

**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Laura Calcagnini


**TITOLI, ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

- 2018 Abilitata a Professore di II Fascia, settore concorsuale 08/C1 Design e progettazione tecnologica dell'architettura.
Abilitazione ottenuta a giudizio unanime della Commissione giudicatrice.
Valido dal 05/11/2018 al 05/11/2027 (art. 16, comma 1, Legge 240/10 e ss.mm.ii.)
- 2005-2008 *Vincitore del Dottorato di Ricerca in Energetica XX Ciclo*, Dipartimento di Energia Nucleare e Conversioni di Energia (D.I.N.C.E.), Sapienza Università di Roma. Titolo della tesi: "Uso razionale dell'energia ed il contenimento dei consumi nel settore edilizio: certificazione energetico ambientale degli edifici e studio dei materiali con riferimento alla LCA" (tutor Maurizio Cumo).
- 2004-2005 *Abilitata al Master di II Livello in "Progettazione Ambientale. Uso delle Risorse Rinnovabili in Architettura"*, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. (Direttore Cristina Benedetti), titolo della tesi: "Linee guida per l'attività edilizia nei parchi nazionali" (1500 ore).
- 2022 Abilitata al Corso "Técnicas constructivas, artes y oficios traditional" Fundación Tierra Viva, Barichara (Colombia), (12 ore) (Direttore arch. Jesus Antonio Moreno Cardenas).
Il corso ha previsto una breve formazione teorica e la realizzazione in opera di diverse tecniche in terra cruda.
- 2021 Abilitata al Corso di Social Life Cycle Assessment, Rete Italiana LCA, Milano, (12 ore), patrocinio ENEA e Politecnico di Milano (Direttore Bruno Notarnicola).
Il corso ha previsto lezioni teoriche per trasferire le competenze sul SLCA.
- 2010 Abilitata al Corso, "Bioarchitecture in Protected Areas" (60 ore) (presso la Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura (Direttore Fabrizio Cumo).
Il corso ha previsto lezioni di formazione generale sul tema della sostenibilità nelle aree protette.
- 2003 *Abilitata al Corso "High Tech Architecture"* (200 ore), Abacus Courses in London & Bath (Direttore Oliver Learmont).
Il Corso svolto tra Bath e Londra ha previsto lezioni e sopralluoghi alle architetture.
- 1997-2003 Laurea in Architettura – (quinquennale specialistica 4/S), presso la Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma, Titolo della tesi "Documento preliminare alla progettazione tecnologica di sistemi integrati per

l'arredo urbano", voto 110/110 *cum laude* (relatore Roberto Palumbo, correlatore Chiara Tonelli).

INCARICHI E TITOLI ACCADEMICI

- 2024-oggi *Ricercatore Tenure Track*
ai sensi dell'art. 24, comma 1bis, della Legge 240/2010 per il Settore Concorsuale 08/C1 – Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura (CEAR-08/C1- Progettazione tecnologica e ambientale)– Dipartimento di Architettura – Università degli Studi Roma Tre.
- 2025 Visiting Professor
presso la Technical University of Cluj-Napoca in Romania dal 23 febbraio al 1 marzo 2025
- 2023 *Visiting Professor*
presso la Faculty of Engineering and Information Technology, University of Pécs in Ungheria dal 26 febbraio al 6 marzo 2023.
- 2023-2024 *Ricercatore a Tempo Determinato di tipo a - Proroga posizione*
ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. A) della Legge 240/2010 per il Settore Concorsuale 08/C1 – Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura – Dipartimento di Architettura – Università degli Studi Roma Tre.
- 2019-2023¹ *Ricercatore a Tempo Determinato di tipo a*
ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. A) della Legge 240/2010 per il Settore Concorsuale 08/C1 – Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura – Dipartimento di Architettura – Università degli Studi Roma Tre.
- 2022 *Visiting Professor*
presso la Facultad de Arquitectura, Diseño Y Urbanismo y el Departamento de Arquitectura della Uniboyacà, Universidad de Boyacà in Tunja, Colombia dal 29 agosto al 3 settembre 2022.
- 2018 *Borsa di studio* bandita dalla Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura (SITdA), Luglio 2018 "Costituzione di un repertorio bibliografico delle pubblicazioni nazionali e internazionali prodotte fra 2014 e 2017 sul tema "smart district", indicizzato secondo criteri di classificazione idonei a consentire l'esecuzione di ricerche per soggetto" (responsabile scientifico Eliana Cangelli).
- 2017-2018 *Vincitrice di Bando per Incarico di Ricerca* per l'istruttoria dei progetti di cui alla Commissione ministeriale istituita dalla L. 338/2000 "Disposizioni in materia di alloggi e residenze per studenti universitari" (responsabile scientifico Roberto Bologna) – IV bando, 1° novembre 2017 - 31 marzo 2018.
- 2017 Invitata come Visiting Researcher
presso la Facultad de Arquitectura, Diseño Y Urbanismo y el Departamento de Arquitectura della Uniboyacà, Universidad de Boyacà in Tunja, Colombia dal 26 agosto al 2 settembre 2017.
- 2017 Attività di Didattica Integrativa,
n. 24 ore, nel Corso Studentenwohnheim, presso Hochschule Technik, Wirtschaft und Gestaltung, Fakultät Architektur und Gestaltung, Konstanz (Germania), dal 6 al 11 novembre 2017.

¹ Periodo da Ricercatore TDa 36 mesi da 1° ottobre 2019 a 1 marzo 2023, il periodo da ricercatore supera i 36 mesi per congedo flessibile di maternità dal 15 agosto 2020 al 16 gennaio 2021.

- 2016-2017² *Assegno di ricerca annuale*
 presso l'Università degli Studi Roma Tre, finanziato nell'ambito del progetto di Ricerca di Ateneo "Smart Environment". Task sull'Energia. Tutor Paola Marrone (Università degli Studi Roma Tre).
- 2011-2015³ *Assegno di ricerca triennale*
 presso il Dipartimento di Architettura e Costruzione, Sapienza Università di Roma, finanziamento della Regione Lazio CRUL nell'ambito del progetto triennale di Ricerca "Tecnologie per la sostenibilità ambientale". Tutor Richard V. Moore (Sapienza Università di Roma).
- 2014-2015 *Incarico di Ricerca, progetto MORES mutant: MOBilité et Réabilitation Énergétique du bâti: Scénarios mutant*, promosso dal Ministère de la Culture et de la Communication e dal Ministère de l'Écologie di Parigi (responsabile scientifico Nicoletta Trasi).
- 2009-2010 *Assegno di ricerca annuale*
 presso il Dipartimento di Architettura e Costruzione, Sapienza Università di Roma. Tutor Richard V. Moore (Sapienza Università di Roma).
- 2011 *Incarico di Ricerca*, progetto bilaterale "Source: Sustainable Urban Cell" Centro Interdipartimentale Territorio Edilizia Restauro Architettura (C.I.T.E.R.A.), Sapienza Università di Roma e KTH Università di Stoccolma (responsabile scientifico Fabrizio Cumo e Tigran Haas).
- 2006-2007 *Incarico di Ricerca*, progetto "Genius Loci – Ruolo del settore edilizio sul cambiamento climatico", Dipartimento Fisica Tecnica Ambientale, Sapienza Università di Roma (responsabile scientifico Franco Guglielmetti).
- 2005-2006 *Vincitrice di Bando per Incarico di Ricerca* per l'istruttoria dei progetti di cui alla Commissione Ministeriale istituita dalla L. 338/2000 "Disposizioni in materia di alloggi e residenze per studenti universitari", Università degli Studi di Firenze (responsabile scientifico Romano Del Nord).
- 2005 Visiting Scholar,
 Politecnico Rensselaer Polytechnic Institute (R.P.I.), School of Architecture, Troy, Albany-NY (USA) (responsabile scientifico Steven Van Dessel).

INCARICHI IN RUOLI ISTITUZIONALI E COMMISSIONI ACCADEMICHE

- 2025-oggi Membro della Commissione politico culturale dell'Osservatorio Accessibilità e della Commissione Tecnica Accessibilità presso l'Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma.
- 2024-oggi Membro della Commissione Programmazione Didattica per il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre. Eletta con votazione dei membri del Consiglio di Dipartimento l'11 dicembre 2024.
- 2024-oggi *Membro della Commissione Ministeriale per valutazione delle proposte pervenute in riscontro alla procedura di cui al Decreto Ministeriale n. 481 del 26 febbraio 2024 recante "Avviso finalizzato*

² Periodo dell'assegno di ricerca 12 mesi da 1° marzo 2016 a 30 luglio 2017, il periodo dell'assegno di ricerca supera i 12 mesi per congedo obbligatorio di maternità dal 6 ottobre 2016 al 7 marzo 2017.

³ Periodo dell'assegno di ricerca 36 mesi da 1° maggio 2011 a 30 aprile 2015, il periodo dell'assegno di ricerca supera i 36 mesi per interruzione amministrativa dal 1° maggio 2013 al 30 novembre 2013 e per congedo obbligatorio di maternità dal 21 giugno 2014 al 16 novembre 2014.

- all'acquisizione della disponibilità di nuovi posti letto presso alloggi o residenze per studenti delle istituzioni della formazione superiore- Ministero dell'Università e della Ricerca, Roma. Nominata dal Ministro Anna Maria Bernini*
- 2023-oggi Delegata quale Referente del Gruppo di Lavoro per l'Orientamento di Ateneo (GLOA) per il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre. Nominato dal Consiglio di Dipartimento il 15 maggio 2023.
- 2024 Incaricata del corso "Metodi e modelli per il progetto di architettura" nell'ambito del percorso formazione iniziale dei docenti della scuola secondaria ai sensi del DPCM 4 agosto 2023 classe di concorso A-08.
- 2023 *Membro della Commissione giudicatrice* per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre di un Assegno di ricerca per "Metodi, strumenti e procedure sperimentali per la valutazione dei processi di rigenerazione urbana e la valorizzazione del patrimonio residenziale pubblico" SSD ICAR/12 (Bando DIPAR prot. 2053, rep. 63/2023 del 18 settembre 2023).
- 2023 Responsabile del progetto "Edifici a uso non residenziale. Stato tecnologico ed energetico del patrimonio esistente"
Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre di n. 1 incarico occasionale avente come oggetto "Ricerca documentale e restituzione grafica di edifici universitari" (Bando DIPAR prot. 1951, rep. 60/2023 del 8 settembre 2023).
- 2023 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre di n. 1 incarico occasionale avente come oggetto "Ricerca documentale e restituzione grafica di edifici per residenze universitarie" (Bando DIPAR prot. 1949, rep. 55/2023 del 8.IX.2023).
- 2023 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre di un Assegno di ricerca per "Metodi, strumenti e procedure scientifiche innovativi e sperimentali per il supporto tecnico al monitoraggio e alla valutazione dei processi di rigenerazione urbana ed efficientamento del patrimonio edilizio esistente" SSD ICAR/12 e ICAR/22 (Bando DIPAR prot. 2335, rep. 65/2022 del 19.XII.2022).
- 2023 *Membro del Comitato Scientifico* del V Convegno Internazionale Recycling "Il valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni" Roma, 26 maggio 2023,
- 2022-oggi *Membro del Comitato Scientifico* della Collana "Cultura Tecnologica e Linguaggio Architettonico".
- 2022 *Membro del Comitato Scientifico* del III Convegno Internazionale CICOP "Conservazione del Patrimonio Intangibile. Storia Tradizioni, Testimonianze", Napoli, 9-10 dicembre 2022
- 2022 *Membro del Comitato Scientifico* del Convegno Internazionale "Antifragile Glass", Venezia, 18 novembre 2022,
- 2022 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre di n. 1 borsa per attività di ricerca Post-laurea per "Metodi e tecniche di valutazione negli interventi strategici di rigenerazione urbana ed efficientamento energetico e tecnologico del patrimonio edilizio

- residenziale” (Bando DIPAR prot. 1312, rep. 43/2022 del 15.VI.2023).
- 2021 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi Roma Tre di un Assegno di ricerca per “Strumenti, metodi e procedure per la programmazione e la valutazione del patrimonio edilizio universitario” SSD ICAR/12 e ICAR/22 (Bando DIPAR prot. 1704, rep. 49/2021 del 31.VII.2021).
- 2021 *Membro del Comitato Scientifico e Organizzativo* del IV Convegno Internazionale “Pre|Free-Up|Down-Re|Cycle. Pratiche tradizionali e tecnologie innovative per l’end of waste” Roma, 28 maggio 2021,
- 2020-oggi *Membro del Comitato Scientifico* della Collana “CLUSTER AA Accessibilità Ambientale”.
- 2020-oggi *Membro del Comitato Scientifico* della Collana “Architettura Emergenza Sviluppo”.
- 2020 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi Roma Tre di un incarico per “Messa a punto di strumenti e procedure scientifiche per il dimensionamento spaziale e funzionale di edifici universitari” (Bando DIPAR 20/2020, prot. 550, rep. 33/2020 del 24.III.2020).
- 2020 Membro della Commissione giudicatrice per la procedura di selezione pubblica presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi Roma Tre di un incarico per “Elaborazione di strumenti e procedure scientifiche a supporto della sperimentazione di algoritmi di intelligenza artificiale (AI) e machine learning (ML) per l’apprendimento da modelli BIM finalizzato alla generazione di contenuti in realtà aumentata” (Bando DIPAR 6/2020 prot. 12, rep. 6/2020 del 24.I.2020).
- 2019-oggi *Membro del Comitato Scientifico* della Collana “Architetture al cubo”.
- 2018-oggi *Membro del Comitato Scientifico* di OFFICINA*, rivista scientifica di Architettura e Tecnologia attiva dal 2014,
- 2015 *Member of the Technical Committee* of the 31th International Conference PLEA Passive Low Energy Architecture “PLEA 2015 – Architecture in (R)evolution” – Bologna, 9-11 Settembre 2015.
- 2015 *Membro del Comitato Organizzativo* della I Convegno Internazionale “Riduci, Ripara, Riusa, Ricicla. Il riciclaggio come pratica virtuosa per il progetto sostenibile” Roma, 27 Marzo 2015.
- 2011-2013 Membro corrispondente del Comitato Standard GBC Historic Building - Area Tematica Sostenibilità del Sito. I membri dei diversi comitati lavoravano finalizzati al Sistema di Verifica LEED GBC Historic Building. Il Comitato ha prodotto la prima Edizione del Manuale GBC Historic Building che si applicò in versione pilota nel 2014.
- 2005-2006 Membro del Gruppo di Lavoro nella Commissione Interministeriale per la stesura dei decreti attuativi del D.lgs. 192/05 “Attuazione della Direttiva Europea 2002/91/CE relativa al rendimento energetico in edilizia” Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio.

**INCARICHI DI
CONSULENZA E
PROGETTAZIONE
(OPERE PUBBLICHE)**

- 2023-2024 Consulenze tecnico-scientifiche per contro dello Studio ABDR Architetti Associati per i seguenti progetti PNRR e per la redazione di:
- relazione di verifica del principio “Do no significant harm” (DNSH)
 - relazione di verifica dei “Criteri ambientali minimi (CAM)”
 - Ospedale Sacco di Milano padiglioni CF01, CF02, CF03, CF05, CF06, CF07 e CF014 (progettazione definitiva ed esecutiva, importo totale delle opere 49.748.053 euro);
 - Biblioteca Civica Centrale di Torino a Parco del Valentino (progettazione esecutiva, importo delle opere 70.599.741,3);
 - Real Albergo dei poveri a Napoli (progettazione esecutiva, importo delle opere 128.763.737 euro);
 - Complesso residenziale di Tor Bella Monaca a Roma (progettazione definitiva ed esecutiva, importo delle opere 30.618.364,01 euro);
 - Porto Fluviale REC House (progettazione definitiva ed esecutiva, importo delle opere 11.302.342,08 euro);
 - Nuova edificazione di due Teatri di posa nell’ambito C3C di Cinecittà (progettazione esecutiva, importo delle opere 42.076.952,2 euro);
 - Ospedale San Camillo – Forlanini, riqualificazione dei Padiglioni Marchiava, Sala e Piastra (progettazione esecutiva, importo delle opere 2.860.336,58 euro);
 - Riqualificazione di Palazzo dei Servizi Generali della Sapienza Università di Roma (progettazione esecutiva, importo delle opere 29.279.431,1 euro).
 - relazione per la gestione delle materie dei seguenti progetti tra quelli citati:
 - Ospedale Sacco di Milano;
 - Biblioteca Civica Centrale di Torino a Parco del Valentino;
 - Porto Fluviale REC House;
 - Palazzo dei Servizi Generali della Sapienza Università di Roma.
- 2023 Consulenza tecnico-scientifica per la redazione dell’offerta tecnica per la gara Europe per
- Lotto 1: Headquarter Welfare Urbano Palazzo Saladini Pilastrini ad Ascoli Piceno
 - Lotto 2: Housing intergenerazionale Convento San Domenico ad Ascoli Piceno
- sui punti F3 “Materiali rinnovabili” per conto della Impresa CoBar SpA.
- 2022 Consulenza tecnico-scientifica per la redazione dell’offerta tecnica per la gara d’appalto per affidamento lavori su progettazione esecutiva per le “Cattedrale dei Santi Massimo e Giorgio – Lavori di consolidamento e restauro a L’Aquila” sui punti B1 “Miglioramento qualitativo delle tecniche e dei materiali strutturali” (con Adolfo F. L. Baratta e Alessandro Clementoni) e B3 “Gestione ambientale e ottimizzazione delle risorse” (con Roberto De Lieto Vollaro) per conto dello Studio ABDR Architetti Associati.
- 2022 Consulenza tecnico-scientifica per la redazione dell’offerta tecnica per la gara d’appalto per affidamento lavori su progettazione esecutiva per la “Realizzazione del nuovo edificio segreterie studenti del Campus Chieti e Bar/Punto Ristoro” sul punto 4 “Criteri Ambientali Minimi ex D.M. 11/10/2017”: per conto dello Studio ABDR Architetti Associati.
- 2022 Consulenza tecnico-scientifica per la redazione di
- relazione di verifica dei “Criteri ambientali minimi”
 - relazione per la gestione delle materie;
- per conto dello Studio ABDR Architetti Associati in fase di progettazione esecutiva dei seguenti edifici pubblici:

- Palazzo delle Segreterie della Sapienza Università di Roma
 - Waterfront di Ancona 3.0, Restauro e valorizzazione capisaldi storici e spazi aperti: percorso archeologico Palazzo degli Anziani
 - Sacello mediale Piazzale Dante Alighieri, Casa del Capitano.
- 2022 Consulenza tecnico-scientifiche per la redazione dei “Criteri ambientali minimi” per conto dello Studio ABDR Architetti Associati in fase di progettazione definitiva dei seguenti edifici pubblici:
- Insediamento dell’Università degli Studi Roma Tre nell’ex Mattatoio: riqualificazione dei padiglioni 14, 15b, 15c, 16, 24 e 25.
- 2021 Consulenza tecnico-scientifica per la redazione dei “Criteri ambientali per la gestione di cantiere” per conto della Cobar S.p.A. per la Gara di appalto per la realizzazione delle opere di Restauro e Riqualificazione del Complesso di Palazzo Massari e Cavalieri di Malta a Ferrara (Progettazione esecutiva ABDR Architetti Associati).
- 2021 Consulenza per la redazione della Sfida 4 “SFIDA 2 - Valutazione del ciclo di vita e gestione sostenibile dei materiali da costruzione” per la fase 2 del progetto Re-inventing Tuscolana, per conto e su progetto di ABDR Architetti Associati.
- 2018-2020 Consulenze tecnico-scientifiche per la redazione dei Criteri ambientali minimi ai sensi del D.M 11 ottobre 2017 per conto dello Studio Franciosini per la progettazione esecutiva dei seguenti edifici pubblici:
- Nuovo polo scolastico di Grignani-Torretta-Sant’Elia, Comune di L’Aquila;
 - Polo scolastico di eccellenza alberghiero e agroalimentare situato nel Comune di Ariano Irpino.
- 2009-2017 Consulenze tecnico-scientifiche per la redazione di Auditing, Diagnosi energetiche e Studio di fattibilità degli interventi di riqualificazione dei seguenti *Istituti Scolastici* per conto di IQS S.r.l.:
- Scuola primaria Piazza Vincenzo Mazzacane, s.n.c in Cerreto Sannita (Benevento);
 - Scuola media inferiore, Abbadia San Salvatore (Siena);
 - Liceo Stabili, Ascoli Piceno;
 - Scuola Materna Alberti e scuola elementare Ginestrino. Carugate (Milano);
 - Scuola Materna Galilei e Scuola Elementare Bolivia di Pioltello (Milano).
- 2010-2016 Consulenze tecnico-scientifiche per la redazione di Auditing, Diagnosi energetiche e Studio di fattibilità degli interventi di riqualificazione dei seguenti *Edifici a uso ufficio e terziario* per conto di IQS S.r.l.:
- Sede per Uffici Nuova Sair in via del Tecnopolo, 83 (Roma)
 - Centro sportivo Pandino in Pandino (Cremona);
 - Sede Amministrativa Procter&Gamble Holding in via G. Ribotta (Roma);
 - Impianto produttivo Renato Corti in Scandicci, (Firenze);
 - Sede Amministrativa ATA S.p.A. in via Caravaggio, 13 (Savona);
 - Sede Unicredit, Via Tupini, 80 (Roma);
 - Sede Unicredit Ubis, Piazza Grande (Modena);
 - Municipio, Abbadia San Salvatore (Siena);
 - Municipio e Teatro, San Casciano dei Bagni (Siena);
 - Municipio, Montalcino (Siena);
 - Palestra comunale, Liscate (Milano);
 - Municipio, deposito comunale, Centro Giovani di Melzo (Milano);

- Palestra, Bocciodromo e Centro Polivalente di Vignate (Milano);
 - Centro civico di Trucazzano (Milano).
- L'attività di diagnostica è stata supportata dalle diverse tematiche presenti in particolare nelle ricerche "Low energy. Ottimizzazione e automazione delle risorse energetiche degli edifici" per il CNA di Bolzano e "Genius Loci. Ruolo del Settore Edilizio sul cambiamento climatico" per il DIAEE Sapienza Università di Roma. Tale attività ha inoltre supportato l'esito di una pubblicazione in Classe A cfr. [AiR_5].
- 2010-2011 Consulenza tecnico-scientifiche, nell'ambito di fondi strutturali della Comunità Europea per le diagnosi energetiche e la progettazione e la riqualificazione energetica delle strutture pubbliche, per la redazione di Diagnosi energetiche e delle seguenti *strutture ospedaliere* per conto di IQS S.r.l.:
- Ospedale SS. Trinità, Sora (Frosinone);
 - Ospedale Fiorini, Terracina (Latina);
 - Ospedale Coniugi Bernardini, Palestrina (Roma).
- 2014-2015 Redazione di Relazioni Tecniche per Bandi di Facility Management per conto di Novigos Engineering S.r.l. relativi a:
- Banca d'Italia, Gara informale ex art. 17 del D.Lgs. n. 163/2006 per l'affidamento della conduzione e manutenzione edile e impiantistica dello stabile della Banca sito in Roma, Largo Bastia n. 35;
 - Bando Consip MIES 2, Facility Management Edifici per Aziende Ospedaliere;
 - Bando Consip FM4, Facility Management Edifici per le sedi di Pubblica Amministrazione.
- 2014-2015 Consulenze tecnico-scientifiche per la redazione di Audit energetici su immobili di proprietà Unicredit S.p.A per conto di Escogito S.r.l. sulle seguenti strutture:
- Impianto produttivo Phitofarma s.r.l. in Roma;
 - Unicredit Tower, complesso delle Tre torri di Caesar Pelli, p.zza Gae Aulenti (Milano);
 - Complesso residenziale, Via del Casaletto, 367 (Roma).
- 2011-2012 Consulenze tecnico-scientifiche nell'ambito di fondi strutturali della Comunità Europea per i Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) per conto della IQS S.r.l. (Milano), relative ai seguenti comuni:
- Trucazzano (Milano);
 - Bellinzago Lombardo (Milano);
 - Liscate (Milano);
 - Vignate (Milano);
 - Gorgonzola (Milano).
- Tale attività per la definizione dei PAES dei Comuni italiani in elenco è parallela all'incarico per l'attività di ricerca sulle celle urbane del Programma bilaterale di ricerca "Source. Sustainable Urban Cell" tra il KTH Università di Stoccolma e il C.I.T.E.R.A. Sapienza Università di Roma, Da tale attività discende la metodologia applicata per determinare il ruolo delle risorse e il bilancio tra risorse, Comuni e possibili interventi per l'efficientamento energetico e la riduzione dell'impatto ambientale a una scala territoriale che va oltre l'edificio. Gli esiti sono riportati nelle diverse pubblicazioni in volume cfr. [CdL_14, CdL_da 11 a 6].
- 2010-2012 *Progettazione esecutiva* degli interventi di riqualificazione energetica delle seguenti strutture:
- Liceo Stabili. Ascoli Piceno
- Committente: IQS S.r.l. da incarico su bando pubblico Regione Marche*
Importo a base di computo metrico esecutivo: 393.094 €

- Ruolo: progettista architettonico*
 - Edificio residenziale ALER di Gallarate
Committente: IQS S.r.l. da incarico su bando pubblico Regione Lombardia
Ruolo: progettista architettonico
 - Ospedale SS. Trinità. Sora (Frosinone)
Importo a base di computo metrico esecutivo: 1.828.312 €
Committente: IQS S.r.l. da incarico su bando pubblico Regione Lazio
Ruolo: progettista architettonico
 - Ospedale Fiorini. Terracina (Latina)
Importo a base di computo metrico esecutivo: 380.522 €
Committente: IQS S.r.l. da incarico su bando pubblico Regione Lazio
Ruolo: progettista architettonico
 - Ospedale Coniugi Bernardini. Palestrina (Roma)
Committente: IQS S.r.l. da incarico su bando pubblico Regione Lazio
Importo a base di computo metrico esecutivo: 284.423 €
Ruolo: progettista architettonico
- 2004-2007 *Progettazione esecutiva* delle opere architettoniche del nuovo edificio Zecomix – Edificio per l’impianto sperimentale per tecnologie Zero Emission, presso il Centro Ricerche Casaccia in Roma
Committente: Artecn S.r.l. da incarico Enea- Ente Nazionale per l’Energia e l’Ambiente
Importo lavori: 986.573 €
Ruolo: progettista architettonico
Avanzamento: Realizzato
- Progettazione esecutiva per la ristrutturazione locali della nuova Sala Operativa di Palazzo Montecitorio in Roma:
Committente: Artecn S.r.l. da incarico Camera dei deputati
Importo lavori: 234.832 €
Ruolo: progettista architettonico
Avanzamento: Realizzato
- Progettazione esecutiva* per la ristrutturazione del terzo e quarto piano di Palazzo della Missione in Roma
Committente: Artecn S.r.l. da incarico Camera dei deputati
Importo lavori: 692.897 € + 543.548 €
Ruolo: progettista architettonico
Avanzamento: Realizzato

ATTIVITÀ DIDATTICA

- 2024-2025 *Titolarità Didattica* del Corso di Materiali ed Elementi costruttivi – Canale
 2023-2024 II (8 CFU, 100 ore) SSD ICAR/12, Corso di Laurea Triennale in Scienze
 2022-2023 dell’Architettura, Università degli Studi Roma Tre.
 2021-2022
 2020-2021
 2019-2020
- 2023 Didattica presso la Marcel Breuer Doctoral School of Architecture, University of Pécs (Ungheria), Faculty of Engineering and Information Technology. Responsabile scientifico Gabriella Medvegy.
- 2023 Didattica presso Dottorato di Ricerca in Architettura Città Paesaggio, Università degli Studi Roma Tre, “La ricerca applicata: innovazione metodologica nella programmazione edilizia”, lezione 21 febbraio 2023
- 2022 *Titolarità Didattica* nel Taller Internacional de Arquitectura. Sogamoso e Tunja

- (Colombia),
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo dell'Universidad de Boyacà e
 Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre.
- 2021-2022 *Titolarietà Didattica* del modulo di Tecnologia dell'Architettura (2 CFU,
 2018-2019 25 ore) SSD ICAR/12 nel Laboratorio di Progettazione Architettonica 3
 2017-2018 titolari Michele Furnari (a.a. 2021/22), Luigi Franciosini a.a. 2018
 2016-2017 /19 e a.a. 2017/18), Andrea Vidotto (a.a. 2016/17) Corso di Laurea Triennale in
 Scienze dell'Architettura, Università degli Studi Roma Tre.
- 2021-2022 *Membro del Collegio docenti e Docente del* Laboratorio di Laurea "Progetti
 Innovativi per la Qualità dell'Abitare"
 (80 ore) del Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre.
- 2019-2020 *Membro del Collegio docenti e Docente del* Laboratorio di Laurea "Lo spazio
 dell'abitare" (80 ore) del Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma
 Tre.
- 2017-2018 *Attività Didattica integrativa* di Tecnologia dell'Architettura SSD ICAR/12 nel
 Laboratorio di Progettazione architettonica 2MA (16 CFU), titolari Giovanni
 Longobardi e Adolfo F. L. Baratta, Corso di Laurea Magistrale in Progettazione
 Architettonica, Università degli Studi Roma Tre.
- 2015-2016 *Attività Didattica Integrativa*, n. 18 ore, nel Corso di Materiali ed Elementi
 2014-2015 costruttivi SSD ICAR/12, titolare Adolfo F. L. Baratta, Corso di Laurea
 2013-2014 Triennale in Scienze dell'Architettura, Università degli Studi Roma Tre.
- 2017 *Attività di Didattica integrativa*, n. 24 ore, nel Corso Studentenwohnheim, titolare
 Adolfo F. L. Baratta, presso Hochschule Konstanz Technik, Wirtschaft und
 Gestaltung, Fakultät Architektur und Gestaltung, Konstanz (DE).
- 2025 "Principi di Wayfinding" Lezione nel Corso di Alta Formazione "Accessibilità
 Ambientale", Università degli Studi Roma Tre, Direttore del Corso, Adolfo F. L.
 Baratta, online, 14 marzo (2 ore).
- 2024 "La gestione dell'appalto, dalla programmazione-progettazione all'esecuzione:
 CAM e DNSH; la disciplina del subappalto" Lezioni nel Corso di Formazione
 continua "Il Project Management negli appalti pubblici", Politecnico di Milano,
 Direttori del Corso, Daniele Fanzini e Laura Daglio, online, 5 novembre (2 ore).
- 2024 "L'accessibilità negli spazi museali" Lezione nel Corso di Alta Formazione
 "Accessibilità Ambientale", Università degli Studi Roma Tre, Direttore del Corso
 Adolfo F. L. Baratta, Roma, 18 maggio (4 ore).
- 2024 "Principi di Wayfinding" Lezione nel Corso di Alta Formazione "Accessibilità
 Ambientale", Università degli Studi Roma Tre, Direttore del Corso Adolfo F. L.
 Baratta, online, 8 marzo (2 ore).
- 2022 "*Shapes and Technologies for a design oriented to upcycle*", Modulo di didattica
 nel Master di II Livello in Architettura Circolare. Forme e Metodologie, Direttore
 del Master, Maria Federica Ottone, Università di Camerino, Ascoli Piceno, 26 e
 30 maggio, (8 ore).
- 2021 "*La selezione di prodotti a basso impatto ambientale*" co-titolare Modulo di
 didattica nel Master di II Livello in Architettura Circolare. Forme e Metodologie,
 Direttore del Master Maria Federica Ottone, Università di Camerino, Ascoli
 Piceno, 19 e 20 novembre (12 ore).
- 2019 "*Green Building & Smart City*" co-titolare del Modulo nel Master Universitario di I
 livello Master in Corporate Finance & Banking – Major in Real Estate Finance,
 Direttore del Master Gianluca Mattarocci, LUISS Libera Università Maria
 Santissima Assunta, Roma (18 ore).
- 2023 *Membro del corpo docenti* della IX International Summer School on Rhine Rivers
 "TlonTI – TINY student-housing ON TIBER river", Roma (Italia), 21-26 settembre

2023.
 Università coinvolte: ENSA e École d'architecture, Strabourg (Francia) HTWG Konstanz (Germania) TU Darmstadt (Germania), KIT Karlsruhe (Germania), ArtEZ (Paesi Bassi).
- 2022 *Membro del corpo docenti* del “Laboratorio Internazionale di architettura. Sostenibilità ambientale, sociale ed economica” (a cura di Adolfo F. L. Baratta) presso Tunja, Sogamoso e Barichara (Colombia) Università coinvolte: Universidad de Boyacà e Università degli Studi di Firenze.
- 2022 *Membro del corpo docenti* della IX International Summer School on Rhine Rivers “Small Structures. Big Ideas”, Strasburgo (Francia), 7-11 luglio 2022. Università coinvolte: ENSA Strabourg (Francia) HTWG Konstanz (Germania) TU Darmstadt (Germania), KIT Karlsruhe (Germania).
- 2020 *Membro del corpo docenti* della VIII International Summer School on Rhine Rivers “Small Structures. Big Ideas”, Wherever you are, 11-14 Settembre 2020. Università coinvolte: ArtEZ Arnhem (Olanda) ENSAS Strabourg (Francia) HTWG Konstanz (Germania) TU Darmstadt (Germania), KIT Karlsruhe (Germania).

PRINCIPALE E RECENTE ATTIVITÀ DI RICERCA

- 2024-in corso Accordo quadro tra Croce Rossa Italiana (CRI) e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.
 Formazione e valorizzazione del patrimonio della Croce Rossa Italiana.
Responsabile scientifico: Laura Calcagnini (Università degli Studi Roma Tre) e Emanuele De Lieto Vollaro (Università degli Studi Roma Tre).
- 2024-in corso Convenzione onerosa tra Croce Rossa Italiana (CRI) e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.
 Studio e analisi energetica del patrimonio immobiliare della Croce Rossa Italiana.
Responsabile scientifico: Laura Calcagnini (Università degli Studi Roma Tre) e Emanuele De Lieto Vollaro (Università degli Studi Roma Tre).
- 2023-in corso Convenzione onerosa tra ARCA (Agenzia Regionale per la Casa e l'Abitare) Puglia Centrale e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.
 Strategie per la gestione e la valorizzazione del patrimonio residenziale pubblico. Il caso delle ARCA Puglia Centrale.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Responsabile U.O. Aspetti ambientali ed energetici: Laura Calcagnini (Università degli Studi Roma Tre).
- 2023 Convenzione gratuita tra Fondazione Tetrabondi ONLUS e Dipartimento di Neuroscienze Umane della Sapienza Università di Roma, AITO Associazione Italiana Terapisti Occupazionali, AES Architettura Emergenza Sviluppo, Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.
 Spazi esterni accessibili e inclusivi. La trasformazione di Parco Schuster a Roma in un Parco Universale.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre),
Coordinamento: Fabrizio Finucci (Università degli Studi Roma Tre).
Responsabile U.O. Aspetti tecnologici e ambientali: Laura Calcagnini.
- 2022 Convenzione onerosa tra Università degli Studi di Genova e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre.
 Elaborazione di linee guida per il nuovo Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Coordinamento: Laura Calcagnini.
Responsabile U.O. Aspetti programmatori e procedurali: Laura Calcagnini.
 capitolo di libro “Le procedure di calcolo di spazi per l'edilizia universitaria”, cfr,

- 2021 Determina Dirigenziale Comune di Roma QI/308/2021, 26/02/2021, con Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre, Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma e Università LUISS. Supporto tecnico scientifico alla redazione del progetto di fattibilità per il Programma Innovativo per la Qualità dell'Abitare (PINQuA) - Progetto Porto Fluviale Rec House.
Responsabile scientifico: Francesco Careri e Fabrizio Finucci (Università degli Studi Roma Tre).
Responsabile U.O. Aspetti Tecnologici ed Energetico Ambientali: Laura Calcagnini.
- 2021 Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre. Supporto tecnico scientifico alla redazione del PUI (Piano Urbano Integrato) di Corviale, per Roma Capitale.
Responsabili scientifici: Francesco Careri e Fabrizio Finucci (Università degli Studi Roma Tre).
Responsabilità Sezione Tecnologia e Ambiente (Roma Tre): Laura Calcagnini.
- 2020 Convenzione onerosa tra IQS. Ingegneria, Qualità e Servizi S.r.l., LEANK S.r.l. e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre. Edifici a uso non residenziale. Stato tecnologico ed energetico del patrimonio esistente.
Responsabile scientifico: Laura Calcagnini (Università degli Studi Roma Tre).
- 2020 Convenzione onerosa tra Università degli Studi di Foggia e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre. Elaborazione del nuovo Piano Strategico di Sviluppo Edilizio dell'Università di Foggia.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Responsabile U.O. Aspetti programmatori e procedurali: Laura Calcagnini.
- 2017 Convenzione onerosa tra Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca e Dipartimento di Architettura Università degli Studi Roma Tre. Riquilificazione del patrimonio edilizio esistente attraverso l'individuazione di soluzioni adattabili e flessibili.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Coordinamento: Laura Calcagnini.
- 2015 Convenzione gratuita tra RiscARTI Associazione culturale senza fini di lucro e Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi Roma Tre. Il riuso degli imballaggi alimentari nel settore delle costruzioni.
Responsabile scientifico: Adolfo F. L. Baratta (Università degli Studi Roma Tre).
Coordinamento: Laura Calcagnini.
- 2021 *Revisore esterno* per la Valutazione dei Prodotti VQR 2015-2019 Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), Roma.
- 2021 *Valutatore* delle candidature dei progetti di ricerca per il Bando Vinci 2021 - Università Italo Francese. Il bando è dedicato al sostegno finanziario di corsi universitari binazionali, di dottorati in cotutela e mobilità e si propone di favorire l'integrazione tra sistemi di insegnamento italiano e francese, contribuendo al processo di armonizzazione della formazione universitaria in Europa.
- 2020 Nominata *Valutatore* per elevata qualificazione ai sensi del d.m. 45/2013 per una tesi di dottorato di ricerca della Scuola di dottorato della Università IUAV di Venezia.
- 2024-2025 *Responsabile scientifico* con il prof. Emanuele De Lieto Vollaro di Assegno di Ricerca annuale (ICAR/12-ING-IND/12) Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre.

“Studio e analisi energetica del patrimonio immobiliare della Croce Rossa Italiana” [prot. n. 905/2024], arch..Giorgia Specchio.

**PRINCIPALE E RECENTE
ATTIVITÀ PUBBLICISTICA
(ULTIMI 10 ANNI)**

- 2024 (a cura di Laura Calcagnini) Uno spazio inclusivo universale a Roma. Parco Schuster. Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 1-195 (ISBN 979-12-5953-128-5).
- 2024 (con Adolfo F. L. Baratta). “Metodi e strumenti a supporto del programma sperimentale Dateci spazio”, *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 28, (ISSN 2239-0243) pp. 280-289.
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò), “Innovative housing policy tools: impact indicators in the NRRP Urban Regeneration Programmes” *Vitruvio - International Journal of Architectural Technology and Sustainability*, vol. 8|1, pp. 58-69, <https://doi.org/10.4995/vitruvio-ijats.2023.19476>.
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta, Jacopo Andreotti, Luca Trulli). “L’innovazione di prodotto per la transizione ecologica. Il riciclo del laterizio e del vetro” *AGATHÓN - International Journal of Architecture, Art and Design*, vol. 13, pp. 227-236, doi.org/10.19229/2464-9309/13192023.
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci e Antonio Magarò). “Innovazione metodologia nella programmazione edilizia per il miglioramento dei servizi allo studio” in Martinelli, N.; Annese, M.; Mangialardi, G. (a cura di) *Le università per le città e i territori. Urban@it vol. 15*, pp. 532-542, (ISSN 2465 2059).
- 2023 “Progettazione modulare, obiettivo innovazione”, *Il Giornale dell’Architettura*, 30 maggio 2023, (ISSN 2284-1369), disponibile su <https://ilgiornaledellarchitettura.com/2023/05/30/progettazione-modulare-obiettivo-innovazione>
- 2023 (a cura di e con Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò). *Il valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni. Recycling. Atti del V Convegno Internazionale*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 1-500 (ISBN 979-12-5953-046-2).
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta). *Linee Guida per il Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell’Università di Genova 2022*. CLEAN Editore, Napoli, pp. 1-200 (ISBN 978-88-8497-864-6).
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta). “Persona con disabilità” in Baratta, A. F. L., Conti, C., & Tatano, V. (a cura di). *Manifesto lessicale per l’accessibilità ambientale: 50 parole per progettare l’inclusione*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 226-231). [CdL_41]
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta). “Variabilità Umana” in Baratta, A. F. L., Conti, C., & Tatano, V. (a cura di) *Manifesto lessicale per l’accessibilità ambientale: 50 parole per progettare l’inclusione*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 286-289). [CdL_40]
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta). “Wayfinding” in Baratta, A. F. L., Conti, C., & Tatano, V. (a cura di) *Manifesto lessicale per l’accessibilità ambientale: 50 parole per progettare l’inclusione*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 290-296). [CdL_39]
- 2023 “La consistenza del patrimonio edilizio” in Adolfo F. L. Baratta e Laura Calcagnini (a cura di) *Linee Guida per il Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione*

- Edilizia dell'Università di Genova 2022*. CLEAN Editore, Napoli, pp. 42-61 (ISBN 978-88-8497-864-6). [CdL_37]
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci e Antonio Magarò). “Le procedure di calcolo di spazi” in Adolfo F. L. Baratta e Laura Calcagnini (a cura di) *Linee Guida per il Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova 2022*. CLEAN Editore, Napoli, pp. 122-131 (ISBN 978-88-8497-864-6). [CdL_36]
- 2023 “La consistenza superficiale attuale” in Adolfo F. L. Baratta e Laura Calcagnini (a cura di) *Linee Guida per il Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova 2022*. CLEAN Editore, Napoli, pp. 146-149 (ISBN 978-88-8497-864-6). [CdL_35]
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta). “Gli scenari di sviluppo” in Adolfo F. L. Baratta e Laura Calcagnini (a cura di). *Linee Guida per il Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova 2022*. CLEAN Editore, Napoli, pp. 150-183 (ISBN 978-88-8497-864-6). [CdL_34]
- 2023 “La flessibilità come strategia per l’abitare al mutare delle esigenze di utenti che invecchiano” in Maria De Santis, Luca Marzi, Simone Secchi, Nicoletta Setola (a cura di). *Specie di Spazi. Promuovere il benessere psico-fisico attraverso il progetto*. Atti del Convegno “Specie di Spazi”, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 142-149. [AdC_30]
- 2023 (con Antonio Magarò, Luca Trulli) “University Student Housing as a Synergistic Tool Between University and City” in Osvaldo Gervasi, Beniamini Murgante, Ana Maria A. C. Rocha, Chiara Garau, Francesco Scorza, Yeliz Karaca, Carmelo M. Torre (a cura di) *Computational Science and Its Applications*, Atti del Convegno ICCSA 2023, Springer Ed. (CH), pp. 647-659. [AdC_29]
- 2023 “L’evoluzione normativa dei Criteri Ambientali Minimi per l’economia circolare nel settore edile: materia riciclata e disassemblabilità dei prodotti” in Adolfo F. L. Baratta, Laura Calcagnini, Antonio Magarò (a cura di). *Il valore della materia nella transizione ecologica del settore delle costruzioni*, Atti del V convegno internazionale Recycling, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 158-173. [AdC_28]
- 2023 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò). “Innovazione metodologica nella programmazione edilizia per il miglioramento dei servizi allo studio” in *Urban@it, vol. 15*, Nicola Martinelli, Mariella Annese, Giovanna Mangialardi (a cura di). Atti del Convegno “Le Università per le città e i territori. Proposte per l’integrazione tra politiche universitarie e politiche urbane, Politecnico di Bari, pp. 532-542. [AdC_26]
- 2023 (con Antonio Magarò, Luca Marzi, Julio A. Martinez Molina, Hector S. Quintana Ramirez, Luca Trulli). “Accessibilità ambientale e integrazione territoriale tra la tradizione e l’innovazione del tipo edilizio. Il caso studio della casa Caney nella Universidad Industriale de Santander, El Socorro, Colombia” in *Urban@it, vol. 15*, Nicola Martinelli, Mariella Annese, Giovanna Mangialardi (a cura di) Atti del convegno “Le Università per le città e i territori. Proposte per l’integrazione tra politiche universitarie e politiche urbane, Politecnico di Bari, pp. 631-645. [AdC_25]
- 2022 (con Fabrizio Finucci, Mariolina Grasso). “Minimum Environmental Criteria, Estimation of Costs and Regional Prices: Preliminary considerations” *New Metropolitan Perspectives: Post COVID Dynamics: Green and Digital Transition, between Metropolitan and Return to Villages Perspectives*, 5th International Symposium, 25-27 maggio 2022. Cham: Springer International Publishing, pp. 764-773. [AdC_24]

- 2022 (con Luca Trulli). "Il Calcestruzzo fotoluminescente. L'innovazione materica applicata alle infrastrutture viarie" in Emanuele La Mantia (a cura di), *Atti del Convegno. VI Incontro Internazionale Concrete 2021 – Architettura e Tecnica*, Luciano Editore, Napoli, pp. 67-76 (ISBN 978-88-9639-436-6). [AdC_23]
- 2022 *Architetture al Cubo - Edizione 2021*. Edizioni ETS, Pisa, pp. 1-172 (ISBN 978-884676566-6).
- 2022 (con Giuseppe Catalano, Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò, Massimo Mariani, Luca Trulli). "Procedures and standards for the sizing of university buildings", *Architectural Engineering and Design Management*, pp. 1-18, <https://doi.org/10.1080/17452007.2022.2076062>. [AiR_A_6]
- 2022 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò). "Gli indicatori di impatto nei Programmi di rigenerazione urbana del PNRR", *Costruire in Laterizio*, n. 190, pp. 60-67 (ISSN 0394-1599).
- 2022 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Hector S. Quintana Ramirez, Antonio Magarò). "Technological design and participatory process for the retrofitting of informal settlements in Colombia", *Informes de la Construcción*, vol. 568, <https://doi.org/10.3989/ic.89662>. [AiR_A_7]
- 2022 "Il laterizio e i Criteri Ambientali Minimi", *Costruire in Laterizio*, n. 188, pp. 60-67 (ISSN 0394-1599). [AiR_29]
- 2021 (con Adolfo F. L. Baratta, Abdoulaye Deyoko, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò, Massimo Mariani). "Mitigation of the water crisis in sub-Saharan Africa: construction of delocalized water collection and retention systems", *Sustainability*, 13, 1673, pp. 1-16 (ISSN 2071-1050). [AiR_A_5]
- 2021 (con Eliana Cangelli, Michele Conteduca). "Tor Bella Monaca. Ieri, oggi e domani" in Eugenio Arbizzani et al. (a cura di). *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Collana Studi e Progetti, Maggioli Editore, Roma, pp. 71-100 (ISBN 978-88-916-46392). [CdL_32]
- 2021 "Tendenze e provvedimenti" in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *Il Piano Strategico di Sviluppo Edilizio dell'Università degli Studi di Foggia 2021*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp.102-111 (ISBN 979-12-5953-002-8). [CdL_31]
- 2021 "Fabbisogno spaziale" in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *Il Piano Strategico di Sviluppo Edilizio dell'Università degli Studi di Foggia 2021*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 123-132 (ISBN 979-12-5953-002-8). [CdL_30]
- 2021 "Indicazioni generali per la progettazione e realizzazione di edilizia universitaria" in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *Il Piano Strategico di Sviluppo Edilizio dell'Università degli Studi di Foggia 2021*, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp.179-188 (ISBN 979-12-5953-002-8). [CdL_29]
- 2021 "The environmental impact evaluation of building elements in architecture: the design for disassembly" in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *PRE|FREE - UP|DOWN - RE|CYCLE. Pratiche tradizionali e tecnologie innovative per l'End of Waste*, Atti del IV convegno internazionale 'Refuse, Reduce, Repair, Reuse, Recycle', Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 88-99 (ISBN 979-12-5953-005-9). [AdC_22]
- 2021 (con Luca Trulli) "Il riciclaggio come pratica per la sostenibilità sociale. I mattoni in plastica riciclata di Gjenge Makers in Kenya" in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *PRE|FREE - UP|DOWN - RE|CYCLE. Pratiche tradizionali e tecnologie innovative per l'End of Waste*, Atti del IV convegno internazionale

- 2021 “L’abitare post-pandemico, tra concorsi e nuove strategie progettuali” *Il Giornale dell’Architettura*, 13 dicembre 2021 (ISSN 2284-1369). [AiR_28]
- 2021 “Samira Rathod. Scuola degli archi danzanti” *Costruire in Laterizio*, n. 185, pp. 30-37 (ISSN 0394-1599). [AiR_27]
- 2020 *Adattamento*, numero tematico in *Officina** n. 31 ottobre-dicembre, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), (ISSN 2532-1218).
 “Adattamento tra reazione e azione progettuale” Introduzione al numero tematico sull’Adattamento, *Officina** n. 31 ottobre-dicembre, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 6-9 (ISSN 2532-1218)
- 2020 (con Giovanni Formica). “Chiesa di Dio Padre Misericordioso a Tor Tre Teste, Roma” in Valerio Palmieri (a cura di). *Architetture al Cubo 2019*, Edizioni ETS, Pisa, pp.90-103 (ISBN 978-884675339-7). [CdL_28]
- 2020 (con Carola Clemente et al.). “Un approccio integrato per un progetto di riconfigurazione urbana” in Eugenio Arbizzani, Eliana Cangelli, Laura Daglio, Elisa Ginelli, Federica Ottone, Donatella Radogna (a cura di). *Progettare in vivo la rigenerazione urbana*. Collana Studi e Progetti, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), pp. 81-91 (978-88-916-3877-9). [CdL_27]
- 2020 (con Fabrizio Finucci) “Torre Gaia: la casa che non ti aspetti” in Lorenzo Dall’Olio (a cura di), *Architetture al Cubo 2018*, Edizioni ETS, Pisa, pp.80-89 (ISBN 978-8846757456). [CdL_26]
- 2020 (con Antonio Magarò). “Coperture con manti di finitura in laterizio: aspetti tecnologici e confronto prestazionale”, *Costruire in Laterizio*, n. 184, pp. 70-75 (ISSN 0394-1599). [AiR_25]
- 2020 “Paolo Felli. L’edilizia ospedaliera ieri, oggi e domani”, *Costruire in Laterizio*, n. 182, pp. 48-51 (ISSN 0394-1599). [AiR_24]
- 2019 (con Adolfo F. L. Baratta, Claudio Piferi). “Innovation in the brick industry. A cognitive framework” in Giuseppe De Giovanni, Francesca Scalisi (a cura di). *Project. Essays and Research*, Demetra, Palermo, pp. 79-92 (ISBN 978-88-5509-052-0). [CdL_25]
- 2019 (con Adolfo F. L. Baratta). “Il nuovo Campus dell’Università Commerciale Luigi Bocconi” in Milena Farina (a cura di). *Architetture al Cubo 2017*, Edizioni ETS, Pisa, pp.60-73 (ISBN 978-884675339-7). [CdL_24]
- 2019 (con Maria Antonia Barucco). “Networks of Consciousness” in Maria Teresa Lucarelli, Elena Mussinelli, Laura Daglio, Mattia Federico Leone (edited by). *Designing Resilience*. Book series Studi e Progetti, Maggioli Editori, Segrate (MI), pp. 265-270 (ISBN 9788891635983). [CdL_23]
- 2019 “Materiali con contenuto di riciclato. I Criteri Ambientali Minimi negli Appalti Pubblici” in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *Il riciclaggio di scarti e rifiuti in edilizia. Dal Downcycling all’upcycling verso gli obiettivi di economia circolare*, Atti del III convegno internazionale ‘Refuse, Reduce, Repair, Reuse, Recycle’ Timia Editore, Roma, pp. 156-169 (ISBN 978-88-99855-30-7). [AdC_20]
- 2019 (con Antonio Magarò). “Museo d’Arte a Ravensburg: il reimpiego di antichi mattoni in laterizio” in Adolfo F. L. Baratta (a cura di). *Il riciclaggio di scarti e rifiuti in edilizia. Dal Downcycling all’upcycling verso gli obiettivi di economia circolare*, Atti del III convegno internazionale ‘Refuse, Reduce, Repair, Reuse, Recycle’ Timia Editore, Roma, pp. 300-315 (ISBN 978-88-99855-30-7). [AdC_19]
- 2019 (con Antonio Magarò, Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci). “Visible and Invisible technologies for the inclusion of vulnerable users and the enhancement of minor

- architectural heritage” *Conference Proceedings. 6th International Academic Conference on Places and Technologies*. University of Pecs, Pecs (HU), pp. 211-218 (ISBN 978-963-429-401-6). [AdC_18]
- 2019 “L’edificio alto residenziale nell’architettura europea. 11 casi contemporanei” di Matteo Moscatelli, *TECHNE. Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 17, pp. 304-306 (ISSN 2239-0243). [AiR_A_4]
- 2019 (con Paola Altamura, Adolfo F. L. Baratta, Laura Calcagnini, Marilisa Cellurale, Carola Clemente, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò). “La rigenerazione dell’area ferroviaria di Rogoredo. Un approccio integrato per un progetto di riconfigurazione urbana”, *Eco Web Town*, n. 20 (ISSN 2039-2656). [AiR_23]
- 2019 “Atlas of emerging practices: la radiografia dei giovani progettisti europei under 35”, *Il Giornale dell’Architettura*, 25 settembre 2019, (ISSN 2284-1369). [AiR_22]
- 2019 (con Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò). “Tecniche innovative per la stampa 3D di manufatti in laterizio”, *Costruire in Laterizio*, n. 181, pp. 66-73 (ISSN 0394-1590). [AiR_21]
- 2019 (con Milena Farina). “At Home: progetti per l’abitare contemporaneo”, *Il Giornale dell’Architettura*, 15 maggio 2019 (ISSN 2284-1369). [AiR_20]
- 2019 (con Eliana Cangelli). “Schermature solari mobili in laterizio”, *Costruire in Laterizio*, n. 178, pp. 76-83 (ISSN 0394-1599). [AiR_19]
- 2018 *Flessibilità. Una dimensione strategica per l’architettura*. Collana Cultura Tecnologica e Linguaggio Architettonico. Edizioni ETS, Pisa, pp. 1-156 (ISBN 978-884675206-2). [OM_2]
- 2018 (con Sedigheh Bakhshi, Claudio Piferi, Adriana S. Sferra) *Sostenibilità sociale, tecnologica e ambientale nell’architettura tradizionale persiana*. Dario Flaccovio Editore, Palermo, pp. 1-112 (ISBN 978-885790780-2). [OM_1]
- 2018 (con Fabrizio Finucci) “Chiesa di San Giovanni Battista” in Luca Montuori (a cura di). *Architetture al Cubo 2016*, Edizioni ETS, Pisa, pp.120-135 (ISBN 978-884675339-7). [CdL_22]
- 2018 (con Paola Marrone). “La valutazione di soluzioni progettuali e tecnologiche per l’efficienza energetica del patrimonio costruito” in Stefano Panzieri, Paola Marrone, Giancarlo della Ventura, Stefano Carrese (a cura di). *Smart Environment. Valorizzazione della ricerca e crescita del territorio negli ambienti intelligenti*, Roma Tre Press, Roma, pp. 53-66 (ISBN 978-88-94376-37-1). [CdL_21]
- 2018 (con Maria Antonia Barucco). “Le reti della conoscenza” in Maria Teresa Lucarelli, Elena Mussinelli, Laura Daglio (a cura di). *Progettare Resiliente*. Collana Studi e Progetti, Maggioli Editori, Segrate (MI), pp. 277-283 (ISBN 9788891628534). [CdL_20]
- 2018 “La sostenibilità tecnologica” in Sedigheh Bakhshi, Laura Calcagnini, Claudio Piferi, Adriana S. Sferra, *Sostenibilità sociale, tecnologica e ambientale nell’architettura tradizionale persiana*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, pp. 39-60. Il paragrafo 2.1 è stato redatto in collaborazione con Sedigheh Bakhshi) (ISBN 978-885790780-2). [CdL_19]
- 2018 (con Claudio Piferi e Adriana S. Sferra). “La realtà iraniana e possibili scenari futuri” in Sedigheh Bakhshi, Laura Calcagnini, Claudio Piferi, Adriana S. Sferra, *Sostenibilità sociale, tecnologica e ambientale nell’architettura tradizionale persiana*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, pp. 89-101. (Il paragrafo 4.1 è stato redatto in collaborazione con Sedigheh Bakhshi (ISBN 978-885790780-2). [CdL_18]

- 2018 “La dimensione progettuale della flessibilità nelle abitazioni per anziani” in AA.VV. (a cura di). *Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani*, Atti della Giornata Internazionale di Studi, Anteferma Edizioni S.r.l., Conegliano (Treviso), pp. 311-320 (ISBN 978-88-32050-02-8). [AdC_17]
- 2018 (con Francesco Asdrubali, Luca Evangelisti, Maria Claudia Guattari, Paola Marrone). “Effectiveness of materials, technologies and renewable energy in educational buildings through cluster analysis of energy retrofiting” in Ali Sayigh (edited by). *Sustainable Building for a Cleaner Environment. Selected Papers from the World Renewable Energy Network’s Proceedings of Med Green Forum 2017*, Springer International Publishing AG, pp. 25-37 (ISBN 978-3-319-94594-1). [AdC_16]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò). “Planning without waste” in Ali Sayigh (edited by). *Sustainable Building for a Cleaner Environment. Selected Papers from the World Renewable Energy Network’s Proceedings of Med Green Forum 2017*, Springer International Publishing AG, pp. 371-382 (ISBN 978-3-319-94594-1). [AdC_15]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta). “La flessibilità come strategia per il riuso del patrimonio storico” in Vito Domenico Porcari (a cura di). *Atti del XIV Congresso internazionale di riabilitazione del patrimonio. La conservazione del patrimonio artistico, architettonico, archeologico e paesaggistico*, Luciano Editore, Napoli, pp. 787-800 (ISBN 978-88-6026-245-5). [AdC_14]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Cecilia M. Luschi, Antonio Magarò, Massimo Mariani, Alessandra Venturoli, Alessandra Vezzi). “Addressing the socio-sanitary emergency in Africa: theories and techniques for designing a community health center in Mali” *Conference Proceedings. 5th International Academic Conference on Places and Technologies*. University of Belgrade, Belgrade (SRB), pp. 50-57 (ISBN 978-86-7924-199-3). [AdC_13]
- 2018 (con Paola Marrone, Paola Gori, Francesco Asdrubali, Luca Evangelisti, Gianluca Grazieschi), “Energy benchmarking in educational buildings through cluster analysis of energy retrofiting” *Energies*, n. 11, 649, pp. 1-20 (ISSN 1996-1073). [AiR_A_3]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò). “Design Strategies for emergency housing in Colombia”, *Journal of Biourbanism*, Vol. VII (2/2018), pp. 19-32 (ISSN 2240-2535). [AiR_18]
- 2018 “Valerio Palmeri. Nuove forme dell’abitare”, *Costruire in Laterizio*, n. 177, pp. 52-55 (ISSN 0394-1599). [AiR_17]
- 2018 (con Giulio Hasanaj). “Residence LUMSA Roma” *Modulo, Residenze Universitarie*, n. 415, pp. 61-65 (ISSN 0390-1025). [AiR_16]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò, Claudio Piferi). “L’evoluzione dei prodotti in laterizio. I blocchi a isolamento diffuso per murature armate”, *Costruire in Laterizio*, n. 176, pp. 82-87 (ISSN 0394-1599). [AiR_15]
- 2018 “Eco_luoghi 2018: 4 prototipi per nuovi modelli abitativi” *Il Giornale dell’Architettura*, 26 settembre 2018 (ISSN 2284-1369). [AiR_14]
- 2018 (con Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò, Claudio Piferi). “Manufatti in laterizio con isolamento diffuso ad alte prestazioni termo-acustiche” *Costruire in Laterizio*, n. 175, pp. 68-75 (ISSN 0394-1599). [AiR_13]
- 2018 (con Antonio Magarò). “Edificio scolastico ad alta efficienza energetica. La Hesserwaldschule a Weiterstadt” *Costruire in Laterizio*, n. 174, pp. 78-85 (ISSN 0394-1599). [AiR_12]
- 2018 (con Antonio Magarò, Massimo Mariani). “Dagli scarti della filiera agro-alimentare alla produzione di biopolimeri per l’architettura. Stato dell’arte e prospettive future” *Officina**, n. 21 aprile-giugno, pp 22-27 (ISSN 2532-1218). [AiR_11]

- 2017 (con Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Antonio Magarò, Henry Molina, Hector S. Quintana Ramirez) "Strategia per il miglioramento prestazionale nell'edilizia spontanea", *TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 14 "Architettura e Innovazione sociale", Firenze University Press, Firenze, pp.158-167 (ISSN 2239-0243). [AiR_A_2]
- 2017 (con Adolfo F. L. Baratta). "Abitare la condivisione attraverso la flessibilità" in Adolfo F. L. Baratta, Fabrizio Finucci, Luca Montuori, Valerio Palmieri (a cura di). *Abitare la condivisione. Un confronto divulgativo sul tema dell'abitare e della condivisione*, Edizioni CLEAN, Napoli, pp. 60-75 (ISBN 978-88-8497632-1). [CdL_17]
- 2017 (con Antonio Magarò, Ottavio Minella). "Isolanti riciclati nelle chiusure opache: prestazioni energetiche a confronto" in Adolfo F. L. Baratta e Agostino Catalano (a cura di). *Il Rifiuti come risorsa per il progetto sostenibile*, Dario Flaccovio Editore, Palermo, pp. 65-76 (ISBN 978-88-57907154). [AdC_12]
- 2017 (con Antonio Magarò). "Solai curvi in latero-cemento, il caso di Bondeno", *Costruire in Laterizio*, n. 173, pp. 80-85 (ISSN 0394-1599). [AiR_10]
- 2017 "Solano Benitez. Innovare nella Tradizione", *Costruire in Laterizio*, n. 171, pp. 44-47 (ISSN 0394-1599). [AiR_9]
- 2016 "I programmi di finanziamento per le residenze universitarie negli Stati Uniti d'America" in Romano Del Nord, Adolfo F. L. Baratta, Claudio Piferi (a cura di). *Residenze e Servizi per Studenti Universitari*, Centro Interuniversitario di Ricerca TESIS "Sistemi e Tecnologie per le Strutture Sanitarie, Sociali e della Formazione, Firenze, pp. 43-54 (ISBN 978-88-941518-2-4). [AdC_11]
- 2016 "Calcestruzzo e Ambiente. I casi studio del Messner Mountain Museum di Zaha Hadid e lo Schaulager Museum di Herzog&DeMeuron" in Agostino Catalano e Camilla Sansone (a cura di). *Atti del Convegno. IV Incontro Internazionale Concrete 2016 – Architettura e Tecnica*, Luciano Editore, Napoli, pp. 381-392 (ISBN 978-88-6026-180-9). [AdC_10]
- 2016 (con Fabrizio Finucci, Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò, Ottavio Minella). "La questione abitativa in Colombia. Aspetti normativi e proposte progettuali" in Agostino Catalano e Camilla Sansone (a cura di). *Atti del Convegno. IV Incontro Internazionale Concrete 2016 – Architettura e Tecnica*. Luciano Editore, Napoli, pp. 347-359 (ISBN 978-88-6026-180-9). [AdC_9]
- 2016 (con Fabrizio Finucci, Adolfo F. L. Baratta, Antonio Magarò, Ottavio Minella, Juan Martin Piaggio). "Mitigate the housing deprivation in the informal cities: modular, flexible and prefab houses" in *Conference Proceedings. 3rd International Academic Conference on Places and Technologies*, University of Belgrade, Belgrade (SRB), pp. 141-147 (ISBN 978-86-7924-161-0). [AdC_8]
- 2016 "Petite histoire del'énergie dans le bâtiment" in Aldo Turchetti e Laurent Becker (a cura di). *Habiter L'énergie. Comment l'énergie change l'architecture. (De l'usage et du geste en architecture)*, Edizioni ESA, Paris (FR), pp. 56-60 (ISBN 978-2-918638-06-3). [CdL_16]
- 2016 (con Nicoletta Trasi). "Rome: Histoire et pédagogie (ou: comment raconter une brève histoire de l'énergie et des bâtiments)" in Aldo Turchetti e Laurent Becker (a cura di). *Habiter L'énergie. Comment l'énergie change l'architecture. (De l'usage et du geste en architecture)*, Edizioni ESA, Paris (FR), pp. 17-19 (ISBN 978-2-918638-06-3). [CdL_15]
- 2016 "Confronto prestazionale tra materiali isolanti naturali e riciclati", *Ingenio Web*, n. 48, (ISSN 2307-8928). [AiR_8]
- 2016 "Non aprite quella porta", *Modulo, Architettura per lo Sviluppo*, n. 401, pp. 78-79 (ISSN 0390-1025). [AiR_7]

- 2016 (con Antonio Magarò, Ottavio Minella). "Riciclato Naturale", *Modulo, Architettura per lo Sviluppo*, n. 401, pp. 86-89 (ISSN 0390-1025). [AiR_6]
- 2016 "Prestazioni energetiche del Larkin Building", *Costruire in Laterizio*, n. 166, pp. 68-73 (ISSN 0394-1590). [AiR_5]
- 2015 "Riuso di Materiali locali nelle chiusure verticali opache. Prestazione energetico ambientale di un caso studio" in Adolfo F. L. Baratta e Agostino Catalano (a cura di). *Il Riciclaggio come pratica virtuosa per il progetto sostenibile*, Edizioni ETS, Pisa, pp. 44-59 (ISBN 978-88-46741943).

PRINCIPALE E RECENTE ATTIVITÀ CONVEGNISTICA (ULTIMI 5 ANNI)

- 2025 Presentazione del Libro "Uno spazio inclusivo universale a Roma. Parco Schuster" e dell'intervento "Strumenti e metodi di rilevazione di ostacoli e barriere" presso la Sala della Promoteca del Campidoglio, Roma, 12 marzo 2025
- 2024 Intervento conclusivo alla International Conference "Crossing borders with research", Roma 16 maggio 2024.
- 2024 "Soluzioni per muratura di nuova generazione: i manufatti riempiti e i blocchi a setti sottili", Webinar presso l'Ordine degli Architetti P.P.C di Roma e provincia, online, 2 ottobre 2024.
- 2024 "Human centered approaches: flexibility as a design strategy for dwellings" Convegno Internazionale "World Heritage and Cities in Emergencies. XXII International Forum", Napoli 14 giugno, Capri 15 giugno 2024.
- 2024 "La sostenibilità: responsabilità e opportunità" Convegno Internazionale "La ricerca per la sostenibilità" Roma, 4 aprile 2024.
- 2023 Moderatore della Sessione conclusiva "Il futuro di parco Schuster" nel Convegno "Il Parco Inclusivo Schuster a Roma", Roma 20 ottobre 2023. [MaC_7]
- 2023 Organizzatore e presentazione della giornata Open Day, Roma 10 luglio 2023.
- 2023 Intervento conclusivo e Membro del Comitato Scientifico del V Convegno Internazionale sui temi del Riciclaggio "The value of building materials in the ecological transition of the construction sector" Roma, 26 maggio 2023. [MaC_6]
- 2023 "Architecture Culture and Clima: environmental issues" HABITAT Living Spaces between Culture: Architecture: Climate and Culture as Design Factors in Architecture, Convegno internazionale Habitat, HTWG, Konstanz (D), 23 novembre. [RaC_24]
- 2023 "Linee Guida per il nuovo Piano Strategico di Sviluppo e Conservazione Edilizia dell'Università di Genova", presentazione degli esiti della ricerca al Senato Accademico e al Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi Roma Tre, 10 ottobre 2023. [RaC_23]
- 2023 Invitata alla Conferenza internazionale "Architectural Heritage and New Sustainable Development, University of Notre Dame, Indiana (USA) 28-29 settembre. [RaC_22]
- 2023 "University student housing as a synergistic tool between university and city" Conferenza ICCSA "The international conference on computational science and its applications", National Technical University of Athens and University of the Aegean, Athens, Greece, July 3-6, 2023, Conferenza in modalità mista (presenza e online). [RaC_21]

- 2023 “Spazi esterni accessibili e inclusivi. La trasformazione di Parco Schuster a Roma in un Parco Universale” presentazione del progetto durante l’evento “Ognuno a modo suo 2023”, Roma, 27 maggio 2023.
- 2023 Presentazione del Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi Roma Tre, incontro con HTGW Konstanz, University of Colorado Boulder, University of Pécs “An international afternoon: comparing experiences”, Roma, 24 maggio 2023. [RaC_20]
- 2022 Organizzatore e membro del Comitato Scientifico del Convegno “Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell’Abitare. Sinergie tra Università e città di Roma”, Roma 28 gennaio 2022. [OaC_2]
- 2022 “Innovazione metodologica nella programmazione edilizia per il miglioramento dei servizi allo studio” Conferenza “Le università per le città e i territori. Proposte per l’integrazione tra politiche universitarie e politiche urbane” Sessione 4, Urban@it, Bari 1-2 dicembre 2022. [RaC_19]
- 2022 “Durability as a requirement for sustainability in architecture” International Workshop “Sustainable Architecture: Dialogues between antiquity and modernity”, The British School at Rome, 3 novembre 2023. [RaC_18]
- 2022 “Minimum Environmental Criteria, Estimation of Costs and Regional Prices: Preliminary Considerations” Convegno “New Metropolitan Perspectives. 5th International Symposium”, Reggio Calabria Mediterranea University, Conferenza in modalità mista (presenza e online); 25-27 maggio 2022. [RaC_17]
- 2022 “Il principio del DNSH nel Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell’Abitare” Convegno “Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell’Abitare. Sinergie tra Università e città di Roma”, Roma 28 gennaio 2022. [RaC_16]
- 2021 Moderatore della Sessione Ricerche del IV Convegno Internazionale sui temi del Riciclaggio “Pre-Free-Up-Down-Re-Cycle. Pratiche tradizionali e tecnologie innovative per l’end of waste.” Conferenza online; 28 maggio 2021. [RaC_15]
- 2021 “The glass roads. From waste to innovation products in architecture” Research Session “Équipements et technologies pour la gestion durable des déchets” Africa Sustainable Solid Waste Management, University Nangui Abrogoua, Abidjan, Cote d’Ivoire, Conferenza in modalità mista (presenza e online); 24-25 November 2021. [RaC_14]
- 2021 “I Criteri Minimi Ambientali per la transizione ecologica della residenza universitaria. L’esperienza della Fondazione Collegio San Carlo Modena” Festival *Modena Smart Life*, Modena 24-26 settembre 2021. [RaC_13]
- 2021 Intervistata per il ciclo “L’Officina* di fronte”. Nell’ambito di un ciclo di interviste a selezionati curatori dei numeri della rivista “Officina* l’intervista è finalizzata a raccontare come è avvenuta la costruzione del numero di Officina sul tema dell’Adattamento. Conferenza online; 18 maggio 2021. [RaC_12]
- 2021 Moderatore della Sessione Ricerche e Organizzatore del IV Convegno Internazionale sui temi del Riciclaggio “Pre-Free-Up-Down-Re-Cycle. Pratiche tradizionali e tecnologie innovative per l’end of waste.” Conferenza online; 28 maggio 2021. [MaC_5]
- 2020 Moderatore e curatore della conferenza “Luigi Franciosini. Progetto e contesti” serie Architecture in S3aming. Conferenza online; 20 maggio 2020. [MaC_4]
- 2019 Organizzatore del III Convegno Internazionale sui temi del Riciclaggio “Il Riciclaggio di scarti e rifiuti in edilizia. Dal downcycling all’upcycling verso gli obiettivi di economia circolare.” Roma, 24 maggio 2019. [MaC_3]

- 2019 “Visible” and “Invisible” technologies for the inclusion of vulnerable users and the enhancement of minor architectural heritage” paper selezionato a 6th International Academic Conference on Places and Technologies; Pecs (HU), 8-9 maggio 2019. [RaC_11]
- 2018 “La dimensione progettuale della flessibilità nelle abitazioni per anziani”, paper selezionato alla Giornata Internazionale di Studi “Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani”; Roma, 26 ottobre 2018. [RaC_10]
- 2015 *Membro del Comitato Organizzativo* della I Convegno Internazionale “Riduci, Ripara, Riusa, Ricicla. Il riciclaggio come pratica virtuosa per il progetto sostenibile” Roma, 27 marzo 2015.

PREMI E RICONOSCIMENTI

- 2022 *1° Premio* al Concorso “Futura. La Scuola per l’Italia di Domani” nell’ambito della Missione 2 “Rivoluzione verde e Transizione ecologica”, Componente 3, Investimento 1.1. del PNRR, Scuola di via Torralba a Pomezia. Concorso in due fasi. Partecipazione al gruppo di progettazione per le competenze relative agli aspetti tecnico-ambientali del progetto – Capogruppo arch. Valentino Anselmi con Valerio Palmieri et al.
- 2019 *1° Premio* al Concorso Re-Live Progettare in vivo la rigenerazione urbana. Workshop Progettuale under 40 Riqualificazione del comparto urbano di Via Medici del Vascello a Milano organizzata dalla SITdA Società Italiana di Tecnologia dell’Architettura.
- 2019 *1° Premio* al Concorso di progettazione in due gradi per la realizzazione del nuovo polo scolastico di Gignani-Torretta-Sant’Elia, Comune di L’Aquila. Capogruppo Luigi Franciosini.
- 2017-2018 *1° Premio* al Concorso Internazionale di progettazione per la realizzazione del polo scolastico di eccellenza alberghiero e agroalimentare situato nel Comune di Ariano Irpino. Concorso in due fasi. Partecipazione al gruppo di progettazione per le competenze relative agli aspetti tecnico-ambientali del progetto – Capogruppo Luigi Franciosini.
- 2009 *Progetto menzionato per la Green Prefab Honorable Selection* – Concorso di idee. Un’idea per la ricostruzione. Progetto di un modulo abitativo per l’emergenza, aggregabile e adattabile – *Capogruppo*: Laura Calcagnini

ADESIONE AD ASSOCIAZIONI e SPIN - OFF

- Dal 2023 *Membro proponente del Cluster Glass* presso il Dipartimento di Culture del Progetto, luav Università di Venezia.
- Dal 2018 *Afferente* ai Cluster “Accessibilità Ambientale” e “Servizi per la Collettività” della SITdA Società Italiana di Tecnologia dell’Architettura.
- Dal 2017 *Socio* del CICOP Italia “Centro Internazionale per la Conservazione del Patrimonio, associato alla Federazione Internazionale dei Centri Internazionali per la Conservazione del patrimonio.
- Dal 2015 *Membro* della “Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura” (SITdA).
- Dal 2018 *Membro del Consiglio Direttivo* della Associazione “AES - Architettura Emergenza Sviluppo” per il triennio 2018-2020.

Dal 2015	<i>Socio fondatore</i> della Associazione Architettura Emergenza Sviluppo (AES).
2019-2022	<i>Referente</i> per la sede dell'Università degli Studi Roma Tre del Cluster "Accessibilità Ambientale".
2008-2012	<i>Socio fondatore</i> dello Spin Off Universitario della Sapienza "Se.Qu. Env. Srl" (Security and Quality for the Environment).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C1	C1	

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente medio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

- ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- ottima padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini
- ottima padronanza dei programmi per il disegno
- buona padronanza dei programmi per la verifica dinamica e statica delle prestazioni energetiche degli edifici

Patente di guida A2, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
 "Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000";

Roma, 21 marzo 2024