

Chiara Tonelli
Curriculum vitae

08.04.2022

INDICE

1.	Dati generali	5
2.	Profilo sintetico	5
3.	Formazione e fasi-chiave del percorso accademico	8
3.1.	<i>Fasi-chiave della Formazione e dell'avvio alla Ricerca</i>	8
3.2.	<i>Posizioni del percorso accademico e scientifico</i>	8
4.	Attività di Ricerca	10
4.1.	<i>Progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi</i>	10
4.1.1.	Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Gruppi di ricerca per progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi	10
4.1.2.	Partecipazione a Gruppi di ricerca in progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi	15
4.1.3.	Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, sulla base di bandi competitivi NON ammessi al finanziamento	17
4.2.	<i>Ricerche scientifiche 'Conto Terzi'</i>	20
4.2.1.	Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Convenzioni per la sperimentazione tecnologica avviate per la partecipazione alla Competizione Internazionale Solar Decathlon	20
4.2.2.	Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche 'Conto Terzi' affidate da soggetti esterni pubblici o privati tramite Convenzione	27
4.3.	<i>Responsabilità scientifica e Finanziamento di Assegni di Ricerca e Borse di Ricerca</i>	28
4.3.1.	Responsabile scientifico e finanziatore di Assegni di Ricerca	28
4.3.2.	Responsabile e Referente scientifico di Borse di studio	30
4.3.3.	Attività di Tutor e co-Tutor di Tesi di Dottorato di Ricerca	31
5.	Conseguimento di Premi e Riconoscimenti per l'attività scientifica e di sperimentazione progettuale	32
5.1.	<i>Conseguimento di Premi/Riconoscimenti per l'attività di CT</i>	32
5.2.	<i>Conseguimento di Premi per la partecipazione al Solar Decathlon</i>	33
5.2.1.	Settembre 2012 – MED in Italy	33
5.2.2.	Luglio 2014 – RhOME for denCity	40
5.3.	<i>Conseguimento di Premi/Riconoscimenti nazionali a progetti sperimentali</i>	43
6.	Sviluppo di brevetti e trasferimento tecnologico	43
6.1.	<i>Sviluppo di brevetti</i>	43
6.2.	<i>Trasferimento tecnologico</i>	43
7.	Attività didattiche	44
7.1.	<i>Attività didattica presso l'Università Roma TRE</i>	44
7.2.	<i>Attività didattica a contratto presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</i>	49

7.3.	<i>Didattica presso Università, Istituti e Accademie di prestigio in Italia e all'estero</i>	50
7.3.1.	Visiting Professor	50
7.3.2.	Docente Lecturer invitato a tenere lezioni	51
7.4.	<i>Attività didattica post lauream</i>	52
7.5.	<i>Relatore di Laurea Magistrale</i>	54
7.5.1.	Relatore di Tesi di Laurea Magistrale dalla presa di servizio all'Università Roma TRE	54
7.5.2.	Correlatore di Tesi di Laurea Magistrale prima della presa di servizio all'Università Roma TRE	59
8.	Attività di divulgazione scientifica e tecnica	62
8.1.	<i>Attività di divulgazione scientifica a livello accademico</i>	62
8.1.1.	Organizzazione di convegni scientifici in Italia	62
8.1.2.	Revisore di paper di convegni scientifici	64
8.1.3.	Moderazione di convegni scientifici	64
8.1.4.	Partecipazione come Keynote speaker o Relatore a convegni scientifici in Italia e all'estero	65
8.2.	<i>Attività di divulgazione scientifica e tecnica a livello professionale</i>	69
8.2.1.	Organizzazione di convegni per le professioni tecniche	70
8.2.2.	Moderazione di convegni per le professioni tecniche	72
8.2.3.	Partecipazione come Relatore a convegni per le professioni tecniche	75
8.3.	<i>Attività di divulgazione scientifica e tecnica per un pubblico generalista</i>	81
8.3.1.	Partecipazione come Relatore o Moderatore a convegni, TED ed eventi	81
8.3.2.	Partecipazione a programmi radiofonici o televisivi per il grande pubblico	83
8.3.3.	Attività redazionale in Blog	84
9.	Attività gestionali, Responsabilità scientifiche, Direzione e Partecipazione a Organi collegiali universitari	84
9.1.	<i>Deleghe di funzioni rettorali, deleghe di funzioni del Direttore del Dipartimento</i>	84
9.2.	<i>Ruoli in organi collegiali universitari di prestigio</i>	86
9.3.	<i>Ruoli in commissioni giudicatrici per procedure universitarie di valutazione comparativa</i>	87
9.4.	<i>Partecipazione a comitati scientifici e/o editoriali di riviste</i>	88
9.5.	<i>Partecipazione a Società Scientifiche, Commissioni o Comitati di prestigio nel SSD</i>	88
9.5.1.	Partecipazione a Società Scientifiche di prestigio nel SSD	88
9.5.2.	Partecipazione a Consigli, Commissioni o Comitati di prestigio nel SSD	88
9.6.	<i>Attività gestionali per Enti o Istituzioni pubbliche di prestigio</i>	90
9.7.	<i>Membro di Commissioni giudicatrici o di Valutazione di Concorsi e Premi per istituzioni di prestigio</i>	91
10.	Attività di Revisore	94
10.1.	<i>Revisore per Riviste Scientifiche aventi prestigio nel SSD</i>	94
10.2.	<i>Revisore dei prodotti scientifici della ricerca per Organi di Valutazione nazionale, Università e Istituzioni</i>	95
11.	Principali attività di sperimentazione professionale nel periodo 2010-1994	97
12.	Elenco per esteso delle pubblicazioni	101
12.1.	<i>Libri monografici, curatele di libri e contributi in volume a carattere scientifico</i>	101
12.2.	<i>Articoli su Riviste Scientifiche, su Riviste in Classe "A", su Riviste con ISSN (riconosciute da elenco ufficiale ANVUR), Altro</i>	106

1. Dati generali

Nome e Cognome	Chiara Tonelli
Luogo e data di nascita	Pisa (PI), 2 agosto 1969
Cittadinanza	Italiana
Recapiti telefonici	+390657332928
E-mail	chiara.tonelli@uniroma3.it
Lingue	Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo

2. Profilo sintetico

Chiara Tonelli (**CT**), laureata in architettura nel 1995 e architetto dal 1997, è Professore Ordinario presso l'Università degli Studi Roma Tre, dove è stata **Delegata del Rettore** per la "Sostenibilità ambientale" (2017-2022) e per "Startup e imprese per l'innovazione" (2015-2017).

Nell'attività di ricerca e di sperimentazione progettuale si occupa della relazione tra **transizione ecologica** e **transizione digitale** in architettura per costruzioni ad alta efficienza energetica, di strategie per l'ottimizzazione delle **prestazioni energetiche degli edifici**, in ambito mediterraneo in particolare, non trascurando tuttavia le ricadute sociali ed economiche delle iniziative architettoniche, con un'attenzione alla **rigenerazione urbana** e alla **gestione dell'intero processo edilizio**.

In particolare, lo studio delle procedure che scadenano il processo edilizio ha consentito a CT di acquisire strumenti di **management** che sono diventati un'utile competenza per il coordinamento, l'indirizzo e la direzione di gruppi di ricerca, ampi, eterogenei e multidisciplinari, sia in ricerche competitive, sia nelle attività di sperimentazione Conto Terzi e sul campo, ovvero:

- il coordinamento del **progetto di ricerca multidisciplinare** "SOS - Sostenibilità delle Scuole" (2018-2020), finanziato dall'Università Roma TRE, coinvolgendo docenti e collaboratori appartenenti a cinque diversi Dipartimenti, quali economisti, biologi, fisici della terra, fisici tecnici, ingegneri industriali, strutturisti e meccanici, finalizzato alla definizione di modelli, tecnologie e protocolli di utilizzo per la salubrità, il benessere e il risparmio energetico nei **luoghi della formazione**, con l'obiettivo di suggerire protocolli di organizzazione, gestione e uso;
- ideazione, coordinamento e responsabilità scientifica di tre partecipazioni dell'Università Roma TRE al **Solar Decathlon** (2011-2019), una competizione tra università a livello mondiale, in cui ha coordinato e guidato un gruppo formato da docenti, studenti e aziende di circa 100 persone;

- il coordinamento della **sperimentazione progettuale** "Spin Time Labs. Dall'occupazione abusiva di un edificio per uffici dismesso a modelli innovativi di co-housing" (2016-2018);
- il **Coordinamento Tecnico del Piano Energetico Regionale** del Lazio (2015-16);
- il coordinamento e la direzione scientifica "Costruzioni energetiche positive per la rigenerazione urbana dei quartieri informali", **Progetto di Grande Rilevanza Scientifica e Tecnologica** sul tema "Energia e Ambiente" per uno scambio bilaterale tra Italia e Argentina, finanziato dal Ministero degli Affari Esteri italiano per il triennio 2014-2016;
- il coordinamento e la responsabilità scientifica dell'Unità di ricerca italiana di due Programmi europei per l'Apprendimento Permanente 2007-2013 Leonardo da Vinci Progetto multilaterale di Trasferimento dell'innovazione (2010-2013).

Da questa competenza deriva la capacità di trovare fondi e **finanziamenti**, sia pubblici sia privati, per oltre 2 milioni di euro, che hanno consentito tra l'altro il sovvenzionamento di **9** assegni di ricerca, di cui è stata responsabile.

Inoltre, CT ha anche maturato una consuetudine al **dialogo istituzionale** ai diversi livelli (governativo, regionale, provinciale e comunale, per enti o società a capitale pubblico), come evidenziano le esperienze di seguito elencate presso Enti pubblici di prestigio nazionale:

- Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma, Ente di carattere pubblico con 19.000 iscritti e un bilancio annuale di 6 milioni di euro, in cui è stata eletta Consigliere per il quadriennio 2017-2021;
- **Componente esperto della Commissione Tecnica** per l'affidamento del contratto di progettazione, costruzione e gestione avente ad oggetto la progettazione definitiva ed esecutiva, la costruzione e la successiva gestione del **Nuovo Ospedale Trentino**, 350 milioni di euro (2019);
- Casa dell'Architettura, Istituzione del Comune di Roma e dell'Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma, in cui è stata nominata Consigliere (2017-2020);
- Gestione dei rapporti tra Lazio Adisu e Università Roma Tre per il progetto "Porta Futuro" (2016-2017);
- Componente della "Commissione di Analisi e Proposta per l'Innovazione e le Startup" della Regione Lazio, Assessorato allo Sviluppo Economico;
- Coordinatrice tecnica del Piano Energetico Regionale della Regione Lazio, incarico di LazioInnova (2015-2016);
- Componente del Comitato Architettura e Cultura volto a ideare le attività di promozione e comunicazione della Fiera di Bolzano, Ente partecipato dalla Provincia di Bolzano (2015-2018);
- Presidente del Premio Casaclima per l'Agenzia Casaclima, ente della Provincia di Bolzano, con continuità di rapporti dal 2011 ad oggi;
- Componente della Commissione Nazionale per la definizione dei Costi standardizzati dell'edilizia presso l'Autorità dei Lavori Pubblici (2001-2002);
- Responsabile delle attività di sviluppo di procedure concorsuali presso l'Ufficio Concorsi Architettura del Comune di Roma (2000-2001);
- Consulente dell'Agenzia romana per la preparazione del Giubileo, Società a intero capitale pubblico, per la prraepazione del Giubile del 2000 (1996-2000);
- Coordinatrice tecnica del *Piano di coordinamento e gestione delle aree circostanti la basilica di San Paolo fuori le Mura.*

Dall'anno 2000 è titolare con continuità di insegnamenti attinenti ai contenuti della Tecnologia dell'Architettura, prima come docente a contratto presso l'Università di Roma "La Sapienza" (2000-06), poi di ruolo presso l'Università Roma Tre. È stata **Visiting Professor** per l'intero semestre autunnale 2014/15 presso la TUM-**Technische Universität München** in Germania. Ha contribuito all'ideazione e

organizzazione del corso opzionale interdipartimentale “**Agenda 2030 delle Nazioni Unite**”, aperto a tutti gli studenti dell'Ateneo.

Ricaduta dell'approccio correlato tra didattica, ricerca e sperimentazione progettuale si registra nell'intesa **attività di divulgazione scientifica**, con oltre **200** interventi destinati a diversi target: accademico, in convegni scientifici nazionali e internazionali e in pubblicazioni per riviste di prestigio a livello internazionale; per le professioni tecniche, a seguito della riforma della professione che ha imposto dal 2012 un sistema di crediti formativi professionali, che hanno portato a intensificare l'erogazione dell'offerta formativa tecnica; per un pubblico generalista, attraverso interventi in convention, 2 TED conference e 3 programmi televisivi, volti sempre a valorizzare l'architettura e le sue modalità di espressione.

Ha scritto **100** articoli scientifici e pubblicato due monografie: *Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo*, EdicomEdizioni, 2016, e *Innovazione tecnologica in architettura e qualità dello spazio. Note per un accordo*, Gangemi, 2003. Una terza monografia è in corso di pubblicazione per Maggioli. È nei comitati editoriali di riviste scientifiche e revisore stabile di riviste in classe A.

CT ha ricevuto numerosi **premi** sia in prima persona, sia per i progetti di architettura sperimentale che ha realizzato, sia per i gruppi che ha coordinato.

CT ha inoltre depositato un **Brevetto** per Modello di Utilità, per una balaustra termodinamica (2014).

CT ha anche dimostrato **capacità di ricerca fondi**, sia pubblici sia privati, raccogliendo solo con le campagne di *fund raising*, *crowd funding* e *crowd sourcing* svolte per i Solar Decathlon, quasi 2 milioni di euro in 3 anni, sia come finanziamenti sia come consulenze, materiali e prestazione d'opera.

3. Formazione e fasi-chiave del percorso accademico

3.1. Fasi-chiave della Formazione e dell'avvio alla Ricerca

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Fasi chiave
2002, marzo- 2006, luglio	Assegnista di ricerca nel settore Scientifico-Disciplinare ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura, presso la Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università degli studi di Roma "La Sapienza"
8 ottobre 2002	Vincitrice del bando competitivo a livello nazionale « Progetto Giovani Ricercatori » del MURST – Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica le opere "monumentali"»
2000, 28 aprile	Dottore di ricerca in Tecnologie dell'architettura
1996/1999	Vincitrice di borsa triennale del Concorso su scala nazionale per l'ammissione al XXII ciclo Dottorato di Ricerca in Tecnologie dell'Architettura, presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza"
1997, 17 marzo	Iscrizione all'Ordine degli Architetti di Roma e Provincia, n. 11689
1996, 1° maggio	Superamento dell' Esame di stato per l'abilitazione professionale
1995, 25 luglio votazione 110/110	Laurea in Architettura, «Preliminare di progetto per un centro culturale a Borghetto Flaminio a Roma», relatore prof. Roberto Palumbo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
1994	Conseguimento di 15.6 C.E.U. nel il Master di primo livello «Urban Studies and Architecture Seminar», presso il New Jersey Institute of Technology, New Jersey, USA
A.A. 1993/1994	Borsa di studio Erasmus di 9 mesi, per studiare presso l'Ecole d'Architecture, Université de Genève, Svizzera
1988, luglio	Maturità classica presso il Liceo Mariotti, Perugia, Italia

3.2. Posizioni del percorso accademico e scientifico

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Fasi chiave
2022, 22 feb	Chiamata come professore universitario di ruolo di prima fascia dal Consiglio di Amministrazione dell'Università degli studi Roma Tre con presa di servizio al 31 marzo 2022
2022, 2 feb	Chiamata come professore universitario di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli studi Roma Tre
2021, 21 dic	Vincita della procedura di chiamata per la copertura di n. 7 posti di professore universitario di ruolo di prima fascia presso l'Università degli studi Roma Tre, riservata a professori associati in servizio nell'ateneo, rep. 1198-2021 prot. 61199 del 30 luglio 2021

Anni	Fasi chiave
2017, 7 aprile	Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario , presentata nel primo quadrimestre della seconda tornata della ASN, per il Macrosettore concorsuale 08/C1 di Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura
2015, 1° gen	Membro fondatore e componente del Dottorato di ricerca "Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali"
2014, 1° nov	Preso di servizio come Professore Associato a tempo pieno ai sensi della Legge 240/10 nel SSD di ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre
2014, 5 feb	Conseguimento dell' Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato , presentata nel primo quadrimestre della prima tornata dell'ASN, per il Macrosettore concorsuale 08/C1 di Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura
2010, 20 ott	Confermata nel Ruolo di Ricercatore a tempo indeterminato nel SSD ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura
2007, 15 ott	Preso di servizio come Ricercatore a tempo indeterminato nel SSD ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura, a seguito di concorso nazionale, in organico presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi Roma TRE, dove da allora espleta numerosi incarichi di Insegnamento, molteplici attività di Responsabile scientifico in Ricerche nazionali e internazionali finanziate sulla base di bandi competitivi e di Attività di Terza Missione.
AA 2006-2007 2° semestre	Professore a contratto Corso di laurea in Gestione del processo edilizio GPE «Tecnologia dell'architettura», I anno, moduli A/B 8 cf
AA 2005-2006 2° semestre	Professore a contratto Corso di laurea in Gestione del processo edilizio GPE «Tecnologia dell'architettura», I anno, 8 cf
2004, 1° mar 2006, 28 feb	Rinnovo del contratto di Assegno biennale di ricerca nel settore Scientifico-Disciplinare ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura, presso la Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università degli studi di Roma "La Sapienza", Titolo: «Innovazione procedurale e gestione del processo edilizio»
AA 2003/2004 2° semestre	Professore a contratto Corso di laurea specialistica in Progettazione per l'architettura degli interni «Produzione edilizia per l'architettura», IV anno
2002, 1° mar 2004, 29 feb	Contratto di Assegno biennale di ricerca nel settore ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura, presso la Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università degli studi di Roma "La Sapienza", vinto a seguito di bando competitivo Titolo della ricerca: «Innovazione procedurale e gestione del processo edilizio»

AA 2002/2003 Professore a contratto | Corso di laurea in Architettura UE | «Cultura tecnologica
1° semestre della progettazione», V anno, 8 cf

AA 2001/2002 Professore a contratto | Corso di laurea in Arredamento e Architettura degli
2° semestre Interni | «Produzione Industriale», II anno, 4 cf

AA 2000/2001 Professore a contratto | Diploma Universitario in Edilizia (DUE) | «Tecnologia
1° semestre dell'architettura B», III anno, 50 ore

4. Attività di Ricerca

4.1. Progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi

4.1.1. Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Gruppi di ricerca per progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi

In questa sezione si riportano le ricerche teoriche e/o di sperimentazione, svolte a seguito della selezione in **bandi competitivi a livello universitario, nazionale, europeo o internazionale che prevedano la revisione tra pari**, in cui CT ha ricoperto il ruolo di ideazione, direzione, coordinamento e/o responsabilità scientifica, per un totale di finanziamenti ottenuti dall'insediamento a Roma TRE per oltre **mezzo milione di euro**.

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Ente finanziatore Bando	Finanz. (€)
2019-2020 <i>(interrotta a feb 2020 per Pandemia)</i>	Ricerca sperimentale internazionale: « Moon »	Faculty Advisor e Team Leader (il ruolo svolto ha riguardato la definizione del <i>proposal</i> , l'organizzazione e il coordinamento del gruppo di docenti e studenti necessari allo svolgimento del progetto e il <i>fund raising</i>)	UEA - Emirati Arabi Uniti, tramite il DEWA – Dubai Electricity and Water Authority Competizione internazionale Solar Decathlon Middle East 2020	100.000,00

Breve descrizione: MOON nasce come prototipo abitativo ad alte prestazioni e comfort, autosufficiente per energia e acqua, dove l'abitante è in grado di controllare, gestire e pianificare tutti i suoi consumi proprio come in una navicella spaziale. È pensato per creare una risposta futura sostenibile per il Real Estate di Dubai, adattandosi al contesto degli Emirati Arabi Uniti, sfruttando le risorse locali e migliorando le relazioni sociali. MOON è un edificio multipiano, concepito per insediare nuovi quartieri sostenibili, off-grid, che densifichino l'espansione urbana incontrollata di Dubai.

Team: Università Roma Tre, Dipartimenti di: Architettura, Ingegneria ed Economia Aziendale; Amity University Dubai.

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Ente finanziatore Bando	Finanz. (€)
2018-2020	Ricerca di Ateneo: SoS-Sustainability of School. <i>Definizione di modelli, tecnologie e protocolli d'uso per salubrità, benessere e risparmio energetico nei luoghi di formazione</i>	Responsabile e coordinatore scientifico	Università Roma Tre Bando competitivo a livello di ateneo "Call4Ideas"	80.000,00 Co-finanziato al 20%
<p><u>Breve descrizione:</u> il progetto sviluppa, grazie a modelli fisico-matematici, misurazioni <i>in situ</i> e analisi biologiche, modelli di previsione di efficienza energetica, comfort e salubrità di edifici per la formazione, allo scopo di correlare condizioni ambientali e fattori di rischio per la salute umana e definire protocolli d'uso.</p> <p><u>Team:</u> progetto multidisciplinare che ha coinvolto i Dipartimenti di Architettura, Ingegneria, Economia Aziendale, Matematica, Fisica, e Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, con la collaborazione esterna del Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del Lavoro e ambientale dell'INAIL - Istituto nazionale Assicurazione Infortuni sul Lavoro</p>				
2014-2016	Ricerca Internazionale: «Positive energy buildings for the Urban regeneration of informal settlement»	Coordinatore e Responsabile Scientifico del gruppo internazionale	MAE-Ministero degli Affari Esteri Progetto di Grande Rilevanza Scientifica e Tecnologica per lo scambio bilaterale Italia-Argentina sul tema "Energia e Ambiente"	Finanziato per due annualità per l'Unità di ricerca italiana: 1° anno: € 50.000,00; 2° anno € 58.000,00
<p><u>Breve descrizione:</u> lo scambio bilaterale punta al trasferimento tecnologico in Argentina delle innovazioni sviluppate nel Solar Decathlon dal gruppo italiano, che uniscono economicità a design attraente, bassi consumi ad alta produzione energetica, tempi rapidissimi di produzione a facilità di assemblaggio e reversibilità, basso contenuto di energia primaria dell'intero ciclo di vita a materiali rinnovabili. Tali innovazioni, per velocità, adattabilità a climi diversi e disponibilità di materia prima <i>in loco</i>, si rendono adatte a risolvere i problemi urbanistici e sociali delle aree informali del Paese, denominate localmente <i>Villas</i>, dove sono presenti condizioni abitative di scarsissima qualità.</p> <p><u>Team:</u> Università Roma TRE, Roma, Italia e UNSAM - Universidad Nacional de San Martín, Buenos Aires, Argentina (F. de la Fuente coord. locale, A. Sehtman Ricercatore, M.P. Vallarino Dirigente di Ricerca, R. Busnelli Ricercatore, C. Ferrari Ricercatore)</p>				
2013-2015	Ricerca di Dipartimento «Edifici residenziali ad energia positiva per la rigenerazione urbana di quartieri informali: il caso di Tor Fiscale»	Coordinatore Scientifico	Università Roma Tre	16.000,00

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Ente finanziatore Bando	Finanz. (€)
<p>Breve descrizione: La ricerca prevede di giungere alla definizione di sistemi insediativi residenziali innovativi, sostenibili ed energeticamente efficienti per la rigenerazione urbana di quartieri a edilizia informale nell'area periferica della città di Roma. In particolare, è stata presa in esame l'area di Tor Fiscale, in cui il Comune di Roma ha attivato iniziative di riqualificazione attraverso lo strumento del PRINT. Gli obiettivi sono stati quelli di combinare la ricerca di modelli insediativi con quella per costruzioni sostenibili ad alta efficienza energetica, arrivando all'ottimizzazione di cluster aggregativi adatti al contesto della periferia di Roma.</p> <p>Team: docenti del Dipartimento DIPSA – Progettazione e studio dell'architettura</p>				
2012-2014	Ricerca sperimentale internazionale «RhOME, a home for Rome»	Faculty Advisor e Team Leader (il ruolo svolto ha riguardato: definizione del proposal, responsabilità tecnico scientifica di tutto il processo ideativo, produttivo e costruttivo; organizzazione e coordinamento del gruppo di docenti e studenti; <i>fund raising</i>)	CSTB Solar s.a.s. (per conto del Governo francese) Competizione Internazionale Solar Decathlon 2014	100.000,00
<p>Breve descrizione: la competizione richiede agli Atenei selezionati di creare dei gruppi multidisciplinari che coinvolgano mondo accademico e della ricerca, studenti, aziende e industrie, per progettare, produrre con tecniche di prefabbricazione avanzata, assemblare e gestire (per poi smontare) dei prototipi di case ad alta efficienza energetica, alimentate dall'energia solare. L'attività è consistita nella progettazione e realizzazione del prototipo abitativo sperimentale, denominato RhOME, ad alta efficienza energetica, rappresentativo di un complesso di social housing per la periferia di Roma, che ha vinto il primo premio della competizione, svoltasi a Versailles, Francia, giugno-luglio 2014.</p> <p>Team: Docenti e studenti dei Dipartimenti di: Architettura (leader), Ingegneria, Economia Aziendale dell'Università Roma TRE.</p>				
2012-2013	Ricerca di Dipartimento Strumenti digitali per la consapevolezza energetica	Coordinatore Scientifico	Università Roma Tre	9.500,00
<p>Risultati: un sistema funzionante di archiviazione e fruizione sul web dei comportamenti energetici di una abitazione-tipo, che ha previsto la costruzione e strutturazione di un database costruito ad hoc con tecnologia MySQL, insieme a sistemi per la sua interrogazione a vari livelli, che è inserito in tabelle parte del più ampio database di un sistema di Content Management Framework permettendo la integrazione, quindi, delle funzioni tecniche di controllo con quelle sociali di interazione tipiche dei Social Network e del web dinamico 2.0 (basati su sistemi di CMF). I risultati sono stati descritti negli atti del Convegno EAAE <i>Transactions on architectural education: CONVERSO S, TONELLI C, & BELLINGERI G (2013). "More documentation, less automation. A strategy of user involvement in domotics". In Architectural Education and the Reality of the Ideal: Environmental design for innovation in the post-crisis world (pp.717-726)</i></p> <p>Team: dipartimenti DIPSA- Progettazione e Studio dell'Architettura, DIMI-Ingegneria Meccanica e Industriale, DIA- Ingegneria dell'Automazione</p>				

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Ente finanziatore Bando	Finanz. (€)
2011-2013	Ricerca europea TTSB – Training Tools for Sustainable Buildings for an e-learning platform on sustainable issues	Coordinatore e responsabile scientifico dell'Unità di ricerca italiana	Programma europeo per l'Apprendimento Permanente 2007-2013 Leonardo da Vinci Progetto multilaterale di Trasferimento dell'innovazione	472.722,00 Finanziamento per la sede Roma TRE: 36.030,00
<u>Breve descrizione:</u> Rif. n. 2011-1-FRI-LEO05-24459				
<u>Team:</u> Coordinatore generale: ARVHA Paris France; altre Unità di ricerca: Technische Universität Wien, Et al.				
2011	Ricerca di Ateneo To build in Mediterranean climate: assessment of the energy behavior of timber buildings	Principal Investigator	Roma TRE University Call for internationalization	6.000,00
<u>Breve descrizione:</u> creazione di rapporti di ricerca di medio-lungo periodo di carattere innovativo e in grado di coinvolgere studiosi di riconosciuto valore, di favorire l'impegno di giovani ricercatori, di attirare finanziamenti indispensabili alla sostenibilità dell'Ateneo, attraverso la costituzione di rapporti a rete, coinvolgendo più Atenei per area geografica, in modo da favorire le interazioni tra i ricercatori di varie sedi e valorizzare in maniera più estesa gli apporti dei singoli studiosi.				
2010-2012	Ricerca sperimentale internazionale «MED in Italy»	Faculty Advisor e Team Leader (il ruolo svolto ha riguardato: definizione del proposal, responsabilità tecnico scientifica di tutto il processo ideativo, produttivo e costruttivo; organizzazione e coordinamento del team di docenti e studenti, interAteno; <i>fund raising</i>)	Governo spagnolo Per il tramite dell'Universidad Politécnica de Madrid Solar Decathlon Europe 2012	100.000,00
<u>Breve descrizione:</u> è il primo gruppo italiano ad essere stato ammesso alla competizione aperta alle università di tutto il mondo dal 1999. La competizione richiede agli Atenei selezionati di creare dei gruppi multi-disciplinari che coinvolgano mondo accademico e della ricerca, studenti, aziende e industrie, per progettare, produrre con tecniche di prefabbricazione avanzata , assemblare e gestire (per poi smontare) dei prototipi di case ad alta efficienza energetica , alimentate dall' energia solare . L'attività è consistita nella progettazione, realizzazione e gestione				

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Ente finanziatore Bando	Finanz. (€)
	<p>del prototipo abitativo sperimentale ad alta efficienza energetica Med in Italy, una casa per il clima mediterraneo, che ha vinto il terzo premio della competizione, svoltasi a Madrid, Spagna, settembre 2012.</p> <p><u>Team:</u> Università partecipanti: Roma TRE (Dipartimenti DIPSA-Progettazione e Studio dell'Architettura; DIS - Ingegneria Strutturale; DIMI - Ingegneria Meccanica e Industriale; SAEG - Economia Aziendale e Gestionale; DIPSU - Studi Urbani); La Sapienza (Dipartimento di Disegno Industriale); LUB - Libera Università di Bolzano (Master Casaclima Research Team); Fraunhofer Italia.</p>			
2010-2012	Ricerca europea TTAT - Training Tools for Accessible Towns for an e-learning platform on accessibility for all in urban areas	Coordinatore e Responsabile scientifico dell'Unità di Ricerca Italiana	Programma europeo per l'Apprendimento Permanente (2007-2013) Leonardo da Vinci	291.180,00 Finanziamento per la sede Roma TRE: 55.452,00
	<p><u>Breve descrizione:</u> Projet n. 210-1-FR-LEO 05/14499</p> <p><u>Team:</u> Coordinatore generale: ARVHA Paris France; altre Unità di ricerca: CAE - Centre for Accessibility, London, UK, Et al.</p>			
2008-2010	Ricerca di Dipartimento Il comfort ambientale degli spazi aperti: il ruolo dei materiali artificiali e delle tecnologie innovative	Coordinatore scientifico	Università Roma TRE	16.000,00
	<p><u>Breve descrizione:</u> i risultati hanno condotto alla definizione della domanda e al successivo finanziamento della ricerca europea Leonardo "TTAT Training tools for accessible towns", responsabile Chiara Tonelli, alla pubblicazione del paper Chiara Tonelli "Some measures to design the walking environment" in COST - Cost 358 Pedestrians' Quality Needs - PQN Final Report, Cheltenham (UK) 2010 ISBN: 978-0-9566903-0-2. I risultati sono stati presentati al convegno internazionale Walk 21 Getting Communities Back on their Feet. Promising approaches to support walking for a sustainable future.</p> <p><u>Team:</u> Docenti DIPSA - Dipartimento di Progettazione e studio dell'architettura</p>			
2002	Ricerca di rilevanza nazionale Innovazione tecnologica corrente. Le applicazioni nella produzione edilizia "diffusa" dell'innovazione tecnologica introdotta con le opere monumentali	Principal Investigator	MURST Progetto Giovani Ricercator Università "La Sapienza"	4.000,00
	<p><u>Breve descrizione:</u> riorganizzazione e sviluppo dei risultati della tesi di dottorato al fine della sua pubblicazione nella monografia: TONELLI C (2003). <i>Innovazione tecnologica in architettura e qualità dello spazio. Note per un accordo</i>. ROMA : Gangemi. ISBN: 88-492-0356-X.</p>			

4.1.2. Partecipazione a Gruppi di ricerca in progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Bando, Ente finanziatore
2013-2015	Ricerca di Dipartimento «Il recupero dei centri storici minori, tra “modulazione della tutela” e nuove tecnologie»	Componente Coordinatore Scientifico M. Cerasoli (Icar 21)	Università Roma TRE
2013-2015	Ricerca di Dipartimento «Valutazione sperimentale delle possibili sinergie tra materiali a cambiamento di fase e inerti sfusi nel funzionamento passivo di edifici prefabbricati»	Componente Coordinatore Scientifico G. Bellingeri (Icar 12)	Università Roma TRE
2011	Ricerca di Dipartimento «Regole o non regole nel progetto delle aree dismesse o residuali della città come componenti di una rete locale di spazi pubblici a verde, servizi e mobilità lenta per la rigenerazione di parti urbane degradate»	Componente Coordinatore Scientifico L. Nucci (Icar 21)	Università Roma TRE
2009- 2010	Ricerca di Dipartimento «L'implementazione energetico-funzionale dell'involucro edilizio nelle aree mediterranee a clima temperato: il caso dell'edilizia residenziale pubblica esistente»	Componente Coordinatore Scientifico - 2009: G. Guazzo (Icar 12) - 2010: P. Marrone (Icar12)	Università Roma TRE
2007-2010	Programma European Cooperation in Science and Technology PQN Pedestrians' Quality Needs	Componente del Working Group 1	Commissione Europea. COST Action 358

I risultati scientifici della partecipazione all'Azione COST sono pubblicati in: MARTINCIGH L., & TONELLI C. (2010). **“The walking environment design: indicators and measures”**. In Methorst R. (a cura di), *Pedestrians' Quality Needs. Final Report of the COST project 358* (pp. 277-304). Cheltenham : Walk21 - COST Office. ISBN: 978-0-9566903-0-2

2006, marzo-luglio	Ricerca di Dipartimento Attuazione delle fasi operative del Piano di cofinanziamento degli interventi per la realizzazione di alloggi e residenze per studenti universitari ai sensi delle leggi 338/2000 e 388/2000	Componente del gruppo di ricerca coordinato dal prof. Romano Del Nord	Dipartimento Tecnologie dell'Architettura e Design "Pierluigi Spadolini" - Università degli studi di Firenze
2004-2005	Ricerca nazionale «Controllo dello stress e della promozione della qualità della vita e di operatività in ambienti sanitari»	Componente dell'Unità di ricerca del Dipartimento TAED - Università degli Studi di Firenze - coordinata dal prof. Romano Del Nord	Miur ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale
<p>Programma di ricerca interuniversitario, coordinato a livello nazionale dal prof. Romano Del Nord - Università degli studi di Firenze. I risultati scientifici della partecipazione sono pubblicati in: TONELLI C (2006). "L'ospedale pediatrico nel Novecento". In Del Nord R (a cura di), <i>Lo stress ambientale nel progetto dell'ospedale pediatrico. Indirizzi tecnici e suggestioni architettoniche</i> (pp. 26-34). MILANO : Motta editore. ISBN: 978-8861160132; TONELLI C (2009). "Design evolution of the childhood care and assistance through the Twentieth Century in Europe". In Del Nord R (a cura di), <i>The Culture for the Future of Healthcare Architecture</i> (pp.57-66). FIRENZE : Alinea Editrice. ISBN: 9788860554215</p>			
2003-2005	Ricerca nazionale «Controllo dello stress e della promozione della qualità della vita e di operatività in ambienti sanitari»	Componente dell'Unità di ricerca del Dipartimento ITACA - Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - coordinata dal prof. Roberto Palumbo	Miur ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale
<p>Programma di ricerca interuniversitario coordinato a livello nazionale dal prof. Romano Del Nord - Università degli studi di Firenze. I risultati scientifici della partecipazione sono pubblicati in: TONELLI C (2006). "Indirizzi tecnici per la progettazione del sistema degli interni" (pp. 103-128) e "I fattori estetici a supporto del trattamento dello spazio interno del Day Hospital" (pp. 277-304). In GIOVENALE AM (a cura di), <i>Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day Hospital</i>. FIRENZE : Alinea Editrice. ISBN: 9788881256228</p>			
2000-2002 2003 rapporto finale 2001 resoconto intermedio 2000 programma	Ricerca Nazionale «Sistemi, strutture e tecnologie di ausilio al disagio psichico, fisico e sensoriale»	Componente dell'Unità di ricerca del Dipartimento ITACA - Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - coordinata dal prof. Roberto Palumbo	Miur ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale
<p>Programma di ricerca interuniversitario coordinato a livello nazionale dal prof. Romano Del Nord - Dipartimento P.M.P.E. - Università degli studi di Firenze. I risultati scientifici della partecipazione sono pubblicati in: TONELLI C (2005). "3.7. Arredi" (pp. 126-159) e "5.5. Arredi". (pp. 309-309). In TERRANOVA F (a cura di), <i>Edilizia per la Sanità</i>. TORINO : UTET. ISBN: 978-88-0206288-4</p>			

1998	Ricerca Nazionale «Strumenti di controllo della fase preliminare di progettazione dei policlinici universitari e degli I.R.C.C.S.»	Componente del gruppo di ricerca e ha collaborato alla stesura del rapporto scientifico finale Responsabile scientifico prof. Roberto Palumbo - Dipartimento ITACA - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Ricerca scientifica CNR – Comitato Nazionale per Le Scienze Biologiche e Mediche
------	---	--	--

4.1.3. Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, sulla base di bandi competitivi NON ammessi al finanziamento

A dimostrazione dell'attività scientifica sempre in corso si elencano anche le proposte di ricerca **in corso di valutazione** e quelle che **non** sono state **finanziate**, in risposta a bandi competitivi, nel ruolo di Principal Investigator (PI), Coordinatore Scientifico (SC) o Membro del gruppo proponente.

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Tipologia e titolo della Ricerca	Ruolo	Bando, Ente finanziatore
2021 non ammesso	Ricerca Nazionale: «Redesigning the post-covid city in response to the climate and health crisis (RE_CLIHC)»	SC dell'Unità di Ricerca dell'Università Roma TRE PI E. Trusiani Univ. Camerino Con C. Fallanca Univ. Reggio Calabria; P. Fusero Univ. Chieti-Pescara; M. Morabito CNR.	PRIN - Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2020 MUR Ministero dell'Università e della Ricerca
2019 non ammesso	Ricerca regionale: “Risparmio idrico”	PI per l'Università Roma Tre con Acea s.p.a. e Sekur s.p.a.	POR FESR 2014-2020 Riposizionamento Competitivo - FASE II Avviso N. 8 – Circular Economy e Energia Regione Lazio
2017 non ammesso	Ricerca regionale: “Università Responsabili per la Green Economy nel Territorio. Strumenti per la diffusione e la sinergia di saperi e competenze”	Membro del gruppo proponente PI L. Martincigh Univ. Roma TRE	Bando: “Progetti Gruppi di ricerca – Conoscenza e Cooperazione per un Nuovo Modello di Sviluppo” <u>Regione Lazio, Lazio Innova (bollettino</u>

			n.94 del 24/11/2016)
2017 non ammesso	Ricerca internazionale: “Abitazioni sociali ad alta efficienza energetica”	PI in partenariato con UNSAM Universidad Nacional de San Martin, Buenos Aires, Argentina	Progetti di Grande Rilevanza Scientifica e Tecnologica sul Tema Ambiente ed Energia per lo scambio bilaterale Italia Argentina per il triennio 2017-2019 Ministero degli Affari Esteri
2015 non ammessa	Ricerca europea: «RESIST: Retrofitting of Existing Structures In Seismic areas»	Membro del Gruppo proponente PI Karlsruhe Institute of Technology (KIT) Germany; University of Padova (UNIPD) Italy; University of Coimbra (Coimbra) Portugal; National Technical University of Athens (NTUA) Greece; Middle East Technical University Ankara (METU) Turkey; European Builders Confederation (EBC) Belgium.	Horizon 2020 DRS- 13-2015: Critical Infrastructure Protection
2013 non ammesso	Programma europeo: «Solar Decathlon Europe: improving energy efficiency for better indoor environment»	SC dell’Unità Roma TRE PI S. Vega Universidad Politecnica de Madrid e altri 24 Atenei europei	Programma europeo di azione COST - Proposal Reference oc-2012-2-13775
2013 non ammesso	Ricerca nazionale: «Alloggi ad energia positiva per studenti universitari. Nuovi modelli di programmazione, autocostruzione e gestione»	Coordinatore Nazionale (PI) con Sapienza Università di Roma, Politecnico di Milano	PRIN - Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2012
2012 non ammesso	Ricerca nazionale: «Strategie per la gestione integrata di sistemi territoriali complessi nella fascia costiera del Mediterraneo meridionale: il caso Algeria. Progetto interdisciplinare per la rigenerazione delle aree urbanizzate, la tutela del patrimonio ad alto valore storico-archeologico, l’uso	Componente dell’Unità di ricerca di coordinamento nazionale dell’Università Roma Tre Con Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia INGV, Università della Calabria, Università-Centro interdipartimentale Sassari- Dipartimento di Scienze dell’Agricoltura, Università di Bologna	PRIN - Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2011

	equilibrato delle risorse naturali e paesistiche»		
2010 non ammesso	Ricerca nazionale: «Retrofitting: processi sperimentali per la riqualificazione spaziale, funzionale ed energetico-ambientale dell'architettura residenziale»	Componente dell'Unità di ricerca dell'Università Roma Tre PI livello nazionale R. Bologna - Università di Firenze, con Univ. di Camerino, Univ. di Napoli e Politecnico di Milano	PRIN - Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2009
2010 non ammesso	Ricerca europea: «CODE Q: Correspondence Offer/Demand of Environmental Quality in urban building sites»	Componente dell'Unità di ricerca del coordinamento internazionale, PI. PG. Rossi Con Universitat Politecnica de Catalunya (España), University of Exter (United Kingdom), Université de Liège (Belgium), Factum Chaloupka & Risser OHG (Austria), Snizek & Partner (Austria), University of Bath (United Kingdom), Université de Picardie (France), Politechnika Krakowia (Poland), Universidad de Mendoza (Argentina), Unidersidad de Assuncion (Paraguay)	Commissione europea FP7-ENV-2010 Theme 6: Environment ENV.2010.3.1.5.1
2009 non ammesso	Ricerca nazionale: «Processi sperimentali per la qualità e l'efficienza degli spazi abitabili nel ciclo di vita degli edifici»	Componente dell'Unità di ricerca di coordinamento nazionale dell'Università Roma Tre (PI G. Guazzo) con Univ. di Firenze, Univ. di Camerino, Univ. di Napoli e Politecnico di Milano	PRIN - Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale – Bando 2008
2008	Ricerca internazionale: «Formation professionnelle des architectes et des étudiants dans le domaine du handicap en Euro-Méditerranée»	Responsabile italiano del gruppo di ricerca nazionale Francia (leader), Marocco, Algeria	Fondazione UE- Anna Lindh

4.2. Ricerche scientifiche 'Conto Terzi'

4.2.1. Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Convenzioni per la sperimentazione tecnologica avviate per la partecipazione alla Competizione Internazionale Solar Decathlon

In questa sezione si riportano le **convenzioni**, sia onerose, sia onerose e in kind, sia solo in kind, realizzate per consentire lo sviluppo progettuale e di modellazione e simulazione, la prototipazione, l'assemblaggio, la gestione e la valutazione post-occupancy, necessari alla partecipazione alle due competizioni internazionali **Solar Decathlon** negli anni 2011-2014.

RhOME for denCity al Solar Decathlon 2014

Si elencano, con la sigla **SD2014**, le **principali convenzioni e i relativi finanziamenti** ottenuti per la progettazione, produzione dei componenti, assemblaggio e gestione del prototipo di Social Housing "RhOME for DenCity", presentato a Versailles, Francia a giugno e luglio 2014.

Il totale del finanziamento ricevuto è di euro **187.373,00**, mentre il supporto tecnico, materiale e/o logistico può essere monetizzato in euro 650.000,00, ottenuto da circa 15 enti, aziende o istituzioni.

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
2014	Patrocinio oneroso per SD2014	Referente per i rapporti istituzionali	ENI S.p.A.	50.000,00
2014	Patrocinio oneroso per SD2014	Referente per i rapporti istituzionali	Regione Lazio	5.000,00
2014	Convenzione SD2014 per il trasporto su ferro dei componenti preassemblati del prototipo	Referente per i rapporti istituzionali	FS Ferrovie dello Stato Direzione Sistemi Urbani	15.000,00
La presente convenzione è stata utile alla definizione di sistemi di assemblaggio per componenti ridotti rispetto alle dimensioni standard di trasporto (nb: le dimensioni consentite nel trasporto ferroviario sono inferiori a quelle del trasporto su gomma), creando una soluzione costruttiva strategica illustrata nel testo: Bellingeri, Tonelli, <i>Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo</i> , Edicom, 2016.				
2014	Convenzione per SD2014 per lo sviluppo di un progetto ad alta efficienza energetica dell'impianto elettrico e di produzione fotovoltaica	Responsabile scientifico	Schneider Electric S.p.A.	5.000,00 e in kind
Questa collaborazione ha consentito la sperimentazione in fase di gestione dell'uso di sistemi di accumulo elettrico a batteria, anche con risultati fallimentari. (Cfr. Bellingeri, Tonelli, <i>Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo</i> , Edicom, 2016).				

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
2014	Convenzione per SD2014 per la progettazione e quindi fornitura di componenti di arredo trasformabili	Responsabile scientifico	Clei S.p.A.	5.000,00 e in kind
<p>La collaborazione ha dato l'avvio ad un ragionamento progettuale basato sulla flessibilità dello spazio abitativo, sulla conversione degli ambienti e sulla loro possibilità di diversa configurazione nel corso della giornata o del ciclo di vita dell'edificio, che ha condotto a un ragionamento sull'Abitare dopo la pandemia del Coronavirus, in corso di redazione per Maggioli Editore.</p>				
2014	Convenzione per SD2014 per la fornitura di componenti in alluminio riciclato per la progettazione e realizzazione di una parete termoattiva quale buffer del comportamento passivo dei prototipi abitativi	Responsabile Scientifico	CIAL – Consorzio Imballaggi Alluminio	4.000,00 Oltre a supporto materiale e logistico
<p>L'esito di questa convenzione è documentato dalle simulazioni energetiche messe a confronto con le sperimentazioni avviate sul prototipo realizzato riportate nel contributo "Inertial mass for lightweight drystone stratigraphy" presentato al Convegno Scientifico "Advanced Building Skins", Berna 2015</p>				
2013-2014	Convenzione per SD2014 per un corso di formazione sulla Sicurezza nei cantieri, DPI per il cantiere, l'assistenza al montaggio di prova e all'assemblaggio definitivo del prototipo	Responsabile Scientifico	CEFME-CTP Organismo paritetico per la formazione e la sicurezza in edilizia di Roma	In kind
<p>Questa collaborazione ha consentito di proseguire lo sviluppo di una specifica linea progettuale volta ad individuare le condizioni di messa in opera, costruzione e assemblaggio più sicure per la realizzazione di edifici in legno, già avviato per SD2012. Il componente 3D che ne deriva (cucina, bagno e locali tecnici, elettrici ed impiantistici) è stato proposto quale innovazione adattiva per la produzione in prefabbricazione avanzata della linea in <i>platform frame</i> della Rubner S.A.S.</p>				
2013-2014	Convenzione per SD2014 per lo sviluppo progettuale di un componente edilizio mobile di schermatura solare fotovoltaico	Responsabile scientifico	Solbian S.p.A. Serge Ferrari SAS	In kind

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
	La collaborazione ha permesso di creare un sistema innovativo per l'inserimento di sistemi di produzione energetica negli edifici, basato sull'integrazione funzionale, documentato nel contributo al Convegno: Tonelli, C., & Converso, S. (2015). "Symbiosis between solar technologies in the building envelope". In <i>Advanced building skins</i> (pp.161-169). Munich : Economic Forum.			
2013-2014	Convenzione per SD2014 per la definizione della progettazione dell'illuminazione naturale del prototipo RhOME	Responsabile scientifico	Velux S.p.A.	10.000,00 e in kind, supporto tecnico, materiale e logistico
	La collaborazione ha permesso, oltre a raggiungere alte prestazioni di illuminamento naturale nel prototipo RhOME, di valutare il prototipo RhOME attraverso il protocollo Active House, un marchio di qualità in tutto il mondo degli edifici sostenibili e ad elevato confort (http://www.activehouseitalia.info/active-house-italia/).			
	Cfr. "Marco, I., Chiara, T., Arianna, B., & Graziano, S. (2017). "Comfort analysis applied to the international standard "Active House": The case of RhOME, the winning prototype of Solar Decathlon 2014". <i>JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING</i> ; Chair del Tour Nazionale di 15 Conferenze su "Sustainability, lighting and natural ventilation, energy efficiency and Active House", Italy; key-note speaker al 6th Active House Symposium 7. -8. November 2018 Lecco, Italy.			
	I risultati ottenuti da RhOME nel protocollo Active House sono documentati in: M. Imperadori, <i>Active House</i> , Maggioli, 2019, pp. 117-128.			
2013-2014	Convenzione per SD2014 per lo sviluppo di un sistema di controllo e gestione da remoto	Responsabile scientifico	Almaviva S.p.A.	In kind
	La collaborazione scientifica, progettuale e realizzativa ha condotto alla realizzazione di un sistema, denominato Dwell, di gestione e controllo della produzione e del consumo di energia elettrica e termica e del comfort ambientale indoor, secondo il principio Less automation, More information.			
	Cfr. Tonelli, C., Montella, I., & Cardone, B. (2019). "Do Well to Dwell Well. Awareness as the Driver for the Behaviour of Tomorrow's Citizens". <i>JOURNAL OF ARCHITECTURAL ENVIRONMENT & STRUCTURAL ENGINEERING RESEARCH</i> , Volume 02, Issue 03, 15-21.			
2013-2014	Convenzione per SD2014: "Fully Building Integrated Thermodynamic System" per lo sviluppo progettuale, la prototipazione e il monitoraggio del funzionamento in esercizio di un Parapetto Termodinamico	Responsabile Scientifico	CGA Technologies S.p.A. ENERGIE EST Lda	22.820,00 Oltre a supporto materiale, tecnico e logistico
	La presente Convenzione ha dato luogo al finanziamento di un Assegno di Ricerca dal titolo "Modellazione parametrica per sistemi di facciata termoattivi", alla prototipazione di un parapetto termodinamico e alla brevettazione dello stesso come Modello di Utilità.			

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
2013-2014	Convenzione per SD2014: fornitura di componenti sanitari per RhOME	Responsabile Scientifico	Ideal Standard S.p.A.	10.000,00
La presente Convenzione ha condotto alla progettazione di componenti di arredo sanitario volti alla riduzione del consumo idrico in uso.				
2013-2014	Convenzione per SD2014 per la progettazione sperimentale di sistemi di riscaldamento e raffrescamento radianti (a pavimento) smontabili	Responsabile scientifico con G. Bellingeri	Eurotherm S.p.A.	In kind, supporto tecnico, materiale e logistico
Cfr. Bellingeri, Tonelli, Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo, Edicom, 2016, pp. 78-89				
2013-2014	Convenzione per SD2012 e SD2014 per la progettazione, produzione e fornitura di componenti di arredo per i prototipi abitativi	Responsabile Scientifico	Valcucine S.p.A. Demode S.p.A.	In kind
2012-2014	Convenzione per SD2014 atta alla scelta e installazione, nonché all'integrazione nel progetto impiantistico del funzionamento attivo del prototipo RhOME.	Responsabile Scientifico	DAIKIN S.p.A.	50.000,00 Oltre a supporto materiale, tecnico e logistico
2012-2014	Convenzione per SD2014 per lo sviluppo progettuale, la produzione e la costruzione del prototipo di abitazione in legno	Responsabile scientifico insieme a G. Bellingeri	Rubner Haus Ag. S.p.A.	In kind, supporto materiale, tecnico, logistico
La presente convenzione ha permesso lo sviluppo e la sperimentazione di un sistema costruttivo innovativo, concepito non solo con componenti bidimensionali, ma anche tridimensionali, in grado di ridurre i tempi di assemblaggio, migliorando le condizioni di sicurezza in fase di cantiere, con identità perfetta tra il livello di qualità previsto nel progetto e le prestazioni finali. (Cfr. Bellingeri, Tonelli, Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo, Edicom, 2016)				

MED in Italy al Solar Decathlon 2012

Si elencano, con la sigla **SD2012**, le principali convenzioni e i relativi finanziamenti ottenuti per la progettazione, produzione dei componenti, assemblaggio e gestione del prototipo di abitazione per il clima Mediterraneo “MED in Italy”, presentato a Madrid, Spagna a settembre 2012.

Il totale del finanziamento ricevuto è di euro **163.505,00**, mentre il supporto tecnico, materiale e/o logistico può essere ragionevolmente monetizzato in euro 500.000,00, ottenuto da circa 25 aziende.

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
2012	Patrocinio oneroso per SD2012	Referente per i rapporti istituzionali	Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali	35.000,00
2012	Convenzione SD2012 per il trasporto su ferro dei componenti preassemblati del prototipo	Referente per i rapporti istituzionali	FS Ferrovie dello Stato Direzione Sistemi Urbani	19.360,00
<p>La presente convenzione è stata utile alla definizione di sistemi di assemblaggio per componenti ridotti rispetto alle dimensioni standard di trasporto (nb: le dimensioni consentite nel trasporto ferroviario sono inferiori a quelle del trasporto su gomma), creando una soluzione costruttiva strategica illustrata nel testo: Bellingeri, Tonelli, <i>Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo</i>, Edicom, 2016, che ha portato al conseguimento del 1° premio nel Contest “Sustainability”.</p>				
2012	Convenzione per SD2012 per lo sviluppo di un progetto ad alta efficienza energetica dell'impianto elettrico e di produzione fotovoltaica.	Responsabile scientifico	Schneider Electric S.p.A.	5.000,00 E in kind
<p>Schneider Electric, oltre ad essere stato il fornitore della componentistica elettrica della casa MED, è stato anche lo sponsor ufficiale della competizione, fornendo tutto il materiale per la rilevazione delle prestazioni dei prototipi in gara e divenendo il responsabile della rete elettrica interna dello <i>smart village</i> solare. Questa collaborazione ha consentito il raffronto delle prestazioni monitorate con i sistemi della casa e con quelli della organizzazione della competizione. La discrepanza tra i dati rilevati ha aperto dei ragionamenti sulla relatività delle misurazioni, che hanno condotto a definire un sistema di controllo interno nella casa RhOME per SD2014 (Cfr. Bellingeri, Tonelli, <i>Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo</i>, Edicom, 2016).</p>				
2012	Convenzione per SD2012 per la fornitura di componenti in alluminio riciclato per la progettazione e realizzazione di una parete termoattiva quale buffer del comportamento passivo del prototipo abitativo	Responsabile Scientifico	CIAL – Consorzio Imballaggi Alluminio	In kind

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
	L'esito di questa convenzione è documentato dalle simulazioni energetiche messe a confronto con le sperimentazioni avviate sul prototipo realizzato riportate nel contributo "Inertial mass for lightweight drystone stratigraphy" presentato al Convegno Scientifico "Advanced Building Skins", Berna 2015			
2011-2012	Convenzione per SD2012 per un corso di formazione sulla Sicurezza nei cantieri, DPI per il cantiere, l'assistenza al montaggio di prova e all'assemblaggio definitivo dei prototipi	Responsabile Scientifico	CEFME-CTP Organismo paritetico per la formazione e la sicurezza in edilizia di Roma	In kind
	Questa collaborazione ha consentito lo sviluppo di una specifica linea progettuale volta ad individuare le condizioni di messa in opera, costruzione e assemblaggio più sicure per la realizzazione di edifici in legno. Il componente 3D che ne deriva (cucina, bagno e locali tecnici, elettrici ed impiantistici) è stato proposto quale innovazione adattiva per la produzione in prefabbricazione avanzata della linea in <i>platform frame</i> della Rubner S.A.S.			
2011-2012	Convenzione per SD2012 per la progettazione sperimentale di sistemi di riscaldamento e raffrescamento radianti (a soffitto) smontabili	Responsabile scientifico con G. Bellingeri	Eurotherm S.p.A.	In kind, supporto tecnico, materiale e logistico
	Cfr. Bellingeri, Tonelli, Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo, Edicom, 2016, pp. 78-89			
2011-2012	Convenzione per SD2012, finalizzata a sostenere la sperimentazione del prototipo MED in Italy	Responsabile scientifico	Agenzia Casaclima, Provincia di Bolzano	35.000,00
	A questa prima convenzione, sotto forma di sovvenzione alla ricerca sperimentale condotta con il Solar Decathlon, sono seguiti rapporti di collaborazione per convegni, lezioni, giurie, commissioni, ricerche. MED in Italy è certificata Casaclima Nature A+. La convenzione ha anche finanziato l'assegno di ricerca "Strategie energetiche per edifici a zero energia". I rapporti iniziati con la Provincia di Bolzano hanno anche consentito di avviare una sperimentazione progettuale, alle diverse scale, con particolare riguardo alle dinamiche esigenziali, agli aspetti prestazionali e ai controlli della qualità architettonica e ambientale attraverso la rappresentazione dei problemi con modelli di simulazione e previsionali, sperimentazioni in laboratorio e in situ.			
2011-2012	Convenzione per SD2012, finalizzata alla fornitura di componenti sanitari	Responsabile scientifico	Ceramica Catalano S.p.A.	In kind

Anni	Tipologia e oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
La presente Convenzione ha condotto alla progettazione di componenti di arredo sanitario volti alla riduzione del consumo idrico in uso.				
2011-2012	Convenzione per SD2012 per lo sviluppo di un sistema di controllo e gestione da remoto	Responsabile scientifico	Almaviva S.p.A.	In kind
La collaborazione scientifica, progettuale e realizzativa ha condotto alla realizzazione di un sistema di "nonnotica" per la gestione e il controllo della produzione e del consumo di energia elettrica e termica e del comfort ambientale indoor. Cfr. CONVERSO S, TONELLI C, & BELLINGERI G (2013). "More documentation, less automation. A strategy of user involvement in domotics at Solar Decathlon 2012". In <i>Architectural Education and the Reality of the Ideal: Environmental design for innovation in the post-crisis world</i> (pp.717-726). EAAE Transactions on architectural education. e TONELLI C, & CONVERSO S (2014). "Digital mirror: a method to shape Smart Citizenship". <i>ENERGY AND BUILDINGS</i> , ENB5008.				
2011-2012	Convenzione per SD2012 per una collaborazione alla definizione e forniture di materiali naturali per la progettazione e costruzione del prototipo MED	Responsabile scientifico	Naturalia Bau s.r.l.	In kind
La collaborazione ha condotto alla possibilità di certificare il prototipo secondo il protocollo Nature di Casaclima.				
2011-2012	Convenzione per SD2012	Referente per i rapporti istituzionali	Bologna Fiere S.p.A.	25.000,000 7.000,00 di rimborsi spese
MED in Italy è stato assemblato per il SAIE 2012, ad ottobre, ed è rimasto alla Fiera di Bologna, Italia per due mesi.				
2011-2012	Convenzione per SD 2012 per lo sviluppo progettuale, la produzione e la costruzione del prototipo di abitazione in legno	Responsabile scientifico insieme a G. Bellingeri	Rubner Haus Ag. S.p.A.	In kind, supporto materiale, tecnico, logistico
La presente convenzione ha permesso lo sviluppo e la sperimentazione di un sistema costruttivo innovativo, concepito non solo con componenti bidimensionali, ma anche tridimensionali, in grado di ridurre i tempi di assemblaggio, migliorando le condizioni di sicurezza in fase di cantiere, con identità perfetta tra il livello di qualità previsto nel progetto e le prestazioni finali. (Cfr. Bellingeri, Tonelli, Strategie per l'alta efficienza energetica in clima mediterraneo, Edicom, 2016)				

4.2.2. Direzione, Responsabilità e Coordinamento di Gruppi di ricerca per Ricerche scientifiche 'Conto Terzi' affidate da soggetti esterni pubblici o privati tramite Convenzione

Anni	Tipologia Oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
2021	Contratto di Collaborazione scientifica "Innovazione e sostenibilità dei materiali da costruzione. Qualità, salubrità, riduzione dell'impronta climatica, recupero e riciclo"	Responsabile scientifico	Fassa s.r.l.	25.000,00
2019	Collaborazione tecnico scientifica concernente la realizzazione di un edificio prototipo da montare nel Parco espositivo dell'azienda " SOPHIA - Sustainability of Preassembled Housing Innovative Architecture "	Responsabile scientifico con G. Bellingeri	Rubner Haus Srl	21.000,00
<p>Il prototipo progettato illustrava i seguenti aspetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la capacità dell'Azienda di utilizzare procedure, materiali, dispositivi e tecnologie innovative per la realizzazione di prodotti con prestazioni più elevate, consumi energetici ridotti, costi contenuti e massimo rispetto dell'ambiente; - la sinergia tra le strutture della produzione dell'Azienda e le più avanzate innovazioni tecnologiche in termini di materiali e componenti costruttivi e di impiantistica; - le diverse possibilità di intervento sia ex novo sia sul costruito offerto dall'Azienda, anche attraverso un allestimento esterno, tenendo in conto la capacità dell'Azienda di realizzare sia costruzioni da posizionare a terra sia costruzioni da posizionare sulla copertura di edifici esistenti per soddisfare le istanze di densificazione urbana e risparmio nel consumo di suolo. 				
2016-2018	Ricerca sperimentale Conto Terzi: SPIN TIME LABS. Da occupazione informale di un edificio dismesso uso uffici a modello abitativo sperimentale di coabitazione temporanea	Responsabile scientifico: Prof.ssa Chiara Tonelli Comitato scientifico: Prof. F. Careri (Univ. Roma TRE), Prof. L. Corvo (Univ. Tor Vergata), Di Raimo (Univ. Del Salento), Prof. F.	Action, Movimento per la Casa	n.d.

Anni	Tipologia Oggetto della Convenzione	Ruolo	Azienda, Impresa, Ente o Istituzione	Finanziamento (€)
------	---------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------------------

Finucci (Univ. Roma TRE), R. D'Autilia, dott. S. Falocco, dott. A. Romano.

Il gruppo di ricerca ha svolto un lavoro di indagine condotto sul caso studio "Spin Time Labs" a Roma, ex edificio per uffici INPDAP, illegalmente occupato, a scopo abitativo, da circa 300 persone senza casa, che unisce alla soluzione abitativa la creazione di attività che generano reddito e consentono l'autosostentamento dell'edificio e degli abitanti. La metodologia utilizzata ha mutuato dal modello informale le buone pratiche per un modello abitativo formale. La ricerca ha l'obiettivo di coadiuvare il recupero degli spazi abbandonati come soluzione alternativa all'espansione informale delle periferie, e come soluzione che consenta alle Istituzioni l'utilizzo e la rivalutazione del patrimonio pubblico di cui già dispone, restituendolo a **Bene Comune**. Inoltre, il recupero degli edifici esistenti è un'opportunità di risparmio energetico attraverso la condivisione di pratiche in grado di ridurre i costi e generare valore economico e sociale come veicolo di inclusione sociale

Contestualmente al lavoro di ricerca, il gruppo ha istituito un Laboratorio di Tesi di Laurea Magistrale in Architettura, nel quale sono state condotte 8 tesi di Laurea [cfr. punto 4.5. pag. 26].

I risultati del lavoro svolto sono documentati in:

- Tonelli, C., Montella, I., Cardone, B., & Moscheni, N. (2018). "An innovative housing model for users behavior changes: from informal occupancy to urban regeneration". In *PLEA 2018: Smart and Healthy Within the Two-Degree Limit* (pp.833-838). Hong Kong : Edward Ng, Square Fong, Chao Ren.
- Tonelli, C., & Montella, I. (2018). "Occupazioni illegali di edifici pubblici quali modelli legittimi di coabitazione". *AGATHÓN*, 4, 121-128.
- Tonelli, C., Montella, I., & Moscheni, N. (2019). "Adaptive Reuse of Abandoned Buildings: From Illegal Occupancy to Common Good". *JOURNAL OF BIOURBANISM*, VII - Architecture as Common Good: Recovering Well-Being and Urban Quality, 77-96;
- il documentario di **Sabina Guzzanti**, *Spin Time, che fatica la democrazia!*, dove CT ha raccontato la ricerca sopracitata, che è stato presentato nelle **Giornate degli Autori**, sezione indipendente della **Mostra del Cinema** di Venezia 2021.

2015, settembre - 2016, marzo	Convenzione per la progettazione: del Centro "Porta Futuro University - Roma Tre"	Responsabile scientifico e coordinatore del gruppo di lavoro	Convenzione tra Laziodisu (Ente per il Diritto alla Studio della Regione Lazio) e l'Ateneo Roma TRE	25.000,00 500.000,00 per la costruzione delle opere progettate
-------------------------------	---	---	--	---

Il Progetto del Centro Porta Futuro è stato realizzato nell'Atrio del Dipartimento di Giurisprudenza, Via Ostiense, Roma.

4.3. Responsabilità scientifica e Finanziamento di Assegni di Ricerca e Borse di Ricerca

4.3.1. Responsabile scientifico e finanziatore di Assegni di Ricerca

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Titolo della ricerca, SSD	Ruolo	Titolare Assegno	Contributo economico erogato e fonte
2020, dic 2021, nov	Involucri e mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici negli spazi di prossimità, ICAR 12	Responsabile scientifico	Giovanni Perrucci	18.560,21 contributo di € 5.226,79 dal fondo di incentivazione 2020 dell'Ateneo Roma TRE
2020, lug 2021, giu	Attività di ricerca nell'ambito del Macrosettore 8/C1 Design e progettazione tecnologica dell'architettura, ICAR 12	Responsabile scientifico con Paola Marrone Presidente della Commissione con L. Fontana, A. Raimondi	Ilaria Montella	10.000,00 Cofinanziamento di € 13.786,55 di P. Marrone
2018-2019	Rinnovo dell'Assegno: Emergenza abitativa e nuovi modelli residenziali	Responsabile scientifico	Ilaria Montella	22.820,00
2017-2018	Rinnovo: Emergenza abitativa e nuovi modelli residenziali	Responsabile scientifico Presidente della Commissione con G. Bellingeri e A. Raimondi	Ilaria Montella	22.820,00
2014-2015	Rinnovo Assegno: "Modellazione parametrica per sistemi di facciata termoattivi", ICAR 12 e ICAR 14	Responsabile Scientifico	Stefano Converso	22.820,00 Su convenzione stipulata con Devoto Arredamenti srl
2013-2014	"Modellazione parametrica per sistemi di facciata termoattivi", ICAR 12	Responsabile Scientifico	Stefano Converso	22.820,00 su Convenzione Conto Terzi con CGA ed Energie Est
2011, ott 2012, set	Strategie energetiche per edifici a zero energia: definizione di modelli di valutazione per il regime dinamico estivo da applicarsi a Med in Italy, La casa mediterranea sostenibile per Solar Decathlon Europe 2012"	Responsabile scientifico con Gabriele Bellingeri	Mario Grimaudo	22,820,00 Su convenzione stipulata con Agenzia Casaclima

Anni	Titolo della ricerca, SSD	Ruolo	Titolare Assegno	Contributo economico erogato e fonte
(D.R. n. 946 del 27.6.2011), ICAR 12				
2011, ott 2012, set	TTAT Training Tools for Accessible Towns - Programma Leonardo da Vinci Trasferimento di innovazione, ICAR 12 e ICAR 21	Responsabile scientifico con L. Martincigh	Pietro Mencagli	22.820,00 Su ricerca competitiva TTAT
2011, ott 2012, set	Interoperabilità software nella progettazione integrata, ICAR 12 - ICAR 14 - ING IND 11	Responsabile scientifico con F. Cellini Segretario della Commissione con G. Bellingeri e F. Cellini	Stefano Converso	22.820,00 Su fondi di Ateneo

4.3.2. Responsabile e Referente scientifico di Borse di studio

(in ordine cronologico inverso)

Anni	Titolo, SSD	Ruolo	Titolare Borsa	Contributo economico (€)
2015, feb-apr	Borsa di studio <i>post lauream</i> : Costruzioni ad energia positiva per la rigenerazione urbana dei quartieri informali, ICAR 12	Responsabile Scientifico Presidente della Commissione, con M. Zampilli, A. Raimondi	Catia Corica	2.500,00
2014, nov	Borsa di studio <i>post lauream</i> per attività di ricerca (bando rep. 24 prot. 1380 del 07/10/2014)	Responsabile scientifico	Ferlicca Francesca	200,00
2014, nov 2015, mar	Borsa di studio <i>post lauream</i> per attività di ricerca (bando rep.23 prot.1379 - 07/10/14)	Responsabile scientifico	Montella Ilaria Graduatoria finale bando rep. n. 23 prot. n. 1379 del 07 ottobre 2014	3.900,00
2014, nov 2015, mar	Borsa di studio <i>post lauream</i> per attività di ricerca (bando rep.23 prot.1379 - 07/10/14)	Responsabile scientifico	Panasiti Vincenzo	3.900,00
2012, mag 2013, ott	Borsa di studio <i>post-lauream</i> : "TTSB Training Tools for Sustainable Buildings" (progetto N° 2011-1- FR1-LEO05-24459)	Responsabile scientifico	Ilaria Montella	12.000,00

Anni	Titolo, SSD	Ruolo	Titolare Borsa	Contributo economico (€)
2012, mag 2012, ott	Borsa di studio post-lauream: "TTAT – Training Tools for Accessible Towns for an e-learning platform on accessibility for all in urban areas" (Projet n. 210-1-FR-LEO 05/14499)	Responsabile scientifico con L. Martincigh	Cecilia de Marinis	4.770,00
2012, mag 2012, ott	Borsa di studio post-lauream: TTAT – Training Tools for Accessible Towns for an e-learning platform on accessibility for all in urban areas (Projet n. 210-1-FR-LEO 05/14499)	Responsabile scientifico con L. Martincigh	Gaia Romeo	4.770,00

4.3.3. Attività di Tutor e co-Tutor di Tesi di Dottorato di Ricerca

(in ordine cronologico inverso)

Ciclo, Anni	Dottorato di Ricerca	Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Tesi di Dottorato di Ricerca, Titolo
XXXII ciclo 2016-2018 2020, 23 nov	Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali	Dipartimento di Architettura e Dipartimento di Studi Visuali, Università Roma TRE	Supervisore (Tutor) Tesi di Dottorato nel SSD ICAR 12: Nicola Moscheni "La scuola come motore di rigenerazione urbana. Dalla riqualificazione alla territorializzazione degli edifici scolastici"
XXXI ciclo, 2015-17 2019, 25 nov	Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali	Dipartimento di Architettura e Dipartimento di Studi Visuali, Università Roma TRE	Supervisore (Tutor) Tesi di Dottorato nel SSD ICAR 12: Barbara Cardone "Home or less. Analisi critica e proposta di revisione degli standard dimensionali minimi della residenza come stabiliti dal dm 5 luglio 1975"
XXVII ciclo 2014-2016 2017, 20 mar	Tecnologia dell'Architettura	Università degli studi di Firenze	Co-Tutor (Tutor R. Bologna) Tesi di Dottorato nel SSD ICAR 12: Ilaria Montella "Emergenza abitativa e requisiti minimi per l'accoglienza: contributo alla strategia di resilienza"

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

5.1. Conseguimento di Premi/Riconoscimenti per l'attività di CT

(in ordine cronologico inverso)

Data/luogo	Premio, Riconoscimento	Ente, Associazione
2015, 30 ott Torino Italy	Menzione d'onore Premio "Green Living" Edizione Speciale Expo2015	Corriere della Sera
2014, 18 dic Bruxelles, Belgique	ITALIAN INNOVATION DAY , Giornata di chiusura del semestre di Presidenza Europea dell'Italia Invitata tra i 12 Scienziati, Innovatori, Makers e Dreamers che accelerano un nuovo Made in Italy attraverso l'innovazione e l'eccellenza	Presidenza Italiana del Consiglio dell'Unione Europea Agenzia per l'Italia Digitale
2014, 29 luglio	Targa del Presidente della Regione Nicola Zingaretti per la Vittoria del Solar Decathlon 2014	Regione Lazio
2014, 1° giu Sorrento Italy	Premio Internazionale Verde Ambiente , Medaglia del Presidente della Repubblica, "Per l'impegno civile e ambientale dimostrato nella tutela del Bene Comune da preservare e difendere per le generazioni future"	Associazione Verdi Ambiente e Società VAS Onlus
2014, 14 mag Firenze Italy	Premio Internazionale "Il Monito del Giardino" , Edizione 2014 quale riconoscimento all'impegno verso la tutela dell'ambiente, la tutela dell'uomo e del paesaggio urbano https://www.fondazionecrfirenze.it/consegnati-gli-oscar-verdi-de-il-monito-del-giardino/	Fondazione Parchi monumentali Bardini e Peyron Ente Cassa di Risparmio di Firenze
2012, 17 giu Bologna Italy	Tra " I 30 Italiani che cambieranno la nostra vita. Future is back" (http://tinyurl.com/ko36rsq)	La Repubblica, I edizione de La Repubblica delle Idee
2011, 16 Gen	" Alto Patronato del Presidente della Repubblica " all'evento di presentazione del progetto MED in Italy	Presidenza della Repubblica
2002-2006	Due assegni di ricerca biennali presso l'Università La Sapienza	Università La Sapienza di Roma
2002	« MURST Progetto Giovani Ricercatori »	MURST - Università La Sapienza di Roma
2000, Apr 28	Ph.D. with Honor at Sapienza University of Rome, Italy	Università La Sapienza di Roma

Data/luogo	Premio, Riconoscimento	Ente, Associazione
1996-1999	Ph.D. fellowship at Sapienza University of Rome, Italy	Università La Sapienza di Roma
1993, set 1994, lug	9 months Erasmus Fellowship - 5 th year (MSc level) at Université de Genève, CH	MURST-Università La Sapienza di Roma

5.2. Conseguimento di Premi per la partecipazione al Solar Decathlon

5.2.1. Settembre 2012 – MED in Italy

Premi e riconoscimenti ottenuti alla Competizione internazionale **Solar Decathlon Europe 2012** per la progettazione, realizzazione e gestione del prototipo abitativo sperimentale ad alta efficienza energetica denominato **MED in Italy**.

I prototipi abitativi innovativi e sperimentali ad alta efficienza energetica presentati da 20 Università sono stati valutati in 10 prove, per massimo 1.000 punti complessivi:

1. Architecture: 120 punti,
2. Engineering and Construction: 80 punti,
3. Energy Efficiency: 80 punti,
4. Energy Balance: 120 punti,
5. Comfort conditions: 120 punti,
6. House Functioning: 120 punti,
7. Communication and Social awareness: 80 punti,
8. Industrialization and Market appealing: 80 punti,
9. Innovation: 100 punti,
10. Sustainability: 100 punti.

Sei giurie internazionali hanno valutato altrettante prove e dato un punteggio per la prova Innovazione, relativamente al proprio tema, mentre le tre prove Bilancio energetico, Comfort e Funzionamento domestico sono state testate attraverso il monitoraggio continuo delle prestazioni erogate.

Il prototipo MED in Italy, presentato dal team composto dall'Università di Roma TRE, in partenariato con la sezione di Disegno Industriale del Dipartimento DATA dell'Università La Sapienza e il Master Casaclima Research team della Libera Università di Bolzano, coordinato da **Chiara Tonelli**, si è aggiudicato il **Terzo premio assoluto** con il punteggio **863.49/1000**.

Il punteggio è stato ottenuto sommando i punteggi ottenuti nelle 7 prove giudicate dalle giurie e nel monitoraggio. Tra queste prove, in alcune sono stati conseguiti i premi di seguito esplicitati:

Premio/Punteggio	Prova	Giuria
1° premio 100/100	"Sustainability"	Giuria internazionale formata da: Emilio Mitre; Manfred Hegger; Jason Twill
2° premio 115,85/120	"House Functioning"	Prestazioni misurate con apposita sensoristica nel periodo 14-30 settembre 2012

Premio/Punteggio	Prova	Giuria
3° premio 100/120	"Architecture"	Giuria internazionale formata da: Susana Torre; Mario Cucinella; José María de Lapuerta Montoya
3° premio 66,70/80	"Communication and Raising Social Awareness"	Giuria internazionale formata da: Daniel Sieberg; Jane Kolleeny; Miguel Angel Valladares
3° premio 57,60/80	"Innovation"	Ogni giuria coinvolta ha assegnato un punteggio agli aspetti innovativi del progetto
3° premio 93,87/120	"Electrical Energy Balance"	Prestazioni misurate con apposita sensoristica nel periodo 14-30 settembre 2012
Menzione d'onore 87/100	"Energy Efficiency"	Giuria internazionale formata da: Karsten Voss; Ignacio Fernández Solla; Marija Todorović
Menzione d'onore Special award	"Social Housing" per "Housing for Warm/Mediterranean Climates"	Giuria internazionale: CECODHAS Housing Europe

Si riportano di seguito anche i **riconoscimenti in termini di risonanza mediatica**, aggiornati all'11/02/2013, ottenuti dal progetto MED in Italy:

TV:

30.07.2012	RAI Edu – Arte & Design
05.05.2012	RAI 3 – Ambiente Italia
28.04.2012	RAI 3 - TG Piemonte Edizione delle 19.30
02.04.2012	RAI 3 – Geo & Geo
21.03.2012	RAI 3 - TG Architettura
14.02.2012	RAI 3 – Geo & Geo
10.01.2012	SKY Leonardo – La casa che verrà
02.06.2011	SKY Leonardo – Case & Stili
07.05.2011	RAI 3 - TG3 - Pixel
03.05.2011	RAI 3 - Geo & Geo
13.04.2011	RAI 1 - TG1- Economia
13.04.2011	Class News
12.04.2011	Super Tre - Monitor

RADIO:

02.03.2012	Eco Radio
06.02.2012	RAI1 - Radio Rai 1
27.01.2012	RAI1 – Radio Rai 1
27.01.2012	RAI3 – Buongiorno Regione Trentino Alto Adige
16.11.2011	EcoRadio
30.04.2011	Radio 24
15.04.2011	Radio Yes
14.04.2011	RAI 2 - Radio Rai 2 – Caterpillar
12.04.2011	Radio Città Futura
12.04.2011	EcoRadio

QUOTIDIANI:

08.12.2012,	"Abitare «green», arriva la casa che si costruisce in meno di 48 ore", <i>Il Sole 24 ore</i>
19.10.2012,	"La casa del futuro produce tre volte l'energia che consuma", <i>Il Resto del Carlino Bologna</i>
18.10.2012,	"La casa verde degli studenti «olimpici»", <i>Corriere della Sera</i>

18.10.2012,	"Edilizia «verde» e sicurezza. Così va ricostruita l'Italia", <i>Corriere della Sera</i>
17.10.2012,	"Con Med in Italy la casa è autosufficiente", <i>Il Sole 24 Ore</i>
17.10.2012,	"Personale dell'architetto Souto De Moura", <i>Carlino Notizie</i>
17.10.2012,	"A Bologna la casa del domani è già diventata realtà", <i>Il Tempo</i>
16.10.2012,	"Debutta Casa Med in Italy. Low-cost, produce energia", <i>ItaliaOggi</i>
15.10.2012,	"Riflettori sulle ricostruzioni "Siano a difesa delle calamità""", <i>La Repubblica Affari & Finanza</i>
15.10.2012,	"L'abitazione riciclabile fa brillare l'Italia in Europa", <i>Corriere Economia</i>
05.10.2012,	"Solar Decathlon, successo delle aziende", <i>Corriere dell'Alto Adige</i>
01.10.2012,	"La casa "Med in Italy" conquista il podio dell'architettura verde", <i>La Repubblica</i>
23.09.2012,	"Edilizia bioclimatica mediterranea", <i>Il Sole 24 ore</i>
30.04.2012,	"A caccia di fondi sul web per la Bioarchitettura", <i>Metro News</i>
23.04.2012,	"Con Med in Italy i muri diventano accumulatori di energia per tutta la casa", <i>La Repubblica Affari e Finanza</i>
20.04.2012,	"Innovazione, ingegneria e casa autosufficiente", <i>Il Sole 24 Ore</i>
30.01.2012,	"La casa che produce energia si può montare in otto giorni" <i>La Repubblica Affari & Finanza</i>
10.10.2011,	"Veloci ed efficienti per garantire la coibentazione rapida delle case", <i>La Repubblica Affari e Finanza</i>
20.04.2011,	"Le radici mediterranee della casa moderna", <i>La Provincia Pavese</i>
20.04.2011,	"Abitazioni sostenibili. Ecco la nuova frontiera", <i>La Provincia di Cremona</i>

Chiara Tonelli

Curriculum dell'attività didattica e scientifica

18.04.2011, "Ecocase e rinnovabili per la ripresa", *La Repubblica Affari e Finanza*
15.04.2011, "Blueconomy: Italia leader nel Mediterraneo", *Terra News*
12.04.2011, "Produrrà più energia di quanta ne consuma", *La Stampa*
12.04.2011, "Pulita e trasportabile: ecco la casa del futuro", *La Stampa*
12.04.2011, "La casa ecologica Med in Italy alle olimpiadi dell'ambiente", *Il Tempo*
20.03.2011, "L'Italia all'Oscar dell'architettura green", *Terra News*
28.02.2011, "La prova-cucina per gli studenti romani", *La Repubblica Affari & Finanza*
19.02.2011, "Solar Decathlon, c'è anche l'Italia", *Il Sole 24 Ore - Edilizia e territorio*

PERIODICI:

Gennaio 2013, "Med in Italy", *Casabella*
Ottobre 2012, "Solar Decathlon – Med in Italy", *Il Sole 24 Ore Arketipo*
Ottobre 2012, "220mila visitatori a Villa Solar", *Il Giornale dell'Architettura*
Ottobre 2012, "Costruire Green: si può", *Energie Rinnovabili*
Ottobre 2012, "Verso lo zero", *Il giornale dell'installatore elettrico*
21.09.2012, "Da CasaClima la Classe A per Med in Italy", *Tekneco*
30.08.2012, "Abitabilità, comfort, risparmio energetico. Ecco le specialità delle Olimpiadi della bioedilizia", *Il Sole 24 Ore Edilizia & Territorio*
30.08.2012, "Casa efficiente: l'Italia si sfida a Madrid", *Ecoseven*
29.08.2012, "L'eco della casa nostrana viaggia con Trentitalia", *Ore12*
Giugno 2012, "Ecoprogetto", *CASAVIVA*
Maggio 2012, "Il Secondo Contributo di Solar Decathlon Europe, Tra natura e riciclo, l'attenzione ai materiali", *Il Giornale dell'Architettura*
Aprile 2012, "Med in Italy: alta efficienza mediterranea", *PROTECTA – Speciale: Greencity & Eco-Building*
20.03.2012, "Un progetto da Olimpiadi", *CASAVIVA*
Marzo-Maggio 2012, "Immaginando la casa del futuro", *Arte e Critica*
Marzo 2012, "Med in Italy: 5 regole per il clima mediterraneo", *Il Giornale dell'Architettura*
28.01.2012, "Casa, a Bolzano protagonista la tecnologia Med in Italy", *Klimahouse2010*
Gennaio 2012, "Un'anteprima assoluta del Solar Decathlon 2012", *Klimahouse2010*
Gennaio 2012, "Solar Decathlon Europe 2012 – I primi risultati della ricerca", *Casaclima*
Gennaio 2012, "Costruire green", *Bravacasa*
13.01.2012, "La casa passiva è Med in Italy", *CasaEnergia*
Dicembre 2011, "La casa che verrà: nuovi moduli abitativi", *RomaTre News*
Dicembre 2011, "La casa mediterranea sostenibile al Solar Decathlon Europe 2012", *Impianti Buildings*

Dicembre 2011, "Per la prima volta l'Italia partecipa a Solar Decathlon", *Modulo*
Novembre 2011, "Med in Italy, la casa mediterranea sostenibile al Solar Decathlon Europe 2012", *Techné*
Novembre 2011, "Cambio casa", *Nuovo Consumo*
27.10.2011, "Business Ecochic", *L'Espresso*
18.10.2011, "Bioedilizia: la casa ecologica dell'università di Roma", *Ecologia Domestica*
14.10.2012, "Solar Decathlon Europe 2012", *KlimaHaus*
Ottobre 2011, "MED in Italy al Saie in attesa di Solar Decathlon Europe 2012", *Il Giornale dell'Architettura*
Settembre 2011, "Med in Italy: la prima casa ecologica italiana", *ConstrAction*
Luglio 2011, "Una casa può produrre energia?", *Focus Domande & Risposte*
Giugno 2011, "Quando è bio, la casa fa per sei", *Wired*
Giugno 2011, "Solar Decathlon, l'Italia c'è", *Modus*
Maggio 2011, "Grande Med in Italy", *Consumatori*
Maggio 2011, "La casa è mobile", *Newton*
13.04.2011, "Una eco-casa che si costruisce in un lampo è un progetto di Roma Tre con la Sapienza", *Dnews*
Aprile 2011, "Questione di etichetta. Verde", *Panorama*
Aprile 2011, "Solar Decathlon: l'olimpiade della progettazione", *Il Sole 24 Ore Arketipo*
Marzo 2011, "Studenti solari alla conquista del mondo", *Il Giornale dell'Architettura*
19.02.2011, "Solar Decathlon, c'è anche l'Italia", *Il Sole 24 Ore Edilizia & Territorio*

WEB TV:

1. 28.01.2012 *Tekneco*
2. 27.01.2012 *Tekneco*
3. 13.10.2011 *QN Bologna Fiere News*
4. 13.10.2011 *The Building Blog*
5. 13.05.2011 *Unirova TV*
6. 13.04.2011 *Unirova TV*

ONLINE:

1. 31.01.2013, "Solar Decathlon 2014: Roma Tre parteciperà con RhOME for denCity", *Architettura Sostenibile.it*
2. 25.01.2013, "Mario Grimaudo, Architetto d'oro", *Stella Nova*
3. 24.01.2013, "E' MED in Italy la casa green del futuro", *Avocomunicare.it*
4. 05.12.2012, "Le aziende più green d'Italia nel settore delle costruzioni", *Wired.it*
5. 23.11.2012, "Viterbo: mostra Med in Italy fino al 25 novembre", *Archiportale*
6. 08.11.2013, "Bioarchitettura. Marini in Sala Regia con Portoghesi: «è finita l'epoca del consumo»", *On Tuscia*
7. 06.11.2012, "Med in Italy: ecco la casa ecologica del belpaese", *Sky.it*

8. 06.11.2012, "Med in Italy, Bianchini e Fraticelli a favore della bioarchitettura", *TusciaMedia.com*
9. 05.11.2012, "Intervista a Chiara Tonelli, l'interior designer di Cortesie per gli ospiti", *Casa & Idee*
10. 30.10.2012, "Rubner artefice del successo di Med in Italy", *Oresette*
11. 29.10.2012, "A Smart City Exhibition la casa ecosostenibile MED in Italy", *Forum Pa*
12. 26.10.2012, "Med in Italy: la struttura è fermata Rubner Haus", *Tekneco*
13. 19.10.2012, "La casa che si monta in cinque giorni: Med in Italy, the Sustainable Mediterranean House", *AT CASA -Corriere della Sera.it*
14. 09.10.2012, "Med in Italy sul podio", *La Stampa.it*
15. 02.10.2012, "Med in Italy terza al Solar Decathlon", *Wired.it*
16. 02.10.2012, "Medaglia di bronzo per Med in Italy al Solar Decathlon Europe 2012. Prima la Francia, con Canopea", *Idealista.it*
17. 02.10.2012, "Solar Decathlon: la casa italiana Med in Italy conquista il bronzo", *EcoSeven*
18. 02.10.2012, "La casa solare italiana sul podio nelle Olimpiadi della bioarchitettura", *Corriere della Sera.it*
19. 02.10.2012, "La casa solare Med in Italy si classifica terza al Solar Decathlon 2012", *EcoBlog*
20. 01.10.2012, "Solar Decathlon 2012: la casa "Med in Italy" vince a Madrid", *Blogosfere*
21. 01.10.2012, "Edilizia sostenibile: MED in Italy terza al Solar Decathlon Europe", *Eco dalle città*
22. 01.10.2012, "Med in Italy, eco-casa italiana terza al Solar Decathlon Europe", *Green Style*
23. 01.10.2012, "La casa solare italiana sul podio nelle Olimpiadi della bioarchitettura", *Corriere della Sera.it*
24. 01.10.2012, "Med in Italy sul podio del Solar Decathlon Europe 2012", *Architettura Ecosostenibile.it*
25. 01.10.2012, "I vincitori di Solar Decathlon: MED in Italy sul podio", *GreenBuilding.it - Rinnovabili.it*
26. 28.09.2012, "Med in Italy vince l'oro in sostenibilità al Solar Decathlon Europe 2012", *Greenews.info*
27. 28.09.2012, "Un marchio made in Italy per le costruzioni all'estero", *ingegneri.info*
28. 28.09.2012, "Med in Italy è medaglia d'oro per la sostenibilità", *ingegneri.info*
29. 28.09.2012, "Solar Decathlon Europe: l'eco casa Med in Italy vince il premio "sostenibilità", *Eco dalle città*
30. 28.09.2012, "MED in Italy vince al Solar Decathlon Europe 2012", *Green Planner Magazine*
31. 27.09.2012, "MED IN ITALY al Solar Decathlon", *KlimaHaus.it*
32. 27.09.2012, "FS: MED in Italy vince per sostenibilità al Solar Decathlon Europe", *ASCA.it*
33. 27.09.2012, "MED in Italy, 1° premio in sostenibilità", *Casa&Clima.it*
34. 27.09.2012, "Solar Decathlon Europe 2012: oro mondiale a MED in Italy per la "sostenibilità" anche grazie al treno", *FSNews.it*
35. 25.09.2012, "Sostenibilidad Med in Italy", *LaMadridMorena*
36. 25.09.2012, "Med in Italy ai primi posti al Solar Decathlon Europe 2012 a Madrid", *Protecta*
37. 24.09.2012, "Schneider Electric SpA supporta il progetto MED in Italy dell'Università Roma Tre, finalista a Solar Decathlon 2012", *EnergMagazine*
38. 23.09.2012, "Med in Italy, casa mediterranea sostenibile, a Solar Decathlon 2012", *GuidaFinestra.it*
39. 21.09.2012, "Innovazione: successo per Med in Italy con LUB", *Ansa.it*
40. 21.09.2012, "Momenti di gloria per Med in Italy alla competizione 'Solar Decathlon Europe'", *ADNKronos*
41. 21.09.2012, "Momenti di gloria per Med in Italy alla competizione 'Solar Decathlon Europe'", *SassariNotizie.it*
42. 21.09.2012, "SDE: 'Med in Italy' ai primi posti della classifica", *Greenbuilding*
43. 20.09.2012, "Sudtiroloer Know-How Beim SDE 2012", *Radius*
44. 19.09.2012, "Med in Italy tra le favorite del Solar Decathlon 2012", *GreenMe.it*
45. 19.09.2012, "Solar Decathlon, noi votiamo per Med in Italy", *I think Demode*
46. 18.09.2012, "Super-Efficient MED in Italy House Takes the Lead at the 2012 Solar Decathlon Europe", *Inhabitat*
47. 18.09.2012, "Med in Italy, la prima casa sostenibile tutta italiana al Solar Decathlon 2012", *Idealista.it*
48. 13.09.2012, "Architettura a chilometri zero. C'è anche l'Italia alle Olimpiadi", *La Repubblica.it*
49. 04.09.2012, "Bioedilizia, al Solar Decathlon c'è anche l'Italia", *Energia In*
50. 04.09.2012, "Solar Decathlon, anche l'Italia vuole vincere la sfida ecologica!", *Circuiti Verdi*
51. 03.09.2012, "Un'eco casa italiana all'Olimpiade dell'architettura a emissioni zero", *La Stampa.it*
52. 30.08.2012, "Casa efficiente: l'Italia si sfida a Madrid", *Ecoseven*
53. 30.08.2012, "Med in Italy in gara per la migliore casa ecologica", *Lifegate*
54. 29.08.2012, "Countdown per il Solar Decathlon: l'italiana arriva in treno", *Greenbuilding*
55. 29.08.2012, "Med in Italy in viaggio verso le Olimpiadi della bioarchitettura", *Leadership magazine.it*
56. 29.08.2012, "Parte (in treno) l'eco casa italiana per le Olimpiadi della bioarchitettura", *Greenews.info*
57. 29.08.2012, "Med in Italy, la casa ecologica tutta italiana", *Ecologiae*
58. 29.08.2012, "Med in Italy: l'eco casa italiana in viaggio verso il Solar Decathlon. In treno", *Eco dalle città*
59. 29.08.2012, "Un viaggio Med in Italy", *Controcampus.it*
60. 29.08.2012, "La casa green del futuro si farà grazie al web", *AlternativaSostenibile.it*

61. 29.08.2012, "Med in Italy: la casa italiana efficiente parte per Madrid", *GreenMe.it*
62. 29.08.2012, "Med in Italy: la eco-casa viaggia in treno", *Zero Emission*
63. 29.08.2012, "La casa solare italiana parte (in treno) per il Solar Decathlon", *Wired*
64. 29.08.2012, "Med in Italy: la prima casa ecologica italiana", *Quotidiano casa.it*
65. 29.08.2012, "Med in Italy, la casa mediterranea sostenibile, in treno a Madrid per il concorso internazionale", *Trasportando*
66. 28.08.2012, "Trenitalia-Med in Italy, la casa Mediterranea sostenibile viaggia in treno", *AGR*
67. 28.08.2012, "Trenitalia: Med in Italy in treno per concorso internazionale Madrid", *Wall Street Italia*
68. 28.08.2012, "Fs/'Med in Italy', casa mediterranea sostenibile viaggia in treno", *Virgilio Notizie*
69. 28.08.2012, "FS: Med in Italy, la casa mediterranea sostenibile viaggia in treno", *TGCOM24*
70. 28.08.2012, "FS: Med in Italy, la casa mediterranea sostenibile viaggia in treno", *Il Velino.it*
71. 28.08.2012, "Trenitalia: Med in Italy in treno per concorso internazionale Madrid", *Il Mondo.it*
72. 28.08.2012, "Parte l'avventura olimpica ... Med in Italy con Trenitalia", *Protecta*
73. 28.09.2012, "Trenitalia: Med in Italy in treno per concorso internazionale Madrid", *ASCA*
74. 28.08.2012, "FS: trasporta Med in Italy, casa mediterranea sostenibile", *Borsa Italiana*
75. 28.08.2012, "Solar Decathlon Europe 2012, Med in Italy arriva in treno", *Casa&Clima*
76. 28.08.2012, "L'eco-casa 'Med in Italy' in viaggio verso Madrid: ce la porta Trenitalia", *Agenzia DIRE*
77. 28.08.2012, "Trenitalia trasporta in Spagna la casa 'Med in Italy'", *Travel quotidiano*
78. 28.08.2012, "Parte in 'treno' l'eco casa italiana in viaggio verso le olimpiadi di bioarchitettura", *ADNKronos Agenzia*
79. 28.08.2012, "FS: trasporta Med in Italy casa mediterranea sostenibile", *Milano Finanza*
80. 28.08.2012, "Casa efficiente: l'Italia pronta alla sfida", *Trenitalia*
81. 09.08.2012, "Med in Italy: la nostra casa ecologica presentata al mondo", *Protecta*
82. 08.08.2012, "Le prime immagini reali di Med in Italy", *Vanity Fair.it*
83. 06.08.2012, "I sogni son desideri ...", *Style.it*
84. 18.07.2012, "La casa che si costruisce in 5 giorni è 'Med in Italy'", *Habito activ'air*
85. 13.07.2012, "Med in Italy, la casa che si costruisce in 5 giorni", *Globalist*
86. 13.07.2012, "Presentata a Roma 'Med in Italy', la casa green del futuro", *Vivere Roma*
87. 13.07.2012, "Med in Italy, la casa pronta per l'Olimpiade dell'architettura 'no carbon'", *Greenews.info*
88. 13.07.2012, "Quando l'architettura sostenibile è Med in Italy", *Wise Society*
89. 12.07.2012, "Abitare no carbon. Ecco la casa Med in Italy", *PaeseSera.it*
90. 12.07.2012, "Presentata a Roma Med in Italy, la casa green del futuro", *CivitaNews*
91. 09.07.2012, "Dalla sansa esausta calabrese pannelli riciclabili al 100% la scommessa della Ecomat", *La Repubblica Affari & Finanza*
92. 06.07.2012, "Saie 2012, un nuovo Saie per un nuovo costruire", *FinestraGuida.it*
93. 05.07.2012, "A Roma presentazione di Med in Italy, la casa del futuro", *Leadership Magazine.it*
94. 29.06.2012, "La casa Med in Italy si mette a correre per le olimpiadi", *Che Futuro!*
95. 17.06.2012, "Next: il futuro è tornato a Bologna va in scena lo spettacolo dell'innovazione", *La Repubblica.it*
96. 13.06.2012, "MCA supporta Next, lo spettacolo dell'innovazione", *MCA*
97. 26.05.2012, "Med in Italy scopre il crowdfunding", *Vanity Fair.it*
98. 19.05.2012, "La casa dell'acqua dell'Università del Maryland vincitrice della Solar Decathlon 2011", *Tutto Green.it*
99. 15.05.2012, "Intervista - 'Med in Italy': Chiara Tonelli, 'aiutateci a realizzare la casa del futuro'", *NanniMagazine.it*
100. 14.05.2012, "Do u wanna be Med in Italy?", *Neonzone*
101. 11.05.2012, "Solar Decathlon 2012", *Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano*
102. 09.05.2012, "La casa solare cerca fondi su Eppela", *Wired*
103. 05.05.2012, "Med in Italy, progetto selezionato per Solar Decathlon 2012, cerca fondi", *Ingegneri.info*
104. 04.05.2012, "Med in Italy: la ricerca italiana cerca fondi", *Roma / Italia*
105. 03.05.2012, "Med in Italy, la casa tre volte più efficiente", *Il Fatto Quotidiano Ambiente & Veleni*
106. 28.04.2012, "La casa ecologica Mediterranea Made in Italy", *Accademia Ambientale del Monferrato*
107. 28.04.2012, "Sapienza e Roma Tre insieme per progettare la casa 'green'", *La Repubblica Roma.it*
108. 28.04.2012, "Ed ecco le divise di Med in Italy", *Vanity Fair.it*
109. 26.04.2012, "Sostegno all'iniziativa Solar Decathlon", *Network tecnologici*
110. 26.04.2012, "Sos bioarchitettura, sul web raccolta fondi per salvare 'Med in Italy'", *SassariNotizie*

111. 26.04.2012, "Sos bioarchitettura, sul web raccolta fondi per salvare 'Med in Italy'", **ADNKronos Agenzia**
112. 20.04.2012, "Med in Italy: la casa sostenibile finanziata online", *Work In Sapiens*
113. 19.04.2012, "Saie 2012, la ricostruzione al centro della manifestazione", *Casa&Clima*
114. 19.04.2012, "Ricostruiamo l'Italia. Un nuovo SAIE per un nuovo costruire", *Edilio*
115. 13.04.2012, "Al via il crowdfunding per Med in Italy, progetto italiano di casa ecosostenibile", **ADNKronos Agenzia**
116. 13.04.2012, "Una raccolta fondi per una casa green tutta italiana", *Wise Society*
117. 13.04.2012; "Abitazioni sostenibili: textile innovation day", *Luukmagazine*
118. 11.04.2012, "Concorso internazionale per studenti di architettura", *Energiaidom*
119. 05.04.2012, "Il Med in Italy, in corsa per la Solar Decathlon. Intervista a Chiara Tonelli", *Tafter*
120. 02.04.2012, "Edilizia ad energia zero", *AMA Energia Zero*
121. 23.03.2012, "Med in Italy, coltetta in rete per costruire la casa del futuro", **La Repubblica SERA**
122. 26.02.2012, "Med in Italy alla fiera Klimahouse", *Vanity Fair.it*
123. 07.02.2012, "Eco-Edilizia italiana protagonista a 'Ecobuild' dal 20 al 22 marzo", **ADNKronos Agenzia**
124. 02.02.2012, "Med in Italy, un prototipo della casa ecologica mediterranea", *Architettura Ecosostenibile*
125. 31.01.2012, "La casa sostenibile Med in Italy", *Edilia2000*
126. 31.01.2012, "Solar Decathlon: nuove proposte abitative ad energia solare", *PienoSole*
127. 30.01.2012, "Casa ecologica: tutte le caratteristiche del primato Med in Italy", *Virgilio Go Green*
128. 30.01.2012, "Nel 2013 il Solar Decathlon cambierà casa", **Casa&Clima**
129. 29.01.2012, "Ultime novità da Klimahouse 2012", *Lavorincasa.it*
130. 29.01.2012, "Casa efficiente: l'Italia sfida l'Europa", **Corriere della Sera.it**
131. 28.01.2012, "Energie rinnovabili: si fa sul serio", **Famiglia Cristiana.it**
132. 27.01.2012, "Solar Decathlon Europe", *Museo Energia*
133. 26.01.2012, "Klimahouse 2012: da oggi la fiera sull'efficienza energetica", *Edilportale*
134. 26.01.2012, "La casa sostenibile è protagonista a Bolzano", *TEKNECO*
135. 26.01.2012, "Anteprima del Solar Decathlon 2012 a Klimahouse", *TEKNECO*
136. 25.01.2012, "Al via Klimahouse 2012", *InfoBuildEnergia.it*
137. 25.01.2012, "Klimahouse dal 26 al 29 gennaio a Bolzano", *PaperBlog*
138. 25.01.2012, "Klimahouse Bolzano al via", **Il Giornale dell'Architettura**
139. 25.01.2012, "Med in Italy, la casa del futuro a Klimahouse", *Educazione Sostenibile.it*
140. 24.01.2012, "Casa sostenibile: la gemma 'Med in Italy' in anteprima a Klimahouse", *Virgilio Go Green*
141. 24.01.2012, "Klimahouse 2012: ai nastri di partenza", *Diario del web*
142. 23.01.2012, "Il progetto Med in Italy a Klimahouse 2012", *Eco dalle Città*
143. 23.01.2012, "Med in Italy: la biocasa mediterranea di scena a 'Klimahouse' 2012", *ClimaEnergia*
144. 20.01.2012, "Med in Italy a Klimahouse 2012", **Archinfo.it**
145. 04.01.2012, "L'Accademia di Costume e Moda partner di Med in Italy", *Vanity Fair.it*
146. 28.12.2011, "I 20 migliori progetti di abitazioni ecologiche", *JACK*
147. 20.12.2011, "Med in Italy in anteprima a Klimahouse 2012", **Archinfo.it**
148. 19.12.2011, "A Klimahouse 2012 l'anteprima della casa del futuro progettata in Italia", **Domus Energia**
149. Dicembre 2011, "Il prototipo 'Med in Italy' in concorso al Solar Decathlon Europe", *Rugiada point*
150. 16.12.2011, "Med in Italy, la casa a prova d'emergenza", *TEKNECO*
151. 14.12.2011, "Una casa tutta Med In Italy", *Urbano creativo*
152. 05.12.2011, "A Klimahouse 2012 un'anteprima del Solar Decathlon 2012", *InfoBuildenergia.it*
153. 11.11.2011, "La casa che verrà: architettura green su Leonardo", *Greenews.info*
154. 08.11.2011, "La casa che verrà arriva in tv", *Idealista.it/news*
155. 07.11.2011, "La casa ecologica va in tv", *Ansa.it*
156. 07.11.2011, "La casa che verrà: un nuovo programma sulle abitazioni ecosostenibili in onda su Sky" *SIFConference*
157. 07.11.2011, "Intervista a Chiara Tonelli: verso la casa del futuro", *Leonardo Case & Stili*
158. 12.10.2011, "Casa: Med in Italy", *La notte dei senza dimora*
159. 10.10.2011, "Saie ha chiuso con soddisfazione l'edizione 2011", *InfoIVA*
160. Ottobre 2011, "Med in Italy sul palcoscenico, Ecco la prima casa ecologica", **Il Sole 24 Ore Speciale SAIE**
161. 08.10.2011, "La casa ecologica sembra una farfalla", **Il Sole 24 Ore**
162. 08.10.2011, "MED in Italy la casa ecologica", *Alternativa Sostenibile*
163. 05.10.2011, "Solar Decathlon 2011: vince Watershed, la casa farfalla", *Green Me*
164. 05.10.2011, "MED in Italy: l'eco casa mediterranea in anteprima al SAIE di Bologna", *Eco dalle Città*
165. 04.10.2011, "Green building e tecnologie. Il cantiere è responsabilità", **Corriere della Sera.it**
166. 30.09.2011, "L'Italia al Solar Decathlon", **La Repubblica Casa & Design**
167. 16.09.2011, "MED in Italy: la casa produce 6 volte quello che consuma e va alle olimpiadi", *Casa XP*

168. 11.09.2011, "Le novità di Med in Italy in un'estate senza sosta", **Vanity Fair.it**
169. 02.09.2011, "Med in Italy: un esempio di sostenibilità ambientale, economica e sociale", *RE Riqualificazione Energetica*
170. 29.08.2011, "La casa da primato energetico", *Naturalia-Blog*
171. 08.08.2011, "Med in Italy casa sostenibile a Stazione Futuro", *Alternativa Sostenibile*
172. 02.08.2011, "La casa ecosostenibile esiste ed è Med in Italy", *Link My Home*
173. 18.07.2011, "Med in Italy casa solare italiana al Solar Decathlon", *Eco Blog.it*
174. 01.07.2011, "Ambiente: Casaclima stile mediterraneo per Solar Decathlon", **Ansa.it**
175. 30.05.2011, "La prima casa mediterranea alle olimpiadi dell'architettura green", *Click the brick.it*
176. 14.05.2011, "Casa florante: Solar Decathlon presenta la vivanda solar giratoria", **La Razon**
177. 12.05.2011, "BIOARCHITETTURA la casa da primato energetico", **IO Donna**
178. 11.05.2011, "L'Italia campione di green building", **Il Sole 24 Ore Casa 24**
179. 29.04.2011, "Una casa mediterranea in corsa per le Olimpiadi ecologiche", **Famiglia Cristiana**
180. 20.04.2011, "Sostenibilità, il MED in Italy alle Olimpiadi dell'architettura verde", *Architetti.com*
181. 19.04.2011, "La casa contro l'effetto serra", **Fastweb**
182. 18.04.2011, "La casa "MED in Italy" al Solar Decathlon 2012", *Edilportale*
183. 14.04.2011, "Pulita e trasportabile, ecco la casa del futuro", **La Stampa.it**
184. 13.04.2011, "Med in Italy si presenta", *Archinfo.it*
185. 13.04.2011, "Ombra d'estate luce d'inverno, è la biocasa", **Ansa.it**
186. 12.04.2011, "Med in Italy: L'eco-casa del futuro", *Arte e Salute*
187. 12.04.2011, "ENERGIA: Med in Italy al Solar Decathlon 2012 di Madrid", *ASCA*
188. 11.04.2011, "Med in Italy, la casa verde del futuro", *ViP.it*
189. 11.04.2011, "L'Italia per la prima volta al "Solar Decathlon 2012", le olimpiadi dell'architettura green", *Sassari Notizie*
190. 11.04.2011, "L'ecocasa difende dal caldo un primato Med in Italy", **La Repubblica.it**
191. 11.04.2011, "Med in Italy, l'eco-casa del futuro", *Risparmio di Energia*
192. 11.04.2011, "Casa ecologica italiana alle olimpiadi dell'architettura green", **La Stampa.it**
193. 11.04.2011, "Architettura green, ecco la casa Med in Italy", *Il Velino.it*
194. 11.04.2011, "L'Italia tra i finalisti alle Olimpiadi dell'architettura green", *Ecologia Digitale*
195. 11.04.2011, "Ecco la casa eco-attiva: produce sei volte l'energia che consuma", *Agenzia DIRE*
196. 11.04.2011, "L'Ecocasa tutta italiana", *Clorofilla*
197. 11.04.2011, "A Roma Tre la casa più ecologica che c'è", *ClimaScienza*
198. 11.04.2011, "Per la prima volta progetto italiano ammesso a Solar Decathlon, il campionato mondiale dell'architettura ecosostenibile", **Il Sole 24 ore Casa 24**
199. 11.04.2011, "MED in Italy: una casa mediterranea a Solar Decathlon Europe 2012", *BUR*
200. 11.04.2011, "Med in Italy al Solar Decathlon", *Archinfo.it*
201. 11.04.2011, "Ambiente: casa bioclima italiana partecipa a olimpiadi archi green", **AGINews**
202. 11.04.2011, "L'Italia per la prima volta al "Solar Decathlon 2012", le olimpiadi dell'architettura green", **ADNKronos Agenzia**
203. 22.03.2011, "Solar Decathlon, anche Italia in corsa per Oscar architettura green", *ZeroEmission*
204. 25.01.2011, "MED in Italy: la Casa mediterranea sostenibile", *Teknè*
205. 21.01.2011, "Solar Decathlon Europe: nel 2012 ci sarà anche l'Italia", *RealEstate.it*
206. 20.01.2011, "Solar Decathlon Europe: nel 2012 ci sarà anche l'Italia", *Attico.it*
207. 19.01.2011, "Per la prima volta l'Italia al Solar Decathlon: Colmata un grave lacuna", *ZeroEmission*
208. 14.01.2011, "L'Italia sarà ospite per la prima volta a Solar Decathlon Europe 2012", *Glass in it Style*
209. 14.01.2011, "Per la prima volta l'Italia parteciperà al Solar Decathlon Europe", *InfoBuildEnergia.it*
210. 13.01.2011, "Solar Decathlon Europe 2012: l'Italia presente", *Casa&Clima*
211. 13.01.2011, "Solar Decathlon Europe 2012. L'Italia ci sarà", *Edilio*
212. 13.01.2011, "Solar Decathlon Europe", *Solar Decathlon*
213. 12.01.2011, "Per la prima volta l'Italia al Solar Decathlon 2012", *Energy Professional Network*
214. 11.01.2011, "Solar Decathlon Europe announces the 2012 teams", *Design-Build Solar*

5.2.2. Luglio 2014 – RhOME for denCity

Premi e riconoscimenti ottenuti alla Competizione internazionale **Solar Decathlon Europe 2014** per la progettazione, realizzazione e gestione del prototipo abitativo sperimentale ad alta efficienza energetica denominato **RhOME for DenCity**

I prototipi abitativi innovativi e sperimentali ad alta efficienza energetica presentati da 20 Università sono stati valutati in 10 prove, per massimo 1.000 punti complessivi:

1. Architecture: 120 punti;
2. Engineering and Construction: 80 punti;
3. Energy Efficiency: 80 punti;
4. Electrical Energy Balance: 120 punti;
5. Comfort Conditions: 120 punti;
6. House Functioning: 120 punti;
7. Communication and Social awareness: 80 punti;
8. Urban design, Transportation and Affordability: 120 punti;
9. Innovation: 80 punti;
10. Sustainability: 80 punti.

Sei giurie internazionali hanno valutato altrettante prove e dato un punteggio per la prova Innovazione, relativamente al proprio tema, mentre le tre prove Bilancio energetico, Comfort e Funzionamento domestico sono state testate attraverso il monitoraggio continuo delle prestazioni erogate.

Il prototipo RhOME for denCity, presentato dall'Università di Roma TRE, coordinato da **Chiara Tonelli**, si è aggiudicato il **Primo premio assoluto** con il punteggio **840,63/1.000**.

Il punteggio è stato ottenuto sommando i punteggi ottenuti nelle 7 prove giudicate dalle giurie e nel monitoraggio. Tra queste in alcune prove sono stati conseguiti i premi di seguito esplicitati:

Premio/Punteggio	Prova	Giuria
1° premio 97,35/100	" House Functioning "	Prestazioni misurate con apposita sensoristica nel periodo 28 giugno - 12 luglio 2014
2° premio Punteggio 114/120	"Architecture"	Giuria internazionale formata da: Wan Chu, Françoise-Helène Jourda, Thomas Herzog
2° premio punteggio 101,97	"Comfort Conditions"	Prestazioni misurate con apposita sensoristica nel periodo 28 giugno - 12 luglio 2014
3° premio Punteggio 71,81/80	"Innovation"	Le 6 giurie internazionali hanno fornito ciascuna un punteggio per l'Innovazione
1° premio Special award	"Lighting Design"	Giuria internazionale formata da Siemens
1° premio Special award	"Social Housing"	Giuria internazionale: CECODHAS Housing Europe

Si riportano di seguito anche i riconoscimenti in termini di risonanza mediatica, aggiornati al luglio 2014, ottenuti dal progetto RhOME for denCity:

Quotidiani

- 1 Febbraio 2013, "Con l'università Roma Tre l'Italia punta a vincere l'oro a Versailles nel 2014" - Il sole 24 ore - Mila Fiordalisi
6 Maggio 2013, "Ict urbano a sostegno delle nuove famiglie" - Corriere delle Comunicazioni - Daniele Dal Sasso
4 Dicembre 2013, "Risparmio e sviluppo alla luce del sole" - La Repubblica Lavoro
1 Febbraio 2014, "Dopo il bronzo 2012 Med in Italy guarda al mercato estero Sola Decathlon, Italia in campo con "RhOME"" - Edilizia e Territorio, Il Sole 24 ore
14 Giugno 2014, "Gli studenti italiani alla corte di Re Sole (con idee sul solare)" - Corriere della Sera - Peppe Aquaro
20 Giugno 2014, "La nostra casa eco corre alle olimpiadi col sole nelle tende" - Il Venerdì di Repubblica
24 Giugno 2014, "Solar Decathlon, sette imprese in campo nel progetto Rhome for Dencity" - Edilizia e Territorio, il Sole 24 ore
3 Luglio 2014, "La casa che sprizza energia" - La Repubblica - Antonio Cianciullo
9 Luglio 2014, "A Versailles in gara le case sostenibili" - La Stampa
11 Luglio 2014, "L'Italia in finale" - La Repubblica
13 Luglio 2014, "La casa del futuro è made in Italy" - Il Sole 24 Ore - NOVA - Elena Comelli
14 Luglio 2014, "Roma Tre vince l'olimpiade dell'architettura sostenibile" - La Repubblica Roma Cronaca
15 Luglio 2014, "Ugo e gli altri 49 ricercatori che vincono l'Oscar dell'ecologia" - Il Corriere della Sera - Claudia Voltattorni
15 Luglio 2014, "Ecologica, sobria, bella, la casa di Roma Tre vince le olimpiadi green" - La Repubblica Roma Economia - Antonio Cianciullo
21 Luglio 2014, "Al Solar Decathlon 2014 vince RhOME, la ecocasa italiana" - Il Sole 24 Ore - Tecnici24
30 Luglio 2014, "I campioni green di Roma Tre per rilanciare la nostra economia" - La Repubblica - Antonio Cianciullo
8 Agosto 2014, "Roma Tre campione nel Solar Decathlon" - La Provincia

Riviste online

- 31 Gennaio 2013, "Solar Decathlon 2014: Roma Tre parteciperà con RhOME for denCity" - architetturaecosostenibile.it - Francesca Romana Fieri
10 Maggio 2013, "Solar Decathlon: La vetrina dell'integrazione tra abitare e flusso digitale dell'energia" - chefuturo.it
31 Maggio 2013, "RhOME for DenCity: un progetto tutto italiano al Solar Decathlon 2014" - arketipomagazine.it - Chiara Scalco
27 Settembre 2013, "Rhome, a home for Rome, una eco-casa per Roma" - architetturaecosostenibile.it - Francesca Romana Fieri
30 Settembre 2013, "Solar decathlon" - thisbigcity.net - Eleonora Taramanni
30 Settembre 2013, "RhOME for denCity" - triwu.it
1 Ottobre 2013, "Al MADEexpo anteprima del progetto RhOME" - protectaweb.it
3 Ottobre 2013, "Rhome for denCity, le Olimpiadi a costo zero" - linkiesta.it
3 Ottobre 2013, "Newsletter Protecta web" - protectaweb.it
4 Ottobre 2013, "Progetto italiano RhOME al Solar Decathlon 2014" - protectaweb.it
4 Ottobre 2013, "Rhome, un'ecocasa dalle Olimpiadi alle periferie" - repubblica.it - Valerio Gualerzi
4 Ottobre 2013, "Le olimpiadi dell'architettura "green": ecco il progetto italiano" - it.ibtimes.com
4 Ottobre 2013, "RhOME, il progetto italiano alle Olimpiadi mondiali di bioarchitettura" - repubblica.it - Michela Mazzali
4 Ottobre 2013, "Eco-casa italiana a Olimpiadi bioarchitettura nel 2014" - ansa.it
4 Ottobre 2013, "E' 'Rhome' la casa del futuro italiana: eco, sobria, conveniente e trasportabile" - adnkronos.com
4 Ottobre 2013, "Presentato 'Rhome for denCity', il progetto italiano che parteciperà alla Solar Decathlon" - adnkronos.com
4 Ottobre 2013, "Solar Decathlon 2013: l'Italia ci riprova con la casa che produce energia anche per il quartiere" - greenme.it - Marta Albè
5 Ottobre 2013, "RhOME, la casa ecologica made in Italy" - diregiovani.it -
5 Ottobre 2013, "La casa "verde" non è un sogno, per adesso va solo alle Olimpiadi" - repubblica.it - Antonio Cianciullo
5 Ottobre 2013, "Olimpiadi Bioarchitettura: Italia presente con il progetto RhOME" - mondoeco.it -
6 Ottobre 2013, "RhOME for denCity" - architettiemergenti.it
7 Ottobre 2013, "Solar Decathlon 2014, l'Italia ci riprova con Rhome" - casaclima.com
8 Ottobre 2013, "RhOME con Rubner Haus al Solar Decathlon Europe 2014" - tekneco.it
9 Ottobre 2013, "RhOME, Il Progetto Italiano per una casa ecosostenibile" - uninformato.it
9 Ottobre 2013, "Con RhOME l'Italia vola alle Olimpiadi del green" - passionedesign.it
9 Ottobre 2013, "La città di domani in gara al Solar Decathlon 2014" - chefuturo.it
10 Ottobre 2013, "«Rhome» e il tema della «ridensificazione» delle periferie in chiave sostenibile" - impresedilnews.it
15 Ottobre 2013, "Solar Decathlon, Chiara Tonelli racconta Rhome for denCity" - energiesensibili.it
18 Ottobre 2013, "Solar Decathlon Europe, il contest internazionale sulla casa sostenibile" - designstreet.it
21 Ottobre 2013, "Solar Decathlon 2014, selezionato anche il progetto italiano RhOME" - tuttogreen.it
26 Ottobre 2013, "Rhome: l'eco-casa italiana per le Olimpiadi della bioarchitettura" - dailyslow.it
4 Novembre 2013, "RhOME for denCity: la sfida green italiana" - ideegreen.it
4 Novembre 2013, "HOME SWEET RHOME" - planetinspired.info
12 Novembre 2013, "Rubner e RhOME for denCity: efficienza olimpionica" - tekneco.it
10 Gennaio 2014, "Daikin sostiene RhOME for Dencity per una edilizia ecosostenibile" - ecoseven.net
20 Gennaio 2014, "RhOME for denCity, un progetto architettonico a impatto zero" - magazine.greenplanner.it
24 Gennaio 2014, "Il progetto RhOME for denCity a Klimahouse" - tekneco.it
6 Febbraio 2014, "Solar Decathlon 2014" - archinfo.it
19 Febbraio 2014, "Pagina dedicata RhOME for denCity" - solbian.eu

24 Febbraio 2014, "Verso il Solar Decathlon 2014, la nuova proposta di Roma Tre" - architetto.info

24 Febbraio 2014, "Dal vuoto urbano al Solar Decathlon 2014: tutto sul progetto 'Rhome'" - ingegneri.info

6 Giugno 2014, "La casa italiana energeticamente autonoma in gara all'Olimpiade della bioarchitettura" - it.ibtimes.com

13 Giugno 2014, "L'eco-casa italiana viaggia in treno per Versailles" - huffingtonPost.it

3 Luglio 2014, "Rhome for Dencity awarded for social housing" - libero.it

8 Luglio 2014, "Social Housing Prize is won by RhOME for DenCity" - tekneco.it

13 Luglio 2014, "Rome remporte le Solar décaathlon" - scienceetavenir.fr

14 Luglio 2014, "L'Italia ha vinto i mondiali" - huffingtonpost.it

14 Luglio 2014, "Solar Decathlon: l'Italia è campione del mondo delle architetture sostenibili" - wired.it - Marco Valsecchi

14 Luglio 2014, "L'Italia vince i mondiali (di architettura green)" - corriere.it

14 Luglio 2014 - "L'Italia vince le Olimpiadi dell'architettura sostenibile" - casa24.ilsole24ore.com - Michela Finizio

15 Luglio 2014, "Ingegneria e design italiani assi vincenti al Solar Decathlon 2014" - lastampa.it

15 Luglio 2014, "«RhOME for DenCity» remporte l'édition 2014 du Solar Decathlon à Versailles" - lemonde.fr

15 Luglio 2014, "Italian team wins the Solar Decathlon Europe 2014" - plataformaarquitectura.cl

16 Luglio 2014, "Solar Decathlon 2014 in pictures: RhOME for DenCity" - theguardian.com

TONELLI, C., CARDONE, B., DI BATTISTA, C., & DI BENEDETTO, F. (2013). "Dal "Sacro Gra" a "La grande bellezza": la proposta italiana per il Solar Decathlon 2014". ECO WEB TOWN. ISSN: 2039-2656

IMPERADORI, M., TONELLI, C., BRAMBILLA, A., SALVALAI, G. (2017). "Comfort analysis applied to the international standard "Active House": The case of RhOME, the winning prototype of Solar Decathlon 2014". JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING. ISSN:2352-7102

Montella, I., & Tonelli, C. (2014). "Solar Decathlon 2014. Attraverso la sinergia casa-utente, il progetto RhOME declina l'efficienza energetica". INGENIO, 22, 24.

TONELLI, C., CONVERSO, S. (2015). "DWELL! "More information, less automation": il comportamento degli utenti al centro della gestione dell'efficienza energetica in ambito residenziale". INGENIO, 31/03/2015. ISSN: 2307-8928

Riviste, Articoli, Libri

Agosto 2014, "Nachhaltig bauen und wohnen" - WIKU

Settembre 2014, "(ECO)Campioni del mondo" - INTERNI

Novembre 2014, "Solar Decathlon 2014: la vittoria dell'Italia con il progetto "RhOME for denCity" del Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre" - GAZZETTA AMBIENTE

Novembre 2014, "Efficienza energetica in clima mediterraneo" - AZERO

TONELLI, C., CONVERSO, S. (2014). "RhOME for denCity- Solar Decathlon Europe 2014, Versailles — Università degli Studi Roma Tre". ARKETIPO, 86, 20-146. ISSN: 1828-4450

TONELLI, C. (2014). "RhOME, il progetto italiano che ha vinto il Solar Decathlon 2014". L'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI, 439, 106-109. ISSN: 0579-4900

TONELLI, C., CONVERSO, S. (2015). Symbiosis between solar technologies in the building envelope. In Advanced building skins (pp.161-169). Munich : Economic Forum.

TONELLI, C. (2014). "L'Italia va al Solar Decathlon con RhOME, a home for Rome". INGENIO, 21(21), 1-63. ISSN: 2307-8928

TONELLI, C., BELLINGERI, G.(2016). Strategie per l'alta efficienza energetica in clima Mediterraneo. Monfalcone (Gorizia) : EdicomEdizioni.

TONELLI, C. (2014). "RhOME for denCity, il progetto italiano che ha vinto il primo premio al Solar Decathlon 2014". GA. GAZZETTA AMBIENTE, Anno XX n.5/2014, 5-31. ISSN: 1123-5489

TONELLI, C. (2018). "Solar Decathlon: un mix di ricerca scientifica avanzata e alta formazione". In OTTONE, F. (a cura di), Urban GenHome Nuove opportunità di trasformazione degli spazi urbani (pp. 209-219). Siracusa : Lettera Ventidue. ISBN: 978-88-6242-309-0

Trasmissioni TV

21 Febbraio 2013, Rai3 - Mediterraneo - tv

11 Luglio 2013, Rai5 - Daysign - tv

15 Ottobre 2013, TGcom24 - tv

15 Ottobre 2013, Rai1 - unomattina - tv

13 Dicembre 2013, Class Tv - Prometeo - tv

7 Febbraio 2014, "Solar Decathlon a Télématin" - France 2

20 Maggio 2014, "Olimpiadi delle case sostenibili, dall'Italia progetto per limitare i consumi" - TGcom24 - tv

14 Giugno 2014, "Chiara Tonelli parla del progetto RhOME" - Rai 2 - TG2 - tv

16 Luglio 2014, Rai News 24

16 Luglio 2014, "Scelgono di investire qui il loro futuro. RhOME for DenCity" - Rai 3 - TG3

Trasmissioni radio

25 Ottobre 2013, Radio Città Fujiko, 30 giugno 2014, Radio 1, 19 Luglio 2014, "Smart City, la città intelligente: incontro con RhOME" - Radio 24

5.3. Conseguimento di Premi/Riconoscimenti nazionali a progetti sperimentali

Data	Premio Riconoscimento	Ente
2013, giu	ADI Design Index 2013 Selezione per la pubblicazione del progetto Med in Italy (L'ADI Design Index 2013 rappresenta il terzo volume del ciclo triennale che raccoglie i preselezionati al Premio Compasso d'Oro ADI)	ADI - Osservatorio permanente del Design
2014, ott	"Award RIUSO_03" Menzione d'Onore al concept urbano di RhOME for denCity su oltre 300 proposte presentate.	CNA-Consiglio Nazionale degli Architetti, ANCE, Legambiente
2017, 6 nov	1° Premio di 25.000,00 euro Concorso di idee per la realizzazione delle scuole innovative, Plesso scolastico Scuola dell'infanzia, Casoria (Napoli), Italia Ruolo: progettista, R. Hopps Capogruppo	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

6. Sviluppo di brevetti e trasferimento tecnologico

6.1. Sviluppo di brevetti

Data	Brevetto Oggetto	Ente
2014, 13 giu Italia ed Europa	Deposito di Brevetto per Modello di Utilità. Numero domanda: RM2014U000094. CCIAA di deposito: ROMA Parapetto Termodinamico, soluzione le cui caratteristiche tecniche sono in grado di garantire uno sfruttamento indipendente dell'energia solare anche in centri abitativi storici ad alta densità, e senza che questo comporti problemi di integrazione architettonica.	Ministero per lo Sviluppo Economico

6.2. Trasferimento tecnologico

Data	Commissioni Attività	Ente
2013, nov 2014, nov	Componente della "Commissione di Analisi e Proposta per l'Innovazione e le Startup" Obiettivo: mettere a sistema gli strumenti di intervento regionali, dalla leva finanziaria, agli spazi inutilizzati, alle attività di formazione, ai rapporti internazionali, e creare sul territorio	Regione Lazio Assessorato allo Sviluppo Economico

Data	Commissioni Attività	Ente
	regionale un terreno fertile allo sviluppo delle idee innovative e dell'imprenditorialità	
2015-2017	<p>Delegato del Rettore dell'Università degli studi Roma TRE per "Startup e imprese"</p> <p>Ha avviato azioni di sostegno all'avvio di spin off e brevetti all'interno dell'Ateneo, inserendolo in una rete di iniziative a livello nazionale che valutano, indirizzano, sostengono in maniera formativa e premiano economicamente le idee per startup innovative. Si segnalano in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - preparazione e partecipazione alla Maker Faire, la Fiera dell'innovazione digitale artigianale, appuntamento di rilievo internazionale, che ha avuto avvio con la partecipazione dell'Università Roma TRE nel 2012 e che da allora prosegue con la presenza costante e un importante contributo ideativo dell'Ateneo; - organizzazione e partecipazione dell'Università Roma TRE all'edizione 2016 della StartCup, evento formativo e competitivo per la trasformazione di idee in proposte imprenditoriali, in collaborazione con gli altri Atenei romani e i centri di ricerca del territorio laziale 	

7. Attività didattiche

7.1. Attività didattica presso l'Università Roma TRE

Nei quattordici anni di attività didattica svolti finora presso l'Università Roma TRE, come docente strutturato, CT ha espletato i seguenti **incarichi ufficiali di insegnamento**, elencati in ordine cronologico.

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
2007-2008 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Urbana, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Cultura tecnologica della progettazione.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2007-2008 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Progettazione ambientale.</p> <p>8 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.</p>

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
2008-2009 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Progettazione ambientale. 8 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
2008-2009 II semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Urbana, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Città e Ambiente - Tecnologia dell'Architettura. 6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2009-2010 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura - Progettazione Urbana, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Progettazione ambientale. 8 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
2010-2011 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura. 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
2011-2012 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura. 10 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
2012-2013 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 1M. 4 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2012-2013 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 2. 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
2012-2013 II semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 2M. 2 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2012-2013 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 2. 2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
2013-2014 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 1M. 4 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2013-2014 feb-marzo	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 2M. 2 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2013-2014 II semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Facoltà di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Laboratorio di Progettazione 2M. 2 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2014-2015 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura. 6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2015-2016 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura. 6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
2016-2017 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura. 6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
2016-2017 II semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del modulo: Tecnologia dell'Architettura nel corso Laboratorio di progettazione architettonica 2M.</p> <p>2 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2017-2018 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2017-2018 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura.</p> <p>8 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2018-2019 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2018-2019 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Laboratorio di Costruzione dell'Architettura.</p> <p>8 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2019-2020 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2019, 12-13 novembre; 2019, 17-18 dicembre	<p>Il Corso ha sviluppato come tema d'anno quello proposto dal Concorso di idee per studenti Student Trophy proHolz "Light up! Vertical extensions with wood". A supporto della partecipazione è stato organizzato un Workshop: Proponente: P. Marrone, M. Furnari, C. Nuti, D. Lavorato, Ospite invitato: Thierry Rey (www.rca-a.com) della École nationale supérieure d'architecture di Strasburgo; Responsabili per le tecnologie ambientali e costruttive: G. Bellingeri, P. Marrone e C. Tonelli; Responsabili per la struttura: A. Bergami, G. Fiorentino, D. Lavorato; Responsabili per le Tecnologie del legno: Maurizio Follesa.</p>	

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
2019-2020 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del modulo: Tecnologia dell'Architettura nel corso Laboratorio di Progettazione Architettonica 3.</p> <p>2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2020-2021 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Architettonica, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2020-2021 I semestre	Corso di Laurea Magistrale in Architettura - Progettazione Urbana, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del modulo: Tecnologia dell'Architettura nel corso Laboratorio di Progettazione Ambientale.</p> <p>6 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2020-2021 II semestre	Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del modulo: Tecnologia dell'Architettura nel corso Laboratorio di Progettazione Architettonica 3.</p> <p>2 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.</p>
2020-2021 II semestre	Corso Interdipartimentale di Ateneo, Università "Roma Tre"	<p>Titolare del <u>corso opzionale</u>: AGENDA 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile: costruire e abitare le città di domani.</p> <p>4 cfu. Durata del Corso: semestrale.</p>

L'attività formativa interdisciplinare sull'Agenda 2030, rivolta ad assimilare e discutere gli obiettivi di sviluppo sostenibile, si articola in una parte comune, di taglio interdisciplinare, di 18 lezioni, e in una parte di approfondimento di taglio disciplinare, differenziata nei diversi Dipartimenti.

CT è stata **Relatrice per la lezione sull'Obiettivo "SDG 11 – Città e Comunità Sostenibili. Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili"**. Gli altri 17 relatori per le 18 lezioni del Corso sono stati scelti tra personalità di rilievo a livello internazionale del mondo istituzionale, accademico, industriale.

7.2. Attività didattica a contratto presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Prima della presa di servizio presso l'Università Roma TRE come docente strutturato, CT ha espletato i seguenti incarichi ufficiali di insegnamento a contratto presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Anno accad.	Corso di Studio, Facoltà, Dipartimento, Ateneo	Ruolo, Insegnamento
A.A. 2000/2001 I semestre	Diploma Universitario in Edilizia (DUE), Facoltà di Architettura, Università Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura B. 8 cfu. Anno: 3°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2001/2002 I semestre	Corso di Laurea in Arredamento e Architettura degli Interni Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Produzione Industriale. 4 cfu. Anno: 2°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2002/2003 I semestre	Corso di Laurea in Architettura UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Cultura tecnologica della progettazione. 8 cfu. Anno: 5°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2003/2004 I semestre	Corso di Laurea Specialistica in Progettazione per l'architettura degli interni Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Produzione edilizia per l'architettura. 8 cfu. Anno: 5°. Durata del Corso: semestrale.
2004, febbraio- marzo	Azione di Ateneo " Tirocini e Collocamento nel mondo del lavoro " Università "La Sapienza" di Roma Dipartimento delle Politiche della programmazione e pianificazione del territorio del Comune di Roma	Tutor per il Progetto Campus One degli studenti Tirocinanti: Progettazione degli allestimenti degli spazi destinati allo svolgimento del Festival di cinema e letteratura per bambini «Alice nella città»
A.A. 2005/2006 II semestre	Corso di Laurea in Gestione del processo edilizio Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura. 8 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.
A.A. 2006/2007 II semestre	Corso di Laurea in Gestione del processo edilizio Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università "La Sapienza" di Roma	Titolare del corso: Tecnologia dell'Architettura. 8 cfu. Anno: 1°. Durata del Corso: semestrale.

7.3. Didattica presso Università, Istituti e Accademie di prestigio in Italia e all'estero

In parallelo all'attività didattica istituzionale, i contatti internazionali intercorsi grazie alla ricerca, hanno portato CT a svolgere incarichi didattici all'estero e ad essere invitata a tenere lezioni presso numerose Università italiane e straniere, Istituti e Accademie di prestigio.

Tra i tanti, si segnalano un semestre di insegnamento presso la TUM- Technische Universität München, Germania, nell'AA 2014-2015 e una Lezione presso la Royal Academy of Arts di Londra, UK nel 2018.

7.3.1. Visiting Professor

Anno accad.	Ateneo, Istituto, Accademia	Ruolo, Insegnamento, ECTS
A.A. 2001/2002 I semestre	Master's Degree in Architecture, Roger Williams University in Rome	Visiting critics nel Laboratorio Studio Design.
A.A. 2001/2002 II semestre	Master's Degree in Architecture, Roger Williams University in Rome	Visiting critics nel Laboratorio Studio Design.
Agosto 2011	UDC - Centro Universitário Dinâmica das Cataratas , Foz do Iguaçu, Brasile	Titolare del corso: Sustainable housing. 24 h
Feb-Mar 2014	Erasmus Intensive Programs Università coinvolte, con 15 studenti ciascuna: - Paris Malaquais, France, - Roma TRE, Italy, - TUM, Germany, - WIT, Ireland (sede ospitante).	Responsabile del Laboratorio « Building Envelops retrofitting », svolto presso WIT - Waterford Institute of Technology , Ireland 4 ECTS at post-graduate level
A.A. 2014/2015 I semestre (ott-mar)	Master of Science in Architectural Design, TUM - Technische Universität München , Germania.	Docente titolare: High Energy Efficiency Buildings for Mediterranean Climate nell'Istituto "Building Construction and Material Science" diretto dal prof. F. Musso. 3 ECTS
Novembre 2017 II semestre	UDC - Centro Universitário Dinâmica das Cataratas , Foz do Iguaçu, Brasile	Titolare del corso: Sustainable housing. 24 h in 4 giorni

7.3.2. Docente Lecturer invitato a tenere lezioni

Data	Ateneo, Istituto, Accademia Tipologia di Corso	Ruolo, Lezione
2009, 15 maggio	Corso Interdipartimentale di Ateneo "Genere, Professione e Costituzione", Università Roma Tre	Docente Lecturer: Il cantiere da luogo di opportunismo a luogo di opportunità.
2012, 10 novembre	Corso Interdipartimentale di Ateneo "Genere, Professione e Costituzione", Università Roma Tre	Docente Lecturer: La leadership femminile: il Solar Decathlon.
2013, 23 aprile	Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	Docente Lecturer: Edifici ad alta efficienza per i climi temperati.
2013, 31 maggio	Facoltà di Architettura, Università degli studi di Chieti Pescara <i>Gabriele D'Annunzio</i> , Pescara.	Docente Lecturer: Come progettare edifici sostenibili.
2013, 5 giugno	Scuola di Architettura e Design <i>Eduardo Vittoria</i> , Università degli studi di Camerino, Ascoli.	Docente Lecturer: Come progettare edifici sostenibili per il clima mediterraneo.
2013, 13 giugno	Facoltà di Architettura, Politecnico di Milano.	Docente Lecturer: MED in Italy. La casa sostenibile per il clima mediterraneo.
2013, 25 giugno	TUM - Technische Universität München, Germania.	Docente Lecturer: How to design high efficient buildings nel corso Emerging Technologies, prof. M. Cucinella
2014, 28 ottobre	UNSAM - Universidad de San Martin, Argentina.	Docente Lecturer: Soluciones de regeneración urbana a través de edificios con energía positiva nel corso Taller de Arquitectura y Urbanismo.
2015, 18 marzo	Universidad Internacional Menéndez y Pelayo - Siviglia, Spagna.	Docente Lecturer: Investigación en vivienda industrializada con energías renovables nel corso Regeneración urbana a través de edificios efficientes en madera.
2015, 25 mag	Università degli studi di Parma Dipartimento di Ingegneria civile dell'Ambiente, del Territorio e dell'Architettura DICATeA Corso di Laurea Magistrale in Architettura	Docente Lecturer: Rhome for denCity, Solar Decathlon 2014 , negli insegnamenti Laboratorio di Tecnologia dell'Architettura, Tecnologie innovative e sostenibili per l'architettura: progettazione ambientale sostenibile

Data	Ateneo, Istituto, Accademia Tipologia di Corso	Ruolo, Lezione
2015, 3 settembre	Summer School , Politecnico di Milano, Mantova.	Docente Lecturer: Architettura e energia , lezione conclusiva della settimana di workshop.
2017, 31 ottobre	Centro Universitário Dinâmica das Cataratas – UDC. Foz do Iguaçu, Brasile	Docente Lecturer: Climate Change and Energy Efficiency in Housing .
2018, 15 ottobre	Royal Academy of Arts di London, UK	Docente Lecturer invitata “ Digital Futures. Is the European buildings future smart? ”
2020, 19 ottobre	The (virtual) International Project Week - International Civil Engineering Week Autumn 2020 . Università partecipanti: Roma TRE University, Roma; Cologne University of Applied Science, Fachhochschule Köln; Université Claude Bernard – Lyon 1; DTU, Technical University of Denmark.	Docente Lecturer invitata per la lezione di apertura della Project Week: Sustainable buildings and Sustainable Urban Areas .
2021, 29 aprile	Corso Interdipartimentale di Ateneo “ AGENDA 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile: costruire e abitare le città di domani ”, Università “Roma Tre”	Docente Lecturer: La casa nella pandemia (unico relatore di Roma Tre, su 18 lezioni tenute da personalità esterne all’Ateneo) Discussant della lezione: Ermete Realacci

7.4. Attività didattica *post lauream*

Anno accad.	Corso <i>post lauream</i> Ateneo, Istituto, Ente Direttore	Ruolo, Insegnamento, durata
2004, giugno	Master « Programmazione, progettazione e gestione degli edifici sanitari nei Paesi del Mediterraneo » Dipartimento ITACA, Università degli studi di Roma “La Sapienza” Direttore F. Terranova	Docente Ciclo di lezioni su “ Gli arredi ospedalieri ”
2006, gennaio	Formazione tecnica superiore “ Tecnico del restauro dei Beni archeologici ed architettonici ” ITS	Docente per i moduli 3_1 « Manuale della Qualità e certificazione del settore edile/restauro » e 3_1 f « Collaborazione alle attività di

Anno accad.	Corso <i>post lauream</i> Ateneo, Istituto, Ente Direttore	Ruolo, Insegnamento, durata
	Direttore G. Carbonara	controllo dell'esecuzione degli interventi»
2006, giugno	Master « Programmazione, progettazione e gestione degli edifici sanitari nei Paesi in via di sviluppo » Dipartimento ITACA, Università degli studi di Roma "La Sapienza" Direttore F. Terranova	Docente Ciclo di lezioni su " Gli arredi ospedalieri "
2009, giugno	Master internazionale di II livello "Architetture per la Salute" Dipartimento ITACA, Università degli studi di Roma "La Sapienza" Direttore F. Terranova	Docente in italiano, inglese e francese del modulo: " Interior design ed arredi degli spazi per la salute "
2009-2010	Corso di perfezionamento " Programmazione e controllo della gestione del cantiere " CEFME, Roma Direttore P. Marrone	Docente del modulo con M. Cagnoni: Direzione del Cantiere. 55 h
2015-pres	Dottorato "Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali." Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre.	Docente, a cadenza annuale: Strumenti e Metodi della Ricerca.
2012-2013	Master II livello "Progettazione Ecosostenibile." Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre. Direttore L. Martincigh	Docente del modulo: Progettazione ambientale.
2013, luglio	International Workshop DfWA - Design for Waterfront Architecture. Sarnico.	Membro del comitato tecnico scientifico.
2012-2013	Master di II livello "Progettazione Ecosostenibile." Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre Direttore L. Martincigh	Docente del modulo: Progettazione ambientale.
2015, gennaio	Master di II livello ClimateHouse "Prestazioni energetiche degli edifici", Free University di Bolzano. Direttore C. Benedetti	Docente del ciclo di lezioni, revisioni, esercitazione grafica ed esami: Principi progettuali alla scala dell'edificio.

Anno accad.	Corso <i>post lauream</i> Ateneo, Istituto, Ente Direttore	Ruolo, Insegnamento, durata
		(selezionata su bando competitivo per titoli, luglio 2014) 32 h
2015, 17 sett	Master professionalizzante "SoS School of Sustainability". Direttore M. Cucinella, Studio MCA, Bologna	Docente del ciclo di lezioni: Sperimentare oggi per costruire meglio domani.
2016, 21 marzo	Master professionalizzante "SoS School of Sustainability". Direttore M. Cucinella, Studio MCA, Bologna	Docente del ciclo di lezioni: Sperimentare oggi per costruire meglio domani.
2016, 25 nov	Master professionalizzante "SoS School of Sustainability". Direttore M. Cucinella, Studio MCA, Bologna	Docente del ciclo di lezioni: Sperimentare oggi per costruire meglio domani.
2018, Giugno	Master ClimateHouse "Prestazioni energetiche degli edifici" Free University di Bolzano Direttore A. Gasparella	Docente del ciclo di lezioni, revisioni, esercitazione grafica ed esami: Principi progettuali alla scala dell'edificio. (selezionata su bando competitivo per titoli, marzo 2018)32 h

7.5. Relatore di Laurea Magistrale

7.5.1. Relatore di Tesi di Laurea Magistrale dalla presa di servizio all'Università Roma TRE

Presso la Facoltà di Architettura, fino al 2014, e presso il Dipartimento di Architettura dal 2014 a oggi, la Laurea Triennale si conclude con un lavoro in cui lo studente illustra il suo percorso formativo, attraverso la rilettura secondo un tema, un approccio o una metodologia, per evidenziare i risultati ottenuti nei corsi e nei laboratori frequentati. In forza di questa impostazione fino al 2010 il docente che supportava lo studente in questa elaborazione non veniva nemmeno registrato dai Data Base di Ateneo.

Pertanto, poiché l'apporto di tutoraggio non risulta di particolare impegno per il docente responsabile, e coerentemente con l'intenzione, che CT propone da tempo, di modificare questa impostazione per trasformare il lavoro finale di tesi di laurea in un elaborato di ricerca, si è ritenuto corretto **omettere l'elencazione delle Tesi di Laurea seguite negli anni** e di elencare soltanto le **tesi di Laurea Magistrale**, in cui il lavoro docente-studente/i è foriero di sperimentazione e reciproco apprendimento.

(in ordine cronologico)

Data	Corso di Laurea Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea Ruolo Laureando Voto
2010-2011 23/07/2010	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Dalla città al fiume l'asse co"m"fortevole di Valco San Paolo. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Valentina Urbini. Voto 110/110
2010-2011 28/09/2011	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Cambiamenti climatici e abitare sostenibile. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Riccardo Magnisi. Voto 110/110 e lode
2011-2012 01/06/2012	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Scenari di evoluzione per la casa mediterranea, alternative tecnologiche, energetiche e di adattabilità al contesto. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Marta Pellegrini. Voto 107/110
2012-2013 24/05/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Strategie di retrofit energetico nei centri storici dell'area metropolitana di Roma. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Veronica Piacentini. Voto 110/110 e lode
2012-2013 24/05/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Da Roma al Tevere: riqualificazione del Lungotevere Arnaldo da Brescia. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Gianluca Sist. Voto 108/110
2012-2013 24/05/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Il digitale tra progettazione e produzione. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Claudio Vittori Antisari. Voto 110/110
2012-2013 29/07/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Il comfort urbano: linee guida per la mitigazione microclimatica negli spazi aperti. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Beatrice Ceccobelli. Voto 110/110

Data	Corso di Laurea Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea Ruolo Laureando Voto
2012-2013 29/07/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Rigenerazione urbana a Pietralata . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Emiliano Onesti. Voto 110/110 e lode
2012-2013 29/07/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Rigenerazione urbana a Pietralata . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Joseph Alan Valia. Voto 110/110 e lode
2012-2013 28/11/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Le superquadras di Brasilia . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Virginia Savini Zangrandi. Voto 102/110
2012-2013 28/11/2013	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: La ridensificazione dei centri storici minori . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Cristiano Piagnerelli. Voto 102/110
2013-2014 27/02/2014	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Verso la Smart City: la dismissione del Patrimonio militare a Roma . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Luca Ossino. Voto 110/110 e lode
2013-2014 23/05/2014	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Social housing e qualità dell'abitare. Innovazione, sperimentazione e fattibilità . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Giulia Assogna. Voto 103/110
2013-2014 23/05/2014	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: La questione degli Slum: upgrading cape town . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Chiara Di Francesco. Voto 110/110
2013-2014 23/05/2014	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: La questione degli Slum: upgrading cape town . Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Giada Migliori. Voto 110/110

Data	Corso di Laurea Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea Ruolo Laureando Voto
2013-2014 23/05/2014	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: La questione degli Slum: upgrading cape town. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Valentina Moro. Voto 107/110
2014-2015 05/03/2015	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Edifici reversibili per recupero di edilizia residenziale pubblica nell'ambito di programmi di riqualificazione urbana. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Sara Boraschi. Voto 110/110
2014-2015 05/03/2015	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Edifici reversibili per recupero di edilizia residenziale pubblica nell'ambito di programmi di riqualificazione urbana. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Patrizia Recco. Voto 110/110
2015-2016 03/03/2016	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Vino energia ed archeologia, ampliamento e riqualificazione della cantina vinicola Casale del Giglio nel Lazio. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Paola Lenzone Milli. Voto 110/110
2015-2016 03/03/2016	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Tra informale e moderno, nuove forme di produzione abitativa nella metropoli del XXI secolo. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Luigi Maria Mammone. Voto 108/110
2015-2016 03/03/2016	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Il progetto di riqualificazione energetica in italia: metodo e fattibilità. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Nicola Moscheni. Voto 110/110
2015-2016 22/12/2016	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Dall'occupazione ai nuovi modi di abitare. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Matteo Molinari. Voto 110/110

Data	Corso di Laurea Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea Ruolo Laureando Voto
2015-2016 22/12/2016	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Dall'occupazione ai nuovi modi di abitare. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Andrea Piattella. Voto 110/110
2016-2017 26/07/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Laboratorio di Laurea Bim Retrofit. Strategie di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio Ater. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Giulia Spagnuolo. Voto 110/110 e lode
2016-2017 26/07/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: SANTA CROCE 59: PROGETTO PARTECIPATIVO. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Lorena Di Bari. Voto 107/110
2016-2017 03/10/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Recupero Ex Mira Lanza. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Lorenzo D'Alessandro. Voto 102/110
2016-2017 03/10/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Recupero Ex Mira Lanza. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Federica Gallucci. Voto 104/110
2016-2017 03/10/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Tecnologie emergenti: Stampanti 3D per l'autoproduzione di arredo urbano. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Federica Gallucci. Voto 106/110
2016-2017 03/10/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Santa Croce 59: proposta di un modello abitativo ed economico per la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico in disuso. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Cecilia Mattera. Voto 103/110

Data	Corso di Laurea Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea Ruolo Laureando Voto
2016-2017 03/10/2017	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Santa Croce 59: proposta di un modello abitativo ed economico per la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico in disuso. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Giulia Zambon. Voto 105/110
2017-2018 07/03/2018	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Santa Croce 59: scenari per una riqualificazione energetica. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Sara D'Arcangeli. Voto 110/110 e lode
2017-2018 07/03/2018	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Santa Croce 59: scenari per una riqualificazione energetica. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Marco Gesmini. Voto 110/110 e lode
2017-2018 07/03/2018	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Santa Croce 59: scenari per una riqualificazione energetica. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Ilaria Grossi. Voto 110/110 e lode
2020-2021 10/06/2021	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Moon: tecnologie per l'abitare. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Giuliana Nardi. Voto 110/110 e lode
2020-2021 10/06/2021	Corso di Laurea Specialistica in Architettura, Progetto Urbano, Facoltà di Architettura, Università Roma TRE	Tesi di Laurea: Moon: tecnologie per l'abitare. Relatore. Prof. Chiara Tonelli. Stud. Edoardo Petraccone. Voto 108/110

7.5.2. Correlatore di Tesi di Laurea Magistrale prima della presa di servizio all'Università Roma TRE

Si elencano le tesi di Laurea Quinquennale seguite da CT presso l'Università La Sapienza di Roma come Correlatore, prima della presa di servizio a Roma TRE:

Data	Corso di Laurea, Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea, riferimenti
2000-2001 21/12/2001	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Riqualificazione dell'asse viario viale della Piramide Cestia - viale Aventino. Studio di un sistema modulare di pensiline tranviarie. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Adriano Mortaroli. Voto 108/110
2000-2001 21/12/2001	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Riqualificazione dell'asse viario viale della Piramide Cestia - viale Aventino. Studio di un sistema modulare di padiglioni multifunzionali. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatore Chiara Tonelli. Stud. Michelangelo Monteleone. Voto 106/110
2001-2002 06/03/2003	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Progettazione tecnologica di una pensilina e di un banco mobile da mercato. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Simone Frioni. Voto 110/110
2001-2002 06/03/2003	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Progettazione tecnologica di un sistema di chioschi multifunzionali. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Laura Cantonetti. Voto 110/110
2001-2002 06/03/2003	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Documento preliminare alla progettazione tecnologica di sistemi integrati per l'arredo urbano. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Laura Calcagnini. Voto 110/110 e lode
2001-2002 06/03/2003	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Progetto guida per la realizzazione di un Centro diurno di riabilitazione» fisica, psichica, sensoriale, nella Regione Lazio. Relatore. Prof. Roberto Palumbo, Correlatori. Chiara Tonelli, Prof. Anna Maria Giovenale. Stud. Anna Pia Parente. Voto 110/110 e lode

Data	Corso di Laurea, Facoltà/Dipartimento	Tesi di laurea, riferimenti
2002-2003 18/03/2004	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Sistemi informativi per i cantieri: una proposta al Comune di Roma. Relatore. Prof. Roberto Palumbo. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Chiara Cipolla. Voto 110/110
2001-2002 17/04/2003	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Metaprogettazione di spazi per l'infanzia: la ludoteca. Relatore. Prof. Roberto Palumbo. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Immacolata Resta. Voto 106/110
2003-2004 ottobre 2004	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: L'uso innovativo del tufo: progetto di un componente per pareti ventilate. Relatore. Prof. Roberto Palumbo. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Margherita Di Loreto. Voto 106/110
2003-2004 19/04/2005	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Applicazione dei principi della sostenibilità nella progettazione di un edificio residenziale a Roma - zona Massimina. Relatore. Prof. Roberto Palumbo. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Antonietta Beninati. Voto 110/110
2005-2006	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: Usi innovativi dell'EPS in architettura. Relatore. Prof. Livio De Santoli. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Emanuela Cecca. Voto 96/110
2008-2009	CdL Architettura quinquennale UE Facoltà di Architettura Valle Giulia, Università di Roma La Sapienza	Tesi di Laurea: «Il parco di Veio: progetto per una rifunzionalizzazione turistica. Relatore. Prof. Benedetto Todaro. Correlatore. Chiara Tonelli. Stud. Simona Trabucchi.

8. Attività di divulgazione scientifica e tecnica

8.1. Attività di divulgazione scientifica a livello accademico

8.1.1. Organizzazione di convegni scientifici in Italia

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2020, 25 nov	IEREK - Research & Knowledge Enrichment, 4th Edition of the International Conference Green Urbanism "The Periphery as a Catalyst for Energy and Skills" Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, Online	President of the Scientific Committee
2018, 8-10 mag	Tavola Rotonda "Small, little, tiny: rigenerazione urbana a piccoli passi" aVOID, una delle Tiny House proveniente dal BAUHAUS CAMPUS IN BERLIN, è stata ospitata a Roma TRE Intervengono: Elisabetta Pallottino(Direttore Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre); Christina Hasenau (Direttrice redazione internet e social media, Goethe-Institut); Chiara Tonelli (docente di Tecnologia dell'Architettura, Università degli Studi Roma Tre); Lucia Nucci (docente di Urbanistica, Università degli Studi Roma Tre); Gabriele Bellingeri (docente di Tecnologia dell'Architettura, Università degli Studi Roma Tre); Leonardo Di Chiara (progettista di aVOID Tiny House); modera Nicola Moscheni (dottorando in Paesaggi della Città Contemporanea, Università degli Studi Roma Tre) Dipartimento di Architettura, Università Roma TRE, Roma	Organizzatrice dell'esposizione e della Tavola Rotonda
2017, 5 ott	COPAR - Commissione dipartimentale programmazione della ricerca Giornata della ricerca Incontro aperto ai soli ricercatori del Dipartimento di Architettura dell'Università Roma TRE, per un confronto scientifico su ambiti di interesse e attività in corso Sede Argiletum, Roma	Organizzazione come membro della Copar
2016, 14 lug	Giornata studio nell'ambito delle attività del Dottorato in Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali "Dove nascono le città fantasma" Proiezione del film "Behemoth" di Zhao Liang, vincitore del GREEN DROP AWARD 2015, premio collaterale di Green Cross alla Mostra Internazionale di Arte Cinematografica di Venezia Intervengono: attrice Lucia Mascino, l'architetto prof. Paolo Desideri, l'urbanista Vezio De Lucia, il produttore cinematografico di Tempesta Film Carlo Cresto-Dina Aula Libera, Dipartimento di Architettura, Università degli studi Roma Tre	Organizzazione dell'incontro con Green Cross Italia

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2016, 4 mar	Dopo COP21, diamoci una mossa <i>Clima, città e mobilità sostenibile per TheClimateGeneration</i> Coordina Massimo Cerofolini, RadioRai 1 Intervengono: Anna Donati, Kyoto Club; Emiliano Niccolai, Ad Share'NGo, car sharing elettrico; Lorenzo Radice, Responsabile politiche ambientali Ferrovie italiane; Alberto Fiorillo, Legambiente (GRAB); Stefano Carrese, UniRoma3; Stefano Pizzuti, Enea; Carlo Alberto Pratesi, Economista, UniRoma3; Chiara Tonelli, Architetto, UniRoma3 Aula Libera, Università Roma Tre, Dipartimento di Architettura, Roma	Organizzazione con C.A. Pratesi
2015, 3 apr	Seminario "Buenos Aires a Villa 31" <i>Intervengono: Alejandro Sehtman, UNSAM Buenos Aires, Cora Fontana, GSSI L'Aquila, Ilaria Montella Università di Firenze</i> Dipartimento di Architettura, Università Roma TRE, Roma	Seminario a cura del Dottorato in «Politiche Territoriali e Progetto Locale» e della Ricerca MAE «Costruzioni ad energia positiva per la rigenerazione urbana dei quartieri informali»
2014, 31 mar	Tavola rotonda: "ARCHITETTURA SI RACCONTA: il progetto RhOME" Dipartimento di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma.	Organizzatrice
2014, 27- 31 gen	Workshop: "Progettare con la luce. Sistemi di controllo dell'illuminazione e della ventilazione naturali" Dipartimento di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Organizzatrice e responsabile scientifica
2013, 25 ott	"Seminario conclusivo della ricerca europea TTSB" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Organizzatrice
2012, 31 ott	Ricerca TTAT Seminario: "Accessibilità per tutti: un obiettivo per la città" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Responsabile dell'organizzazione con Lucia Martincigh
2011, 13 giu	Seminario di Joe Wheeler, professore del Politecnico di Virginia Tech: "MED in Italy incontra LumenHaus. Processo progettuale e realizzativo di un prototipo di casa vincente"	Responsabile dell'invito e organizzatrice

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
	Facoltà di Architettura, Università degli studi Roma TRE, Roma	
2011, 22 mar	Ricerca TTAT Seminario: "ACCESSIBILITÀ PER TUTTI: un obiettivo per la città" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Responsabile dell'organizzazione con Lucia Martincigh
2010, 9-10 set	"Meeting periodico per il l'Azione Europea COST Action 358 PQN Pedestrians' Quality Needs" DIPSA, Roma	Organizzatrice con Lucia Martincigh

8.1.2. Revisore di paper di convegni scientifici

Anno Data	Convegno Luogo	Ruolo
2020, 25 nov	IEREK - Research & Knowledge Enrichement, 4th Edition of the International Conference Green Urbanism "The Periphery as a Catalyst for Energy and Skills" Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, Online edition	Reviewer
2015, 9-11 sett	PLEA 2015 - 31° International PLEA Conference Passive Low Energy Architecture "Architecture in (r)Evolution" Bologna	Reviewer
2013, 3 ott	"9° Congresso Internazionale Città e Territorio Virtuale - Città Memoria Gente" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Revisore dei paper presentati alla "Call for proposal" della Sessione "Architettura, Sostenibilità, Energia"

8.1.3. Moderazione di convegni scientifici

Anno Data	Convegno Luogo	Ruolo
2020, 25 nov	IEREK - Research & Knowledge Enrichement, 4th Edition of the International Conference Green Urbanism "The Periphery as a Catalyst for Energy and Skills" Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, Online	Moderatore della sessione "Sustainable City and Zero Energy Buildings"
2015, 9-11 sett	PLEA 2015 - 31° International PLEA Conference Passive Low Energy Architecture "Architecture in (r)Evolution" Bologna	Chairwoman Second Parallel Session "Right for a quality shelter"

Anno Data	Convegno Luogo	Ruolo
2014, 31 mar	Tavola rotonda: "ARCHITETTURA SI RACCONTA: il progetto RhOME" - Dipartimento di Architettura, Università degli studi Roma TRE, Roma.	Moderatrice
2013, 25 ott	"Seminario conclusivo della Ricerca europea TTSB- Training Tools for Sustainable Buildings" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma.	Moderatrice
2013, 3 ott	"9° Congresso Internazionale Città e Territorio Virtuale - Città Memoria Gente" - Facoltà di Architettura, Università degli studi Roma TRE, Roma.	Moderazione e definizione della "Call for proposal" della Sessione "Architettura, Sostenibilità, Energia"
2012, 31 ott	Seminario: "Accessibilità per tutti: un obiettivo per la città" - Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma.	Moderatore della I tavola rotonda
2011, 22 mar	Ricerca TTAT Seminario: "ACCESSIBILITÀ PER TUTTI: un obiettivo per la città" Facoltà di Architettura, Università degli studi di Roma TRE, Roma	Moderatore della I tavola rotonda

8.1.4. Partecipazione come Keynote speaker o Relatore a convegni scientifici in Italia e all'estero

Anno Data	Organizzatore Convegno Luogo	Ruolo Titolo intervento
2021, 7 ott	ICEP 2021 3rd International Conference of Environmental Psychology Siracusa, Italy	Invited Keynote Speaker "Housing in the time of Coronavirus" http://icep2021.com/keynote-speakers/
2021, 22- 23 apr	European Association for Architectural Education (EAAE) and The Oslo School of Architecture and Design (AHO) EAAE Deans Summit "Change the game – take responsibility – nurture sustainability – change the world" online	Partecipazione al dibattito e contribuzione alla scrittura di "Pledge on our growing capacity and intensity to <i>intervene in climate change and environmental sustainability</i> and to <i>promote a better future for education and research</i> ".
2020, 8-10 giu	AIR POLLUTION 2020 - 28th International Conference on Modelling, Monitoring and Management of Air Pollution	Speaker on the accepted paper: "Sustainability of schools: a multidisciplinary approach to

Anno Data	Organizzatore Convegno Luogo	Ruolo Titolo intervento
	Online	studying air quality in educational buildings”
2019, 24 nov	International Symposium CAUMME III - PAUMME I - Migration and the built environment in the Mediterranean and the Middle East Napoli	Speaker on the accepted paper: “Housing emergency: requirements of resilience”
2019, 14-16 Apr	5 th International Workshop on “UI GreenMetric World University Ranking: Open Scientific Problems” Cork, Ireland	Speaker on the accepted paper: “The User Role and Risk Factors for Human Health”
2018, 9 dic	Chinese University of Hong Kong PLEA 2018 Conference “Smart and Healthy within the 2-degree Limit” Hong Kong	Speaker on the accepted paper: “An innovative housing model for user’s behavior changes: from informal occupancy to urban regeneration”
2018, 8 nov	6th Active House Symposium Lecco, Italy	Invited Keynote speaker: “RhOME for denCity at Solar Decathlon 2014. To experiment today for better build tomorrow”
2017, 12-14 giu	XX Conferenza Nazionale SIU - Società Italiana degli Urbanisti “Urbanistica e/è azione pubblica” Roma	Presentazione dell’articolo accettato: “Requisiti minimi per risposte abitative essenziali di natura temporanea: contributo tecnologico al framework di resilienza”
2017, 4 mag	XI edizione Incontri dell’Annunziata Giornate di studio in onore di Eduardo Vittoria La didattica della Tecnologia dell’architettura nella formazione dell’architetto Università di Camerino Scuola di Architettura e Design “Eduardo Vittoria”, Complesso Sant’Angelo Magno, Ascoli Piceno	Relatrice: “Il ruolo delle discipline tecnologiche nel Dipartimento di Architettura dell’Università Roma TRE”
2016, 9 apr	Università di Camerino Conferenza di lancio del progetto Fondo di Ateneo “Urban GenHome” Università di Camerino Scuola di Architettura e Design “Eduardo Vittoria”, Ascoli Piceno	Keynote speaker: « From extraordinary to ordinary, a high-scientific research blended with education at Solar Decathlon» Discussant Barbara Re
2016, 4 mar	Dopo COP21, diamoci una mossa “Clima, città e mobilità sostenibile per TheClimateGeneration”	Relatrice alla Tavola Rotonda

Anno Data	Organizzatore Convegno Luogo	Ruolo Titolo intervento
	Università Roma Tre – Dipartimento di Architettura, Roma	
2015, 3-4 nov	10th Conference on Advanced Building Skins Bern, Switzerland	Speaker on accepted papers: “Symbiosis between solar technologies in the building envelope” and “Inertial mass for lightweight drystone stratigraphy”
2015, 19 ott	Accademia delle Scienze XL – Regione Lazio “Università e Ricerca Pubblica del Lazio al centro dello sviluppo” Aula Convegni, CNR	Relatrice nella Sessione “Energia”: “Costruzioni a energia positiva”
2015, 9- 11 sett	PLEA 2015 - 31° International PLEA Conference Passive Low Energy Architecture “Architecture in (r)Evolution” Bologna	Speaker on the accepted paper: “Architectural Energy kit: the thermodynamic parapet of RhOME”
2015, 18 giu	14° Giornata Studio “La biblioteca inForma” “L’edificio, l’organizzazione e i servizi di una green library” Università degli studi Roma Tre, Dipartimento di Architettura, Roma	Relatrice “Rhome di Roma Tre: un’esperienza di bioarchitettura”
2015, 4 giu	Conferencia Académica San Salvador, San Salvador	Relatrice “Soluciones de regeneración urbana a través de edificios con energia positiva”
2015, 8 mag	BIM ACADEMY FORUM • Roma Sapienza Università di Roma	Relatrice “Integrazione tra digitalizzazione e sostenibilità nel trasferimento tecnologico”
2015, 3 apr	Seminario “Buenos Aires a Villa 31” Dipartimento di Architettura, Università Roma TRE, Roma	Relatrice della Introduzione al Seminario
2014, 3 ott	Evento organizzato dal Rettore dell’Università degli studi Roma TRE L’IDEA DI UNIVERSITÀ INVESTIRE NELLA CONOSCENZA TRASFERIMENTO TECNOLOGICO Università Lateranense, Roma	Relatrice “Trasferimento della conoscenza per l’efficienza energetica dell’abitare del futuro”
2014, 22 luglio	Senato Accademico, Università degli studi Roma TRE Roma	Relatrice della Presentazione “Roma TRE conquista l’oro”

Anno Data	Organizzatore Convegno Luogo	Ruolo Titolo intervento
2014, 11 feb	Formedil Seminario: "Progetto futuro" Perugia	Relatrice dell'intervento: "Costruire verde: edilizia e ambiente"
2013, 5 ott	European Network of Heads of Schools of Architecture e European Association for Architectural Education Conference "Architectural Education and the Reality of the Ideal: Environmental design for innovation in the post-crisis world" Napoli	Speaker on the accepted paper: "An Overall Sustainable Approach to Shape the Citizenship of Tomorrow: The Solar Decathlon Competition"
2013, 5 sett	Ricerca europea TTSB Conferenza Voralberg, Austria	Relatrice dell'intervento: "Training Tools for Sustainable Buildings"
2012, 6 nov	Politecnico di Milano III edizione "Lab of Labs 2012-2013" Triennale, Milano	Relatrice dell'intervento: "Innovazione tra Arte e Scienza dell'abitare sostenibile. MED in Italy per Solar Decathlon 2012"
2012, 25 ott	Ricerca TTAT Seminario di conclusione del programma "Training Tools for Accessible Towns" Mairie du III Arrondissement, Parigi (Francia)	Relatrice: "Une ville pour tous. Le cas Italien"
2012, 8 giu	Dipartimento ITACA Incontro: "Alta efficienza mediterranea" Facoltà di Architettura, Università degli Studi La Sapienza, Roma	Relatrice dell'intervento: "La casa Med in Italy al Solar Decathlon Europe 2012"
2011, 28 ott	Ricerca europea TTSB Conferenza pubblica: "Les Bâtiments durables" Mairie du III Arrondissement, Parigi (Francia)	Relatrice: "High mediterranean efficiency"
2011, 8 ott	Ricerca europea TTAT Meeting Londra, Inghilterra	Relatrice dell'intervento: "Town for All. Postcards from Italy"
2011, 25 ago	Universidade UDC IV CONGRESSO INTERNACIONAL DE ARQUITETURA & URBANISMO E ENGENHARIA CIVIL Foz do Iguacu, Brasile	Keynote speaker dell'intervento: "La Casa Sustentavel"
2010, 17-19 nov	11th International Conference for Walking "Walk 21 - Getting Communities Back on their Feet. Promising approaches to support walking for a sustainable future"	Speaker on the accepted paper: "The walking environment design"

Anno Data	Organizzatore Convegno Luogo	Ruolo Titolo intervento
	The Hague, Paesi Bassi	
2010, 28 ott	Seminario di lancio della ricerca europea TTAT "Training Tools for Accessible Towns" Mairie du III Arrondissement, Parigi, Francia	Relatrice: "Les instruments de formation sur l'accessibilité en Italie"
2010, 27-29 mag	European Network of Heads of Schools of Architecture - European Association for Architectural Education Convegno: "Teaching a new Environmental Culture. The environment as a question of architectural education" Hosts: Frederick University, School of Architecture University of Nicosia, School of Architecture, Nicosia, Cyprus Nicosia, Cipro	Speaker on the accepted paper: "To re-orient the design approach towards an environmental culture"
2009, 10-11 luglio	9th International Conference for Walking "WAIK21. A moving city" Barcellona, Spagna	Poster Presentation "Assessing the impact of a mobility choice on users' quality of life: a specific toolbox"
2008, 8-10 ott	Conferenza: "ZIMT 09 - The cultural responsibility of female architects and engineering consultants" Linz, Austria	Speaker on the accepted paper: "Responsibility of University Teaching in Gendering Architecture and Engineering"
2008, 22-26 june	28 th UIA-PUBLIC HEALTH GROUP INTERNATIONAL SEMINAR Florence	Presentazione di Poster: "Design evolution of the childhood care and assistance through the Twentieth Century in Europe"
2007, ott 2010, sett	Meeting periodici relativi al Programma di Ricerca Europeo COSTAction 358 PQN Pedestrians' Quality Needs Valencia ott 2007, Londra apr 2008, Lisbona nov 2009, Belgrado mar 2009, Brno nov 2009, Tel Aviv apr 2010, Roma set 2010	Presentazione degli avanzamenti della ricerca nell'ambito dei lavori del Working Group 1-FUNCTIONALITY NEEDS: "The urban street environment: from devising to construction. Contributions and considerations»"

8.2. Attività di divulgazione scientifica e tecnica a livello professionale

Con il D.P.R. 137/2012 in Italia è entrato in vigore per tutte le professioni ordinate l'obbligo della Formazione Continua, al fine di mantenere o migliorare la propria qualificazione professionale. L'unità di misura della Formazione Continua è il Credito Formativo Professionale (CFP).

CT è stata chiamata ad operare in questo ambito, attraverso **116** interventi in convegni, conferenze, eventi e fiere del settore delle costruzioni, sino ad avviare un'intensa attività convegnistica, anche come organizzatrice e moderatrice degli incontri. Con la carica di Consigliere dell'Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma tale compito si è intensificato, essendo entrata a far parte della Commissione Cultura della Casa dell'Architettura, cui è demandata, tra le altre cose, la valutazione di tutta l'offerta formativa, con circa 3 convegni settimanali da gennaio 2018 a marzo 2020, quando per la pandemia la Formazione si è gradualmente spostata online, con minore intensità e frequenza. In quest'ultimo ruolo ha attivamente contribuito, come membro del Comitato scientifico alla ideazione e allo svolgimento di **SPAM 2019 e 2020**, la *"Settimana del Progetto di Architettura nel Mondo"*, Festival sull'Architettura dell'Ordine degli Architetti di Roma, che ha annoverato circa **100** eventi tra Lecture, Tavole Rotonde e Convegni nelle due edizioni curate.

8.2.1. Organizzazione di convegni per le professioni tecniche

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2021, 16 lug	Ordine degli Architetti di Roma, AIDIA "Trasformazioni Urbane: i piani di Roma Capitale per il Polo Est. Il dibattito sulla Tangenziale" Intervengono: P. Desideri, L. Montuori, F. Del Bello, E. Pellegrini, N. Grenon. Casa dell'Architettura, Roma	Coordinamento scientifico
2020, 9-16 ott	Ordine degli Architetti di Roma SPAM 2020 "NEEDS" La Settimana del Progetto di Architettura nel Mondo: incontri, tavole rotonde, keynote speech, dalle 10 alle 20, con i protagonisti del settore (circa 50 eventi) Casa dell'architettura, Roma	Comitato scientifico
2020, 3 apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Edilizia privata e interventi condominiali" online	Organizzatrice scientifica
2020, 2 apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Compravendite immobiliari" online	Organizzatrice scientifica
2020, 1° apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Defiscalizzazione e misure fiscali" online	Organizzatrice scientifica
2020, 31 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Edilizia ospedaliera" online	Organizzatrice scientifica
2020, 30 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Dal coworking allo smart working"	Organizzatrice scientifica

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
	online	
2020, 27 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Lavori di manutenzione o ristrutturazioni leggere" online	Organizzatrice scientifica
2020, 26 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Rapporti tra privati ed enti locali" online	Organizzatrice scientifica
2020, 25 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Chiusura/gestione, organizzazione del lavoro, riflessi su occupazione ed economia nell'emergenza" online	Organizzatrice scientifica
2020, 24 mar	Maggioli, ANTEL - "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Misure di sostegno alle libere professioni" online	Organizzatrice scientifica
2020, 23 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. L'organizzazione digitale degli studi professionali e degli uffici tecnici della p.a." online	Organizzatrice scientifica
2019, 10- 18 ott	Ordine degli Architetti di Roma SPAM 2019 "DREAMCITY" La Settimana del Progetto di Architettura nel Mondo: incontri, tavole rotonde, keynote speech, dalle 10 alle 23, con i protagonisti del settore Casa dell'architettura, Roma	Comitato scientifico
2019, 14 giu	CRESME - OAR Convegno "Acqua, territorio e ambiente costruito, innovazione e resilienza" Intervengono: relatori provenienti dai principali paesi europei, rappresentanti di 19 istituti di ricerca, rappresentanti dei principali operatori internazionali del servizio idrico Casa dell'Architettura, Roma	Coordinamento scientifico per conto dell'OAR in collaborazione con il CRESME
2018, 16 mag	Commissione Cultura Casa dell'Architettura Conferenza "Romaldo Giurgola, Nemo propheta in patria" Intervengono: P. Tombesi, P. Barucci, F. Cellini, C. de Gasperis Giurgola, F. Purini, V. P. Mosco	Organizzazione e Coordinamento scientifici per la Commissione Cultura

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
	Casa dell'Architettura, Roma	della Casa dell'Architettura
2017, 29 nov	Maggioli e Nice s.p.a. Seminario "INTEGRAZIONE IN ARCHITETTURA. SCENARI E VISIONI", Talk ispirazionale, sull'evoluzione in corso e gli scenari prospettabili nel settore edilizio Intervengono: CT, Prof. Giorgio di Tullio, Ing. Michele Vio TheNicePlace, Oderzo (TV)	Coordinamento scientifico
2017, 29 nov	Maggioli e Nice s.p.a. Workshop professionalizzante a pagamento "INTEGRAZIONE EDIFICIO-IMPIANTO" Intervengono: CT, Prof. Giorgio di Tullio, Ing. Michele TheNicePlace, Oderzo (TV)	Coordinamento scientifico e organizzativo

8.2.2. Moderazione di convegni per le professioni tecniche

Anno Data	Convegno Evento Organizzatore Luogo	Ruolo
2021, 16 lug	Ordine degli Architetti di Roma, AIDIA "TrasformAzioni Urbane - La Tangenziale Est a Roma" Casa dell'Architettura, Roma	Moderatrice
2021, 3 mag	Maggioli "NEXT GENERATION EU: CAM e riqualificazione energetica attraverso il recladding" online	Moderatrice
2021, 30 mar	Maggioli "Next Generation EU e coperture a verde: le opportunità per P.A. e progettisti" online	Moderatrice
2020, 12 ott	Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma "SPAM 2020 – Settimana del Progetto di Architettura nel Mondo" Casa dell'Architettura, Roma	Intervento nella sessione "Focus urban"
2020, 8 ott	The Plan "Vivere, lavorare, muoversi: nuove sfide della progettazione in architettura e nel design" online	Moderatrice
2020, 10 giu	Maggioli "Nuove sfide post-Covid per l'architettura: la gestione degli spazi comuni" online	Moderatrice

Anno Data	Convegno Evento Organizzatore Luogo	Ruolo
2020, 3 apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Edilizia privata e interventi condominiali" online	Moderatrice
2020, 2 apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Compravendite immobiliari" online	Moderatrice
2020, 1° apr	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Defiscalizzazione e misure fiscali" online	Moderatrice
31 marzo 2020	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Edilizia ospedaliera" online	Moderatrice
2020, 30 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus 2. Dal coworking allo smart working" online	Moderatrice
2020, 27 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Lavori di manutenzione o ristrutturazioni leggere" online	Moderatrice
2020, 26 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Rapporti tra privati ed enti locali" online	Moderatrice
2020, 25 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Chiusura/gestione, organizzazione del lavoro, riflessi su occupazione ed economia nell'emergenza" online.	Moderatrice
2020, 24 mar	Maggioli, ANTEL - "L'edilizia ai tempi del coronavirus. Misure di sostegno alle libere professioni" online	Moderatrice
2020, 23 mar	Maggioli, ANTEL "L'edilizia ai tempi del coronavirus. L'organizzazione digitale degli studi professionali e degli uffici tecnici della p.a." online	Moderatrice

Anno Data	Convegno Evento Organizzatore Luogo	Ruolo
2019, 21 novembre	The Plan e Ordine degli Ingegneri di Milano Convegno "Metodologie innovative per l'efficientamento energetico" e Workshop "INTEGRAZIONE EDIFICIO-IMPIANTO: soluzioni veloci, leggere, efficienti per la riqualificazione energetica" Talent Garden Calabiana, Milano	Chairwoman del Convegno e Coordinatrice scientifica del Workshop
2019, 14 giu	CRESME – OAR Convegno "Acqua, territorio e ambiente costruito, innovazione e resilienza" Casa dell'Architettura, Roma	Moderatrice della sessione "Acqua ed edificio nel futuro"
2019, 29 mar	Ordine degli Architetti di Roma "Dialogo sul disagio abitativo" Ha invitato gli architetti Lacaton & Vassal, che hanno tenuto il keynote speech conclusivo della giornata Casa dell'Architettura, Roma.	Moderatrice
2018, 4 dic	Maggioli "Costruire l'innovazione" Appia Park Hotel, Roma	Coordinatrice
2018, 16 mag	Commissione Cultura Casa dell'Architettura Romaldo Giurgola, Nemo propheta in patria Casa dell'Architettura, Roma	Moderazione
2017, 29 nov	Maggioli e Nice s.p.a. Seminario "INTEGRAZIONE IN ARCHITETTURA. SCENARI E VISIONI", Talk ispirazionale, sull'evoluzione in corso e gli scenari prospettabili nel settore edilizio TheNicePlace, Oderzo (TV)	Moderatrice
2017, 22 nov	Maggioli Future Build Meeting Tour 2017 "ENERGIA. Efficienza ed efficacia nel progetto e costruzione degli edifici" i.lab Italcementi, Bergamo	Chairwoman
2017, 20 sett	Maggioli Future Build Meeting Tour 2017 "ENERGIA. Efficienza ed efficacia nel progetto e costruzione degli edifici" Cerasolo AUSA (RN)	Chairwoman
2015	V Edizione Edilportale Tour 20 convegni su "Energia, sismica e smart city" Catania 26 marzo, Reggio Calabria 27 marzo, Napoli 31 marzo, Bari 1° aprile, Cagliari 9 aprile, Rimini 14 aprile, Ancona 15 aprile, L'Aquila 16 aprile, Torino 22 aprile, Genova 23 aprile, Bolzano 28 aprile, Trento 29 aprile, Udine	Moderatrice

Anno Data	Convegno Evento Organizzatore Luogo	Ruolo
	6 maggio, Padova 7 maggio, Milano 14 maggio, Bergamo 15 maggio, Bologna 21 maggio, Perugia 24 maggio, Firenze 26 maggio, Roma 28 maggio.	
2014	IV Edizione Edilportale Tour 18 convegni su "Efficienza energetica e Active House" Cagliari 6 marzo, Cosenza 11 marzo, Catania 12 marzo, Pescara 19 marzo, Ancona 20 marzo, Napoli 25 marzo, Bari 2 aprile, Lecce 3 aprile, Firenze 9 aprile, Bolzano 16 aprile, Milano 8 maggio, Roma 15 maggio, Torino 20 maggio, Genova 21 maggio, Bergamo 28 maggio, Bologna 29 maggio, Padova 5 giugno, Udine 6 giugno	Moderatrice con Maurizio Melis, conduttore radiofonico per Radio24
2013, 6 giu	ANCE Giovani Incontro: "Costruire sul costruito" SIMR, Ascoli Piceno	Moderatrice
2012, 21 ott	SAIE Seminario: "Presentazione delle tecnologie e dei materiali che hanno portato il prototipo di MED in Italy a vincere il 1° premio in Sostenibilità a Solar Decathlon Europe 2012" Quartiere Fieristico, Bologna	Moderatrice

8.2.3. Partecipazione come Relatore a convegni per le professioni tecniche

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2021, 6 mag	Ordine degli Ingegneri di Roma I giovedì dell'Ingegneria "Transizione ecologica, Università e Smart City" Online	Relatrice "Scenari energetici e digitali. Il futuro degli edifici europei è intelligente?"
2020, 5 ott	Ordine degli Architetti di Reggio Emilia RIGENERA. Festival dell'Architettura "Spazi per abitare. Pensare la casa di domani" Showroom Bertani, Reggio Emilia	Intervento: "La casa che verrà"
2019, 27 sett	CEFME - Camera di Commercio Roma "I Laboratori di Architettura Sostenibile", Sala convegni dell'ACER, Roma	Relatrice "Costruire per un abitare sostenibile"
2019, 8 lug	Ordine degli Architetti di Roma "Il pericolo radon negli edifici" Casa dell'Architettura, Roma	Saluti istituzionali

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2019, 30 mag	Fondazione Cassa di Risparmio Ascoli Piceno e Bottega del Terzo Settore "Rigenerazione urbana come stile di lavoro" Incontri tra docenti della Scuola di Architettura e Design dell'Università di Camerino e del Dipartimento di Architettura Università Roma TRE Ascoli Piceno	Relatrice: "Tecnologie Urbane Rigenerative" Discussant: F. Ottone, R. Cocci Grifoni
2018, 4 dic	Maggioli "Costruire l'innovazione" Roma	Relatrice dell'intervento: "Innovare in architettura"
2018, 20 nov	Maggioli Seminario e Workshop "ADD-ON. La rigenerazione degli edifici con tecnologie stratificate a secco" Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, Roma	Responsabile scientifica del workshop e relatrice dell'intervento: "Semplice, nuova, giusta: un'idea per la casa di domani. Le addizioni volumetriche per la rigenerazione degli edifici"
2018, 21 giu	Maggioli Future Build Conference 2018 "Reuse, Rebuild, Recycle" Firenze	Intervento: "Sviluppi sul futuro dell'abitare "
2018, 7 giu	Maggioli Future Build Conference 2018 "Reuse, Rebuild, Recycle" Bari	Intervento: "Pensare gli spazi dell'abitare"
2018, 11 apr	Ordine degli Architetti di Napoli "Sub>urban. Reinventing the fringe" Biblioteca comunale, Casoria (NA)	Intervento: "Gli edifici scolastici e la rigenerazione urbana"
2017, 4 ott	Maggioli Future Build Meeting Tour 2017 Dipartimento di Architettura, Università Roma Tre, Roma	Intervento: "Sviluppi sul futuro dell'abitare "
2017, 23 mag	FI.MA. Conversazione "IL DESIGN DELLA CITTÀ. Il progetto di architettura e la rigenerazione della città contemporanea" Montecavolo di Quattro Castella, RE	Relatrice "Rigenerazione urbana. Metodi e strumenti per l'efficienza energetica"
2017, 26 gen	Fiera KlimaHouse 2017 Seminario di studio "Cultura ed ecologia del costruire: dalla tradizione nelle Alpi all'architettura contemporanea"	Relatrice "Intorno al senso della relazione tra tecnologia e progetto"

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
	Bolzano	
2016, 14 giu	Casaclima network Piemonte e Valle d'Aosta Conferenza: "Efficienza energetica in edilizia. Nuove opportunità di crescita" Torino	Relatrice "Sistemi costruttivi e materiali per la realizzazione dell'involucro NZEB"
2016, 5 mag	Ordine degli Ingegneri di Roma e Maggioli Editore Conferenza RIGENERA 2016 "Sostenibilità, materiali, benessere e comfort per il futuro dell'edilizia" Roma	Relatrice: "La rigenerazione urbana, un'opportunità economica, sociale e ambientale"
2016, 18 feb	Rothoblaas s.p.a. Aperitivo con gli Architetti Auditorium della sede aziendale, Magré Cortaccia, BZ	Unica relatrice "Sperimentare oggi per costruire meglio domani. Edifici in legno ad alta efficienza energetica"
2016, 28 gen	Università di Trento Conferenza: FLOWING KNOWLEDGE. ARCHITECTURE, RESEARCH, PRODUCTION Fiera KlimaHaus, Bolzano	Keynote Speaker: Architecture Technology
2015, 15 ott	SAIE SMART HOUSE 2015 "Forum Smart House Living" Norbert Lantschner, coordinator Quartiere fieristico, Bologna	Relatrice "Sviluppi sul futuro dell'abitare"
2015, 8 mag	Casaclima Network Verona Covegno: "(IN)sostenibile leggerezza dell'essere efficiente" Auditorium Banco Popolare, Verona	Relatrice "RhOME for denCity"
2015, 16 apr	Key Media Group I Edizione Future Build Meeting Auditorium Confindustria, Roma	Relatrice "Case ad alta efficienza energetica"
2015, 20 marzo	MADE Expo, Build Smart! Convegno: "Il coraggio del pensiero visionario progetti pieni di energia. I vincitori, specchio di un'Italia che trova soluzioni, innovazione e gioco di squadra" Made Expo 2015, Fiera, Rho, Milano	Relatore alla Tavola rotonda

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2015	Edilportale IV Edizione Edilportale Tour 20 convegni su "Energia, sismica e smart city" Convegni a Catania 26 marzo, Reggio Calabria 27 marzo, Napoli 31 marzo, Bari 1° aprile, Cagliari 9 aprile, Rimini 14 aprile, Ancona 15 aprile, L'Aquila 16 aprile, Torino 22 aprile, Genova 23 aprile, Bolzano 28 aprile, Trento 29 aprile, Udine 6 maggio, Padova 7 maggio, Milano 14 maggio, Bergamo 15 maggio, Bologna 21 maggio, Perugia 24 maggio, Firenze 26 maggio, Roma 28 maggio.	Relatrice sulle tematiche della sostenibilità, dell'efficienza energetica e del comfort.
2014, 12 dic	INBAR Istituto Nazionale Bioarchitettura - Sezione Castelli romani Convegno: "Architettura sostenibile e biocompatibile in aree vincolate. Normativa, progetti e realizzazioni" Auditorium Scuderie Aldobrandini, Frascati, Roma	Relatrice "RhOME for denCity, progetto vincitore del Solar Decathlon Europe 2014"
2014, 3 dic	GBC Chapter Lazio Convegno: "Perché l'Italia non esce dalla crisi?" Enea, Roma	Relatrice "RhOME for denCity, progetto vincitore del Solar Decathlon Europe 2014"
2014, 28 nov	DAIKIN s.p.a. Convention Mondiale Palazzo Madama, Torino	Relatrice "Come creare una squadra vincente"
2014, 12 nov	Agenzia Casaclima Convegno: "Il modello Casaclima per il Mediterraneo" Centro fieristico Le Ciminiere, Catania	Relatrice "La vittoria di RhOME for denCity al Solar Decathlon di Versailles"
2014, 23 ott	ICE Istituto per il Commercio Estero Incontri volti a promuovere il Made in Italy Show room Catellani & Smith, Johannesburg, South Africa	Relatrice Invitata: "Made in Italy: Interior design and architecture"
2014, 22 ott	ICE Istituto per il Commercio Estero Incontri volti a promuovere il Made in Italy Show room Kartell, Johannesburg, South Africa	Relatrice Invitata: "High Energy Efficiency in the building sector"
2014, 11 sett	Rubner S.a.s. Conferenza: "Bauen, Wohnen, Zukunft. Costruire, Abitare, Futuro" Kiens • Chienes (BZ)	Relatrice dell'intervento: "RhOME for denCity: neue Wege in der Verdichtung urbaner Räume (RhOME for denCity Nuove soluzioni per la rigenerazione urbana)"

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
4 aprile 2014	Legambiente Convegno: "Architettura a consumi zero?" Casa dell'Architettura, Roma	Relatrice: "RhOME: il progetto italiano per il Solar Decathlon 2014"
2014	Edilportale IV Edizione Edilportale Tour 18 convegni su "Efficienza energetica e Active House" Convegni a Cagliari 6 marzo, Cosenza 11 marzo, Catania 12 marzo, Pescara 19 marzo, Ancona 20 marzo, Napoli 25 marzo, Bari 2 aprile, Lecce 3 aprile, Firenze 9 aprile, Bolzano 16 aprile, Milano 8 maggio, Roma 15 maggio, Torino 20 maggio, Genova 21 maggio, Bergamo 28 maggio, Bologna 29 maggio, Padova 5 giugno, Udine 6 giugno	Relatrice: "Lo scenario futuribile, le principali problematiche in campo"
2014, 23 gen	Agenzia Casaclima Seminari presso lo stand alla Fiera Internazionale Klimahaus per l'efficienza energetica e il risanamento in edilizia Fiera, Bolzano	Relatrice dell'intervento: "Edifici ad energia positiva in legno per il Mediterraneo"
2014, 22 gen	Agenzia Casaclima Partner Day: incontro con le aziende affiliate Klimahaus, Fiera Internazionale per l'efficienza energetica e il risanamento in edilizia, Bolzano	Relatrice dell'intervento: "Solar Decathlon 2014: Olimpiadi delle costruzioni ad alta efficienza energetica"
2013, 18 ott	Agenzia Casaclima Convegno Agenzia Casaclima Bastia Umbra (PG)	Relatrice: "NZEB nel contesto mediterraneo"
2013, 4 ott	Made Expo 2013 Incontro: "Energia intelligente: quali professioni per il futuro? Come si trasforma l'attività del progettista per rispondere alle nuove esigenze costruttive" Fiera, Rho (MI)	Relatrice alla tavola rotonda: "Come si trasforma l'attività del progettista per rispondere alle nuove esigenze costruttive"
2013, 4 ott	Made Expo 2013 Convegno "Smart Village 2013" Fiera, Rho (MI)	Relatrice: "Abitare il futuro: cittadini smart per case a energia positiva"
2013, 27 mag	Agorà Convegno: "EDIFICI MULTIPIANO IN LEGNO. La frontiera della sostenibilità, della tecnologia, del comfort" MAXXI, Roma	Relatrice: "Edifici in legno per il clima mediterraneo"

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2013, 5 mag	Edilportale Conferenza: "Smart Village in Tour" Fiera, Ancona	Relatrice: "Costruire sostenibile in clima mediterraneo"
2013, 4 mag	Edilportale Conferenza: "Smart Village in Tour" Eco Area, Cerasolo Ausa (RN)	Relatrice: "Costruire sostenibile in clima mediterraneo"
2013, 30 apr	Edilportale Conferenza: "Smart Village in Tour" Confindustria, Roma.	Relatrice: "Costruire sostenibile in clima mediterraneo"
2013, 17 apr	Pentapolis Conferenza: "Abitare verde" Casa dell'Architettura, Roma	Relatrice della relazione introduttiva: "Perché costruire edifici a zero energia"
2013, 7 feb	EXPO 2013 Future Build, The exhibition of Sustainability Convegno: "Smart life" Fiera, Parma	Relatrice: "Med in Italy: a prototype sustainable Mediterranean house"
2013, 25 gen	Agenzia Casaclima Convegno Casaclima Fiera KlimaHouse, Bolzano	Relatrice della relazione introduttiva: "Il comfort abitativo incontra la sostenibilità"
2012, 7 nov	Biennale Internazionale dei Beni culturali e ambientali "Florens 2012" Palazzo Vecchio, Firenze	Relatrice: "Città del Nuovo Mondo. Innovazione tra arte e scienza dell'abitare sostenibile: il progetto MED in Italy per Solar Decathlon 2012"
2012, 20 ott	SAIE Convegno: "Innovazioni ed eccellenze per le case del futuro: dall'involucro agli impianti" - org. Robert Lantschner Quartiere fieristico, Bologna	Relatrice: "Med in Italy al Solar Decathlon 2012"
2012, 18 apr	Polo Tessile di Biella 6° TEXTILE INNOVATION DAY: "Edifici tessili? Nuove applicazioni e materiali per l'abitare sostenibile" Biella	Relatrice: "Med in Italy: un nuovo concetto di casa mediterranea eco-sostenibile"
2012, 16 feb	Fiera di Reggio Emilia Convegno: "Abitare Mediterraneo e Active House: coniugare risparmio energetico e salute" Reggio Emilia	Relatrice: "Alta efficienza mediterranea: la casa MED in Italy al Solar Decathlon Europe"

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2011, 18 nov	BIOECOLAB Settimana della Bioarchitettura e della Domotica. Premio sostenibilità Modena	Relatrice: "Una casa mediterranea alle olimpiadi dell'architettura green: Med in Italy al Solar Decathlon 2012 di Madrid"
2011, 18 ott	SAIE "Fiera delle Costruzioni: progettazione, edilizia, impianti" Convegno Quartiere fieristico, Bologna	Relatrice: "MED in Italy, la casa mediterranea sostenibile al Solar Decathlon Europe 2012"
2009, 1 dic	Conferenza Internazionale: "Promouvoir l'insertion des femmes dans le bâtiment en Europe" Parigi (Francia)	Presentazione del paper: "Rôle de la femme dans l'enseignement universitaire en architecture"

8.3. Attività di divulgazione scientifica e tecnica per un pubblico generalista

Nella convinzione che la ricerca scientifica non debba restare chiusa nei cassetti delle Università, CT ha sempre promosso una comunicazione a diversi livelli e target dei risultati della ricerca. In particolare, questa attività ha fatto principale riferimento alle tematiche di sostenibilità ed efficienza energetica, poiché solo attraverso un'ampia consapevolezza sulle tematiche ambientali si riesce a raggiungere l'obiettivo di un miglioramento nell'uso e consumo di energia e sull'impatto ambientale nella gestione domestica. Pertanto, questa sezione illustra l'attività di divulgazione scientifica intrapresa per il grande pubblico, anche diversificato per target (bambini, scuole, pubblico femminile, anziani, ...).

8.3.1. Partecipazione come Relatore o Moderatore a convegni, TED ed eventi

Anno Data	Organizzatore Convegno, Evento Luogo	Ruolo
2021, 1° lug	Fondazione Rosa dei Venti, Progetto ARCA Incontro "Oltre le barriere architettoniche e culturali, modelli di città e ambienti sostenibili per il futuro" Abbazia Mirasole, Milano	Intervento nella tavola rotonda
2019, 4 apr	Federazione Artigiani Imprenditori Vicentini Festival "Aedifica. Costruire il domani" Fodazione Bisazza, Vicenza	Relatrice in tavola rotonda

2019, 28 mar	ENEL S.p.A. Convention annuale Spazio Ragusa, Roma	Keynote speaker sulla "Evoluzione delle nostre città"
2018, 25 ott	COOP Festival "Ad alta voce", incontro "Origini: Parole che trasformano" Museo Archeologico Nazionale, Ferrara	Relatrice in tavola rotonda con S. Boeri architetto, E. Giovanni economista e S. Mancuso biologo
2018, 11 ott	Niuko Incontro: Innovation & Knowledge Padova	Keynote speaker "Abitare cosapevole"
2017, 2 giu	TEDx ReggioEmilia Ted Conference: RETHINK Reggio Children, Reggio Emilia	Intervento: "Abitare, bene comune."
2016, 16 nov	Festival for the Earth Aula Baratto, Ca'Foscari, Venezia	Relatrice alla Round Table "New Architecture"
2016, 8 mar	Festival delle Idee Colloquia Convegno: Identità, storia e cultura: il futuro dell'Italia Sala "Rosa del Vento", Foggia	Relatrice "Abitare edifici ad energia positiva"
2015, 14 ott	Maker Faire - Fiera dell'innovazione digitale Talk interattivi e multidisciplinari per innescare scambi e contaminazioni per l'innovazione Città Universitaria di Sapienza Università di Roma, Roma	Relatrice
2015, 19 sett	COOP Incontro: "Imparare facendo" EXPO 2015, Milano	Relatrice
2014, 30 gen	Rotary Club Roma EUR Incontro Roma	Relatrice: "Presentazione del progetto RhOME"
2013, 21 ott	Fiera JOB&Orienta 2013 Incontro di orientamento per le professioni di domani Quartiere Fieristico, Verona	Relatrice: "Le professioni della green-economy: opportunità per i giovani"
2013, 7 ott	Patto dei Sindaci Progettare, Costruire, Ristrutturare riducendo i consumi Teramo	Relatrice "La casa che verrà. Modi di costruire nel Mediterraneo"

2013, 1° giu	TEDx Milano Ted Conference: IERI, OGGI, DOMANI Teatro Flickr, Milano	Relatrice: "Cittadini Smart per case ad energia positiva"
2013, 7 mar	Europarlamento Conferenza: "Donne sull'orlo della crisi" Sede Europarlamento, Roma	Relatrice: "Un successo di genere in ambito architettonico"
2012, 23 nov	Fiera JOB&Orienta 2012 Incontro di orientamento per le professioni di domani Quartiere Fieristico, Verona	Relatrice: "Le professioni della green-economy: opportunità per i giovani"
2012, 17 giu	I Edizione "La Repubblica delle Idee" Ted style Conference: "NEXT. Trenta italiani che ci cambieranno la vita. Il futuro è tornato" Bologna	Relatrice

8.3.2. Partecipazione a programmi radiofonici o televisivi per il grande pubblico

Anno puntate	Programma (Radio o TV)	Canale	Ruolo
2015 2 puntate	"La Classe", Reality TV in cui si riportano a scuola ragazzi che non hanno studiato	TV 2000	Invitata nella puntata con lezioni sull'Efficienza energetica
2014, 14 giu	Telegionale TG2	Rai 2	Invitata a parlare di RhoME for denCity
2012-2015	"Caterpillar", programma radiofonico	RaiRadio2	Interviste per la giornata di sensibilizzazione ai consumi energetici "M'illumino di meno"
2012 1 puntata	"Ambiente Italia", programma TV di attualità sui temi della Green Economy	RAI 3	Intervista e reportage in sede Dipartimentale sul progetto MED in Italy
2012 8 puntate	"Geo&Geo", programma TV di divulgazione scientifica	RAI 3	Conduttrice e Autrice della rubrica "La casa ecologica"
	"Geo&Geo", programma TV di divulgazione scientifica	RAI 3	Intervista in studio sul progetto MED in Italy
2011	"La casa che verrà", programma TV	Leonardo	Conduttrice e Autrice

1 serie di 10 puntate	Illustrazione dei 17 prototipi di case del futuro in gara al Solar Decathlon 2011, Washington DC, US		
2005-2011	“Cortesie per gli ospiti”, reality TV	Real Time	Conduttrice e Giudice sulla qualità delle case
8 serie da circa 12 puntate ciascuna	Confronto tra due case, dove tre giudici vengono invitati a cena	Discovery Channel	Autrice dei contenuti relativi all’architettura degli interni

8.3.3. Attività redazionale in Blog

Anno	Blog	Tematiche trattate
2014	“Huffington Post” Testata giornalistica online	Post su Efficienza energetica, Solar Decathlon, Costruzioni rapide
2012-2015	“Che Futuro!” Blog sull’innovazione di Che Banca!	Post su efficienza energetica, formazione continua, scuola
2012	“Vanity Fair”, il blog di attualità, politica e costume di Condé Nast	Post sulle partecipazioni italiane a Solar Decathlon
2011-2013	“L’ospitalità è d’oro” Blog di Ferrero S.p.A.	Post contenenti spunti per rendere accogliente la casa, decorare, ospitare
2009	“L’Occidentale” Testa online della Fondazione Magna Charta	Post su temi di attualità legati a rifiuti, energia, acqua

9. Attività gestionali, Responsabilità scientifiche, Direzione e Partecipazione a Organi collegiali universitari

9.1. Deleghe di funzioni rettorali, deleghe di funzioni del Direttore del Dipartimento

(in ordine cronologico dall'anno di inizio dell'attività)

Anni	Ruolo di Partecipazione ad organo collegiale, Istituzione
2015-2017	<p>Delegato del Rettore per Startup e Imprese Università degli studi Roma TRE, incarico attribuito con Decreto Rettorale, per cui sono state svolte le seguenti attività.</p> <p>Nello svolgimento della Delega Rettorale (inizio il 25 luglio 2015 e conclusosi a ottobre 2017, a seguito delle dimissioni del Rettore nella primavera del 2017), CT ha concluso gli accordi per un rapporto stabile di presenza dell’Ateneo alla Maker Faire, Fiera dell’innovazione digitale artigianale. Roma è la sede dell’European Edition della Maker Faire, la più visitata al mondo dopo la California e New York. Roma TRE, con il coordinamento di CT, era stata presente alla Maker Faire sin dalla 1° Edizione, nel 2013, presso il Palazzo dei Congressi, dove ha presentato le tecnologie di controllo intelligente per il prototipo MED in Italy. Nel 2014, grazie</p>

ad un contributo economico proveniente dalla Faire stessa, Roma TRE, sempre sotto il **coordinamento** di CT, ha esposto le tecnologie di trasmissione dati sviluppate per RhOME. Dal 2016, Roma TRE è presente con continuità, con innovazioni tecnologiche proposte dai Dipartimenti di Architettura, Ingegneria, Scienze.

2016 e 2017 ha fatto parte della Commissione Tecnico Organizzativa per la partecipazione all'edizione 2016 e 2017 della **StartCup**, evento formativo e competitivo per la trasformazione di idee in proposte imprenditoriali, in collaborazione con gli altri Atenei romani (Tor Vergata, Sapienza, Luiss) e i centri di ricerca del territorio laziale, aperto a studenti, assegnisti, dottorandi, ricercatori e professori.

2017-in corso

Delegato del Rettore per la Sostenibilità Ambientale, incarico attribuito con Decreto Rettorale, per cui sono state svolte e sono in corso le seguenti attività:

- 2018 *Campagna di raccolta dei tappi delle bottiglie* usate per la **Giornata Mondiale degli Oceani**, per fornire materiale per l'opera artistica provocatoria contro l'uso indiscriminato di plastica di M.C. Finucci, esposta sulla Piazza del Campidoglio, Roma, l'8 giugno 2018;
 - dal 2018 Ricerca, elaborazione, inserimento dei dati ambientali dell'Ateneo nella classifica internazionale **GreenMetric** per le annualità 2018, 2019, 2020. Con la prof. Marrone l'Università Roma Tre ha avviato la partecipazione all'*UI GreenMetric World University Ranking on Sustainability*, un'iniziativa dell'Università dell'Indonesia, lanciata nel 2010, volta ad incentivare la sostenibilità delle Università di tutto il mondo. A questo scopo, le Università sono invitate a condividere la loro esperienza e le *best practice* di sostenibilità, compilando un questionario, affiancato da file di *evidence* a sostegno dei dati dichiarati. Il punteggio finale, organizzato in sei macrocategorie, Green Statistics (15%), Energy and Climate Change (21%), Waste management (18%), Water usage (10%), Transportation (18%), and Education (18%), stabilisce la classifica tra le Università più sostenibili. A partire dal 2018, CT si è occupata del **coordinamento** delle attività necessarie al reperimento dei dati per la compilazione del questionario e per l'elaborazione delle relazioni di *evidence* richieste a supporto dei dati dichiarati in ogni punto, e inerenti gli aspetti energetici, di sostenibilità, di risparmio idrico, di trasporti, di strategie messe in campo dall'Ateneo per la riduzione dei rifiuti e l'incentivazione della sostenibilità complessiva.;
 - dal 2018 Collaborazione con il Delegato alle Politiche Ambientali dei Rappresentanti degli studenti dell'Ateneo, al fine di redigere materiale per la sensibilizzazione ambientale di chi frequenta l'Ateneo;
 - dal 2018 Creazione di **Commissioni Ambientali** nei diversi Dipartimenti dell'Ateneo, per avviare un lavoro di gestione degli spazi più consapevole del rispetto per l'ambiente e i consumi energetici;
 - dal 2019 Creazione di una **Commissione Ambientale a livello di Ateneo**, rappresentata da un Delegato di ogni Commissione Dipartimentale;
 - 2019 Commissione per la gara di aggiudicazione della fornitura di borracce in sostituzione delle bottiglie di acqua in plastica per gli studenti dell'Ateneo, al fine di ridurre l'uso di pet;
-

-
- dal 2019 Avvio di una *task force* tecnica per la formazione del personale tecnico di Ateneo alla **certificazione LEED** dei progetti architettonici e delle conseguenti realizzazioni immobiliari delle sedi universitarie.
-

2020, ott
2021, in corso

Delegata del Direttore del Dipartimento di Architettura a prendere parte al Gruppo di lavoro interdipartimentale istituito dal Rettore il 16 ottobre 2020, denominato *Per un impegno di Roma Tre sugli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite*, composto da Delegati di tutti i Dipartimenti di Roma Tre e coordinato dal Prorettore alle politiche per lo sviluppo sostenibile, con il mandato di censire le attività di didattica e di ricerca di Ateneo sui temi dell'Agenda 2030 e di promuovere ulteriori iniziative a essa correlate. Da qui è nata l'Istituzione di un **Corso Opzionale Interdipartimentale** denominato Agenda 2030 [cfr. Punto 4.1. pag. 15]

2021, 22-23
apr

Delegata del Direttore del Dipartimento di Architettura a prendere parte al EAAE Deans Summit "Change the game – take responsibility – nurture sustainability – change the world", organizzato da l'European Association for Architectural Education (EAAE) and The Oslo School of Architecture and Design (AHO).

Prima giornata: analisi della capacità delle nostre Scuole di formare per intervenire nelle urgenti tematiche del Cambiamento Climatico e della Sostenibilità Ambientale.

Seconda giornata: discussione sulle sfide che la Pandemia recente ha posto alle nostre Istituzioni.

In conclusione è stato scritto: "Pledge on our growing capacity and intensity to intervene in climate change and environmental sustainability and to promote a better future for education and research".

9.2. Ruoli in organi collegiali universitari di prestigio

(in ordine cronologico dall'anno di inizio dell'attività)

Anni	Ruolo di Partecipazione ad organo collegiale, Istituzione
2007-2014	Membro del Collegio dei Docenti del Consiglio della Facoltà di Architettura , Università degli studi Roma TRE
2007-2014	Membro del Collegio dei Docenti del Consiglio del DIPSA Dipartimento di Progettazione e Studio dell'Architettura , Università Roma TRE
2008-2011	Coordinatore Erasmus per la Facoltà di Architettura, Università Roma TRE
2014-in corso	Membro del Collegio dei Docenti del Consiglio del Dipartimento di Architettura , Università Roma TRE
2015-in corso	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali, Dipartimento di Architettura, Università degli studi Roma TRE

2016-2019	Membro elettivo della CoPAR - Commissione di Programmazione Attività di Ricerca del Dipartimento di Architettura che ha il compito di monitorare, incentivare, finanziare le attività di ricerca del Dipartimento di Architettura
-----------	--

9.3. Ruoli in commissioni giudicatrici per procedure universitarie di valutazione comparativa

Presso il Dipartimento DIPSA (fino al 2014) e poi presso il Dipartimento di Architettura CT è stata Presidente; Segretario o Componente di **9** Commissioni di valutazione comparativa per l'assegnazione di Borse di Studio e di **10** Commissioni di valutazione comparativa per l'assegnazione di Assegni di ricerca, di propria competenza scientifica e per bandi promossi da altri responsabili scientifici.

Di seguito si elencano le altre Commissioni di valutazione, cui ha preso parte.

Anno	Ruolo, Commissione Istituzione
2021, 21 lug	Membro del Board of Examiners per la <i>Final evaluation for the award of the Ph.D. Degree</i> Dottorato in "Architecture. History and Project", Politecnico di Torino XXXIII ciclo, candidato Valerio Palma Per questa tesi CT è stata anche <i>Referee</i> [cfr. punto 10.2 pag. 105].
2020-2021	Membro della Commissione per la Procedura di valutazione comparativa per 1 posto da professore associato UPC Universitat Tecnica Catalana Procedura per Titoli e Prova orale, svolta online Nominata a livello interazionale dal Comitato del Serra Hünter Programme, che promuove l'assunzione di personale docente di ruolo nelle università catalane.
2019-2020	Presidente della Commissione per la Procedura di valutazione comparativa per 5 posti da professore associato UPC Universitat Tecnica Catalana Procedura per Titoli e Prova orale, svolta in presenza a Barcellona Nominata a livello interazionale dal Comitato del Serra Hünter Programme, che promuove l'assunzione di personale docente di ruolo nelle università catalane.
2018, ott	Membro della Commissione di valutazione della Tesi " <i>Tradition constructive et innovation pour l'architecture bioclimatique dans la région méditerranéenne en milieu urbain</i> " di Roberta Zarcone Doctorat spécialité architecture de l'ENSA-Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de l'Université Paris-Malaquais, France Per questa tesi CT è stata anche <i>Referee</i> (cfr. punto 11.2).
2016, 4 lug	Membro della Commissione Giudicatrice per l'esame finale del titolo di Dottore di Ricerca in Progettazione Ambientale XXVI, XXVII e XXVIII ciclo Dottorato di Ricerca in Progettazione Ambientale, Sapienza Università di Roma
2016, giu-set	Membro della Commissione per 4 posti di Dottorando - canale Architettura XXXII ciclo del Dottorato in Paesaggi della città contemporanea. Politiche, tecniche e studi visuali

9.4. Partecipazione a comitati scientifici e/o editoriali di riviste

Anno	Ruolo Rivista
2018, nov 2019, nov	Membro dell'Editorial Board <i>Journal of Architectural Environment & Structural Engineering Research</i> , Editore Bilingual Publishing Co. ISSN 2630-5232 Online
2016	Guest Editor Rivista scientifica <i>IJV International Journal of Ventilation</i> ISSN 1473-3315 Per i nn. 03 e 04, Volume 15 (2016)
2012, gen -in corso	Membro della Redazione e del Comitato Scientifico Rivista <i>PROTECTA ambiente tecnologia sviluppo sostenibile</i> ISSN: 1121-3124

9.5. Partecipazione a Società Scientifiche, Commissioni o Comitati di prestigio nel SSD

9.5.1. Partecipazione a Società Scientifiche di prestigio nel SSD

Periodo	Ruolo Società Scientifica
2006-in corso	Membro della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura dalla sua istituzione
1996-2007	Membro di TESIS - Centro Interuniversitario di Ricerca "Sistemi e Tecnologie per le Strutture Sociali, Sanitarie e della Formazione"

9.5.2. Partecipazione a Consigli, Commissioni o Comitati di prestigio nel SSD

Periodo	Ruolo Commissione o Comitato	Istituzione
2001, mag 2003, apr	Componente della Commissione Nazionale per la <i>Determinazione dei costi standardizzati per l'edilizia e le infrastrutture in Italia</i> Delega alla definizione del costo standardizzato di edilizia sanitaria, edilizia universitaria ed edilizia scolastica	Autorità per la vigilanza sui Lavori pubblici Osservatorio dei lavori pubblici
2013, nov 2014, nov	Componente della Commissione Regionale di "Analisi e Proposta per l'Innovazione e le Startup" <u>Obiettivo:</u> mettere a sistema gli strumenti di intervento regionali, dalla leva finanziaria, agli spazi inutilizzati, alle attività di formazione, ai rapporti internazionali, e creare sul territorio regionale un terreno fertile allo sviluppo delle idee innovative e dell'imprenditorialità.	Regione Lazio Assessorato allo Sviluppo Economico
2014	Componente del Comitato Scientifico Nazionale "Progetto 10.000: Nuove tecnologie costruttive e housing sociale"	Polaris Real Estate SGR S.p.A.-Cassa

Periodo	Ruolo Commissione o Comitato	Istituzione
2015	Attività: individuazione ed elaborazione di un sistema costruttivo immediatamente cantierabile destinato agli interventi di housing sociale ed utilizzabile da ciascuna delle SGR che gestiscono fondi di investimento immobiliare appartenenti al c.d. SIF -Sistema integrato dei Fondi (di cui all'art. 11 del d.L 112 del 2008 e della relativa normativa di attuazione), in modo da consentire un razionale ed ottimale impiego delle risorse economiche disponibili e massimizzare l'efficienza della gestione con l'obiettivo specifico di ridurre tempi e costi di realizzazione degli alloggi senza compromettere la qualità del prodotto finale.	Depositi e Prestiti Investimenti SGR S.p.A.
2014-in corso	Componente del Cluster nazionale di Ricerca "NZEB Nearly Zero Energy Building" Fondato nell'ottobre 2014 nell'ambito delle attività di Ricerca della Società Scientifica della Tecnologia dell'Architettura, il Cluster di Ricerca NZEB, coordinato 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.	SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura
2015	Componente del Comitato "Architettura e Cultura"	Fiera di Bolzano
2016	<u>Obiettivo</u> : far crescere la Fiera Klimahouse a livello internazionale, proponendo contenuti e temi innovativi per il settore delle costruzioni e indicando personalità che possano essere coinvolte e invitate.	
2017		
2018	Altri membri, nel corso degli anni: Manfred Hegger, Boris Podrecca, Niccolò Aste, Thomas Auer.	
2016	Componente del Comitato Scientifico per l'Area 08. Ingegneria civile e Architettura della <i>I Edizione del Premio Editoria Universitaria</i>	Associazione Italiana del Libro
2017	Componente del Comitato scientifico di indirizzo per la proposta curatoriale del <i>Padiglione Italia alla Biennale di Architettura 2018</i> di Mario Cucinella Architetti Proposta finanziata e realizzata	MCArchitects Biennale di Architettura 2018
2017-in corso	Componente del Comitato Organizzatore del Green Drop Award , premio collaterale che Green Cross Italia assegna per il sesto anno consecutivo alla Mostra del Cinema di Venezia ai film in concorso con soggetto attento alle tematiche ambientali.	Green Cross Ong
2018	Componente del Comitato tecnico scientifico della <i>Casa dell'Architettura</i>	Comune di Roma
2019		Ordine degli Architetti, P.P.C. di Roma
2020	Il Comune di Roma e l'Ordine degli Architetti di Roma e provincia hanno dato vita nel 2002 a una istituzione culturale ed espositiva, la Casa dell'Architettura, con il compito di promuovere la cultura architettonica romana e l'architettura contemporanea in generale	

Periodo	Ruolo Commissione o Comitato	Istituzione
	attraverso mostre, premi, conferenze, incontri e iniziative di carattere nazionale e internazionale. https://www.casadellarchitettura.it/comitato-tecnico-scientifico/	
2019	Componente del Comitato scientifico per la proposta al bando “ <i>Festival dell’Architettura</i> ” promosso dalla Direzione Generale Creatività Contemporanea del Ministero per i beni e le attività culturali e per il turismo. Proposta finanziata e realizzata	Ordine degli Architetti PPC di Reggio Emilia- Fondazione Architetti Reggio Emilia
2020, giu-ott	Componente della Commissione dell’ <i>Esame di stato di abilitazione all’esercizio della professione di architetto, pianificatore, paesaggista e architetto junior</i> I SESSIONE 2020: 253 candidati esaminati	Sapienza Università di Roma

9.6. Attività gestionali per Enti o Istituzioni pubbliche di prestigio

Periodo	Ruolo Oggetto dell’attività	Ente, Istituzione
1996, mag 1997, mag	Coordinatore delle istruttorie tecniche per i <i>Piani di coordinamento e gestione delle aree circostanti le basiliche di San Pietro, San Paolo fuori le Mura, San Giovanni in Laterano, Santa Maria Maggiore, Santa Croce in Gerusalemme</i>	Agenzia romana per la preparazione del Grande Giubileo dell’anno 2000 S.p.A.
2000, gen-dic	Coordinatore tecnico delle procedure Attività funzionali alla attivazione delle procedure di nuovi concorsi di progettazione, di gare di affidamento della progettazione, di programmazione di interventi complessi. Coordinamento tecnico ed elaborazione della documentazione di: – «Dalla Piramide al Circo Massimo» Concorso di progettazione per la riqualificazione di vale della Piramide Cestia, piazza Albania e viale Aventino a Roma; – pubblicazione del catalogo delle risultanze del Concorso internazionale di progettazione - Centro Congressi Italia - EUR - Roma; – gara di progettazione per la realizzazione di opere pubbliche a completamento dei Programmi di Recupero Urbano ex art. 11 legge 493/93.	Comune di Roma - Ufficio Concorsi Architettura
2015, feb 2016, set	Coordinatore tecnico operativo della elaborazione e predisposizione del Piano Energetico Regionale (PER)	LazioInnova Regione Lazio

Periodo	Ruolo Oggetto dell'attività	Ente, Istituzione
	Attività: raccordo con l'Amministrazione Regionale per la definizione dello schema di Piano e dei suoi contenuti; analisi di confronto tra i contenuti del Documento Strategico e il livello di approfondimento atteso, nel PER, per le diverse "componenti tecnico scientifiche": elaborazione delle componenti del PER e dei documenti di VAS del PER ex D.Lgs. 152/06 (Rapporto preliminare, Rapporto Ambientale e Sintesi non tecnica); partecipazione ad incontri con gruppi di approfondimento tematico del PER (Focus Group) da tenersi con i diversi attori pubblici e privati; valutazione e sistematizzazione dei contributi forniti dagli stakeholders partecipanti ai Focus Group.	
2017-2021	Consigliere dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia Carica politica elettiva. Eletta con 1389 voti. Attività: Delegata ai rapporti con le Università (Esami di Stato, Tirocini), Delegata alla Comunicazione (2018-2019)	Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma e Provincia
2021	Consigliere dell'Osservatorio Pari Opportunità intitolato a Renata Bizzotto Istituito con Delibera di Consiglio n. 1775/88 dell'11.05.2021 dell'Ordine degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori dell'Ordine degli Architetti di Roma su proposta della AIDIA Associazione Italiana Donne Ingegneri ed Architetti di Roma, nasce con il proposito di riconoscere e valorizzare le differenze di cui ogni Architetto è portatore ed adoperarsi per tutelare le pari opportunità nell'esercizio della professione di architetto. https://www.architettilroma.it/politica-ordine/avvisi-terne-e-commissioni/osservatorio-pari-opportunita-oar-aidia/	Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma e Provincia

9.7. Membro di Commissioni giudicatrici o di Valutazione di Concorsi e Premi per istituzioni di prestigio

(in ordine cronologico)

Anno	Ruolo Commissione Oggetto	Ente, Istituzione
1998	Componente della Commissione tecnica di supporto alla Commissione Giudicatrice per il «Concorso per la progettazione preliminare di un ponte pedonale tipo da collocare lungo gli itinerari giubilari della città di Roma» denominato <i>Ponti del Giubileo</i>	Comune di Roma - Ufficio Progetti Città Storica Agenzia romana per la preparazione del Giubileo
2000	Componente della Commissione tecnica di supporto alla Commissione Giudicatrice per il <i>Concorso internazionale di progettazione - Centro Congressi Italia - EUR</i>	Comune di Roma - Ufficio Concorsi Architettura

Anno	Ruolo Commissione Oggetto	Ente, Istituzione
	Presidente della Commissione Giudicatrice Norman Foster	
2000	Componente della Commissione tecnica per la Valutazione e validazione del progetto definitivo del <i>Policlinico Universitario di Caserta</i> , elaborato dall'ATI Pica Ciamarra Associati International S.r.l. e Ove Arup & P. Ltd	Seconda Università degli Studi di Napoli
2000	Componente della Commissione tecnica di supporto alla Commissione Giudicatrice per il <i>Concorso internazionale di progettazione - Due ponti pedonali sul Tevere</i>	Comune di Roma – Ufficio Concorsi Architettura
2003	Componente della Commissione tecnica di supporto alla Commissione giudicatrice del <i>Concorso per la ideazione progettuale e la diretta realizzazione di un'opera commemorativa per i caduti del 19 luglio 1943 a San Lorenzo</i>	Comune di Roma – Municipio III Facoltà di Architettura Valle Giulia
2013	Componente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2014	Componente della Giuria Green Drop Award 2014 , premio collaterale della Mostra del Cinema di Venezia Giuria con Silvia Scola e Blasco Giurato Premio dedicato al film con soggetto attento alle tematiche ambientali	Green Cross Italia ong
2014	Componente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards 2014 Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2015	Presidente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards 2015 Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2016	Componente della Commissione Tecnico Organizzativa per la partecipazione alla StartCup Lazio La StarCup è un evento formativo e competitivo per la trasformazione di idee in proposte imprenditoriali, in collaborazione con gli Atenei romani (Tor Vergata-	Regione Lazio

Anno	Ruolo Commissione Oggetto	Ente, Istituzione
	coordinamento, Sapienza, Roma TRE, Luiss) e i centri di ricerca del territorio laziale, aperto a studenti, assegnisti, dottorandi, ricercatori e professori universitari.	
2016	Presidente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards 2016 Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2017	Componente della Giuria per KLIMAHOUSE STARTUP AWARD	Fiera di Bolzano
2017	Presidente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards 2017 Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2018	Componente della Giuria della V edizione del Consulto informale Ecoluoghi "Idee per un abitare sostenibile e progetti di rigenerazione urbana" Partecipa altresì alla stesura del Regolamento e organizza la costruzione dei prototipi vincitori presso la sede dell'ex Mattatio del Dipartimento di Architettura dell'Università Roma TRE.	Associazione Mecenate 90, Unioncamere e Ministero dell'Ambiente
2018	Presidente della giuria per l'attribuzione dei Casaclima Awards 2018 Vengono premiati quegli edifici certificati CasaClima che spiccano per estetica architettonica, caratteristiche di ecosostenibilità, efficienza e comfort abitativo.	Agenzia Casaclima Provincia di Bolzano
2019	Componente della Commissione giudicatrice del concorso "Progettazione degli interventi di pedonalizzazione e riqualificazione di Viale della XVII Olimpiade e di Piazzale del Verano a Roma"	Comune di Roma II Municipio di Roma Capitale
2019	Jury President for the Contest Architecture at Solar Decathlon 2019, Budapest, Ungheria	Solar Decathlon Europe 2019
2019 2020	Componente esperto della Commissione Tecnica l'affidamento del contratto di costruzione e gestione avente ad oggetto la progettazione definitiva ed esecutiva, la costruzione e la successiva gestione del Nuovo Ospedale Trentino	Provincia di Trento
2020	Componente della Giuria per l'assegnazione del <i>Premio Rigenera 2020</i> per valorizzare e comunicare le	Ordine degli Architetti PPC di Reggio Emilia

Anno	Ruolo Commissione Oggetto	Ente, Istituzione
	opere di rigenerazione che rappresentano l'architettura contemporanea di qualità, pensate per le necessità dell'uomo che, con creatività e innovazione, contribuiscono a costruire la città di domani.	<i>Iniziativa che rientra nel "Festival dell'Architettura" promosso dalla Direzione Generale Creatività Contemporanea del MIBACT</i>
2020 2021	Componente della Commissione giudicatrice del concorso di progettazione internazionale in due fasi <i>C40 "Reinventing Cities"</i> , edizione 2019	Comune di Roma Dipartimento Programmazione e Attuazione urbanistica

10. Attività di Revisore

10.1. Revisore per Riviste Scientifiche aventi prestigio nel SSD

Data	Rivista Casa editrice	n. Rev.
2018-in corso	Revisore (Reviewer) per la rivista internazionale " Sustainability " della casa editrice MDPI, rivista scientifica secondo l'elenco delle riviste scientifiche pubblicato dall'ANVUR.	1
2016	Revisore (Reviewer) per la rivista internazionale " IJV - International Journal of Ventilation " della casa editrice Francis & Taylor, rivista scientifica secondo l'elenco delle riviste scientifiche pubblicato dall'ANVUR.	7 per i nn. 3 e 4 del Volume n. 15/2016, in cui è stata anche nell'Editorial Board
2016	Revisore (Referee) per la rivista " Scienze e Ricerche ", rivista in <i>open access</i> , oggi chiusa.	4
2015-in corso	Revisore (Reviewer) per la rivista " TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment ", della Società Italiana di Tecnologia dell'architettura SITdA, rivista scientifica di Classe "A" secondo l'elenco delle riviste pubblicato dall'ANVUR.	1 per il n. 10
2015-in corso	Revisore (Reviewer) per la rivista internazionale " Energies " della casa editrice MDPI, rivista scientifica di Classe "A" secondo l'elenco delle riviste in classe A pubblicato dall'ANVUR.	2
2015	Revisore (Referee) per la rivista " Scienze e Ricerche ", rivista in <i>open access</i> , oggi chiusa.	2
2015	Revisore per la Casa Editrice De Agostini Scuola Novara, UTET Università, Città Studi Edizioni.	Libri di autori afferenti al SSD ICAR 12

2013-in corso	Revisore (Reviewer) 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.	8
---------------	---	---

10.2. Revisore dei prodotti scientifici della ricerca per Organi di Valutazione nazionale, Università e Istituzioni

Data	Ruolo Università, Istituzione	Prodotto scientifico valutato
2021-in corso	Revisore VQR 2015-2019 ANVUR – Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca	Prodotti della ricerca di docenti afferenti ad Atenei diversi da Roma TRE
2021, mar	Revisore della produzione scientifica nell'ambito Civil Engineering College of Technological Studies, Public Authority of Applied Education and Training (PAAET), State of Kuwait	Valutazione della produzione scientifica di Dr. Abdul-Salam A. Al-Temeemi, Assistant Professor at the Department of Civil Engineering per un passaggio al rank di Associate Professor.
2021, feb-apr 2021, 30 apr concluso	Revisore di PhD per il Dottorato "ARCHITETTURA. STORIA E PROGETTO", Politecnico di Torino Coord. M. Robiglio	XXXIII ciclo Tesi di dottorato "Gemelli di città. I modelli urbani digitali tra descrizione e astrazione", Valerio Palma Tutor F. Frassoldati
2019, gen-feb	Referee for the Promotion Committee nell'ambito Architecture Engineering Al-Balqa' Applied University (BAU), Jordan	Valutazione della produzione scientifica di Dr. Numan Odeh Eid Abu-Hammad, per un passaggio dal rank di Assistant Professor al rank di Associate Professor.
2018, giu-ott 2018, 24 set concluso	Revisore di PhD per il Doctorat spécialité architecture ENSA-Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de l'Université Paris-Malaquais, France	Tesi di dottorato "Tradition constructive et innovation pour l'architecture bioclimatique dans la région méditerranéenne en milieu urbain", Roberta Zarcone Tutor M. Brocato

Data	Ruolo Università, Istituzione	Prodotto scientifico valutato
2016, gen-mag 2017, 31 mag concluso	Revisore di PhD per il Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile e Architettura Università degli studi di Parma	XXIX Ciclo Revisore della Tesi “L’autorecupero e l’autocostruzione assistita: modelli, sperimentazioni e processi partecipativi alla luce dei nuovi scenari ambientali e sociali”, Francesco Fulvi Tutor F. Tucci
2017 2017, 16 feb concluso	Revisore di PhD per il Dottorato di ricerca in “Architettura e Design. Curriculum in Disegno Industriale e Architettura Sperimentale”, Università degli studi di Camerino	Ciclo XXIX Revisore della Tesi “ACTIWI: sistema di finestra attivo. Nuovo sistema adattivo per il miglioramento dell’isolamento indoor”, di Pierfrancesco Prosperini Tutor F. Ottone
2017 1° referaggio 2017, 11 gen concluso 2° referaggio 2017, 19 lug concluso	Revisore di PhD per il Dottorato di ricerca in “Pianificazione, Design e Tecnologia dell'architettura”, Curriculum " Progettazione Tecnologica Ambientale", Sapienza Università di Roma. Coord. F. Tucci	Ciclo XXIX Revisore della Tesi “Sistemi tecnologici e materiali innovativi per la riqualificazione energetica e ambientale di involucri urbani del tessuto consolidato mediterraneo: sperimentazione di scenari di mitigazione su tre piazze romane”, Flavia Laureti Tutor A. Battisti
1° referaggio 2017, 11 gen concluso 2° referaggio 2017, 19 lug concluso	Revisore di PhD per il Dottorato di ricerca in “Pianificazione, Design e Tecnologia dell'architettura”, Curriculum " Progettazione Tecnologica Ambientale", Sapienza Università di Roma. Coord. F. Tucci	Ciclo XXIX Revisore della Tesi “Efficienza energetica e involucro: strumenti di analisi, monitoraggio e progettazione per l’edificio storico pre-industriale”, Michela Pascucci Tutor A. Battisti
2017 2017, 19 lug concluso	Revisore di PhD per il Dottorato di ricerca in “Pianificazione, Design e Tecnologia dell'architettura”, Curriculum " Progettazione Tecnologica Ambientale", Sapienza Università di Roma. Coord. F. Tucci	Ciclo XXIX Revisore della Tesi “Sistemi tecnologici e materiali innovativi per la riqualificazione energetica e ambientale di involucri urbani del tessuto consolidato mediterraneo: sperimentazione di scenari di mitigazione su tre piazze romane”, Ioanna Skoufali

Data	Ruolo Università, Istituzione	Prodotto scientifico valutato
		Tutor A. Battisti
2015, 15 mar concluso	Revisore del FONDO DI ATENEIO PER LA RICERCA 2014-2015 Università di Camerino	Revisore dei Progetti di ricerca presentati in risposta al Bando per il finanziamento di Progetti di Ricerca di Ateneo Anno 2014-2015
2015, 2 mar concluso	Valutazione ex-ante di un progetto di ricerca industriale Comitato per la ricerca e l'innovazione della Provincia autonoma di Trento, Provincia autonoma di Trento	Revisore della proposta tecnico scientifica per lo sviluppo di un progetto industriale volto alla realizzazione di edifici sperimentali per l'abitare
2013	Revisore Programma Futuro della Ricerca 2013 MIUR – Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Prodotti di ricerca FIR

11. Principali attività di sperimentazione professionale nel periodo 2010-1994

La Legge n. 240 del 30/12/2010, c.d. "Gelmini", entrata in vigore nel gennaio 2011, ha imposto **l'impossibilità per i docenti universitari a tempo pieno di svolgere attività professionale**, anche se autorizzata dal Consiglio di Dipartimento. Pertanto, in questa sezione si illustrano le sperimentazioni progettuali del periodo pre-Gelmini dal 1996 al 2010, mentre dal 2010 ad oggi 2021, si rimanda alle esperienze condotte nell'ambito delle Ricerche Conto Terzi descritte ai punti 5.2.1 pag. 44 e 5.2.2. pag. 51 e alle esperienze di concorsi internazionali premiati presentate nel punto 6.3. pag. 67.

Chiara Tonelli, iscritta dal 1996 all'Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia con il n. 11689, ha svolto numerose attività professionali, principalmente per pubbliche amministrazioni. Di seguito si elencano le più significative ai fini della formazione e della sperimentazione scientifiche relativamente ai tre Ambiti di interesse di ricerca indicati al punto 2.2. pag. 8.

(In ordine cronologico inverso)

Data	Committente	Oggetto dell'incarico	Ruolo
2010	Provincia di Roma; Prima edizione della manifestazione letteraria "La tribù dei lettori"	Progetto per l' allestimento delle piazze della città di Roma al fine di creare condizioni di comfort e accessibilità adatte alla lettura all'aperto di libri per bambini	Progettista capogruppo con la collaborazione di Silvia Pinci e Giuliano Valeri

Data	Committente	Oggetto dell'incarico	Ruolo
		Siti coinvolti: Roma: Palazzo Valentini; Piazza Mignanelli; Largo San Rocco; Largo dei Lombardi; Ara Pacis Sala didattica; Villa Borghese, Casina di Raffaello	
2009 2010	Committente privato luogo: Suvereto (Livorno)	Deruralizzazione e restauro di un casale del 1600, al fine di migliorarne l' efficienza energetica (geotermia a bassa entalpia), recuperando materiali e tecniche costruttive locali (sfruttamento passivo dell' inerzia termica delle pareti massive)	Progettista con R. Zorzi
2006, set-dic	Provincia di Latina	Istruttoria mirata a individuare le condizioni per il completamento e lo sviluppo del Nuovo Quartiere Fieristico di Latina presso l'ex complesso industriale della Rossi Sud	Progettista con R. Zorzi
2004, ott - 2005, mag	Risorse per Orvieto S.p.A	Orvieto, ex caserma Piave. Progetto di valorizzazione e riconversione funzionale	Progettista con R. Zorzi
2003, giu 2004, mar	Comune di Roma - Municipio XIII Centro interdipartimentale CITERA Facoltà di Architettura Valle Giulia	Concorso di idee «Lungomare di Roma»	Redattrice del bando e del regolamento del concorso
2003, set-dic	Comune di Roma - Municipi III	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per la Manutenzione straordinaria e la messa a norma della «Scuola materna ed elementare Brasile» in via Lanciani a Roma	Progettista, vincitrice della gara di affidamento della progettazione
2002-2003	Istituto Maestre Pie Filippine	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di una ludoteca in via delle Fornaci a Roma	Progettista con R. Zorzi e F. Lancioni

Data	Committente	Oggetto dell'incarico	Ruolo
2002, ott 2003, gen	Comune di Roma Municipio III - Facoltà di Architettura Valle Giulia	Concorso per la ideazione progettuale e la diretta realizzazione di un'opera commemorativa per i caduti del 19 luglio 1943 a San Lorenzo	Coordinatore tecnico, Componente della Commissione Tecnica
2001 mag 2003, apr	Autorità per la vigilanza sui Lavori pubblici Osservatorio dei lavori pubblici	Determinazione dei costi standardizzati per l'edilizia e le infrastrutture in Itali	Componente della Commissione Nazionale per la definizione del costo standardizzato di edilizia sanitaria, universitaria e scolastica
2001 2005	Istituto Maestre Pie Filippine	Progettazione di un complesso seicentesco in via delle Botteghe Oscure da destinare a residenze universitarie e centro convegni	Progettista con R. Zorzi, N. Ryan
2000, apr-lug	Seconda Università degli Studi di Napoli	Valutazione e validazione del progetto definitivo del Policlinico Universitario di Caserta, elaborato dall'ATI Pica Ciamarra Associati International S.r.l. e Ove Arup & P. Ltd	Collaboratrice della Commissione tecnica
2000, gen-dic	Comune di Roma - Ufficio Concorsi Architettura	Attività funzionali alla attivazione delle procedure di nuovi concorsi di progettazione, di gare di affidamento della progettazione, di programmazione di interventi complessi	Coordinamento tecnico
1999, lug-dic	Agenzia romana per la preparazione del Giubileo	Studio di fattibilità per la realizzazione di un Osservatorio Globale dello stato del mondo	Progettista degli aspetti architettonici e lay-out organizzativo
1999, feb-giu	Dipartimento ITACA - Facoltà di Architettura - Università degli studi di Roma "La Sapienza"	Concorso europeo di progettazione della nuova sede dell'Agenzia Spaziale Italiana	Collaboratore all'impostazione procedurale

Data	Committente	Oggetto dell'incarico	Ruolo
1998, mar-dic	Comune di Fiumicino	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di un Asilo nido nell'ambito del programma di riqualificazione del territorio comunale di Fiumicino	Progettista con A. Trombetta (Il progetto è pubblicato su <i>La qualità del progetto: primo atto della riqualificazione di un territorio</i> , a cura di Federarchitetti, Assessorato ai lavori pubblici, Comune di Fiumicino, 1998)
1997, nov 1998, ott	Comune di Roma - Ufficio Progetti Città Storica - Agenzia romana per la preparazione del Giubileo	«Concorso per la progettazione preliminare di un ponte pedonale tipo da collocare lungo gli itinerari giubilari della città di Roma»	Redattrice di bando, regolamento e documentazione tecnica; Coordinatrice dello svolgimento dell'iter procedurale; Componente della Commissione Tecnica; Collaboratrice della Giuria Curatrice dell'allestimento della mostra «I ponti del Giubileo» (2 febbraio • 14 febbraio 1999) nel Centro Informativo per il Giubileo presso il Museo del Risorgimento, Via San Pietro in Carcere, Roma e della mostra «I giovani architetti per i Ponti del Giubileo» nel Padiglione Architettura alla «Biennale dei Giovani» (29 maggio • 21 giugno 1999) presso il Mattatoio al Testaccio, Roma
1996, maggio • 1997, maggio	Agenzia romana per la preparazione del Giubileo	Piani di coordinamento e gestione delle aree circostanti le basiliche di San Pietro, San Paolo fuori le Mura, San Giovanni in Laterano, Santa Maria Maggiore, Santa Croce in Gerusalemme	Coordinatore delle istruttorie tecniche
1996, marzo-maggio	Agenzia romana per la preparazione del Giubileo	Piano generale degli interventi per la preparazione del Giubileo (DL 3 luglio 1996, n. 349)	Collaboratore

Data	Committente	Oggetto dell'incarico	Ruolo
1995, ottobre-novembre	Comune di Sabaudia	Concorso nazionale per la progettazione di massima di piazza Oberdan e parco Plozner	Progettista con L Giovannardi, E. Forte (Il progetto è pubblicato su <i>Cento idee per piazza Oberdan</i> , Comune di Sabaudia, 1997)
1994, agosto	Pratt School New York/ New York	Concorso Internazionale «Ideas for Centrai Park Reservoir in New York City»	Progettista (progetto esposto alla Galleria Poltrona Frau in Soho, NY e pubblicato in AA.VV., <i>The Subterfuge of Nature</i> , New York, USA Books, 1995)

12. Elenco per esteso delle pubblicazioni

12.1. Libri monografici, curatele di libri e contributi in volume a carattere scientifico

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. CT è autore, dal 1997 ad oggi, di **51** Contributi in Volume, **3** monografie e una quarta in corso di pubblicazione con contratto editoriale già sottoscritto, e **2** curatele.

Monografie

Tonelli, C. (2003). *Innovazione tecnologica in architettura e qualità dello spazio. Note per un accordo*, pp. 224. Roma: Gangemi. Collana di architettura diretta da Tonino Paris, "Prefazione" di Palumbo R., "Presentazione" di del Nord, R. ISBN: 88-492-0356-X

Bellingeri, G., Tonelli, C. (2016). *Strategie per l'alta efficienza energetica in clima Mediterraneo*, pp. 150. Monfalcone (Gorizia): Edicom Edizioni. ISBN: 978-88-96386-52-1

Villareal, M., Tonelli, C., Bastioli, C. (2022). *Sostenibilità. Tre lezioni sull'Agenda 2030*, pp. 82. ROMA TRE-PRESS. Collana Lezioni Magistrali a Roma Tre. "Prefazione" di De Filippis, F. ISBN: 979-12-5977-071-4

Tonelli, C. (in corso di redazione). *La casa dopo la pandemia*. Sant'Arcangelo di Romagna (Rimini): Maggioli Editore.

[Contratto editoriale sottoscritto con Maggioli editore].

Curatele

Tonelli, C. (a cura di). (1999). *I ponti del Giubileo. The Jubilee Bridges*. Roma : Gangemi Editore. ISBN: 88-7448-944-7

Ghio, F.R, Tonelli, C. (a cura di). (2000). *Centro Congressi Italia Eur. Concorso internazionale di progettazione*. Firenze : Alinea Editrice. ISBN: 88-8125-438-7

Contributi in volume

Tonelli, C. (1997). "In nome del papa re. Il Giubileo: la normativa in materia di lavori pubblici per gli eventi straordinari". In PALUMBO, R. (a cura di), *Processo edilizio. Il Management* (pp. 126-139). ROMA : Gangemi. ISBN: 88-7448-805-X

Tonelli, C. (1999). "Procedure e qualità. Procedures and Quality". In Tonelli, C. (a cura di), *I ponti del Giubileo. The Jubilee Bridges* (pp. 42-55). Roma : Gangemi Editore. ISBN: 88-7448-944-7

Tonelli C (2000). "CCI: iter attuativo". In Ghio, F.R, & Tonelli, C. (a cura di), *Centro Congressi Italia Eur. Concorso internazionale di progettazione* (pp. 214-272). Firenze : Alinea Editrice. ISBN: 88-8125-438-7

Tonelli, C. (2003). "Organizzazione edilizia e organizzazione industriale. L'esperienza Fincantieri". In Faroldi, E. (a cura di), *Progetto Costruzione Ambiente. Dieci lezioni di architettura* (pp. 123-136). Milano : Libreria Clup. ISBN: 88-7090-597-7

Tonelli, C. (2005). "5.5. Arredi". In Terranova, F. (a cura di), *Edilizia per la Sanità* (pp. 309-309). TORINO : UTET. ISBN: 978-88-0206288-4

Tonelli, C. (2005). "3.7. Arredi". In Terranova, F. (a cura di), *Edilizia per la sanità* (pp. 126-159). TORINO : UTET. ISBN: 978-88-0206288-4

Tonelli, C. (2006). "9. I fattori estetici a supporto del trattamento dello spazio interno del Day Hospital". In Giovenale, A.M. (a cura di), *Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day Hospital* (pp. 103-128). FIRENZE : Alinea Editrice. ISBN: 978-88-8125622-8

Tonelli, C. (2006). "Indirizzi tecnici per la progettazione del sistema degli interni". In Giovenale, A.M. (a cura di), *Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day Hospital* (pp. 277-304). FIRENZE : alinea. ISBN: 978-88-8125622-8

Tonelli, C. (2006). "L'ospedale pediatrico nel Novecento". In Del Nord, R. (a cura di), *Lo stress ambientale nel progetto dell'ospedale pediatrico. Indirizzi tecnici e suggestioni architettoniche* (pp. 26-34). MILANO : Motta editore. ISBN: 978-88-6116013-2

Martincigh, L, Tonelli, C (2010). "The walking environment design: indicators and measures". In M.i.B.H. METHORST R. (a cura di), *Pedestrians' Quality Needs. Final Report of the COST project 358* (pp. 277-304). Cheltenham : Walk21 - COST Office. ISBN: 978-0-9566903-0-2

Asdrubali, F., Cordiner, S., De Falco, M., de Santoli, L., Dell'Isola, M., Tonelli, C, et al. (2016). "Le Università: un'energia per il territorio". In AA.VV. (a cura di), *Dialoghi sulla Sostenibilità ROMA 2016* (pp. 59-63). Roma TRE ePress.

Tonelli, C. (2016), "La Didattica in Tecnologia dell'Architettura all'Università Roma TRE Dipartimento di Architettura", in Perriccioli, M. e Ruggiero, R. (a cura di), *T_TECH_ La didattica della Tecnologia dell'Architettura nella formazione dell'architetto*, (pp. 166-173). Napoli : Clean Edizioni. ISBN 978-88-8497651-2

Tonelli, C., Cardone, B., & Moscheni, N. (2017). "Abitare bene comune". In Rinaldi, A. (a cura di), *Rethink* (pp. 88-95). Pisa : Pacini editore. ISBN: 978-88-6995-265-4

Tonelli, C. (2018). "Solar Decathlon: un mix di ricerca scientifica avanzata e alta formazione". In Ottone, F. (a cura di), *Urban GenHome Nuove opportunità di trasformazione degli spazi urbani* (pp. 209-219). Siracusa : Lettera Ventidue. ISBN: 978-88-6242-309-0

De Bonis, L., Di Benedetto, G., Luisa Germanà, M., Trapani, F., Petrangeli, M., & Tonelli, C. (2018). "The urban regeneration of the peripheral areas. The case study of Tor Vergata (Rome, Italy)". In Catalani, A. (a cura di), *Cities Identity Through Architecture and Arts* (pp. 411-420). London : Taylor & Francis Group. ISBN: 978-1-138-05409-7

Tonelli, C., Montella, I. (2018). "Abitare come bene comune". In Rinaldi, A., Teggi, G. (a cura di), *Rigenera. Per la città di domani* (pp. 76-87). Santarcangelo di Romagna: Maggioli Editore. ISBN: 978-88-916-2974-6

Martincigh, L., Bellingeri, G., Tonelli, C., Fontana, L., & Di Guida, M. (2019). "Metodologie transdisciplinari e condivisibili per il progetto: individuazione di dati di input". In MUSSINELLI, E. (a cura di), *La PROduzione del PROgetto*. Santarcangelo di Romagna (Rimini): Maggioli Editore. ISBN: 978-88-916-3602-7

Tonelli, C. (2020). "Efficienza energetica e digitalizzazione per la casa di domani". In Rinaldi, A. (a cura di), *RIGENERA. Atti del Festival dell'Architettura* (pp. 132-136). Pisa : Pacini Editore. ISBN: 978-88-6995-826-7

Tonelli, C., Fontana, L., Martincigh, L., Bellingeri, G., & Di Guida, M. (2020). "Transdisciplinary and shared methodologies for the design: input data identification". In Lauria, M., Mussinelli, E., & Tucci, F. (a cura di), *Producing Project* (pp. 263-270). Santarcangelo di Romagna (Rimini): Maggioli Editore. ISBN: 978-88-916-43087

Tonelli, C. (2021). "Energy and Digital Scenarios. Is the European Buildings Future Smart?". In Chiesa, G. (edited by), *Bioclimatic Approaches in Urban and Building Design* (pp. 427-438). Springer. ISBN: 978-3-030-59327-8

Tonelli, C. (2022). "Ecologia e Tecnologia: la rima per l'architettura sostenibile". In Villareal, M., Tonelli, C., Bastioli, C., *SOSTenibilità. Tra lezioni sull'Agenda 2030* (pp. 37-56). ROMA TRE-PRESS. Collana Lezioni Magistrali a Roma Tre. ISBN: 979-12-5977-071-4

Contributi in volume: prefazione/presentazione

Tonelli, C. (2018). "Prefazione". In Rinaldi, A. (a cura di), *Domani* (pp. 6-7). Santarcangelo di Romagna (Rimini): Maggioli Editore. ISBN: 8891631280

Tonelli, C. (2020). "Presentazione". In AIDIA (a cura di) *TrasformAzioni Urbane* (pp. 4-5). Roma : DEI Tipografia del Genio Civile.

Tonelli, C. (2021). "Presentazione". In Camilleri, C. *Dall'Economia Classica alla New Economy. Appunti di Estimo. Strumenti e strategie per Architetti e Ingegneri* (pp. 11-12). Fermo: Poderosa Editore. ISBN: 8894502678

Contributi in volume: voce in dizionario

Tonelli, C. (2014). "Ascensore". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Tonelli, C. (2014). "Elevatore". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Tonelli, C. (2014). "Scalino". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Tonelli, C. (2014). "Caposcala". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Tonelli, C. (2014). "Collegamenti verticali". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Tonelli, C. (2014). "Corrimano". In Carbonara, G., Strappa, G., *Wikitecnica*. Milano: Wolters Kluwer Italia. ISBN: 978-88-598-0032-3

Contributi in Atti di Convegno Scientifico

Tonelli, C. (2009). "Design evolution of the childhood care and assistance through the Twentieth Century in Europe". In *The Culture for the Future of Healthcare Architecture* (pp.57-66). Firenze : Alinea Editrice. ISBN: 978-88-6055421-5

Tonelli, C. (2011). "To teach the environmental culture in the schools of architecture: the Mediterranean context". In *EAAE Teaching a new environmental culture* (pp.399-412). ATENE : European Association for Architectural Education. ISBN: 978-2-930301-51-8

Converso, S., Tonelli, C., & Bellingeri, G. (2013). "More documentation, less automation. A strategy of user involvement in domotics at Solar Decathlon 2012". In *Architectural Education and the Reality of the Ideal: Environmental design for innovation in the post-crisis world* (pp.717-726). "EAAE Transactions on architectural education". ISBN: 978-2-930301-60-0

Tonelli, C. (2013). "An overall sustainable approach to shape the citizenship of tomorrow: the Solar Decathlon Competition". In *Architectural Education and the Reality of the Ideal: Environmental design for innovation in the post-crisis world* (pp.505-516). THESSALONIKI : EAAE. ISBN: 978-2-930301-60-0

Tonelli, C., Converso, S. (2014). "Architettura, sostenibilità, energia". In *CITTÀ MEMORIA GENTE. Libro degli Abstract del 9° Congresso "Città e Territorio Virtuale"*. Roma (pp.4-7). Roma: Arcadia. ISBN: 978-88-97524-09-0

Tonelli, C., & Converso, S. (2015). "Symbiosis between solar technologies in the building envelope". In *Advanced building skins* (pp.161-169). Munich : Economic Forum. ISBN: 978-3-98120538-1

Tonelli, C., Montella, I., & Panasiti, V. (2015). "Inertial mass for lightweight drystone stratigraphy". In *Advanced Building Skins* (pp.106-115). Munich : Economic Forum. ISBN: 978-3-98120538-1

Tonelli, C. (2015). "ABITARE DOMANI. Sfide e opportunità per la Smart City". In *CITTÀ MEMORIA GENTE - CIUDAD MEMORIA GENTE - CITY MEMORY PEOPLE*. Libro degli Atti del 9° Congresso "Città e Territorio Virtuale". Roma : RomaTrE-Press. ISBN: 978-88-97524-15-1

Tonelli, C., Converso, S. (2015). " Architectural Energy kit: the thermodynamic parapet of RhOME". In *PLEA 2015 Architecture in (R)Evolution*, Libro degli Abstract della 31st International PLEA Conference, Ass. Building Green Futures, Bologna. ISBN: 978-88-941163-0-4 print

Tonelli, C., Converso, S. (2015). "Architectural Energy kit: the thermodynamic parapet of RhOME". In *PLEA 2015 Architecture in (R)Evolution*, Libro degli Atti della 31st International PLEA Conference, Ass. Building Green Futures, Bologna. ISBN: 978-88-941163-1-1 e.Book

Montella, I., Tonelli, C. (2017). "Requisiti minimi per risposte abitative essenziali di natura temporanea: contributo tecnologico al framework di resilienza". In *Urbanistica e/è azione pubblica. La responsabilità della proposta* (pp.1026-1035). Roma - Milano : Planum Publisher. ISBN: 9788899237127

Montella, I., Tonelli, C. (2017). "Housing emergency and minimum requirements for reception: contribution to the strategy of resilience". In *Proceedings of the International Conference on Changing Cities III: Spatial, Design, Landscape & Socio-Economic dimensions* (pp.850-860). Thessaloniki : Grafima Publications. ISBN: 978-618-5271-12-1

Montella, I., Tonelli, C. (2017). "Housing emergency and minimum requirements for reception: contribution to the strategy of resilience". In *Book of Abstracts of the International Conference on Changing Cities III: Spatial, Design, Landscape & Socio-Economic dimensions* (pp.252-252). Thessaloniki : Grafima Publications. ISBN: 978-618-5271-11-4

Tonelli, C., Montella, I., Cardone, B., & Moscheni, N. (2018). "An innovative housing model for users behavior changes: from informal occupancy to urban regeneration". In *PLEA 2018: Smart and Healthy Within the Two-Degree Limit* (pp.833-838). Hong Kong : Edward Ng, Square Fong, Chao Ren. ISBN: 978-962-8272-35-8

Montella, I., Tonelli, C. (2018). "Designing resilience as a variable of sustainable development. Deductive methodology contribution for essential housing requirements". In *Actions for a sustainable world: from theory to practice*. (pp.20-37). Messina : The Organizing Committee of the ISDRS 2018 Conference. ISBN: 978-88-943228-6-6

Tonelli, C., Montella, I. (2019). "The user role and risk factors for human health in UI GreenMetric World University Rankings: open scientific problems2. In *Proceeding of the 5th International Workshop on UI GreenMetric World University Rankings (IWGM 2019). Sustainable University in a Changing World: Lessons, Challenges and Opportunities* (pp.231-237). Jakarta : UI Press. ISBN: 978-979-456-799-9

Tonelli, C., Fontana, L., Montella, I., Salerno, G., Vitale, V., Leoni, L., Et Al. (2020). "Sustainability of schools: a multidisciplinary approach to studying air quality in educational buildings".(pp.39-52). In WIT Transactions on Ecology and the Environment, Vol. 244, Southampton : WIT Press. ISBN: 978-1-78466-391-9

Asdrubali, F., Evangelisti, L., Fontana, L., Guattari, M.C., Montella, I., Prestininzi, P., Et Al. (2020). "On the Thermophysical Performance Optimization of Italian Schools of the 60s: A Case Study in Ostia (Roma)". In Building Simulation Applications BSA 2019 (pp.299-305). ISBN: 978-88-6046-176-6

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

Per i settori c.d. "non bibliometrici" (tra cui ricade il settore Architettura -Area CUN/VQR 8.a oggetto della presente Procedura di Valutazione), l'ANVUR- Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca "anche avvalendosi di esperti e revisori anonimi, determina e aggiorna regolarmente, pubblicandoli sul proprio sito istituzionale: a) l'elenco di tutte le riviste di carattere scientifico dotate di ISSN; b) il sottoinsieme delle riviste di carattere scientifico definite «di classe A», che presentano *double peer review* e Comitato scientifico editoriale.

Dall'AA 2017-18 il possesso di pubblicazioni su riviste di carattere scientifico definite «di classe A» è inoltre direttamente rilevante ai fini dell'accertamento della qualificazione scientifica per l'appartenenza al Collegio dei docenti dei Dottorati di Ricerca (rif. art. 4, c. 1, lett. b, del DM n. 45/2013). CT è autore, dal 2011 ad oggi, di **7** Contributi in riviste in Classe A, **10** Contributi in riviste scientifiche e di complessivi **35** Contributi in riviste.

Articoli in riviste in "Classe A"

Tonelli, C. (2011). "Med in Italy, la casa mediterranea sostenibile al Solar Decathlon Europe 2012". *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, 02, pp. 214-215. ISSN: 2239-0243

Tonelli, C. (2012). "Le attività di valorizzazione realizzate all'Università di Roma TRE". *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, 03, pp. 365-366. ISSN: 2240-7391

Tonelli, C. (2012). "La valorizzazione degli immobili pubblici di interesse storico-artistico. Development of publicly-owned properties of historic-artistic interest", pp. 186-195. Pubblicato nella sezione "Ricerca e Sperimentazione. Research and Experimentation". In *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 03 | 2012. ISSN: 2240-7391

Tonelli, C. (2012). "Il Social Housing per il retrofit energetico: una proposta dal Solar Decathlon. Energy retrofit via Social Housing: a proposal from Solar Decathlon". pp. 334-342. Pubblicato nella sezione "Ricerca e Sperimentazione. Research and Experimentation". In *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 04 | 2012, ISSN: 2240-7391

Tonelli, C., & Grimaudo, M. (2014). "Timber buildings and thermal inertia: open scientific problems for Summer behavior in Mediterranean climate", pp. 89-95. In *ENERGY AND BUILDINGS*, 83 (2014), Elsevier, ENB5008. ISSN: 0378-7788

Tonelli, C., & Converso, S. (2014). "Digital mirror: a method to shape Smart Citizenship", pp. 173-180. In *ENERGY AND BUILDINGS*, 83 (2014), Elsevier, ENB5008. ISSN: 0378-7788

Montella, I., & Tonelli, C. (2018). "Progettare la resilienza: un contributo al City Resilience Framework". *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 15 "Resilienza Architettónica. Architectural Resilience", pp. 331-340. ISSN (online): 2239-0243

Articoli in riviste scientifiche

Tonelli, C. (2011). "L'Italia al Solar Decathlon". In: *ARKE TIPO*, n. 52 (10), pp. 22-23. ISSN: 1828-4450

Tonelli, C. (2012). "Strategie passive e attive in clima mediterraneo. Passive and active strategies in mediterranean climate". In *ARKE TIPO*, n. 67 (14), pp. 22-27. ISSN: 1828-4450

Tonelli, C., Cardone, B., Di Battista, C., & Di Benedetto, F. (2013). "Dal "Sacro Gra" a "La grande bellezza": la proposta italiana per il Solar Decathlon 2014". In: *ECO WEB TOWN*. ISSN: 2039-2656

Tonelli, C., & Converso, S. (2014). "RhOME for denCity- Solar Decathlon Europe 2014, Versailles - Università degli Studi Roma Tre". In: *ARKE TIPO*, n. 86, pp. 20-146. ISSN: 1828-4450

Tonelli, C. (2014). "RhOME, il progetto italiano che ha vinto il Solar Decathlon 2014". In: *L'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI*, n. 439, pp. 106-109. ISSN: 0579-4900

Bellingeri, G., & Tonelli, C. (2015). "Sinergie Vincenti". In *ALPS*, Winter n. (1), pp. 48-54. ISSN: 2038-4009

Tonelli, C. (2015). "Costruzioni ad energia positiva per la rigenerazione urbana dei quartieri informali. Building at Positive Energy for the Urban Regeneration of Informal Settlement". In: *ECO WEB TOWN*, nn. 10-11, volumi II/III-2014. ISSN: 2039-2656

Salerno, G., Teresi, L., Tonelli, C., & Vitale, V. (2016). "Numerical modelling of structural cooling in Mediterranean climate", pp. 302-319. In: *IJV-INTERNATIONAL JOURNAL OF VENTILATION*, Special Issues 03-04 Volume 15:2016. Francis & Taylor, ISSN: 1473-3315

Imperadori, M., Tonelli, C., Brambilla, A., Salvalai, G. (2017). "Comfort analysis applied to the international standard "Active House": The case of RhOME, the winning prototype of Solar Decathlon 2014", pp. 210-218. In: *JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING*. n. 12 (2017), Elsevier, ISSN:2352-7102

Tonelli, C., & Montella, I. (2018). "Occupazioni illegali di edifici pubblici quali modelli legittimi di coabitazione". pp. 121-128, *AGATHÒN - International Journal of Architecture, Art and Design* 041 2018 I I 21-128 ISSN: 2464-9309 (print)- ISSN: 2532-683X (online)- DOI: 10.19229/2464-9309/4152018

Articoli in altre riviste

Tonelli, C. (2011). "La casa che verrà: possibili modelli abitativi". *ROMA TRE NEWS*, 3, 10-11. ISSN: 2279-9206

Bellingeri, G., Tonelli, C., & Grimaudo, M. (2011). "La casa mediterranea sostenibile al Solar Decathlon Europe 2012". *IMPIANTI BUILDING*, 96, 29-35.

Tonelli, C. (2012). "Med in Italy: alta efficienza mediterranea". *PROTECTA*, 4, 63-66. ISSN: 1121-3124

Tonelli, C. (2013). "MED in Italy, sostenibilità mediterranea nella vetrina internazionale del Solar Decathlon", pp. 51-74. In *GA. GAZZETTA AMBIENTE*, n. 3 | 2013. ISSN: 1123-5489

Bellingeri, G., Tonelli, C., & Montella, I. (2014). "Efficienza energetica in clima mediterraneo". *AZERO*, 13, 48-57. ISSN: 2239-9445

Tonelli, C. (2014). "RhOME for denCity, il progetto italiano che ha vinto il primo premio al Solar Decathlon 2014". *GA. GAZZETTA AMBIENTE*, Anno XX n.5/2014, 5-31. ISSN: 1123-5489

Tonelli, C. (2014). "Less is more.: l'Italia va al Solar Decathlon 2014 con RhOME, a home for Rome". *INGENIO*. ISSN: 2307-8928, 16/04/2014 (<https://www.ingenio-web.it/3304-less-is-more-litalia-va-al-solar-decathlon-2014-con-rhyme-a-home-for-rome>)

Montella, I., & Tonelli, C. (2014). "Solar Decathlon 2014. Attraverso la sinergia casa-utente, il progetto RhOME declina l'efficienza energetica". *INGENIO*, 22, 24. 27/05/2014 ([ingenio-web.it/3382-solar-decathlon-2014-attraverso-la-sinergia-casa-utente-il-progetto-rhyme-declina-lefficienza-energetica](https://www.ingenio-web.it/3382-solar-decathlon-2014-attraverso-la-sinergia-casa-utente-il-progetto-rhyme-declina-lefficienza-energetica))

Tonelli, C. & Converso, S. (2014). "Il BIM per Solar Decathlon 2014 nel progetto italiano RhOME". *INGENIO*, 21(21), 1-63. ISSN: 2307-8928 13/06/2014, (<https://www.ingenio-web.it/3440-il-bim-per-solar-decathlon-2014-nel-progetto-italiano-rhyme>)

Tonelli, C., & Converso, S. (2015). "DWELL! "More information, less automation": il comportamento degli utenti al centro della gestione dell'efficienza energetica in ambito residenziale". *INGENIO*, 31/03/2015. ISSN: 2307-8928 (<https://www.ingenio-web.it/4255-dwell---dal-team-rhome-un-sistema-di-monitoraggio-e-comunicazione-energetica>)

Tonelli, C. (2015). "Scenari sostenibili per il cambiamento. Verso la transizione energetica e la decarbonizzazione della nostra società". *ROMA TRE NEWS*, 36-38. ISSN: 2279-9206

Tonelli, C. (2015). "NZEB in clima caldo temperato". *INGENIO*, Dossier luglio. ISSN: 2307-8928 22/07/2015 (<https://www.ingenio-web.it/4661-nzeb-in-clima-caldo-temperato>)

Tonelli, C. (2016). "Riscaldamento globale e comfort estivo degli edifici". *KLIMAHHAUS-CASACLIMA, Casaclima Due Gradi*, 16-17.

Tonelli, C., & Montella, I. (2017). "Simulation of Dynamic Thermal Behaviour for Housing in Warm Climate: The Case of Thermal Mass in Lightweight Envelopes", pp. 94-107. *JOURNAL OF TECHNOLOGY INNOVATIONS IN RENEWABLE ENERGY*, n. 6. ISSN (online): 1929-6002

Tonelli, C., Montella, I., & Cardone, B. (2019). "Do Well to Dwell Well. Awareness as the Driver for the Behaviour of Tomorrow's Citizens". *JOURNAL OF ARCHITECTURAL ENVIRONMENT & STRUCTURAL ENGINEERING RESEARCH*, Volume 02, Issue 03, 15-21. ISSN: 2630-5232

Montella, I., & Tonelli, C. (2019). "Resilience best practice: technical data sheets for essential temporary housing". *JOURNAL OF BIOURBANISM*, VII - Architecture as Common Good: Recovering Well-Being and Urban Quality, 33-48. ISSN 2240-2535

Tonelli, C., Montella, I., & Moscheni, N. (2019). "Adaptive Reuse of Abandoned Buildings: From Illegal Occupancy to Common Good". *JOURNAL OF BIOURBANISM*, VII - Architecture as Common Good: Recovering Well-Being and Urban Quality, 77-96. ISSN 2240-2535

Tonelli, C. (2021). "LACATON & VASSAL PRITZKER ARCHITECTURE PRIZE 2021 Lezioni di architettura. Abitare la città contemporanea". *AR MAGAZINE*, 123/124, 400-411. ISSN: 0392-2014

Banche dati

Beldiman, A., Butica, D., Chan, W., Givry, L., Guyot, C., Martincigh, L., Tonelli, C., et al. (2012). *Città per tutti*, 1-229.

Beldiman, A., Butica, D., Givry, L., Guyot, C., Ipser, C., Lang, G., Tonelli, C., Et Al. (2013). *TTSB - Training Tools For Sustainable Buildings*.
