasi 5 anni, tra le quali occorre ricordare il seminario di ricerca avanzata sull'Involucro architettonico svolto nel Curriculum di Progettazione Tecnologica Ambientale nel 2016/2017, e le numerose Tesi di Dottorato sul tema di cui è *Supervisor* (vedi punto 4.2).

L'impegno scientifico è restituito sotto forma pubblicistica in una numerosa serie di libri monografici, di articoli su riviste e di saggi in volumi distribuiti nell'arco degli ultimi 20 anni, e soprattutto attraverso la pubblicazione di tre impegnative monografie di cui è autore unico: il libro *Involucro ben temperato* (2006), che, a partire dalla piattaforma di considerazioni messa a punto nelle esperienze internazionali e nelle più recenti ricerche affronta gli aspetti dell'innovazione delle componenti materiche, tecnologiche e costruttive del sistema-involucro,

operando una sistematizzazione dell'ampissima gamma di dispositivi esistenti e in sviluppo, e soprattutto cercando di offrire chiavi di lettura critica delle innovazioni offerte dalla produzione avanzata sulle componenti opache, trasparenti e traslucide; il libro *Ecoefficienza dell'involucro architettonico*, che, dopo una prima edizione del 2000, nella seconda edizione (2012) si incentra sulla disamina critica dei più recenti caratteri evolutivi delle nuove prestazioni ambientali che sono chiamate ad assolvere le pelli degli edifici, anche applicate direttamente dall'autore attraverso la dimensione della sperimentazione tecnologico-progettuale nei concorsi di progettazione vinti e nei progetti realizzati (con autorizzazione del Preside per il carattere altamente innovativo delle esperienze); e il libro *Involucro Clima Energia* (2014), che affronta la più innovativa dimensione della qualità bioclimatica ed energetica che sta attraversando il progetto tecnologico ambientale dell'involucro nella consapevolezza che occorre operare una riformulazione del quadro tassonomico degli Involucri con una costante apertura alle innovazioni in tema di loro componenti e sistemi a proprietà variabili e configurazioni tecnologiche dinamiche (*'Dynamic Architectural Envelopes'* DAE, e *'Variable Property Materials'* VPM).

Tra il 1994 e il 2018 sono circa 70, tra le 217 di cui è autore, le pubblicazioni, gli articoli e i saggi che, in maniera continuativamente distribuita nel tempo, testimoniano l'evoluzione della ricerca e della sperimentazione di FT sul tema.

ASSE 2.

Progettazione Tecnologica per l'evoluzione di processo e di prodotto verso la qualità ambientale degli organismi edilizi

Parole chiave: Innovazione tecno-morfologica degli edifici; Evoluzione di processo; Nuove dinamiche esigenziali e d'uso; Aspetti prestazionali e di qualità ambientale; Progettazione tecnologica

E' un asse di ricerca scientifica, questo, focalizzato sulla disamina delle possibili ricadute progettuali sugli organismi architettonici degli studi, ricerche e sperimentazioni condotti sull'innovazione tecnologica, sulle prestazioni energetiche e ambientali complessive dell'edificio e sugli esiti formali e tipo-morfologici delle architetture in una visione sistemica propria della cultura tecnologica del progetto, individuando un fondamentale campo di approfondimento per fornire elementi strategici progettuali tesi a garantire la qualità complessiva dell'artefatto architettonico.

L'impegno di FT in tale ambito affonda anche in questo caso alcuni dei suoi presupposti sulle esperienze condotte all'estero negli anni '90 (*Technische Universität München*, in particolare nella ricerca Europea *Sol-Arch-Data*), e conosce un periodo di intenso sviluppo a partire dai primi anni duemila, attraverso una serie di Ricerche di Ateneo e nazionali, che passano, fra le altre, per quella PRIN "Efficienza energetico ambientale e innovazione dei caratteri tipologico-morfologici degli organismi edilizi" di cui FT è stato Co-Coordinatore nell'Unità Operativa di Roma (triennio 2006/2009). Uno degli oggetti tematici prevalenti in 4 delle successive Ricerche di Ateneo centrate su questo asse (vedi punto 4.1.2), tra quelle di cui è Responsabile scientifico negli anni dal 2010 ad oggi, è il rapporto tra nuovi *input* prestazionali di sostenibilità energetico-ambientale ed evoluzione dei caratteri tipo-morfologici degli organismi edilizi, che nella contemporaneità interagiscono sempre più fortemente con i fattori bioclimatici e biofisici. La chiave dell'approccio, rinnovata e più consapevole del portatodi una *Green Vision*, consolida definitivamente la necessità, ormai affermata sul piano internazionale, di una piena circolarità delle risorse, di una sistematica valutazione della sostenibilità degli interventi, di un processo di *simulation* e *modeling* che agisca con strumenti avanzati *ex-ante* fin dalla fase progettuale e di

ideazione, di una valorizzazione dei capitali strategici che interagiscono fortemente nell'Abitare lo spazio architettonico: il Capitale Culturale, Sociale e Naturale.

Occasioni di confronto sperimentale e progettuale-applicativo con la tematica sono anche rappresentate dalle molteplici Ricerche Conto Terzi coordinate negli ultimi dieci anni (vedi punto 4.1.3), dalla ottimizzazione energetico-bioclimatica di due edifici residenziali a Parco Talenti, Roma (2003/2005), a quella di sei strutture sanitarie della ASL RME di Roma (2009/2010); dalla ricerca sulla efficientazione ecologico-energetica degli edifici aeroportuali (2010/2011), alle due grandi ricerche sull'efficientamento delle biblioteche storiche per conto del Ministero dei Beni Culturali, che hanno occupato una parte importante dei tre anni di lavoro (2012/2014), per le quali si rimanda al corposo articolo pubblicato su *Techne* n.8 | 2014; per giungere alle più recenti ricerche incentrate sulla sperimentazione tecnologico-progettuale per il potenziamento dell'impiego dei fattori bioclimatici naturali e ibridi, di comfort ed energetici, tra le quali spicca quella condotta a supporto dello sviluppo progettuale di stazioni ferroviarie per l'Italferr Gruppo Ferrovie dello Stato (2017/2018).

Centrale è l'attività, che attraversa temporalmente quindici anni (2004-2018), di sperimentazione sul tema dell'innovazione dell'*housing*, con tre "ambiti" di esperienze. Dapprima vi sono state le attività di sperimentazione progettuale condotte con Thomas Herzog capogruppo e FT capoprogetto e coordinamento, con la vincita del 1° premio nel concorso del Comune di Roma per case ERP innovative dal punto di vista prestazionale-ambientale a Lunghezza2 (2004-2008); il secondo ambito vede l'esperienza del progetto per alloggi ERP innovativi sul piano tecnologico-bioclimatico a Monterotondo, realizzati, abitati e monitorati (con successo) da tempo (2007-2011): il metodo e i risultati di queste due sperimentazioni sono scientificamente restituiti, in particolare, nell'articolo scritto per *Techne* n. 4 | 2012. Il terzo ambito, che copre quasi un decennio (2011-tuttora in corso), è quello altrettanto centrale dell'attività di consulenza scientifica, tecnologica e progettuale di FT attraverso un'ampia Ricerca Conto terzi per l'Ente Casa Spa ex IACP di Firenze e Provincia, nella quale il supporto scientifico di FT e del gruppo di ricerca da lui coordinato ha portato alla formulazione di forme avanzate e innovative di *social housing*, dove le scelte tecnologico-ambientali, bioclimatico passive, energetico-ecologiche, sono scientificamente supportate da attente attività di *simulation* e *modeling*; i risultati si stanno cominciando a toccare con la realizzazione da parte di Casa Spa dei primi due complessi edilizi (per un totale di quasi 120 alloggi) fortemente caratterizzati da tali scelte. L'esperienza di ricerca è restituita nell'articolo "*Passive Cooling in Mediterranean Area for a Bioclimatic and Zero Energy Architecture*" (2017) pubblicato su selezione e *blind review* in un libro della Springer indicizzato Scopus.

Altro importante campo di sperimentazione progettuale della tematica sono stati alcuni dei 31 concorsi di progettazione in cui ha ottenuto riconoscimenti e premi, tra cui: "Europas 6" (2001), "Aerostazione di Pantelleria" (2004), e soprattutto i primi premi per un "Hangar e uffici annessi per l'aviazione generale, Aeroporto G. Ciuffelli di Rieti" (2010), l'"Istituto Tecnico Radice a Roma" (2011), la "Nuova Torre Civica in Monterotondo, Roma" (2013), e quello coordinato da FT "Residenze bioclimatiche pubbliche per il Comune di Roma", che dopo tanti anni di attesa è in corso di realizzazione da parte di Roma Capitale.

Un serrato confronto internazionale negli anni è stato operato anche attraverso l'organizzazione e coordinamento scientifico di numerosi Convegni internazionali, tra cui ne vanno ricordati sette: quello svoltosi in due intense giornate alla Casa dell'Architettura di Roma "*Efficienza ecologica ed energetica in architettura*" (2007), che ha visto come relatori i più importanti referenti dell'ambito disciplinare in campo internazionale; il symposium "*Green Up. Urban Vertical Farm*" (2010), che ha esplorato, nelle sei giornate di studio in cui era articolato, un approccio nuovo all'architettura che utilizzi in maniera responsabile e sostenibile le risorse

materiali e immateriali; e la serie di convegni organizzati in *joint-venture* con la TUM di Monaco "Entwerfen von Schulen in Rom" (2012), "Smart Grid, from the Building to the City" (2014), "Strategien zur Sanierung des Goethe-Instituts in Rom" (2015).

L'ampia produzione pubblicistica di FT sul tema è rappresentata da tre monografie uscite negli ultimi dieci anni: il libro "Tecnologia e Natura" (2008) che affronta l'affascinante - e finora troppo poco esplorato - tema della implementazione e trasferimento nel progetto architettonico contemporaneo degli insegnamenti offertici dalla Natura nelle sue straordinarie capacità di controllare "passivamente" le prestazioni bioclimatiche delle sue componenti animali e vegetali; la curatela del libro "Efficienza ecologica ed energetica in architettura" che restituisce la complessità dei contributi offerti nel convegno prima menzionato (2011), e il libro "Atlante dei sistemi tecnologici per l'architettura bioclimatica: Ventilazione naturale negli edifici" (2012), il primo di altri 3 volumi che usciranno in cofanetto nel 2019, che testimonia lo sforzo di sistematizzazione delle ricerche e sperimentazioni scientifiche proprie, e del gruppo di ricerca coordinato dall'autore, sviluppate nell'arco di un decennio.

Delle 217 pubblicazioni, circa 70 tra saggi monografici, articoli su riviste e contributi in volume segnano l'evoluzione dell'attività scientifica di FT su tale asse tematico nell'intero arco degli ultimi 25 anni.

Va detto che l'attività svolta come Direttore del Master di II livello in "Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente" è stata tutta incentrata sulle direzioni segnate dal presente asse scientifico.

Sul tema della *innovazione* per la progettazione tecnologica degli edifici FT è coinvolto in una serie di tavoli di lavoro a livello nazionale e internazionale, tra i quali si può ricordare il suo ruolo di Coordinatore del Tavolo internazionale degli Stati Generali della Green Economy per l'Architettura (vedi anche asse 3) in collaborazione e a supporto del Ministero dell'Ambiente e del Ministero dello Sviluppo Economico (dal 2015); Membro del Tavolo Nazionale tecnologico-scientifico per "l'Efficienza Energetica degli Edifici e per il recepimento Nazionale della Direttiva Europea 2010/31/EU" della Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile, a supporto della Commissione Ambiente del Senato (2010-2012); membro esperto del Tavolo Nazionale degli Stati Generali della Green Economy "Clima ed Energia" (dal 2011).

Infine, è Membro della Commissione permanente del Premio Nazionale "Sviluppo Sostenibile" sotto l'egida del Presidente della Repubblica (dal 2009) per l'assegnazione del premio annuale alla migliore esperienza sul tema in Italia.

ASSE 3.

Progettazione Tecnologica per la riqualificazione dell'Ambiente Costruito e dei Sistemi insediativi, anche nell'interazione con la *vision* della *Green Economy*

Parole chiave: Riqualificazione Ambiente Costruito; Evoluzione usi insediativi; Qualità ambientale; Green City-Green Economy; Progettazione tecnologica

Protagonista di questo terzo asse tematico entro cui si è costantemente rivolto l'impegno scientifico di FT nel corso degli anni è l'insieme degli studi e delle ricerche finalizzati alla verifica della qualità ambientale e *Green* dei processi di trasformazione dell'Ambiente Costruito, e al controllo del complesso sistema di prestazioni ambientali fornite dall'insediamento umano, dalla dimensione dell'Architettura a quella della Città a quella del Territorio, sistema caratterizzato oggi più che mai da un quadro di qualità attese che ultimamente viene sintetizzato - in relazione alla promozione che la Commissione Europea sta fortemente esercitando in materia - con l'espressione *Green City* e che si riferisce al portato

innovativo offerto della *vision* della *Green Economy*.

Anche questo terzo percorso ha le sue radici in un periodo di ricerca scientifica più che ventennale che si può riassumere in sette principali tappe, le quali, tutte, hanno contribuito a informare, nella stratificazione delle esperienze nel tempo, la costruzione dei contenuti dell'attuale piattaforma di lavoro sulla quale si basa oggi l'impegno scientifico di FT e l'evoluzione delle direzioni di ricerca future.

La prima è la lunga esperienza di ricerca svolta al Politecnico di Monaco (*Technische Universität München*) con Thomas Herzog, nell'ambito della quale ha, tra le altre attività, collaborato nel 1995/1996 alla 'avventura' del *Solar Energy in Architecture and Urban Planning*, alla redazione della *Carta per l'Energia Solare in Architettura e Pianificazione Urbana* e all'organizzazione dell'omonimo Convegno internazionale che ebbe luogo a Berlino sotto la curatela dello stesso docente tedesco, producendo un libro che ebbe in seguito una grande diffusione nel mondo, di cui è stato anche autore insieme ad A. Battisti della versione italiana (nel 1996; con un ulteriore nuovo libro dedicato alla *Charta* del 2007).

La seconda tappa segna il passaggio alla Sapienza di Roma ove, dal 1997 in poi, lavorando con Salvatore Dierna, ha condotto - tra le tante attività di ricerca di quell'epoca, le prime di una intensa serie di quindici anni - uno studio sul tema della "Ecoefficienza della forma urbana", e il coordinamento della ricerca "Forme della Città Contemporanea. Qualità urbana e sviluppo territoriale", esperienze che dopo diversi anni di elaborazioni condussero alla pubblicazione nei primi anni duemila di due libri di cui è co-autore: "*Ambiente e Cultura dell'Abitare*" (2000), e "*Qualità ed Ecoefficienza delle trasformazioni urbane*" (2002).

Nel decennio 2000-2010 ha svolto anche un'intensa attività di sperimentazione tecnologico-progettuale, nell'ambito di gruppi di progettazione di varia natura, in relazione alle tematiche proprie di questo asse. Occasione di sperimentazione sono stati infatti molti dei 31 concorsi di progettazione internazionali di cui FT ha ottenuto riconoscimenti e premi, tra cui i progetti premiati nei concorsi internazionali sul tema della riqualificazione ambientale: Formia (2000), Castelvetro, Trapani (2001), Cinisi (2001), Civitavecchia (2002), Lignano Sabbiadoro (2002), Parco Cerite a Cerveteri (2003), Ostia (2004), Marina di Latina (2006), La Maddalena (2006), Fregene (2006), Reggio Calabria (2007), Vado Ligure (2007), Cave di Modena (2010), tra i quali si annoverano 4 primi premi.

La terza tappa è rappresentata dal periodo di ricerche, tra il 2005 e il 2012, quale ulteriore sviluppo delle precedenti, che vede un'interfaccia forte e scambi scientifici con numerosi colleghi ed esperti internazionali sulla questione della *Efficienza ecologica ed energetica nella progettazione tecnologica dell'Ambiente Costruito*, che dà vita anche a un grande convegno internazionale nel maggio 2007 alla Casa dell'Architettura di Roma, e genera una ricerca in *joint-venture* col Politecnico di Monaco che, nel 2009/2010, porta Gerhard Hausladen come *visiting professor* a Roma; un periodo di ricerca e di attività i cui esiti sono testimoniati da una decina di articoli su riviste e saggi su volumi, dalla seconda edizione ampiamente aggiornata del libro "*Ambiente e Cultura dell'Abitare*" (2012) e dal recente articolo a testimonianza delle ricerche italo-tedesche (ulteriormente sviluppate fino ad oggi) pubblicato su *Techne*, nello *special issue* n. 1 | 2018.

Si attraversa la quarta tappa quando, tra il 2013 e il 2015, partecipa di un finanziamento internazionale di ricerca dal centro nazionale di ricerca tedesco DAAD (*Deutscher Akademischer Austauschdienst*) per uno studio congiunto tra Sapienza e Politecnico di Monaco sulle prospettive di sviluppo del rapporto tra questione energetica e paesaggio urbano (PI prof. A. Battisti). La ricchezza dei lavori e dei contributi è rappresentata dal libro "*Energie: Bedrohung oder Chance für die Europäische Stadtlandschaft?*" (Energia: Occasione o minaccia per il paesaggio urbano europeo?, 2015) e i successivi ulteriori sviluppi degli aspetti sperimentali della ricerca sono contenuti nell'ampio articolo pubblicato su *Techne* n. 10 | 2015.

La quinta tappa vede come protagonista uno degli stimolanti lavori che FT ha avuto -e ha tuttora- il privilegio di sviluppare con i dottorandi, i giovani ricercatori e i colleghi docenti del Dottorato in 'Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura' che coordina dal 2014, dove, tra le altre attività, ha istituito un *workshop* internazionale annuale, che nel 2016/2017 lo ha visto impegnato in prima persona, coordinando un gruppo di 8 dottorandi, nella collaborazione con l'*Université de Grenoble* in un seminario sperimentale sulla rigenerazione del quartiere de *La Villeneuve* - uno dei più importanti e problematici *Grand Ensemble* della Francia - avendo come interfaccia Patrick Thépot e il suo team di dottorandi e ricercatori della *Ecole Nationale Supérieure de Grenoble*, con interessanti esiti di prossima pubblicazione.

La sesta tappa è rappresentata da un'importante esperienza di ricerca ancora in corso, quella del PRIN, progetto iniziato nel 2016 che, in coerenza con la sua natura di 'rilevante interesse nazionale', sta mettendo in correlazione e a sistema le attività di sei sedi universitarie, tra cui la Sapienza di Roma di cui FT è il Responsabile Scientifico, col coordinamento sul piano nazionale della sede di Napoli Federico II, nell'affrontare il tema "*Adaptive Design e innovazioni tecnologiche per la rigenerazione resiliente dei distretti urbani in regime di cambiamento climatico*", con esiti che verranno pubblicati in due volumi entro il prossimo, ultimo, anno di lavoro. A questa tappa sono connesse anche la sue attività di ricerca finanziate dal MIUR e dall'Ateneo Sapienza, una delle quali ricade sotto la voce 'Grandi Progetti Universitari', per cui al momento è responsabile scientifico delle due ricerche "*Microclimatic Control and Mitigation in the Mediterranean Built Environment*" (2016/2018), e "*Resilient Design: indirizzi progettuali e strategie tecnico-attuarie*" (2017/2019).

Infine, in continuità con i vent'anni delle esperienze condotte fino a quel momento, giungiamo alla settima tappa, quella rappresentata dall'esperienza prima del Tavolo internazionale degli Stati Generali della Green Economy in Architettura e Urbanistica che coordina fin dalla sua fondazione dal 2016, quando fu istituito dal Consiglio Nazionale della Green Economy presso il Ministero dell'Ambiente col patrocinio del Ministero dello Sviluppo Economico; poi, in parallelo a quella, dell'attività del '*Green City Network*' promosso dalla Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile (a partire dai primi mesi del 2018), di cui FT coordina il Gruppo internazionale di Esperti; entrambe tuttora in corso di sviluppo, e di crescita negli esiti. Esse hanno prodotto, col contributo dell'ampio gruppo di esperti, prima il Manifesto "*La Città Futura*" (2017) lanciato in un grande convegno alla casa dell'Architettura con più di 1000 partecipanti, poi la monografia di cui è co-curatore "*Architettura, Città, Territorio verso una Green Economy*" (2017).

L'insieme degli articoli scientifici e dei saggi in volume pubblicati con continuità nei 25 anni di vita accademica sulle tematiche sottese da questo asse ammonta a circa 80 pubblicazioni sulle 217 complessive. In particolare si segnalano i due articoli pubblicati sulla rivista *Techne*, nei n. 5 | 2013 e n. 15 | 2018, tesi a restituire riflessioni sulla complessiva necessità di innovare gli stessi aspetti metodologici della Progettazione Ambientale e di un *Resilient Design* in relazione agli obiettivi e strategie della *Green Economy*.

La maturazione delle esperienze più che ventennali di ricerca, sperimentazione, convegnistica, didattica, organizzazione e gestione scientifica, comprese quelle della direzione e coordinamento di istituzioni di ricerca a livello nazionale e internazionale appena citate, è convogliata nella pubblicazione di un suo libro monografico di recente pubblicazione in doppia lingua inglese e italiano: "*Costruire e Abitare Green | Green Building and Dwelling. Approcci Strategie Sperimentazioni per una Progettazione Tecnologica Ambientale*" (2018), anche sottoposta a *double-blind review* internazionale.

La carica elettiva prima di Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale in Architettura del Paesaggio (2009-2013), poi di Coordinatore del Dottorato in Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (2014-2020), testimonia il riconoscimento dal consesso scientifico in cui FT lavora alla "Sapienza" dell'impegno da lui profuso da anni con passione anche in questa direzione.

Parte 13 - Elenco per esteso delle pubblicazioni

L'elenco delle 253 pubblicazioni di F. Tucci segue l'articolazione del Quadro di Sintesi e fa riferimento al modo di presentare una produzione scientifica pubblicistica dello *Harvard Reference System*

13.1. Libri monografici a carattere scientifico dotati di ISBN

Per libri monografici, come da legge, si intendono: monografie di carattere scientifico, traduzione di libro (secondo normativa sono previste anche altre quattro voci - concordanza, ediz. critica di testi/di scavo, pubblicaz. fonti inedite, commento scientifico - ma esse non presenti nella presente sezione).

Segue elenco dei 21 Libri monografici

Battisti, A., Tucci, F. (autori della traduzione italiana) (1996), *Energia solare in architettura e pianificazione urbana / Solar Energy in Architecture and Urban Planning / Solarenergie in Architektur und Stadtplanung*. T. Herzog (edited by), Prestel Verlag, Munich-New York, tot. pp. 223. ISBN: 3791316524.

Battisti, A., Tucci, F. (2002), *Qualità ed Ecoefficienza delle trasformazioni urbane. Sperimentazione progettuale di unità insediative a conformità ecologica nell'ambito dello SDO di Roma*. Alinea Editrice, Firenze, tot. pp. 234. ISBN: 8881254379.

Tucci, F. (2006), *Involucro Ben Temperato. Efficienza energetica ed ecologica in architettura attraverso la pelle degli edifici*. Alinea Editrice, Firenze, tot. pp. 432. ISBN: 8881256924.

Tucci, F., Battisti A. (autori della traduzione italiana) (2007), *Solar Charta. European Charter for Solar Energy in Architecture and Urban Planning*. T. Herzog (edited by), Prestel Verlag, Munich-Berlin-London-New York. ISBN: 9783791339283.

Tucci, F. (2008), *Tecnologia e Natura. Gli insegnamenti del mondo naturale per il progetto dell'architettura bioclimatica*. Alinea Editrice, Firenze, tot. pp. 432. ISBN: 9788860552846.

Battisti, A., Tucci, F. (2012), *Ambiente e Cultura dell'Abitare. Innovazione tecnologica e sostenibilità del costruito nella sperimentazione del progetto ambientale*. Editrice Librerie Dedalo, Roma, I ed. 2000, II ed. 2012, tot. pp. 248. ISBN (2000): 8886599358; ISBN (2012): 9788895913391.

Tucci, F. (2012), *Ecoefficienza dell'Involucro Architettonico. La pelle dell'edificio da barriera protettiva a complesso sistema-filtro selettivo e polivalente / Ecoefficiency of the Architectural Envelope. The Building skin from protective barrier to complex selective and polyvalent system-filter*. Edizioni Librerie Dedalo, Roma, I ed. 2000, II ed. 2012, tot. pp. 186. ISBN: 9788895913421.

Tucci, F. (2012), *Ventilazione naturale negli edifici / Natural Building Ventilation*. Alinea Editrice, Firenze, tot. pp. 288. ISBN: 9788860553010.

Tucci, F. (2014), *Involucro, Clima, Energia. Qualità bioclimatica ed efficienza energetica in architettura nel progetto tecnologico ambientale della pelle degli edifici* / *Envelope, Climate, Energy. Bioclimatic quality and energy efficiency in architecture in the environmental technological design of building skins*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 590. ISBN: 9788898743322.

Battisti, A., Endres, E., Santucci, D., Tucci, F. (2015), *Energie: Bedrohung oder Chance für die Europäische Stadtlandschaft?* / *Energia: Occasione o minaccia per il paesaggio urbano europeo?*, Technische Universität München Verlag, Monaco di Baviera, tot. pp. 200. ISBN: 9783941370685.

Tucci, F. (2018), *Costruire e Abitare Green. Approcci, Strategie, Sperimentazioni per una Progettazione Tecnologica Ambientale* / *Green Building and Dwelling. Approaches, Strategies, Experimentation for an Environmental Technological Design*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 686. ISBN: 9788894869033.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Cecafofso, V., Caruso, A., Turchetti, G. (2020), *Adattamento ai cambiamenti climatici di architetture e città green. Assi strategici, indirizzi, azioni d'intervento per la resilienza dell'ambiente costruito*, Franco Angeli, Milano, tot. pp. 245. ISBN: 9788835109525.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), *Nuove frontiere dell'involucro architettonico* / *New Frontiers of the Architectural Envelope*, Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 944. ISBN: 9788894869859.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), *Climate Responsive Envelopes. Frontiere dell'innovazione tecnologica e prestazionale nel progetto della pelle degli edifici* / *Frontiers of technological and performance innovation in the design of the buildings skin*, Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 214. ISBN: 9788894869828.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Donsante, I., Tucci, F. (2020), *Variable Properties Envelopes. Evoluzione e sperimentazione negli involucri selettivi e a configurazioni dinamiche* / *Evolution and experimentation in selective and dynamic configuration envelopes*, Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 294. ISBN: 9788894869835.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Cecafofso, V., Turchetti, G. (2020), *Adaptive Resilient Envelopes. Innovazione e sperimentazione negli involucri cromogenici e a cambiamento di fase* / *Innovation and experimentation in chromogenic and phase change envelopes*, Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 436. ISBN: 9788894869842.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), *Atlante dei Sistemi Tecnologici per l'Architettura Bioclimatica* / *Atlas of Technological Systems for Bioclimatic Architecture*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 1203. ISBN: 9791280178084.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), *Atlante dei Sistemi Tecnologici per l'Architettura Bioclimatica. Ventilazione naturale in Architettura / Atlas of Technological Systems for Bioclimatic Architecture. Natural Ventilation in Architecture*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 332. ISBN: 9791280178046. Contributo sottoposto a double-blind peer review internazionale.

Tucci, F. (2020), *Atlante dei Sistemi Tecnologici per l'Architettura Bioclimatica. Raffrescamento passivo in Architettura / Atlas of Technological Systems for Bioclimatic Architecture. Passive Cooling in Architecture*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 333. ISBN: 9791280178053. Contributo sottoposto a double-blind peer review internazionale.

Tucci, F. (2020), *Atlante dei Sistemi Tecnologici per l'Architettura Bioclimatica. Illuminazione naturale in Architettura / Atlas of Technological Systems for Bioclimatic Architecture. Daylighting in Architecture*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 321. ISBN: 9791280178077. Contributo sottoposto a double-blind peer review internazionale.

Tucci, F. (2020), *Atlante dei Sistemi Tecnologici per l'Architettura Bioclimatica. Riscaldamento passivo in Architettura / Atlas of Technological Systems for Bioclimatic Architecture. Passive Heating in Architecture*. Altralinea Edizioni, Firenze, tot. pp. 217. ISBN: 9791280178060. Contributo sottoposto a double-blind peer review internazionale.

13.2. Curatele di libri a carattere scientifico dotati di ISBN

Fabrizio Tucci è autore delle seguenti 7 curatele di Libri monografici

Tucci, F. (ed.) (2011), *Efficienza Ecologica ed Energetica in Architettura / Environmental and Energy Efficiency in Architecture*. Alinea Editrice, Firenze, tot. pp. 592. ISBN: 9788860553027.

Antonini, E., Tucci, F. (eds.) (2017), *Architettura, Città e Territorio verso la Green Economy. La costruzione di un Manifesto della Green Economy per l'Architettura e la Città del Futuro / Architecture, City and Territory Towards A Green Economy. Building a Manifesto of the Green Economy for the Architecture and the City of the Future*, Edizioni Ambiente, Milano, tot. pp. 352. ISBN: 978-88-6627-216-8.

Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.) (2019), *La Produzione del Progetto*. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891636027. Contributo sottoposto a blind peer review internazionale.

Tucci, F., Sposito, C. (eds.) (2020), *Resilience between Mitigation and Adaptation*; Palermo Univesity Press, Palermo. ISBN (print): 9788855090940, ISBN (on line): 9788855090964. Contributo sottoposto a blind peer review.

Perriccioli, M., Rigillo, M., Ermolli, S.R., Tucci, F. (eds.) (2020), *Design in the Digital Age. Technology Nature Culture / Il Progetto dell'Era Digitale. Tecnologia natura Cultura*; Maggioli, Santarcangelo di Romagna. tot. pp. 458. ISBN: 978891643278. Contributo sottoposto a blind peer review internazionale.

Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.) (2020), *Producing Project*; pp. 530. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891643087.
Contributo sottoposto a blind peer review internazionale.

Bologna, R., Losasso, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.) (2021), *Dai distretti urbani agli eco-distretti. Metodologie di conoscenza, programmi strategici, progetti pilota per l'adattamento climatico / From Urban Districts to Eco-districts. Knowledges Methodologies, Strategic Programmes, Pilot Projects for Climate Adaptation*. Maggioli, Santarcangelo di Romagna. tot. pp. 358. ISBN: 9788891643209.
Contributo sottoposto a blind peer review.

13.3. Articoli su Riviste con ISSN

Fabrizio Tucci è autore, dal 1994 ad oggi, di **107** articoli su riviste, così articolati:

- **89** Articoli su Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale dell'Anvur delle "riviste scientifiche-settore concorsuale 08/C1", 13.09.2019), di cui:
 - 12** Articoli su Riviste di Classe "A" (riconosciute da elenco ufficiale dell'Anvur delle "riviste scientifiche-settore concorsuale 08/C1", 13.09.2019);
- **4** Numeri monografici di Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale dell'Anvur delle "riviste scientifiche-settore concorsuale 08/C1", 13.09.2019)
- **14** Articoli a carattere scientifico su altre riviste con ISSN.

Segue elenco di tutte le 107 pubblicazioni su Riviste con ISSN, organizzate in ordine cronologico, secondo le tre categorie indicate, nei punti 13.3.1, 13.3.2 e 13.3.3.

13.3.1. Articoli su Riviste Scientifiche e su Riviste in Classe "A", con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)

Tucci, F. (1994), "Reima Pietila: il poeta dell'informale / Reima Pietila: poet of informal". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 460, febbraio 1994; pp. 88-95. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (1994), "Da Dipoli a Mica Moraine: un dialogo aperto tra paesaggio e architettura in Reima Pietila / From Dipoli to Mica Moraine: an open dialog between landscape and architecture in Reima Pietila". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 460, febbraio 1994; pp. 103-110. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (1994), "Uomo, Natura e Architettura". In: *Parametro*, n. 205, novembre-dicembre 1994; pp. 61-64. ISSN: 0031-1731.

Tucci, F. (1994), "Per un approccio all'architettura informale". In: *Parametro*, n. 205, novembre-dicembre 1994; pp. 65-85. ISSN: 0031-1731.

Tucci, F. (1994), "Architettura e cultura. Un immaginario dialogo con Reima Pietila". In: *Parametro*, n. 205, novembre-dicembre 1994; pp. 86-89. ISSN: 0031-1731.

Tucci, F. (1995), "Vitalità del Moderno in Germania: l'esperienza di Ludenscheid. The vitality of Modern in germany: the experience of Ludenscheid". In: *L'architettura / The Architecture*, n.

476, giugno 1995; pp. 425-431. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (1995), "Billing, Peters, Ruff: Semantica del linguaggio e teoria del colore / Billing, Peters, Ruff: Semantics of the language and theory of color". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 476, giugno 1995; pp. 432-434. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (1995), "Gunter Behnisch: attraverso l'architettura". In: *Parametro*, n. 210, settembre-ottobre 1995; pp. 14-21. ISSN: 0031-1731.

Tucci, F. (1995), "Frammenti di scuole. Otto edifici per la formazione e la ricerca". In: *Parametro*, n. 210, settembre-ottobre 1995; pp. 44-67. ISSN: 0031-1731.

Battisti, A., Bruschi, A., Pogliani, G., Tucci, F. (1995), "36 progetti per il concorso sulle 50 chiese per Roma". In: *Ricerca e Progetto*, n. 5/6, 1995; pp. 18-45. ISSN: 1123-9263.

Tucci, F. (1995), "L'ampliamento del Guggenheim Museum: aumento di funzionalità o sfregio di un monumento?" In: *Ricerca e Progetto*, n. 5/6, 1995; pp. 100-105. ISSN: 1123-9263.

Tucci, F. (1996), "Tre tematiche per un'architettura". In: *Ricerca e Progetto*, n. 7, 1996; pp. 31-35. ISSN: 1123-9263.

Battisti, A., Tucci, F. (1996), "Gunter Behnisch & Partner, 1966-1996: 10 opere scelte". In: *Ricerca e Progetto*, n. 7, 1996; pp. 42-79. ISSN: 1123-9263.

Battisti, A., Tucci, F. (1999), "Paesaggio e Tecnologia a confronto. Impianto per orsi nel Giardino zoologico di Wilhelma / Confronting Landscape with Technology. Facilities for bears in the Wilhelma Zoo Stoccarda". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 520, febbraio 1999; pp. 90-100. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (2000), "Thomas Herzog". In: *Modulo*, n. 259, marzo 2000; pp. 154-155. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2000), "Una riflessione con Thomas Herzog sul ruolo dell'architettura sostenibile". In: *Modulo*, n. 259, marzo 2000; pp. 157-161. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2000), "Innovazione tipo-tecnologica per una sostenibilità dell'abitare e del lavoro". In: *Modulo*, n. 259, marzo 2000; pp. 166-169. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2000), "Tecnologie bioclimatiche: due esempi in Europa / Bioclimatic technologies: two examples in Europe". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 533, marzo 2000; pp. 157-165. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (2000), "L'integrazione impiantistica nell'edificio 'intelligente'". In: *Modulo*, n. 264, settembre 2000; pp. 747-750. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2003), "Innovazioni: Thomas Herzog". In: *Modulo*, n. 293, luglio-agosto 2003; pp. 588-591. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2003), "Behnisch, Behnisch & Partner: Democrazia, psicologia ambientale ed

ecosostenibilità / Democracy, environmental psychology and eco-sustainability". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 575, settembre 2003; pp. 644-647. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (2003), "La sperimentazione nella progettazione di centri avanzati di ricerca: Istituto per la ricerca sulla natura e le foreste, Wageningen / The experimentation in the design of advanced research centers: Institute for Forestry and Nature Research". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 575, settembre 2003; pp. 648-655. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (2003), "Behnisch, Behnisch&Partner: Centro Genzyme per biotecnologia, Cambridge, Massachusetts / Biotechnological Genzyme Center". In: *L'architettura / The Architecture*, n. 575, settembre 2005; pp. 656-659. ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (2004), "La sperimentazione tipologica e tecnologica nell'edilizia scolastica di Peter Hubner". In: *Il Progetto dell'Abitare*, n. 1, febbraio 2004; pp. 44-47. ISSN: 1724-7470.

Battisti, A., Tucci, F. (2004), "Thomas Herzog: Costruire con il Sole? Mit der Sonne Bauen?" In: *Il Progetto dell'Abitare*, n. 2, novembre 2004, Sezione "Contributi", Agenzia Editoriale Falzea, Reggio Calabria; pp. 6-8. ISSN: 1724-7470.

Battisti, A., Tucci, F. (2004), "La sperimentazione tecnologica nell'architettura solare di Thomas Herzog". In: *Il Progetto dell'Abitare*, n. 2, novembre 2004; p. 39. ISSN: 1724-7470.

Tucci, F. (2004), "Innovazione tecnologica e finanziamenti comunitari per l'architettura solare: le esperienze della città di Linz". In: *Il Progetto dell'Abitare*, n. 2, novembre 2004; pp. 43-47. ISSN: 1724-7470.

Tucci, F. (2004). "I protagonisti: Thomas Herzog". In: *Modulo*, n. 302, giugno 2004; pp. 548- 552; 618-619. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2004), "Città solare Linz-Pichling, Austria". In: *Modulo*, n. 302, giugno 2004; pp. 554-555. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2004), "Quartiere a prevalenza terziaria Soka-Bau, Wiesbaden, Germania". In: *Modulo*, n. 302, giugno 2004; pp. 556-557. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2005), "Thomas Herzog e Fabrizio Tucci: Piano di Zona Lunghezzina 2, progetto vincitore". In: *L'architettura Naturale. International Review on Sustainable Architecture*, n. 27, giugno 2005; pp. 10-17. Codice ANCE: E187318. Rivista registr. presso Trib. di Gorizia n. 285 del 28.05.1998.

Tucci, F. (2005), "Progettazione Ambientale e "approccio rilassato alla complessità" secondo lo studio Behnisch & Partner". In: *Il Progetto dell'Abitare*, n. 4, dicembre 2005; pp. 53-55. ISSN: 1724-7470.

Tucci, F. (2005), "In Concorso". In: *Modulo*, n. 315, ottobre 2005; pp. 910-914. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2006), "Tecniche e materiali innovativi ecocompatibili per il controllo delle chiusure trasparenti". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 10-11, giugno-settembre 2006; pp. 76-85. ISSN: 1974-3327.

Tucci, F. (2006), "Roma sperimenta la bioclimatica per l'edilizia residenziale pubblica". In: rivista on-line *Archi* del sito <http://www.archiportale.com>, 16/10/2006. ISSN: 1422-5417.

Tucci, F. (2007), "Ecologia e Energia". In: *AND. Magazine of Architecture, Cities and Architects*, n. 9, agosto 2007; pp. 92-95. ISSN: 1723-9990.

Tucci, F. (2007), "Architettura sostenibile". In: *Modulo*, n. 334, settembre 2007; pp. 822-826. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2007), "Ecoefficienza degli involucri leggeri, opachi e trasparenti". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 16, dicembre 2007; pp. 57-67. ISSN: 1974-3327.

Tucci F. (2008), "Fast time, slow architecture. Conversazione con Thomas Herzog". In: *Costruire in Laterizio*, n. 125, settembre-ottobre 2008; pp. 36-39. ISSN: 0394-1590.

Tucci, F. (2008), "Edilizia residenziale pubblica. Lunghezzina 2, Roma". In: *Modulo*, n. 340, aprile 2008; pp. 292-293. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2008), "Alloggi bioclimatici, Monterotondo". In: *Modulo*, n. 340, aprile 2008; pp. 294-295. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2009). "Verso il Social Housing eco-efficiente". In: *Architetture e Città del Terzo Millennio*, n. 00, anno I, settembre 2009; pp. 56-58. ISSN: 2036-7619.

Tucci, F. (2009), "Il fotovoltaico organico. Sperimentazione e innovazione applicata al caso di 'Ventotene isola ad emissioni zero'". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 21, marzo 2009; pp. 40-51. ISSN: 1974-3327.

Battisti, A., Tucci, F. (2010), "Sperimentazioni di vertical farming e processi ecogenerativi in architettura". In: *L'industria delle Costruzioni*, n. 414, luglio-agosto 2010; pp. 104-108. ISSN: 0579-4900.

Tucci, F. (2010), "Progettare la fluidodinamica". In: *Modulo*, n. 362, giugno 2010; pp. 548-549. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2010), "Green up". In: *Modulo*, n. 360, aprile 2010; pp. 240-241. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2010), "Strategie di low energy low cost per il retrofitting del social housing". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 25, giugno 2010; pp. 48-55. ISSN: 1974-3327.

Tucci, F. (2010), "Progettare le masse d'aria: potenzialità energetiche ed economiche ed opportunità tecnologiche della Ventilazione Naturale in architettura". In: *Modulo*, n. 363, agosto-settembre 2010; pp. 590-603. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2010), "Qualità ambientale. Sperimentazioni nell'edilizia residenziale pubblica". In: *Edilizia Popolare*, n. 284-285, Anno 53°, 2010; pp. 206-211. ISSN: 0422-5619.

Tucci, F. (2010), "Tecnologia e Ambiente nella sperimentazione di insediamenti ecoefficienti nel

Mitteleuropa / Technology and the Environment in Experiments with Eco-Efficient Settlements for Central Europe". In: *Rassegna di Architettura e Urbanistica*, n. 132, settembre-dicembre 2010; pp. 124-137. ISSN: 0392-8608.

Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato dall'*Editorial Board*.

Tucci, F. (2010), "Edificio bioclimatico Monterotondo". In: *Modulo*, supplemento al n. 365, novembre-dicembre 2010; pp. 22-24. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2011), "L'innovazione nelle schermature solari tra tecnologia e architettura, verso il regolatore solare intelligente". In: *Modulo*, n. 367, marzo 2011; pp. 166-169. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F., Romano, F. (2011), "Riqualificazione agro-energetica dell'ambiente urbano. Il caso del Fosso della Cecchignola a Roma". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 29, settembre 2011; pp. 90-93. ISSN: 1974-3327.

Tucci, F. (2011), "Involucri cromogenici termocromici / Chromogenic and thermocromic enclosures". In: *Il Progetto Sostenibile*, n. 30, dicembre 2011; pp. 20-25. ISSN: 1974-3327.

Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Valorizzazione del patrimonio pubblico come occasione di retrofitting energetico ambientale". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 3, 2012; pp.344-346. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.

Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato dall'*Editorial Board*.

Tucci, F. (2012), "Concept / Housing Progetto bioclimatico". In: *Modulo*, n. 377, giugno 2012; pp. 373-375. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F., Castagno, T. (2012), "Microclima tra gli edifici". In: *Modulo*, n. 377, giugno 2012; pp. 395-399. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F., (2012), "Natura insegna. I principi bioclimatici delle costruzioni animali". In: *Bioarchitettura*, n. 76, 2012; pp. 48-55. ISSN: 1824-050X.

Herzog, T., Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Sperimentazioni di housing sociale tra efficienza energetico-ambientale e basso costo / Experimentation on Social housing between Energy-environment efficiency and low cost". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 4, 2012; pp.343-354. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.

Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Nico, M. (2012), "Politiche energetiche e tutela del territorio". In: *Modulo*, n. 379, settembre 2012; pp. 560-564. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F., (2012), "Modulo lo chiede a... Edo Ronchi, ex Ministro dell'Ambiente". In: *Modulo*, n. 379, settembre 2012; p. 565. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2012), "Ventilazione naturale. Pressione positiva sopravento, negativa sottovento, scia e dispersioni convettive, le applicazioni delle masse d'aria in architettura. Un 'vecchio' traguardo tecnologico". In: *Modulo*, n. 380, ottobre 2012; pp. 684-696. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2012), "Modulo lo chiede a..." In: *Modulo*, n. 380, ottobre 2012; pp. 697-698. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2012). "Service Bereiche Expo Mailand 2012" . In: *Wettbewerbe Aktuell*, vol. 7, 2012; pp. 27-31. ISSN: 0177-9788.

Tucci, F. (2013), "Ventilazione naturale. Il progetto dei movimenti di apertura dei serramenti, delle facciate e delle coperture ventilate". In: *Modulo*, vol. 383, aprile-maggio 2013; pp. 298-303. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2013), "Efficienza bioclimatico-ambientale per un Housing Sociale a Firenze | Bioclimatic-environmental Efficiency for Social Housing in Florence". In: *Il Progetto Sostenibile*, vol. 32, gennaio-giugno 2013; pp. 40-47. ISSN: 1974-3327.

Tucci, F., Calcerano, F. (2013), "Tecnologie sostenibili in convegno a Roma. Emergenza energetica e disastri climatici: le sfide del progetto contemporaneo". In: *Modulo*, vol. 385, settembre-ottobre 2013; pp. 514-516. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2013), "Progettazione Ambientale, tra emergenza e scarsità di risorse: alcune riflessioni di metodo | Environmental Design with regard to emergency and scarce resources: a few method reflections". In: *Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 05, 2013; pp. 44-52. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Calcerano, F. (2013), "Environmental and bioclimatic urban redevelopment: case study of the ancient Mura Latine area in Rome". In: *World Academy of Science, Engineering and Technology*, Oslo, Issue vol. 79, Luglio 2013; pp. 1581-1588. ISSN: 2010-376X.
Articolo selezionato con *double-blind peer review* internazionale.

Battisti, A., Tucci, F. (2013), "Qualità ambientale ed efficienza ecologica, energetica e bioclimatica in architettura". In: *Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 06/2013; pp. 166-167. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato dall'*Editorial Board*.

Tucci, F. (2013), "Il Progetto Tecnologico Ambientale dell'Abitare: evoluzione dell'approccio e innovazione dei requisiti". In: *EWT/ Eco Web Town. Magazine of Sustainable Design*, vol. 3/2013; pp. 1-16. ISSN: 2039-2656.

Tucci, F. (2014), "Un nuovo progetto dell'Abitare. Housing sociale mediterraneo". In: *Bioarchitettura*, vol. 88, pp. 56-63. ISSN: 1824-050X.

Tucci, F. (2014), "Intervista a Donatella Fiorani | Interview with Donatella Fiorani". In: *Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 08/2014; pp. 21-24. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo pubblicato nella sezione "Dossier" su invito dell'*Editor in Chief*.

Battisti, A., Tucci, F. (2014), "Riqualificazione tecnologica, energetica ed ambientale delle biblioteche storiche italiane | Technological energy and environmental refurbishment of

historical Italian libraries". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 08/2014; pp. 90-108. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2014), "Fotovoltaico organico. La terza generazione punta dell'innovazione tecnologica: integrazione e rinnovabilità del solare in architettura". In: *Modulo*, vol. 392, novembre-dicembre 2014; pp. 513-518. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F., Fiorentino, M. (2015), "BIPV e DSSC, la chiave di volta del fotovoltaico è l'utilizzo smart, la rinnovabile "spalmabile" non è un futuro lontano". In: *Modulo*, vol. 393, gennaio-febbraio 2015; pp. 92-95. ISSN: 0390-1025.

Tucci, F. (2015), "Costruire domani. Responsabilità e consapevolezza progettuale". In: *Modulo*, vol. 394, maggio 2015, pp. 130-131. ISSN: 0390-1025.

Battisti, A., Tucci, F. (2015), "Urban regeneration featuring environmental quality, the management of resources and social cohesion | Rigenerazione urbana tra qualità ambientale, gestione delle risorse e coesione sociale". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 10/2015; pp. 141-152. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Battisti, A., Tucci, F. (2015), "Historic educational building renovation | Rigenerazione dell'edilizia scolastica storica". In: *EWT/ Eco Web Town. Magazine of Sustainable Design*, vol. 12/2015, Edizioni SCUT; pp. 1-15. On line Edition ISSN: 2039-2656.

Tucci, F., Cecafofso, V. (2016), "Questione di comfort. Fluidodinamica in Architettura", In: *Modulo*, n. 400, aprile-maggio 2016; pp. 22-25. ISSN: 0390-1025.

Hausladen, G., Tucci, F. (2017), "Cultura tecnologica, ambiente, energia: prospettive della ricerca e della sperimentazione | Technological Culture, the Environment and Energy: the outlook for research and experimentation". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 13/2017; pp. 63-71. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243.
Rivista in CLASSE "A". Articolo pubblicato nella sezione "Dossier" su invito della Rivista.

Tucci, F. (2017), "Nature's Paradigms for designing architectural envelopes | Paradigmi della Natura per progettare involucri architettonici". In: *AGATHÓN. International Journal of Architecture, Art and Design*, n. 2, 2017; pp. 47-54. ISSN: 2464-9309.
Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2017), "The 'Green' characters of Italy's new National Energy Strategy and its repercussions on the Built Environment | I caratteri Green della nuova Strategia Energetica Nazionale in Italia e le sue ricadute sull'ambiente Costruito", In: *Sustainable Mediterranean Construction Magazine*, n.6 /2017; pp. 54-67. ISSN: 2385-1546.
Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2018), "Resilienza ed economie green per il futuro dell'architettura e dell'ambiente

costruito | Resilience and green economies for the future of architecture and the built environment". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. n. 15/2018; pp. 153-164. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243. Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Santucci, D., Endres, E., Hausladen, G. (2018), "Smart Urban Districts: Dynamic Energy Systems for synergic interactions between Building and City". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, Special Issue n. 01/2018; pp. 92-102. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243. Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Parasacchi, A., D'Olimpio, D., Cecafofso, V. (2018), "Le linee guida per le green city. La forma di una nuova consapevolezza" In: *ACER*, n. 6/2018, Il Verde Editoriale, Milano; pp. 82-85. ISSN: 1828-4434.

Tucci, F., D'Olimpio, D., (2019), "Boschi in Città per vivere meglio" In: *Bioarchitettura*, n. 117, luglio-agosto/2019, pp. 42-51. ISSN: 1824-050X.

Tucci, F., Cecafofso, V., Cimillo, M., Pedata, L., Santucci, D. (2019), "Green Economy, Urban Development, City Legacy: a possible future dialectic in Italy", In: *Abitare la Terra. Rivista di Geoarchitettura | Dwelling on Earth. A magazine of Geoarchitecture*, Suppl. 3 al n. 50. ISSN: 1592-8608. Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., D'Olimpio, D., (2019), "Designing the biotic environment with a view to restoring the balance of the urban microclimate | La progettazione dell'ambiente biotico per un riequilibrio del microclima urbano", In: *Sustainable Mediterranean Construction Magazine*, n.10 /2019; pp. 125-130. ISSN: 2385-1546. Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Cecafofso, V. (2019), "Rigenerazione delle aree ferroviarie verso la Green City". In: *EWT/ Eco Web Town. Magazine of Sustainable Design*, vol. 20/2019, Edizioni SCUT; pp. 193-203. On line Edition ISSN: 2039-2656.

Tucci, F., Cecafofso, V. (2020), "Retrofitting public space for the environmental and ecosystem quality of 'greener' cities | Retrofitting dello spazio pubblico per la qualità ambientale ed ecosistemica di città più Green". In: *Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 19/2020; pp. 256-270. Print Edition ISSN: 2240-7391. On line Edition ISSN: 2239-0243. Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2020), "Editorial. Possible and preferable scenarios of a sustainable future, towards 2030 and beyond | Editoriale. Scenari possibili e preferibili di un futuro sostenibile, verso il 2030 e oltre", in: *AGATHÓN. International Journal of Architecture, Art and Design*, n. 8, 2020; pp. 2-7. doi.org/10.19229/2464-9309/802020. ISSN: 2464-9309. On line Edition ISSN: 2532-683X. Rivista sottoposta a *double-blind peer review*.

Tucci, F., Battisti, A., Cecafofso, V. (2020), "Retrofitting public space for the environmental and

ecosystem quality of 'greener' cities | Retrofitting dello spazio pubblico per la qualità ambientale ed ecosistemica di città più Green". In: *Ananke*, n. 91/2020; pp. 142-145. ISSN: 1129-8219
Rivista in CLASSE "A". Articolo selezionato *con double-blind peer review*.

13.3.2. Cura di Numeri monografici di Riviste Scientifiche con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR)

Battisti, A., Tucci, F. (1994), "PIETILA organico genio creativo / Pietila organic creative genius". Numero monografico. In: *L'architettura / The Architecture*, n. 460, febbraio 1994; ISSN: 0003-8830.

Tucci, F. (1994), "Natura e memoria nell'architettura finlandese. Raili e Reima Pietila". Numero monografico. In: *Parametro*, n. 205, novembre-dicembre 1994. ISSN: 0031-1731.

Battisti, A., Tucci, F. (1995), "Behnisch & Partner / Riflessi di Architettura". Numero monografico. In: *Parametro*, n. 210, settembre-ottobre 1995. ISSN: 0031-1731.

Battisti, A., Tucci, F. (1995), "Billing Peters Ruff". Numero monografico. In: *L'architettura / The Architecture*, n. 476, giugno 1995. ISSN: 0003-8830.

13.3.3. Articoli a carattere Scientifico su Riviste con ISSN

Tucci, F. (2000), "Soluzioni eco-tecnologiche per il recupero bioclimatico e il ripristino ambientale di unità insediative esistenti: sette sperimentazioni nel panorama europeo". In: Paoletta A. (a cura di), *Abitare nei Parchi. Il recupero degli edifici al fine di una maggiore efficienza ecologica*. Supplemento alla rivista *Attenzione. Rivista Wwf per l'Ambiente e il Territorio*, 2000; pp. 42-50. ISSN 0928-6896.

Tucci, F. (2002), "Ecoefficienza dei processi insediativi". In: *AR*, n. 41, maggio-giugno 2002; pp. 8-11. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2004), "L'edificio cambia pelle". In: *AR*, n. 56, novembre-dicembre 2004; pp. 10-15. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2006), "La Tecnologia impara dalla Natura". In: *AR*, n. 67, settembre-ottobre 2006; pp. 17- 22. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2007), "Progettazione architettonica, la sfida del risparmio energetico". In: *Edilizia e Territorio*, Edizioni IlSole24Ore, n. 10, 12-17, marzo 2007; pp. 15-18. ISSN: 1828-034X.

Tucci, F. (2007), "Controllare la luce". In: *AR*, n. 73, settembre-ottobre 2007; pp. 22-27. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2012), "Tipologie d'intervento: riqualificazione. Il caso delle Caserme di via Guido Reni". In: *AR*, n. 102/12, luglio-agosto 2012; pp. 57-59. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2013), "Tecnologie bioclimatiche per la nuova edilizia residenziale pubblica". In: *AR*, vol. 105, gennaio-febbraio 2013; pp. 30-33. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F. (2014), "Impianti fotovoltaici integrati negli edifici: la nuova frontiera". In: *AR*, vol. 110, settembre-ottobre 2014; pp. 57-60. ISSN: 0392-2014.

Tucci, F., Calcerano, F. (2014), "Bioclimatic simulation, environmental based urban design and architectural redevelopment in the Mediterranean Area: a didactic approach for the training of future professionals". In: *CSE Journal. City Safety Energy*, vol. 02, Luglio-Dicembre 2014, Le Penseur Publisher; pp. 91-103. Print Edition ISSN: 2283-8767. On line Edition ISSN: 2284-3418.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Battisti, A., Cimillo, M., Calcerano, F. (2015), "Natural ventilation and passive cooling for energy efficiency of residential buildings in Mediterranean climate". In: *CSE Journal. City Safety Energy*, vol. 01, gennaio-giugno 2015, Le Penseur Publisher; pp. 156-165. Print Edition ISSN: 2283-8767. On line Edition ISSN: 2284-3418.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2017), "Facciate adattive", In: *The Next Building*, n. 1, febbraio 2017, DBI Information Digital Business & Publishing; pp. 52-63. ISSN: 2465-3063.

Tucci, F. (2017), "The Green Economy, Metropolitan City, Technological Design: the Future of the Three in Italy | Green Economy, Città metropolitana, Progetto tecnologico: il futuro del trionfo nel caso italiano", In: *UPlanD – Journal of Urban Planning, Landscape & Environmental Design*, n. 2 (1); pp. 25-38, <http://upland.it> | Open access article under CC-BY-NC-ND 4.0 International License. ISSN online 2531-9906.

Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2018), "The Future of Research and Experimentation in Technological Design of the Relationships between Architecture, Energy and Environment". In: *Journal of Technology Innovations in Renewable Energy*, vol. 6, n. 3; pp. 86-93. ISSN: 1929-6002. DOI: <https://doi.org/10.6000/1929-6002.2017.06.03.2>.

Articolo selezionato con *double-blind peer review*.

13.4. Contributi in Volumi

Nota: per "Contributi in Volumi" si intendono, come da normativa: capitolo o saggio in libro; voce in enciclopedia/dizionario; prefazione, introduzione, postfazione di libro; contributo in atti di convegno.

Fabrizio Tucci è autore, dal 1994 ad oggi, di **96** Contributi in Volumi, così articolati:

- **83** Contributi in Volumi dotati di ISBN;
- **13** altri tipi di Contributi in Volumi.

Segue elenco di tutti i 96 Contributi in Volumi, in ordine cronologico, organizzati secondo le due categorie indicate, nei punti 13.4.1 e 13.4.2.

13.4.1. Contributi in Volumi a carattere Scientifico dotati di ISBN

Tucci, F. (1994), "Hans Scharoun: la fine civiltà dell'architettura moderna". In: Benincasa, C. (a cura di), *Cahiers d'Art* 5/6; pp. 157-159. Edizioni Cahiers d'Art srl, Roma. ISBN: 8837007027.

Tucci, F. (1994), "La Biblioteca Metso di Tampere: il trionfo della forma a spirale nell'architettura di Reima Pietila". In: Benincasa, C. (a cura di), *Cahiers d'Art* 2; pp. 98-99. Edizioni Cahiers d'Art srl, Roma. ISBN: 8837007027.

Tucci, F. (1994), "Reima Pietila. L'architettura metafora dell'esistenza storica". In: Benincasa, C. (a cura di), *Cahiers d'Art* 2; pp. 96-97. Edizioni Cahiers d'Art srl, Roma. ISBN: 8837007027.

Battisti, A., Tucci, F. (2001), "Thomas Herzog". In: AA.VV. *I maestri di modulo 1990-2000. Dieci anni di architettura. Conversazioni con dieci protagonisti*; pp. 100-117. BE-MA Editrice, Milano. ISBN: 8871432304.

Tucci, F. (2002), "I requisiti e le linee-guida di una progettazione eco sistemica nel contesto della sperimentazione". In: Battisti, A., Tucci, F. (a cura di), *Qualità ed ecoefficienza delle trasformazioni urbane*; pp. 45-74. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 8881254379.

Dierna, S., Tucci, F. (2002), "Le determinanti ambientali nell'evoluzione dei caratteri tipo-tecnomorfologici nel progetto insediativo di nuovo impianto". In: Battisti, A., Tucci, F., *Qualità ed ecoefficienza delle trasformazioni urbane*; pp. 109-140. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 8881254379.

Tucci, F. (2002), "Architettura come "Terzo Ambiente". In: AA.VV. *Osservatorio Giovanni Neri Sereni - Annuario Dottorato di Ricerca - Area Tecnologia dell'Architettura e del Design*; pp. 151-152. Edizioni ETS, Pisa. ISBN: 8846705696.

Tucci, F. (2005), "Interfaccia tra dimensione artificiale e biologica". In: Altomonte, S., *L'involucro architettonico come interfaccia dinamica*; pp. 52-75. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 8881258560.

Tucci, F., Altomonte, S. (2005), "L'involucro architettonico: prospettiva storica e poetica della modernità". In: Altomonte, S., *L'involucro architettonico come interfaccia dinamica*; pp. 15-51. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 8881258560.

Tucci, F. (2007), "Riqualificazione ambientale del waterfront italiano". In: Monti, C., Ronzoni, M.R. (a cura di), *L'Italia si trasforma. Città tra terra e acqua*; pp. 120-127. BE-MA editrice, Milano. ISBN: 9788871432809.

Tucci, F. (2007), "L'innovazione eco-tecnologica nella produzione di componenti massivi e leggeri per l'involucro edilizio energeticamente efficiente / The Eco-Technological Innovation in the Production of massive and light Components for the Energetically Efficient Building Skin". In: Passaro, A. (a cura di), *La produzione industriale eco-orientata per l'edilizia. The industrial eco-oriented production for building*; pp. 479- 494. Luciano Editore, Napoli. ISBN: 8860260582.

Tucci, F. (2007), "Tecnologie d'involucro leggero per l'efficienza energetica degli edifici:

sperimentazioni in progress". In: Crisci, G. (a cura di), *La Certificazione Energetica degli Edifici. Strumenti e metodi*; pp. 71-79. Luciano Editore, Napoli. ISBN: 8860260604.

Tucci, F. (2008), "Bioclimatic Social Housing". In: Monti, C., Ronzoni, M.R., Trippa, G., Cicconi, I., Roda, R., Biondo, G. (a cura di), *+ Qualità - Energia per costruire sostenibile*; pp. 84-91. Be-Ma Editrice, Milano. ISBN: 9788871432915.

Grosso, M., Tucci, F. (2008), "Ambiente costruito. Inquadramento metodologico". In: Ginelli, E. (a cura di), *La ricerca a fronte della sfida ambientale*; pp. 95-140. Firenze University Press, Firenze. ISBN: 9788884537621.

Tucci, F. (2008), "The technological innovation for the control of natural lighting in architecture". In: Bisegna, F., Fumagalli, S. (a cura di), *Visual quality and energy efficiency in indoor lighting: today for Tomorrow*; pp. 100-105. Aracne Editrice, Roma. ISBN: 9788854816732.
Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2008), "Sostenibilità e consumo delle risorse. Sintesi del dibattito". In: De Santis, M., Losasso, M., Pinto, M.R. (a cura di), *L'invenzione del futuro*; pp. 85-97. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788860553324.

Tucci, F. (2009), "Il sub-sistema dei serramenti esterni. Schede sui vetri speciali". In: Sposito, A., Sposito, C., *Architettura Sistemica. Materiali ed elementi costruttivi*; pp. 369-373. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN). ISBN: 8838743738.

Tucci, F. (2009), "Il sistema delle chiusure verticali. Schede sui tipi di schermature solari". In: Sposito, A., Sposito, C., *Architettura Sistemica. Materiali ed elementi costruttivi*; pp. 332-339. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN). ISBN: 8838743738.

Tucci, F. (2009), "Sustainable technologies for the construction industry: eco-compatible innovation of opaque and transparent, massive and light products and components. / Tecnologie sostenibili per l'industria delle costruzioni: l'innovazione eco-compatibile di prodotti e componenti opachi e trasparenti, massivi e leggeri". In: De Paoli, O., Montacchini, E. (a cura di), *Innovation in research. The challenge and activities in progress / L'innovazione nella ricerca. La sfida e l'attività in corso*; pp. 443- 455 (versione italiana), pp. 171- 183 (versione inglese). Firenze University Press, Firenze. ISBN: 9788864530369.

Tucci, F., Zanelli, A. (2009), "Product innovation: materials, components, construction systems and processes / L'innovazione di prodotto: materiali, componenti, sistemi e processi costruttivi". In: De Paoli, O., Montacchini, E. (a cura di), *Innovation in research. The challenge and activities in progress / L'innovazione nella ricerca. La sfida e l'attività in corso*; pp. 169- 170 (versione inglese), pp. 441-442 (versione italiana). Firenze University Press, Firenze. ISBN: 9788864530369.

Tucci, F. (2009), "Lunghezzina 2, due edifici bioclimatici". In: Gelsomino, L., (a cura di), *Territori Europei dell'Abitare 1990-2010*; pp. 235- 237. Editrice Compositori, Bologna. ISBN: 9788877946485.

Tucci, F. (2009), "Ecosocial Housing: tecnologie, prestazioni, costi". In: AA.VV. *Low Cost Low Energy. Quality in Architecture. Una nuova stagione per l'Housing*; pp. 172- 175. BE-MA editrice, Milano. ISBN: 9788871432953.

Tucci, F. (2010). "Housing sociale e sostenibilità ambientale: quattro esperienze nel centro Italia / Social Housing and Environmental sustainability: four experiences in Central Italy". In: Francese, D., Buoninconti, L. (a cura di), *L'architettura sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale*; pp. 185-191. Franco Angeli Editore, Milano. ISBN: 9788856825268.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2010), "L'Architettura Sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale in Europa. Poster dei 4 progetti presentati". In: Francese, D., Buoninconti, L. (a cura di), *L'architettura sostenibile e le politiche dell'alloggio sociale*; pp. 214- 217. Franco Angeli Editore, Milano. ISBN: 9788856825268.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Zanchini, E. (2010), "Strategie e sperimentazioni per un rinnovo sostenibile del patrimonio edilizio. The Sustainable Renewal of Existing Real Estate". In: Clementi, A. (a cura di), *Eco Geo Town*; pp. 130- 137. LISt Lab Laboratorio Internazionale Editoriale, Trento-Barcellona. ISBN: 9788895623337.

Tucci, F., Zanchini, E. (2010), "Rinnovo sostenibile del Parco Immobiliare. Visione guida e obiettivi. Il nuovo assetto urbano". In: Clementi, A. (a cura di), *Eco Geo Town*; pp. 138- 139. LISt Lab Laboratorio Internazionale Editoriale, Trento-Barcellona. ISBN: 9788895623337.

Tucci, F. (2010), "Techniques, morphologies and bioclimatic-environmental design in tertiary spaces / Tecniche, morfologie e progetto bioclimatico-ambientale negli spazi terziari". In: Lauria, M. (a cura di), *Architectural Planning between build and design techniques. Global oriented research and innovation / Produzione dell'Architettura tra tecniche e progetto. Ricerca e innovazione per il territorio*; pp. 245-252 (versione italiana), pp. 253- 258 (versione inglese). Firenze University Press, Firenze. ISBN: 9788884539908.

Tucci, F. (2010), "Tecnologie per l'impiego innovativo della ventilazione naturale nel costruire sostenibile / Technologies aimed at an innovative application of natural ventilation in sustainable construction". In: AA.VV., *Abitare il futuro... dopo Copenhagen. Giornate internazionali di studio. Inhabiting the future... after Copenhagen*; pp. 214-227. CLEAN Edizioni, Napoli. ISBN: 9788884971630.

Tucci, F. (2010), "Technologies for natural cooling in the experimentation of eco efficient housing in the Mediterranean". In: Santamouris, M. (a cura di), *Cooling the cities: the absolute Priority. Passive & low Energy Cooling for the Built Environment*; pp. 1-13. Heliotrop Edition, Grecia. ISBN: 9789606746086.

Battisti, A., Tucci, F., Cipriani, F. (2010), "Eco-efficient and sustainable settlement experimentation in Mediterranean housing". In: Santamouris, M. (a cura di), *Cooling the cities: the absolute Priority. Passive & low Energy Cooling for the Built Environment*; pp. 101-115. Heliotrop Edition, Grecia. ISBN: 9789606746086.

Tucci, F. (2011), "Introduzione. Come andare verso un'eco-efficienza in architettura / Introduction. How can we head towards eco-efficiency in architecture". In: Tucci, F. (edited by), *Efficienza ecologica ed energetica in architettura. Environmental and Energy Efficiency in*

Architecture; pp. 34-79. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788860553027.

Tucci, F. (2011), "Conclusioni. La ricerca, la sperimentazione, il confronto continuano... / Conclusions. Research, experimentation, the ongoing confrontation...". In: Tucci, F. (edited by), *Efficienza ecologia ed energetica in architettura. Environmental and Energy Efficiency in Architecture*; pp. 572-591. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788860553027.

Tucci, F. (2012), "Technologies aimed at eco-efficiency in the experimentation of mediterranean social housing". In: De Joanna, P., Francese, D., Passaro, A. (a cura di), *Sustainable Mediterranean Construction. Sustainable environment in Mediterranean Region: from housing to urban and land scale construction*; pp. 219-229. Franco Angeli Editore, Milano. ISBN: 9788820414368. ISBN (e-book): 9788856858327.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2012) "Riconversione energetico-ambientale di abitazioni a carattere popolare". In: Orlandi, F. (a cura di), *Progettare l'Eco-efficienza dei sistemi insediativi. Principi, tecnologie, strumenti per la sostenibilità in architettura*; pp. 114-125. Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788860557025.

Battisti, A., Tucci, F. (2012), "Selezione di architetture bioclimatiche in Italia". In: Zevi, L. (a cura di), *Le Quattro Stagioni. Architetture del Made in Italy da Adriano Olivetti alla Green Economy*; pp. 287. La Biennale di Venezia. 13^a Mostra Internazionale di Architettura. Padiglione Italia. Electa, Milano. ISBN: 9788837093228.

Tucci, F. (2012), "Tecnologie di recupero bioclimatico e riqualificazione energetica dell'housing sociale / Social housing bioclimatic renovation and Energy refurbishment". In: Russo Ermolli, S., D'Ambrosio, V. (a cura di), *The Building Retrofit Challenge. Programmazione, progettazione e gestione degli interventi in Europa / Planning, design and management of interventions in Europe*; pp. 57-65 (italiano); 179-180 (inglese). Alinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788860556714.

Tucci, F. (2012), "Sperimentazioni di progettazione ambientale: riqualificazione del waterfront". In: Coccia, L. (a cura di), *Architettura e turismo*; pp. 266-271. Franco Angeli Editore, Milano. ISBN: 9788820414474.

Tucci, F. (2012), "Città solari. Tecnologie innovative per uno sviluppo urbano ecoefficiente / Solar cities. Innovative technologies for a sustainable urban development". In: Battisti, A., Tucci, F., *Ambiente e cultura dell'abitare. Innovazione tecnologica e sostenibilità del costruito nella sperimentazione del progetto ambientale*; pp. 57-72; 85-132. Editrice Librerie Dedalo, Roma, II ed. 2012. ISBN: 9788895913391.

Tucci, F. (2012), "Dimensioni sostenibili dell'abitare: tecnologie di raffrescamento passivo nel retrofit energetico ambientale in area mediterranea / Sustainable Housing: technologies for natural cooling in the energetical and environmental retrofit in Mediterranean Area". In: Bellomo, M., Cafiero, G., D'Ambrosio, V., Fumo, M., Lieto, L., Lucci, R., Miano, P., Palestino, M.F., Sepe, M. (a cura di), *Abitare il nuovo, Abitare di nuovo ai tempi della crisi / Inhabiting the new, inhabiting again in times of crisis*; pp. 1964-1977. CLEAN Edizioni, Napoli. ISBN: 9788884972361.

Tucci, F. (2013), "Progettazione Ambientale e complessità delle trasformazioni urbane: un possibile approccio". In: Del Vecchio, M. (a cura di), *Paesaggio e Ambiente nelle trasformazioni urbane*; pp. 35-50. Aracne Editrice, Roma. ISBN: 978-88-548-6550-1.

Tucci, F. (2013), "Riduzione, riconversione e reimpiego delle risorse ambientali nel futuro dell'architettura | Reduction, conversion and re-employment of environmental resources in the future of architecture". In: *Planning Design Technology*, vol. 1, pp. 100-115. RDesign Press, Roma. ISBN: 978-88-89819-50-0.

Dierna, S., Tucci, F., Cipriani, F., Cimillo, M., Cecafofosso, V., Morleo, R.M. (2013), "An Environmentally Conformed Settlement in Salve (Lecce, Italy) a Model of Bioclimatic Approach, Energy Efficiency and Environmental Sustainability in the Mediterranean Sea". In: *Athens: ATINER'S Conference Paper Series*, n. ARC2013-0568; pp. 1-14. Athens Institute for Education and Research Editor. ISBN: ISSN22412891.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2014), "Sistemi tecnologici e Architettura bioclimatica. Strategie, criteri, requisiti per la sperimentazione". In: Baiani, S., Cristallo, V., Santangelo, S (a cura di), *Lectures#1. Design, Pianificazione, Tecnologia dell'Architettura*; pp. 226-245. Rdesignpress, Roma. ISBN: 978-88-89819-35-7.

Tucci, F. (2014), "Tecnologia e Ventilazione naturale negli edifici: come orientarsi nelle scelte progettuali | Technology and Natural Building Ventilation: how to go in for the Design Strategies". In: *Planning Design Technology*, vol. 02; pp. 184-187. RDesign Press, Roma. ISBN: 978-88-89819-51-7.

Tucci, F. (2014), "Innovazione ed evoluzione degli involucri contemporanei". In: Puglisi, V. *Sistemi, tecnologie e materiali innovativi per gli involucri contemporanei*; pp. 13-28. Aracne Editrice, Roma. ISBN: 978-88-548-7525-8.

Fonseca, I., Casalini, T., Tucci, F., Battisti, A. (2014), "O estado da arte sobre o uso da Geotermia na Arquitetura". In: Marcio Minto, F. (edited by), *ENTAC 2014. Anais do XV Encontro Nacional de Tecnologia do Ambiente Construido*; pp. 538-547. Maceiò: Marketing Aumentando Ed., Brasile. http://www.infohab.org.br/entac2014/artigos/paper_333.pdf. ISBN 978-85-67169-02-6 (PDF). ISSN 2178-8960. DOI: 10.17012/entac2014.333.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2014), "Innovazione e sostenibilità: strategie, strumenti e tecnologie per gli interventi di retrofit dell'edilizia residenziale pubblica". In: Claudi de Saint Mihiel, A. (a cura di), *Tecnologia e progetto per la ricerca in Architettura*; pp. 103-120. Edizioni CLEAN, Napoli. ISBN: 978-88-8497-492-1.

Battisti, A., Tucci, F. (2015), "Rigenerazione e ridensificazione del patrimonio residenziale pubblico con efficientamento bioclimatico e ambientale nel Centro Italia". In: Perriccioli, M. (a cura di), *RE-Cycling Social Housing. Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*; pp. 172-185. Clean Edizioni, Napoli. ISBN: 978-88-8497-531-7.

Tucci, F. (2015), "Technology and Bioclimatic Design to living together in a Zero Energy Emissions Architecture", In: AA.VV. *Abitare insieme / Living Together. Dimensione condivisa del progetto di futuro*. Clean Edizioni, Napoli. ISBN: 978-88-84-97-544-7.

Tucci, F. (2015), "Energie, Stadt, Architektur: Bedrohungen und Chancen des Projects und der Forschung für die europäische Stadtlandschaft | Energia, Città, Architettura: criticità e opportunità del progetto e della ricerca per il paesaggio urbano europeo". In: Battisti, A., Endres, E., Santucci, D., Tucci, F., *Energie: Bedrohung oder Chance für die europäische Stadtlandschaft? | Energia: Occasione o minaccia per il paesaggio urbano europeo?*; pp. 62-84. Technische Universität München Verlag, Monaco di Baviera. ISBN: 978-39-41370-68-5.

Fonseca, I., Tucci, F., Battisti, A. (2015), "Potenciais para o uso da geotermia na arquitetura brasileira". In: *ENCAC/ELACAC 2015 – XIII Encontro Nacional e IX Latino-Americano de Conforto no Ambiente Construído*. Campinas, Brasile. ISBN: ISSN21756333.
Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F., Calcerano, F. (2015), "Progettazione tecnologica bioclimatica, tra approccio olistico e specializzazione, ragione e invenzione, tipo e modello | Technological bioclimatic design, between holistic approach and specialization, reason and invention, type and model". In: *Planning Design Technology*, vol. 04; pp. 167-172. RDesign Press, Roma. ISBN: 8988889817548.

Tucci, F., Baiani, S., Lucibello, S. (2015), "Una riflessione multidisciplinare sui fondamenti della Modernità | A Multidisciplinary Reflection on the Fundamentals of Modernity". In: *Planning Design Technology*, vol. 04; pp. 204-205. RDesign Press, Roma. ISBN: 8988889817548.

Tucci, F. (2015), "Aerogel (Parete)". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Barra-Costantini (Parete)". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Barriera (in senso tecnologico e prestazionale)". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Cromogenica (Parete)". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Ecoefficienza". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Involucro". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Parete". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Permeabilità". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Schermatura solare". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Tamponamento". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2015), "Trombe-Michelle (Parete)". In: Carbonara, G., Strappa, G. (coordinamento), *Wikitecnica*. Gruppo editoriale Wolters Kluwer Italia, Torino. ISBN: 9788859800323, ISSN 2284-001X.

Tucci, F. (2016), "Ricerca sperimentale per il progetto dell'housing sociale bioclimatico | Experimental research for designing bioclimatic social Housing". In: Lauria, L., Trombetta, C. (a cura di), *Building Future Lab. Ricerca sperimentale per la Sostenibilità nel Settore delle Costruzioni | Experimental Research for Sustainability in the Building Sector*; pp. 137-141. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 978-88-916-1283-0.

Tucci, F. (2016), "Progetto, Tecnologia, Energia: qualità del Costruire e dell'Abitare nell'Architettura Nearly Zero Energy and Zero Emission | Design, Technology, Energy: quality of building and living in Nearly Zero Energy and Zero Emissions Architecture". In: Lucarelli, M.T., Mussinelli, E., Trombetta, C. (a cura di), *Cluster in Progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione | Cluster in Progress. The Architectural technology network for innovation*; pp. 67-79. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, ISBN: 978-88-9161-249-6.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2016), "Nearly Zero Energy Building: necessità, criticità, opportunità | Nearly Zero Energy Building: needs, problems, opportunities". In: Lucarelli, M.T., Mussinelli, E., Trombetta, C. (a cura di), *Cluster in Progress. La Tecnologia dell'architettura in rete per l'innovazione | Cluster in Progress. The Architectural technology network for innovation*; pp. 358-363. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 978-88-9161-249-6.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Fonseca, I. (2016), "Inovação e integração de sistemas bioclimáticos em arquitetura para clima temperado: perspectivas futuras". In: AA.VV. *Sustainable Urban Communities towards a Nearly Zero Impact Built Environment*. SBE16 Brazil & Portugal. Vitória, Brasile. ISBN: 978-85-92631-00-0.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Fonseca, I., Battisti, A., Tucci, F., Porto, M. M., Mathias, P. (2016), "Integração de painéis solares à arquitetura: uma reflexão sobre seus impactos na forma e paisagem". In: AA.VV. *Desafios e Perspectivas da Internacionalização da Construção*. ENTAC 2016. San Paolo, Brasile. ISBN 978-85-89478-44-1 (PDF). ISSN 2178-8960.

Contributo selezionato con *double-blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2016), "Quale ruolo per la Tecnologia dell'architettura? Alcune riflessioni". In: Perric-

cioli, M. (a cura di), *Pensiero tecnico e cultura del progetto. Riflessioni sulla ricerca tecnologica in architettura*; pp. 105-112. FrancoAngeli, Milano. ISBN: 978-88-917-4380-0.

Tucci, F., Calcerano, F. (2016), "Anticipation and Resilience: Urban Regeneration Experience of NZEB Social Housing". In: Fanzini, D. (eds), *Project Anticipation. When Design shapes futures in Architecture and Urban Design*; pp. 27-38. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 978-88-916-2019-4.

Contributo selezionato con *double-blind peer review*.

Tucci, F. (2017), "Passive Cooling in Mediterranean Area for a Bioclimatic and Zero Energy Architecture". In: Sayigh, A. (eds), *Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy*. Springer International Publishing Switzerland, Cham. ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print); ISBN: 978-3-319-30746-6 (eBook); DOI: 10.1007/978-3-319-30746-6_61. Codice Scopus: 2-s2.0-85029035760. Library of Congress Control Number: 2016956858.

Contributo selezionato e sottoposto a *peer review* internazionale.

Lambertucci, F., Lanini, L., Posocco, P., Raitano, M., Battisti, A., Tucci, F. (2017), "Regeneration of Corviale: Competition Project, Rome". In: Boschi, A., Lanini, L. (a cura di), *New Perspectives in Social Housing*; pp. 129-136. Pisa University Press, Pisa. ISBN: 978-88-6741-806-0.

Tucci, F. (2017), "For a Manifesto of the Green Economy towards the Architecture and Cities of the Future | Per un Manifesto della Green Economy verso l'Architettura e la Città del futuro". In: Antonini, E., Tucci, F. (a cura di), *Architecture, City and Territory towards a Green Economy | Architettura, Città territorio verso la Green Economy*; pp. 25-75. Edizioni Ambiente, Milano. ISBN: 978-88-6627-216-8.

Tucci, F. (2017), "Framework summarising the strategic Areas for the development of the Manifesto | Quadro di sintesi degli Ambiti strategici per lo sviluppo del Manifesto". In: Antonini, E., Tucci, F. (a cura di), *Architecture, City and Territory towards a Green Economy | Architettura, Città territorio verso la Green Economy*; pp. 287-317. Edizioni Ambiente, Milano. ISBN: 978-88-6627-216-8.

Tucci, F. (2017), "Introduzione. Il ruolo della fluidodinamica nel controllo bioclimatico dell'architettura". In: Cecafofosso, V., *La fluidodinamica in Architettura*; pp. 11-17. Altralinea Editrice, Firenze. ISBN: 978-88-94869-24-8.

Tucci, F. (2018), "Rigenerazione tecnologica e ambientale. Quartiere IACP a Casale Caletto". In: Capuano, A., Valeriani, A. (eds.), *2015 / 2018 Annuario. Corso di Laurea in Architettura a Ciclo Unico*; pp. 122-125. Edizioni Sapienza Università di Roma, Roma. ISBN: 9788896434512.

Tucci, F., Fiore, C. (2018), "L'informalità degli spazi come risorsa. Sede universitaria via Salaria". In: Capuano, A., Valeriani, A., (eds.), *2015 / 2018 Annuario. Corso di Laurea in Architettura a Ciclo Unico*; pp. 302-303. Edizioni Sapienza Università di Roma, Roma. ISBN: 9788896434512.

Tucci, F., Monticelli, C. (2018), "La dimensione dell'energia nel progetto per la resilienza edilizia e urbana". In: Lucarelli, M.T., Mussinelli, E., Daglio, L. (a cura di), *Progettare Resiliente*; pp. 49-58. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891628534. Contributo sottoposto a *peer review* internazionale.

Tucci, F. (2018), "Tecnologie di superficie per città resilienti". In: Orsini, F., *Tecnologie di superficie per la rigenerazione ambientale di spazi urbani aperti*; pp. 9-10. Altralinea Editrice, Firenze. ISBN: 9788894869576.

Contributo sottoposto a *double-blind peer review*.

Tucci, F., Monticelli, C. (2018), "The Energy dimension in the Design for Building and Urban Resilience". In: Lucarelli, M.T., Mussinelli, E., Daglio, L., Leone, M. F. (edited by), *Designing Resilience*; pp. 47-55. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891635983.

Contributo sottoposto a *peer review* internazionale.

Tucci, F., (2019), "Requisiti, Approcci, Visioni, nelle prospettive di sviluppo della Progettazione Tecnologica". In: Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (a cura di), *La Produzione del Progetto*; pp. 35-43. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891636027.

Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Daglio, L. (2019), "La ricerca progettuale: dalla cultura tecnologica della progettazione per l'innovazione sociale alla funzione anticipante e creativa del progetto". In: Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (a cura di), *La Produzione del Progetto*; pp. 357-365. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891636027.

Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2019), "Sustainable Project towards Green Architectures and Cities". In: Fanzini, D., Tartaglia, A., Riva, R. (a cura di), *Projects challenges: sustainable development and urban resilience*; pp. 28-37. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891632487.

Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Ronchi, E. (interview by Tucci F. to Ronchi E.) (2019), "Green Economy: A Sustainable Future for Buildings, Cities and Territories". In: Fanzini, D., Tartaglia, A., Riva, R. (a cura di), *Projects challenges: sustainable development and urban resilience*; pp. 19-27. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891632487.

Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Sposito, C. (2020), "Introduction". In: Tucci, F., Sposito, C. (a cura di), *Resilience between Mitigation and Adaptation*; pp. 5-9. Palermo University Press, Palermo. ISBN (print): 9788855090940, ISBN (on line): 9788855090964.

Contributo sottoposto a *blind peer review*.

Tucci, F., Baiani, S., D'Olimpio, D., Altamura, P., Turchetti, G. (2020), "Resilience, Adaptation and Mitigation under a Green Building Approach". In: Tucci, F., Sposito, C. (a cura di), *Resilience between Mitigation and Adaptation*; pp. 156-191. Palermo University Press, Palermo. ISBN (print): 9788855090940, ISBN (on line): 9788855090964.

Contributo sottoposto a *blind peer review*.

Tucci, F. (2020), "Adaptive Design and Green Building Approach for the City of the Future". In: Battisti, A., Santucci, D., (a cura di), *Activating Public Space. An Approach for Climate Change Mitigation*; pp. 77-95. Technische Universität München Verlag, Monaco. ISBN: 9783948278083.

Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Battisti, A. (2020), "Green Economy for Sustainable and Adaptive Architectures and Cities: Objectives, Guidelines, Measures, Actions". In: SBE Temuco, (a cura di), *SBE: Urban Planning, Global Problems, Local Policies*; pp. 1-8. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, 503 (2020) 012022. IOP Publishing, doi:10.1088/1755-1315/503/1/012022.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), "Green City Approach and Environmental Technological Design for Fragile Territories". In: Pignatti, L. (a cura di), *Territori fragili*; pp. 85-95. Gangemi Editore International, Roma. ISBN: 9788849236682.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Baiani, S. (2020), "Eco-Distretto | *Eco-District*", in: Losasso, M., Lucarelli, M.T., Rigillo, M., Valente, R. (a cura di) (2020), *Adattarsi al clima che cambia. Innovare la conoscenza per il progetto ambientale | Adapting to the Changing Climate. Knowledge innovation for Environmental Design*, pp. 113-122. Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, ISBN 9788891643186.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), "Technology and Innovative Habitats Generation | Tecnologia e generazione di habitat innovativi". In: Perriccioli, M., Rigillo, M., Ermolli, S.R., Tucci, F. (a cura di), *Design in the Digital Age. Technology Nature Culture | Il Progetto dell'Era Digitale. Tecnologia natura Cultura*; Maggioli, Santarcangelo di Romagna. tot. pp. 458. ISBN: 9788891643278.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), "Requirements, Approaches, Visions in the prospects for development of Technological Design". In: Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (a cura di), *Producing Project*; pp. 33-42. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891643087.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F., Daglio, L. (2020), "Design reasearch: from the technological culture of design for social innovation to the anticipatory and creative function of design". In: Lauria, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (a cura di), *Producing Project*; pp. 344-352. Collana Sudi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna. ISBN: 9788891643087.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Tucci, F. (2020), "Sperimentare il progetto tecnologico ambientale dell'adattamento climatico". In: D'Ambrosio, V., Rigillo, M., Tersigni, E. (a cura di), *Transizioni. Conoscenza e progetto climate proof*; pp. 344-352. Collana Tecnologia e Progetto, Clean Editrice, Napoli. ISBN: 9788884977809.
Contributo sottoposto a *blind peer review* internazionale.

Bologna, R., Mussinelli, E., Tucci, F. (2021), "Metodi e strumenti del progetto ambientale | Environmental Design Methods and Tools", in: Bologna, R., Losasso, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.), *Dai distretti urbani agli eco-distretti. Metodologie di conoscenza, programmi strategici, progetti pilota per l'adattamento climatico | From Urban Districts to Eco-districts. Knowledges Methodologies, Strategic Programmes, Pilot Projects for Climate Adaptation*. Maggioli, Santarcangelo di Romagna. pp. 7-24. ISBN: 9788891643209.
Contributo sottoposto a *blind peer review*.

Tucci, F., Cecafofso, V., Turchetti, G. (2021), "La multiscalarità degli interventi di adattamento climatico: programmi strategici, metaprogettazione e progetti dimostratori | The Multiscalarity of Climate Adaption Interventions: Strategic Programmes, Meta-design and Demonstration Projects", in: Bologna, R., Losasso, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.), *Dai distretti urbani agli eco-distretti. Metodologie di conoscenza, programmi strategici, progetti pilota per l'adattamento climatico | From Urban Districts to Eco-districts. Knowledges Methodologies, Strategic Programmes, Pilot Projects for Climate Adaptation*. Maggioli, Santarcangelo di Romagna. pp. 61-68. ISBN: 9788891643209.

Contributo sottoposto a blind peer review.

Tucci, F., Cecafofso, V., Giampaolletti, M. (2021), "Conoscenza, strategie e progetti dimostratori per i Distretti urbani del quadrante Nord-Ovest di Roma | Knowledge, Strategies and Demonstration Projects for the Urban Districts in Rome's Northwestern Quadrant", in: Bologna, R., Losasso, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.), *Dai distretti urbani agli eco-distretti. Metodologie di conoscenza, programmi strategici, progetti pilota per l'adattamento climatico | From Urban Districts to Eco-districts. Knowledges Methodologies, Strategic Programmes, Pilot Projects for Climate Adaptation*. Maggioli, Santarcangelo di Romagna. pp. 162-205. ISBN: 9788891643209.

Contributo sottoposto a blind peer review.

Tucci, F. (2021), "Esiti della ricerca, valutazione delle sperimentazioni, sviluppi di metodo | Outcome of the Research, Evaluation of the Experimentation, Methodological Development", in: Bologna, R., Losasso, M., Mussinelli, E., Tucci, F. (eds.), *Dai distretti urbani agli eco-distretti. Metodologie di conoscenza, programmi strategici, progetti pilota per l'adattamento climatico | From Urban Districts to Eco-districts. Knowledges Methodologies, Strategic Programmes, Pilot Projects for Climate Adaptation*. Maggioli, Santarcangelo di Romagna, pp. 342-346. ISBN: 9788891643209.

Contributo sottoposto a blind peer review.

Tucci, F. (2021), "Bioclimatic Approaches and Environmental Design. Strategies, Criteria and Requirements for an Evolution of Experimentations", in: Chiesa, G. (ed.), *Bioclimatic Approaches in Urban and Building Design*. Polito Springer Series, Springer, Cham, Switzerland. pp. 93-110. ISBN (print): 9783030593278; ISBN (ebook): 9783030593285.

Contributo sottoposto a blind peer review.

Andreucci, M.B., Cupelloni, L., Tucci, F. (2021). "Simulations beyond the building, identifying climate adaptation scale jumping potentials to district level. Research by design for the city of Monterotondo (Italy)". *Proceedings from BS2021: 17th Conference of the IBPSA*. Bruges (Belgium), September 1-2-3, 2021 Bruges, Belgium.

Contributo sottoposto a double blind peer review.
