



Europass Curriculum Vitae

Personal information

First name(s) / Surname(s) **Paola Gallo**

ORCID number

Area e SSD Area 08/C1, SSD ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura

ORCID

Linkedin [linkedin.com/in/paola-gallo-1b027283](https://www.linkedin.com/in/paola-gallo-1b027283)

SciProfiles

Scopus Author ID 20435444700

Iscrizione Albo A 7134 Ordine degli Architetti di Firenze e Provincia

IRIS <https://flore.unifi.it/simple-search?query=paola+gallo>

URL <https://www.unifi.it/p-doc2-2013-200002-G-3f2a3d31352a2d.html>

Occupazione **Professore Associato presso la Scuola di Architettura – Dipartimento di Architettura DIDA Università di Firenze**

Architetto, Professore Associato di Tecnologia dell'Architettura (s.s.d. ICAR/12) presso il Dipartimento di Architettura (DIDA) dell'Università degli Studi di Firenze.

Segretario Scientifico del Centro Interuniversitario di Ricerca ABITA (Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente) (<https://www.centroabita.unifi.it/vp-17-il-centro-abita.html>)

Fondatrice e Responsabile Scientifico del Laboratorio per l'Abitare Mediterraneo (TAM) del Dipartimento di Architettura (DIDA) dell'Università degli Studi di Firenze. (<https://www.dida.unifi.it/vp-215-laboratorio-tecnologie-per-l-abitare-mediterraneo.html>)

Fondatrice e Direttore del Master di 2° livello ABITA del Dipartimento di Architettura (DIDA) dell'Università degli Studi di Firenze (<https://www.centroabita.unifi.it/vp-168-master-abita-a-a-2023-2024.html>)

Vice Presidente Corso di Studi in Architettura a ciclo unico (LM4cu) della Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze (<https://www.architettura-cu.unifi.it/vp-108-organizzazione.html>)

Membro del Collegio dei Docenti di Dottorato in "Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto" (<https://www.dida.unifi.it/vp-735-dottorato-sostenibilita-e-innovazione-per-il-progetto-dell-ambiente-costruito-e-del-sistema-prodotto.html>)

Presidente della Commissione Qualità del Corso di Studi in Architettura a ciclo unico (LM4cu) della Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze (<https://www.architettura-cu.unifi.it/vp-109-gruppo-di-riesame.html>)

Profilo curricolare

2018 **Abilitazione Professore Ordinario - I Fascia s.c. 08/C1 s.s.d. ICAR/12 (Tecnologia dell'Architettura)**
Abilitazione scientifica nazionale conseguita ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010 per Professore di I fascia per il settore concorsuale 08/C1

2014 **Abilitazione Professore Associato-II Fascia s.c. 08/C1 s.s.d. ICAR/12 (Tecnologia dell'Architettura)**
Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Architettura DIDA s.s.d. ICAR/12
Abilitazione scientifica nazionale conseguita ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010 per Professore di II fascia per il settore concorsuale 08/C1

- 2005** **Ricercatore s.s.d. ICAR/12 (Tecnologia dell'Architettura)**
Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia (attuale Dipartimento di Architettura DIDA)
08/C1 – Design e Progettazione tecnologica dell'architettura
- 2000/2004** **Assegnista di ricerca s.s.d. ICAR/12**
Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia (attuale Dipartimento di Architettura DIDA)
08/C1 – Design e Progettazione tecnologica dell'architettura
Quattro annualità: 2000/2004 - The Integration of Renewable Energies in Buildings – European Master Course
- 1998** **Dottorato di Ricerca** in "Tecnologie dell'Architettura" (XI Ciclo) Università degli Studi di Firenze
Titolo della tesi: "La problematica energetica negli edifici esistenti. Procedure e strumenti per la gestione sostenibile".
- 1992** **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale - Il sessione**
Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Iscritta all'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Firenze – Sez A matr. A7134
- 1992** **Laurea in Architettura** conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" – Facoltà di Architettura
Votazione: 110 e lode/110
Titolo della tesi: Lessico costruttivo e diagnosi del degrado. Una applicazione al Convento di S. Severo alla Sanità

Ruoli in Organi Collegiali

- Dal 2022**
Istituzione Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Vice presidente** del Corso di Laurea in Architettura a Ciclo Unico - LM-4 c.u. della Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
- Dal 2020**
Istituzione Dipartimento di Architettura DIDA dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Componente Commissione** permanente per la missione Terzo livello, Didattica, Rapporti con il territorio e Ordini Professionali
- Dal 2016**
Istituzione Dipartimento di Architettura DIDA dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Responsabile Scientifico** del Laboratorio di Tecnologie per l'Abitare Mediterraneo, TAM del Sistema DIDALABS
- Dal 2014**
Istituzione Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Presidente del Gruppo di Riesame** (GdR) per la Gestione della Qualità del Corso di Studio, per il CdL Magistrale in Architettura classe LM-4 c.u.
- 2011**
Istituzione Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro designato** della Commissione giudicatrice per l'appalto di fornitura di una camera di prova "Test cell" per sperimentazione su nuovi componenti di involucro, nell'ambito del progetto di ricerca Abitare Mediterraneo
- 2013-2016**
Istituzione Dipartimento di Architettura DIDA dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro eletto** della Commissione di Indirizzo ed Autovalutazione (CIA)
- 2009-2011**
Istituzione Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro** della commissione Trasferimenti e Passaggi per il CdL Magistrale in Architettura classe LM-4 c.u.
Istituzione Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro** della commissione Tirocini per il CdL Magistrale in Architettura classe LM-4 c.u.

2009-2013

Istituzione Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Presidente** del Gruppo di Autovalutazione (GAV) per la Gestione della Qualità del Corso di Studio e delegato per l'accREDITAMENTO CRUI, per il CdL Magistrale in Architettura classe LM-4 c.u.

Dal 2007

Istituzione Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro della Commissione Didattica** per il CdL Magistrale in Architettura classe LM-4 c.u.

Istituzione Centro Interuniversitario ABITA - Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Segretario Scientifico del Centro Interuniversitario di Ricerca ABITA** (Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente) costituito fra gli Atenei di Firenze, Milano, Torino, Roma, Genova, Napoli, Aversa, Reggio Calabria

Dal 2005

Istituzione Centro Interuniversitario ABITA - Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo **Membro del Comitato Ordinatore** del Master di II° Livello ABITA in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente

Principali Esperienze lavorative

Attività di Ricerca in qualità di responsabile

2022

Progetto **THE** - Tuscany Health Ecosystem. Ecosistema dell'innovazione sulle scienze e le tecnologie della vita in Toscana. SPOKE 10 Population Health
Ente finanziatore PNRR - Ministero dell'Università e della Ricerca
Partners locali DISEI Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa – DIDA Dipartimento di Architettura – FORLIPSI Dipartimento di Formazione, Lingue, Intercultura, Letterature e Psicologia – DSS Dipartimento di Scienze per la Salute dell'Università degli Studi di Firenze
Partners Regionali UNIFI – UNIPI – UNISI – SNS – UNISTRASI . SSSA – IMT – CNR – Regione Toscana – TLS – Confindustria – INFN
Ruolo ricoperto **Coordinamento dell'unità di ricerca per il sub-project** Community engagement and social innovation for health and well-being of individuals and territories - Sustainability of structures and initiatives and permanent observatory contribution
Durata 36 mesi

Progetto Sviluppo ed integrazione di sistemi innovativi d'involucro a basso impatto ambientale per la rigenerazione sostenibile dell'ambiente costruito.
Ente finanziatore Università degli Studi di Firenze - Bando per l'attivazione di borse aggiuntive PhD di cui al DM 1061/2021.
Partner PROGEMIA s.r.l - LNG Lisbona
Ruolo ricoperto **Responsabile Scientifico del progetto di ricerca**
Elaborazione e sviluppo del progetto di ricerca
Durata 36 mesi

2018

Progetto **RI:SE** – riqualificazione integrata di edifici esistenti: strutturale e energetica
Ente finanziatore Cassa di Risparmio di Pistoia - Giovani e Ricerca scientifica 2016
Partner Università degli Studi di Firenze, Comune di Pistoia
Ruolo ricoperto **Responsabile Scientifico del progetto e coordinamento dell'unità operativa**
Durata 24 mesi

2016

Progetto **SELFIE** (Sistema di Elementi avanzati multi Layer basato su superFici e materiali Innovativi nanostrutturati per una Edilizia sostenibile ed energeticamente efficiente)
Ente finanziatore Regione Toscana BANDO MIUR FAR-FAS 2014

Partner	Cooperativa L'Avvenire S.C. 1921 Colorobbia Consulting s.r.l.; MAVO Soc. Cop., ERGO s.r.l., CNR-ICCOM; DIEF; CNR-ISTI; CNR-IPCF; Rober Glass s.r.l..
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico del progetto e coordinamento delle unità operative Elaborazione e sviluppo del progetto di ricerca dell'Unità Locale dell'Università di Firenze
Durata	30 mesi
	2013
Progetto	Tecniche innovative per l'edilizia
Ente finanziatore	Regione Toscana IFTS (istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
Partner	Scuola Professionale Edile di Firenze/Ambiente in Impresa s.r.l./Università degli Studi di Firenze/ Agenzia Fiorentina per l'energia S.r.l./ ANCE Toscana,/ Formedil Toscana/ CSL Toscana/
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico del progetto di ricerca e coordinamento delle unità operative
Durata	6 mesi
	2011
Progetto	Tecnico Superiore per la Conduzione del cantiere
Ente finanziatore	Regione Toscana IFTS (istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
Partner	Scuola Professionale Edile di Firenze/Ambiente in Impresa s.r.l./Università degli Studi di Firenze/ Agenzia Fiorentina per l'energia S.r.l./ ANCE Toscana,/ COSVIG - Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche/ CONFARTIS/ ENAIP TOSCANA/ CTP Comitato Tecnico Paritetico della Toscana/ Sophia Scarl CNA
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico del progetto di ricerca e coordinamento delle unità operative
Durata	6 mesi
	2007
Progetto	Criteri innovativi per la progettazione ecocompatibile delle aree industriali: le APEA",
Ente finanziatore	Regione Toscana
Partner	Università degli Studi di Firenze – SSSUP Scuola Superiore di S. Anna di Pisa
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'unità operativa dell'Università degli Studi di Firenze per la stesura del regolamento (D.P.G.R. 02/12/2009, n°74/R) e delle Linee Guida per la sua applicazione
Durata	24 mesi
	2000
Progetto	Linee guida per la redazione della normativa tecnica per l'edilizia scolastica, all'interno del Gruppo incaricato della Redazione della Normativa Tecnica per l'edilizia scolastica nell'Osservatorio Pubblica istruzione
Ente finanziatore	Ministero della Pubblica Istruzione
Partner	Ministero della Pubblica Istruzione – Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico per la Sezione A3 "Requisiti di Compatibilità Ambientale" delle Linee guida per la redazione della normativa tecnica per l'edilizia scolastica
Durata	12 mesi
	2023
Partners	- Liceo "Giovanni Pascoli" con sede in Firenze, Viale Don Minzoni n.58, CAP 50129, C.F. 80020170488 - - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per l'attività di ricerca sugli edifici scolastici, con particolare attenzione agli ambienti di apprendimento innovativi
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
Partners	- Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa del Ministero dell'Istruzione (INDIRE) - Centro ABITA (UNIFI)

Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per l'attività di ricerca sugli edifici scolastici, con particolare attenzione agli ambienti di apprendimento innovativi in continuità con il "Manifesto Indire 1+4 Spazi educativi per la scuola del nuovo millennio"
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2022	
Partners	- Comune di Pistoia (PT) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per lo studio per la promozione di azioni per la progettazione di edifici pubblici a zero emissioni.
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2021	
Partners	- Comune di San Giovanni Valdarno (AR) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per lo studio per la promozione di azioni per la progettazione di edifici pubblici a zero emissioni.
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
Partners	- Comune di Firenze (FI) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per l'attività di ricerca e realizzazione, promozione di iniziative legate alle tematiche del costruire e dell'abitare sostenibile
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo (in collaborazione con prof. R. Romano)
Partners	- Universidad El Bosque, Bogotá (Colombia) - Università degli Studi di Firenze
Oggetto	Visiting professor
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2019	
Partners	- Comune di Pistoia (PT) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente: Verso gli Edifici Zero Energy. Indirizzi e linee guida per le Pubbliche Amministrazioni
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2018	
Partners	- Comune di Vaglia (FI) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per lo studio degli aspetti energetico ambientali per la progettazione del nuovo plesso scolastico proposto dal Comune di Vaglia per l'adozione di tecnologie innovative finalizzate al risparmio energetico ed alla sostenibilità ambientale nel rispetto delle normative vigenti
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
Partners	- Comune di Pistoia (PT) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per lo studio della riduzione dei fabbisogni di energia primaria per la riqualificazione Dell'Istituto comprensivo "A. Roncalli-G. Galilei" (PT)
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2017	
Partners	- Comune di Empoli - ABITA (UNIFI)

Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato per le attività di supporto alla progettazione sostenibile di edifici pubblici con particolare attenzione agli edifici scolastici
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2015	
Partners	- Comune di Lucca (LU) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato allo studio per il progetto di riqualificazione energetico-funzionale delle scuole primarie del territorio comunale, finalizzato al miglioramento delle condizioni acustiche e termometriche e di illuminazione degli spazi adibiti a refettori.
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2012	
Partners	- Comune di Casole d'Elsa (SI) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa tra il Comune di Casole d'Elsa (PI). Accordo finalizzato allo Studio di fattibilità relativo alla riqualificazione ambientale dell'area produttiva Il Piano sita sul territorio del Comune di Casole D'Elsa
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
Partners	- Comune di Santa Croce sull'Arno (PI) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa tra il Comune di Santa Croce sull'Arno (PI). Accordo finalizzato al coordinamento per la presentazione della domanda al Bando della Regione Toscana per la richiesta di contributi a valere sul POR FESR 2007-2013 "Competitività e Sostenibilità del sistema energetico", approvato con Decreto del Responsabile del Settore Energia n. 4640 del 05/10/2012
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
2010	
Partners	- Comune di Arezzo (AR) - Centro ABITA (UNIFI)
Oggetto	Protocollo di intesa finalizzato alla consulenza relativa agli aspetti tecnici, anche a carattere sperimentale, con particolare riferimento alle scelte architettoniche e tecnologiche finalizzate al risparmio energetico e al miglioramento della qualità ambientale, per lo sviluppo del progetto per la realizzazione dell'area APEA di S. Zeno.
Ruolo ricoperto	Responsabile Scientifico dell'accordo
Partecipazione a Collane Editoriali	
Dal 2023	Sustainable Landscape and Natural Resources Management (SLNR) book series
Ruolo	Scientific Editorial Board of IEREK Interdisciplinary Series for Sustainable Development
Editore	Springer Nature Switzerland AG 2023
Dal 2020	
Rivista	TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment (ISSN online: 2239-0243; ANVUR - GEV 08 - Scientific Journal, Class A VQR)
Ruolo	Membro dell'Editorial Board Membro della Commissione Qualità della Rivista e Pubblicazioni
Editore	Springer Nature Switzerland AG 2020 Membro della Scientific Committee della Advances in Science, Technology & Innovation. (ASTI) IEREK Interdisciplinary Series for Sustainable Development – SPRINGER Print ISSN: 2522-8714 Online ISSN: 2522-8722
2018-2019	

Rivista	AGATHON, International Journal of Architecture, Art and Design (ISSN (online) 2532-683X; ISSN (print) 2464-9309, open access; ANVUR - GEV 08 - Scientific Journal)
Ruolo	Membro dell'Editorial Board
Dal 2017	
Rivista	TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment (ISSN online: 2239-0243; ANVUR - GEV 08 - Scientific Journal, Class A VQR)
Ruolo	Membro delegato della SiTda per la rivista TECHNE per i contatti con l'editore FUP
Editore	Franco Angeli Editore - Milano
Ruolo	Membro del Comitato Editoriale Serie BETHA Built Environment Technologies and Healthy Architecture, della collana Architettura e Innovazione
2017-2020	
Rivista	TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment (ISSN online: 2239-0243; ANVUR - GEV 08 - Scientific Journal, Class A VQR)
Ruolo	Assistant Editor
Dal 2015	
Rivista	Journal of Civil Engineering and Architecture Research (Print ISSN: 2333-911X, Online ISSN: 2333-9128)
Ruolo	Membro dell'Editorial Board
Rivista	International Journal of Ventilation (Online ISSN: 14733315)
Ruolo	Membro dell'Editorial Board
Editore	Altralinea Edizioni - Firenze
Ruolo	Membro del Comitato Scientifico della Collana Editoriale Med Smart Cities
Rivista	Il Progetto Sostenibile, Edicom Edizioni (ISSN 1974-3327)
Ruolo	Referente comitato scientifico sede Università di Firenze e Membro Comitato Peer Review
	Attività di Referee
2022	
Rivista	Eco Web Town Journal of Sustainable Design Edizioni SUT - Sustainable Urban Transformation Online ISSN 2039-2656 <u>GEV 08 - Scientific Journal, - VQR</u>
Ruolo	Scientific Reviewer
Rivista	Architectural Engineering and Design Management - Taylor and Francis Print ISSN: 1745-2007 Online ISSN: 1752-7589 GEV 08 - <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A - VQR</u>
Ruolo	Scientific Reviewer
2021	
Rivista	Journal of Asian Architecture and Building Engineering - Taylor and Francis. Print ISSN: 1346-7581 Online ISSN: 1347-2852
Ruolo	Scientific Reviewer
Dal 2020	
Rivista	Resources, Conservation & Recycling - ELSEVIER Print ISSN: 0921-3449 Online ISSN: 1879-0658
Ruolo	Scientific Reviewer
Book Series	Advances in Science, Technology & Innovation. (ASTI) IEREK Interdisciplinary Series for Sustainable Development – SPRINGER Print ISSN: 2522-8714 Online ISSN: 2522-8722
Ruolo	Scientific Reviewer

2019	Rivista	Urban and Regional Planning- Science Publishing Group Print ISSN: 2575-1689 Online ISSN: 2575-1697
	Ruolo	Scientific Reviewer
2018-2019	Rivista	AGATHÓN International Journal of Architecture, Art and Design- Palermo University Press Print ISSN: 2464-9309 Online ISSN: 2532-683X <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A - VQR</u>
	Ruolo	Scientific Reviewer
2018	Rivista	Architectural Science Review - Taylor and Francis Print ISSN: 0003-8628 Online ISSN: 1758-9622
	Ruolo	Scientific Reviewer <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A - VQR</u>
Dal 2018	Rivista	Buildings - MDPI Journals - Online ISSN: 2075-5309 <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A - VQR</u>
	Ruolo	Scientific Reviewer
	Istituzione	2° International Forum on Architecture and Urbanism - IFAU 2018
	Ruolo	Scientific Reviewer per la selezione dei paper della conferenza (sessione 4)
	Rivista	Sustainability - MDPI Journals - Online ISSN: 2071-1050 <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A - VQR</u>
	Ruolo	Scientific Reviewer
2017	Istituzione	PLEA 2017 Conference – Passive Low Energy Architecture Design to Thrive. Edinburgh
	Ruolo	Membro della Scientific Committee per la selezione dei paper della conferenza
Dal 2017	Editore	Bio-Byword Scientific Publishing Pty Ltd - www.bbwpublisher.com
	Ruolo	Scientific Reviewer
	Rivista	TECHNE Journal of Technology for Architecture and Environment (ISSN online: 2239-0243; ANVUR - <u>GEV 08 - Scientific Journal, Class A VQR</u>
	Ruolo	Scientific Reviewer
2016	Istituzione	PLEA 2016: 32° International Conference on Passive and low Energy Architecture – Los Angeles
	Ruolo	Membro della Scientific Committee per la selezione dei paper della conferenza
	Rivista	International Journal of Ventilation - Taylor and Francis Print ISSN: 1473-3315 Online ISSN: 2044-4044 <u>GEV 08 - Scientific Journal, VQR</u>
	Ruolo	Scientific Reviewer
2015	Rivista	Journal of Civil Engineering and Architecture Research Ethan Publishing Company, USA ISSN: 2333-911X Print ISSN: 2333-911X, Online ISSN: 2333-9128
	Ruolo	Scientific Reviewer
Dal 2013	Istituzione	Rivista Il Progetto Sostenibile, Edicom Edizioni ISSN 1974-3327 <u>GEV 08 - Scientific Journal, VQR</u>
	Ruolo ricoperto	Scientific Reviewer
		Partecipazione a Convegni e Seminari, nazionali ed internazionali, in qualità di Relatore/Moderatore
2023		

Evento	The 8th International Conference on: Urban Planning & Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD)
Data e luogo	24-26 ottobre – Università degli Studi di Firenze – Firenze
Organizzato da	Dipartimento di Architettura DIDA, Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione “ <i>Urban Design: development and management</i> ”
Titolo della lecture	<i>Addresses for public governance and sustainable economic growth for a new identity of the Tremiti Islands</i>
Evento	B.A.S.E.S. Benessere, Ambiente, Sostenibilità, Energia e Salute. Programmare e progettare nella transizione.
Data e luogo	15 Giugno 2023 – Università di Roma “La Sapienza” - Roma
Organizzato da	SITdA Società Italiana della Tecnologia dell’Architettura
Ruolo	Invitata alla <i>Tavola Rotonda per il Cluster Energia Clima Architettura</i>
Evento	Seminario Transizione ecologica e transizione digitale, quali tecnologie per la decarbonizzazione?
Data e luogo	1 Giugno 2023 –, Università Mediterranea di Reggio Calabria – Reggio Calabria
Organizzato da	Dottorato di Ricerca in Architettura, Università Mediterranea di Reggio Calabria
Ruolo	Invitata alla <i>Tavola Rotonda “Prospettive future e orientamenti di Technè nell’area della transizione ecologica e digitale”</i>
	2022
Evento	The 7th International Conference on: Urban Planning & Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD)
Data e luogo	13-14 settembre – Università degli Studi di Firenze – Firenze
Organizzato da	Dipartimento di Architettura DIDA, Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione “ <i>City Planning: urbanization & development</i> ”
Evento	Seminari Scientifici Disciplinari 2021/2022. Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”
Data e luogo	23 Febbraio 2022 – Virtual Conference
Organizzato da	Dottorato di Ricerca in Architettura, Design Industriale e Beni Culturali
Ruolo	Invitata alla <i>Tavola Rotonda “Modelli di riuso per spazi di vita resilienti”</i>
Evento	Design and Climate Change. Between innovation and traditional knowledge – Giornata inaugurale del Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell’Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto
Data e luogo	26-27 gennaio – Università degli Studi di Firenze – Firenze
Organizzato da	Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell’Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione “ <i>Presentazione ricerche Dottorandi/Dottori di ricerca</i> ”
Evento	Design for energy efficiency. Seminario del Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell’Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto
Data e luogo	06 luglio – Manifattura Tabacchi – Firenze
Organizzato da	Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice del Seminario
	2021
Evento	Space Transformation/Industrial Living Environment
Data e luogo	27 ottobre, Virtual Conference
Organizzato da	Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura di Firenze
Titolo della lecture	<i>APEA: AREE PRODUTTIVE TECNOLOGICAMENTE ATTREZZATE</i>

Evento	Convegno Internazionale 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABILITY IN ENERGY AND BUILDINGS. Smart Sustainable Technologies.
Data e luogo	16-17 September 2021, Virtual Conference
Organizzato da	KES
Titolo della lecture	<i>Retrofit strategies optimization based on indoor comfort analysis under real conditions: the case study of the secondary school ITC Carrara.</i>
Evento	Convegno Internazionale Urban Planning and Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD).
Data e luogo	14-16 Settembre 2021, IEREK online Virtual Conference.
Organizzato da	International Experts for Research Enrichment and Knowledge Exchange (IEREK)
Titolo della lecture	<i>Urban regeneration through Climate Adaptive Design for the Mediterranean area.</i>
Evento	Convegno Internazionale DESIGN IN THE DIGITAL AGE. TECHNOLOGY, NATURE, CULTURE. Meet-Up3. Tecnosofia
Data e luogo	1 e 2 luglio 2021, Napoli, online Virtual Conference
Organizzato da	SITdA.
Titolo della lecture	<i>Habitat mutevoli e soluzioni innovative per la scuola del futuro</i>
Evento	Exploring the Future II. Seminario del Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto
Data e luogo	15-29/30 giugno – Firenze, on-line Virtual conference
Organizzato da	Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione <i>La programmazione 2021 2027 il futuro delle opportunità di finanziamento per la ricerca e l'innovazione</i>
Evento	Seminario MIRACLE. Riqualificazione sismica ed energetica del patrimonio edilizio vincolato.
Data e luogo	26 aprile 2021 – Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura di Firenze
Organizzato da	Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Titolo della lecture	<i>Interventi di riqualificazione energetica su edifici storici vincolati</i>
Evento	DIDA Research Digital
Data e luogo	6/9 aprile 2021 – Firenze, on-line Virtual conference
Organizzato da	Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione <i>Digitalizzazione, Innovazione Competitività e cultura</i>
	2020
Evento	Convegno Internazionale Urban Planning and Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD).
Data e luogo	8-10 luglio, IEREK online virtual platform.
Organizzato da	International Experts for Research Enrichment and Knowledge Exchange (IEREK)
Titolo della lecture	<i>Evaluation of Mitigation Strategies of The Urban Heat Island Effect in Mediterranean Area: The Case Study of Largo Annigoni in Florence (Italy).</i>
Evento	DIDA Research Preview - Seminario del Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto
Data e luogo	5/6/7 febbraio, Firenze
Organizzato da	Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione Dialoghi

Evento	Exploring the Future. Seminario del Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto
Data e luogo	15-29/30 giugno – Firenze, on-line Virtual conference
Organizzato da	Dottorato in Sostenibilità e Innovazione per il Progetto dell'Ambiente Costruito e del Sistema Prodotto Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Moderatrice della sessione <i>La programmazione 2021 2027 il futuro delle opportunità di finanziamento per la ricerca e l'innovazione</i>
Evento	Convegno Internazionale PLEA 2020 – Planning Post Carbon Cities.
Data e luogo	1-3 settembre, Coruna, Spagna.
Organizzato da	PLEA
Titolo della lecture	<i>Building Performance Simulation Training for Design Optimization.</i>
Evento	Convegno Internazionale Smart Sustainable Technologies Incorporating Sustainable Design and Manufacturing & Sustainability in Energy and Buildings.
Data e luogo	9-11 settembre, KES online virtual platform.
Organizzato da	KES International (UK)
Titolo della lecture	<i>Smart materials for Adaptive façade systems. The case study of SELFIE components.</i>
Evento	Convegno Nazionale "La ricerca nella Progettazione Ambientale. Gli anni 1970-2008".
Data e luogo	24 Settembre 2020, Online Platform.
Organizzato da	SITdA, Cluster Progettazione Ambientale.
Titolo della lecture	<i>Mappatura delle Linee di ricerca in Progettazione Ambientale dal 1970 al 2008 della Sede Fiorentina.</i>
	2019
Evento	Seminario universitario "La Progettazione Ambientale e la Ricerca di Area Tecnologica per i Progetto di Architettura"
Data e luogo	31 Maggio 2019, Napoli, Dipartimento di Architettura e Design dell'Università della Campania.
Organizzato da	SITdA, Cluster Progettazione Ambientale.
Titolo della lecture	<i>Percorsi della Progettazione Ambientale della Sede Fiorentina.</i>
Evento	Seminario internazionale "Adaptive Envelope for nZEB"
Data e luogo	24 Maggio 2019, Firenze.
Organizzato da	Centro Interuniversitario ABITA. DIDA Università degli studi di Firenze.
Titolo della lecture	<i>The SELFIE façade system. From Smart Buildings to Smart grid.</i>
Evento	Giornata inaugurale della Scuola di Dottorato del Dipartimento DIDA
Data e luogo	13 dicembre, Firenze.
Organizzato da	Dipartimento DIDA - Scuola di Architettura – Università degli Studi di Firenze
Titolo della lecture	<i>Presentazione del Dottorato A</i>
Evento	FACADES19 European Façade Network Conference.
Data e luogo	12 novembre, Lisboa
Organizzato da	Faculdade de Ciencaa e Tecnologia, Universidade Nova de Lisboa
Ruolo	Coordinatrice della Tavola Rotonda
Titolo della lecture	<i>Smart Materials for Smart Envelopes in Mediterranean Area - the case study of SELFIE façade system</i>
	2018
Evento	Convegno internazionale FACADE 2018 - Adaptive!
Data e luogo	26 -27 novembre 2019, Lucerna.

Organizzato da Lucerne School of Engineering and Architecture Competence Center for Building Envelopes.
Titolo della lecture *An innovative adaptive multilayer façade: evaluation in the test cell LABIMED.*

Evento **Seminario internazionale nell'ambito della Summer School Tongji University.**
Data e luogo 20 Luglio 2018, Firenze.
Organizzato da Tongji University (Shanghai), Università di Firenze, Campus TJU in Florence.
Titolo della lecture *Environmental governance in Italy*

Attività Didattiche

Docente in corsi universitari

a.a.2023/24

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso “*Laboratorio Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2022/23

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso “*Laboratorio Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2021/22

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso “*Laboratorio di Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2020/21

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2019/20

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2018/19

Ateneo Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura*”
(8 CFU - 64 ore)

Ruolo ricoperto **Professore incaricato** per il corso di “*Laboratorio di Progettazione ambientale*”
(8 CFU - 64 ore)

a.a.2017/18	
Ateneo	Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura" (8 CFU - 64 ore)
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Progettazione ambientale" (8 CFU - 64 ore)
a.a.2016/17	
Ateneo	Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura" (8 CFU - 64 ore)
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Progettazione ambientale" (8 CFU - 64 ore)
a.a.2015/16	
Ateneo	Scuola di Architettura dell'Università degli Studi di Firenze
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Tecnologie dell'Architettura" (8 CFU - 64 ore)
Ruolo ricoperto	Professore incaricato per il corso di "Laboratorio di Progettazione ambientale" (8 CFU - 64 ore)
Incarico di insegnamento presso università straniere	
2023	
Istituzione	Campus of Tongji University (Shanghai) in Florence
Impegno didattico	Lectured della Summer School Tongji 2023 – Responsabile del Modulo <i>Environmental Governance in Italy</i> 08 ore
Dal 2019 al 2022	
Istituzione	UNIVERSITA' NOSTRA SIGNORA DEL BUON CONSIGLIO di Tirana (Albania)
Impegno didattico	Docente incaricato del <i>Laboratorio di Architettura e Ambiente</i> del corso di Laurea magistrale (LM4) in Architettura 24 ore
2022	
Istituzione	Universidad de Boyacà, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, Sogamoso (Colombia)
Impegno didattico	Visiting professor e docente presso il Laboratorio Internazionale <i>Sostenibilidad Ambiental, Social y Económica</i> Modulo <i>Enfoque Bioclimático para el clima tropical</i> 15 ore
Istituzione	Woxsen University - School of Architecture & Planning - Hyderabad, Telangana (INDIA)
Impegno didattico	Lectured del Seminario <i>Sustainability in the field of design & Architecture</i> Modulo <i>Open Space Reuse as Environmental Reconstruction Activator of Compromised Contexts</i> 4 ore (webinar)
2020	
Istituzione	Campus of Tongji University (Shanghai) in Florence
Impegno didattico	Lectured della Summer School Tongji 2020 – Responsabile del Modulo <i>Environmental Governance in Italy</i> 8 ore
2021	
Istituzione	Iran University of Science and Technology (IUST) (IRAN)
Impegno didattico	Lectured del Seminario RE-Use to not Consume. Innovation and tradition for building envelope. The NZEB buildings 4 ore (webinar)
2019	
Istituzione	Campus of Tongji University (Shanghai) in Florence
Impegno didattico	Lectured della Summer School Tongji 2019 – Responsabile e docente del Modulo <i>Energy policies in Italy. Nearly zero Energy buildings and deep renovation</i> 16 ore

2018
 Istituzione Campus of Tongji University (Shanghai) in Florence
 Impegno didattico **Lectured** della Summer School Tongji 2018 – Responsabile del Modulo *Environmental Governance in Italy* 8 ore

2015
 Istituzione Universidade Federal De Santa Catarina, Programa de Pós – Graduação em Arquitetura e Urbanismo, Florianópolis, Santa Catarina (Brasile)
 Impegno didattico **Visiting professor** e Docente presso il Seminario Internacional Habitabilidade em Areas de Risco 20 ore

Commissioni di Selezione e Valutazione

2023
 Istituzione Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
 Ruolo **Membro della Commissione giudicatrice** concorso pubblico per la selezione di 1 posto da ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il SSD ICAR/12
 Istituzione Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università degli Studi "La Sapienza"
 Ruolo **Membro della Commissione giudicatrice** concorso pubblico per la selezione di 1 posto da ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il SSD ICAR/12
 Istituzione Dipartimento di Architettura DIDA dell'Università degli Studi di Firenze
 Ruolo **Presidente della Commissione giudicatrice** per il concorso pubblico per la valutazione comparativa per il conferimento di 1 borsa di ricerca per il SSD ICAR/12
 Istituzione Ministero dell'Istruzione dell'università e della Ricerca (MIUR)
 Ricoperto **Membro supplente della commissione** dell'esame per l'abilitazione all'esercizio della professione di Architetto - Sez. A (I sessione) con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Firenze

2022
 Istituzione Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)
 Ruolo **Presidente della commissione C9 Friuli Venezia Giulia** per il Concorso di progettazione "Costruzione di nuove scuole mediante sostituzione di edifici", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.
 Istituzione Ministrisë së Arsimit dhe Sporteve (Ministero dell'Educazione e dello Sport) Tirana – (AL)
 Ruolo **Scientific supervisor** in leading doctoral students nel programma di dottorato in "Sustainability and innovation for the built environment project and of product system"

2021
 Istituzione Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)
 Ruolo **Membro designato dal MIUR** per la valutazione dei progetti di ricerca PRIN 2020
 Istituzione Dipartimento Architettura e Territorio dArTe Università *Mediterranea* di Reggio Calabria
 Ruolo **Membro designato** per la valutazione delle tesi di Dottorato per il conferimento del titolo di dottore di ricerca per il XXXIII° ciclo

2020
 Istituzione Università degli Studi di Firenze
 Ruolo **Membro della commissione giudicatrice** per la selezione del Premio ARCH. GIOVANNI NERI SERNERI" - XIV Edizione, riservato ai Dottori di Ricerca
 Istituzione Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
 Ruolo **Membro della Commissione giudicatrice** per il concorso pubblico per la selezione di 1 posto da ricercatore a tempo determinato di tipologia B SSD ICAR/13
 Istituzione Comune di Lucca (LU)
 Ruolo **Membro selezionato** della commissione giudicatrice per il concorso pubblico per la copertura di 1 posto a tempo indeterminato di Dirigente Area Tecnica
 Istituzione Università degli Studi di Firenze

Ruolo	Presidente della Commissione di concorso , per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1. Assegno per lo svolgimento di Attività di Ricerca della durata di un anno presso il Dipartimento di Architettura dal titolo "Oltre il cambiamento climatico: soluzioni integrate per le città resilienti ed il benessere dei cittadini"
Istituzione	Comune di Firenze – Distretto Interni Design - Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Membro della Commissione giudicatrice per il concorso di progettazione per studenti "Un-locking cities Nuovi scenari per l'abitare, l'apprendimento, la mobilità, la prossimità e le nature urbane nel post-COVID"
2019	
Istituzione	Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Ruolo	Membro designato della commissione giudicatrice per le procedure selettive finalizzate alla chiamata di Professore di II° fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010, SSD ICAR/12
2018	
Istituzione	Università degli Studi di Firenze
Ruolo	Membro designato della Commissione giudicatrice per il concorso pubblico di ammissione al corso di Dottorato di Ricerca in Architettura per il XXXIV° ciclo SSD ICAR12

Attività di Progettazione e Sperimentazione

2023	
Progetto	Concorso Internazionale di progettazione per il nuovo ospedale di Cremona
Con	Baumschlager Eberle, One Works, CEAS, Deerns Italia
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche per la rispondenza del progetto ai Criteri Ambientali Minimi
Esito	Progetto selezionato per la 2° fase del concorso
Progetto	Concorso di progettazione per il nuovo Ospedale del Nord Barese
Con	Baumschlager Eberle, Borgo degli Albizi 14/12, 50122 Firenze
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche per la rispondenza del progetto ai Criteri Ambientali Minimi
Esito	Progetto in valutazione
2020	
Progetto	Appalto integrato per la progettazione esecutiva per l'adeguamento di una sezione della Scuola Superiore di Napoli Federico II
Con	Cooperativa Archeologia, Impresa CPL Concordia, Sinter, Betaprogetti
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche per la rispondenza del progetto ai Criteri Ambientali Minimi
2017	
Progetto	Programma Straordinario per la riapertura delle scuole per l'anno scolastico 2016/2017- Incarico per il Progetto della nuova scuola di Giano dell'Umbria.
Con	proff. Mario De Stefano, Stefano Bertocci, Giovanni Spinelli, Michelangelo Pivetta
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e responsabile del progetto tecnologico ed ambientale
Esito	Progetto Realizzato dal Programma Straordinario di Governo <i>Pubblicato su:</i> <i>AA.VV, Dida Research Week, DIDAPress, Firenze, 2019, ISBN 9788833380629</i>
Progetto	Concorso di progettazione per l'ampliamento della scuola primaria Antonio Bruni e per la nuova biblioteca decentrata di quartiere in via di Brugnano, località Casale (PO)
Con	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI)
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali.
Progetto	Concorso Internazionale: Rigenerare la Scuola Panoramica di Riccione.
Con	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI)
Contributo	Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali.
Esito	Progetto selezionato per un riconoscimento curriculare
2016	

Progetto	MIUR - Concorso Internazionale Scuole Innovative
Con Contributo	MAP Architects (FI), Except Architect (NL), Arch. C. Casazza e Arch. R. Romano Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali per l'edificio scolastico sito a Lucca
Progetto	Concorso progettazione distretto Socio-Sanitario Bolzano/Oltrisarco-Aslago.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali.
2015	
Progetto	Concorso per l'appalto integrato per la realizzazione della scuola secondaria di primo grado Q.re Savena - Comune di Bologna
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali.
Progetto	Concorso di idee per la progettazione preliminare di una nuova International School - Villa Cedri Bagno a Ripoli.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali del progetto del nuovo edificio scolastico.
2014	
Progetto	Concorso per la realizzazione del nuovo Visitor Centre del Natural Park di Naturno.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali del progetto del nuovo edificio.
Progetto	Concorso per la ristrutturazione della scuola primaria di Brunico.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali del progetto del nuovo edificio scolastico
Progetto	Concorso per la progettazione della Scuola di Musica di Bressanone (BZ).
Con Contributo	Michael TRIBUS Architecture Piazza Gries 6/1 39011 Lana, (BZ) - MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali del progetto del nuovo edificio scolastico
2013	
Progetto	Consulenza per la ristrutturazione di nuovi ambienti da destinare ad attività didattica del Campus Villa La pietra della NY University di Firenze.
Committente Con Contributo	NY University di Firenze, Via Bolognese 120 - Firenze MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Consulenza inerente gli aspetti energetici e ambientali.
Progetto	Concorso per l'ampliamento del Senior Housing Complex del Comune di Cortina d'Ampezzo.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo delle soluzioni tecnologiche d'involucro e d'impianto, inerenti gli aspetti energetici e ambientali.
Progetto	Consulenza nell'ambito del progetto per una nuova sede per uffici dell'Azienda Italiana Ferragamo.
Committente Con Contributo	Ferragamo s.p.a. MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione e sviluppo del progetto di dettaglio di un innovativo sistema di facciata caratterizzato dalla presenza di schermature verticali e orizzontali appositamente progettate per ridurre il carico termico dell'edificio nei mesi estivi.
2012	
Progetto	Concorso per le Architetture di servizio del sito Expo Milano 2015.
Con Contributo	MSA Firenze, Interplan Seconda Napoli. Consulenza energetica e ambientale inerente le scelte progettuali relative alla progettazione dei nuovi padiglioni di servizio per l'Expo di Milano, con particolare attenzione alle prestazioni dei sistemi d'involucro opaco e trasparente.

2011

Progetto	Concorso internazionale European 2011. Progettazione di un quartiere sostenibile per la cittadina tedesca di Ibbenbüren.
Con Contributo	MAP Architects, Via delle Conce 1, Firenze (FI) Membro del gruppo di progettazione. Analisi e sviluppo delle soluzioni tecnologiche ed impiantistiche inerenti il risparmio energetico e la sostenibilità ambientale dell'intervento di riqualificazione urbana.
Esito	Progetto 2° classificato. <i>Pubblicato su:</i> <i>European 11. Ergebnisse in Deutschland and Polen Medialis, Berlin, 2012</i>

Ulteriori Attività

Relatore Tesi di Laurea

- A. Milano, S. Marconi "DEPLO.4D. DEPLOYable 4 Disaster". Luglio 2019
- G. Bologna, "Integrated Sustainability Co-abitare sociale a Rotterdam", Dicembre 2019
- C. Greco, "La scuola Aperta". Dicembre 2019.
- D. Giuffrè "L'ex macello di Vigevano. ipotesi di rigenerazione e trasformazione" luglio 2011
- A. Pucci, "Nuove tipologie di spazi di apprendimento: progetto di riqualificazione e ampliamento di una scuola di Pistoia". Dicembre 2018
- A. Tanfani "Nuovo liceo scientifico ad Ancona". Dicembre 2017

Relatore Tesi di Dottorato

- Elisa Belardi, CARES: CARdboard RElocatable School unit. Ottobre 2021
- Ezgi Nizamoglu, Re-integration of used building materials back into circulation in new construction. Aprile 2019
- I. Massini, LAPIS: quality Learning Spaces In Schools. Uno strumento di supporto alla progettazione degli edifici scolastici". Aprile 2020
- C. Casazza "
- L. Boganini "Componenti edilizi evoluti per l'integrazione della sostenibilità in ambito mediterraneo" Dottorato di ricerca in Tecnologie dell'Architettura, XXV ciclo, Dipartimento di Restauro e Costruzione dell'Architettura e dell'Ambiente, Seconda Università degli studi di Napoli, 2012
- V. Gianfrate. "Rigenerazione di aree industriali dismesse. Criteri innovativi di progettazione e qualificazione industriale: le APEA", Tutor: Prof. Marco Sala, Dottorato di ricerca in Tecnologie dell'Architettura, XXI° ciclo. Dipartimento di Tecnologie dell'Architettura e Design "Pierluigi Spadolini", Università degli Studi di Firenze, 2008.

Relatore Tesi di Master

- F. Casieri "Smart Island e rigenerazione urbana" Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Aprile 2020.
- G. Maddaloni "Il settore dei trasporti nella lotta al cambiamento climatico" Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Aprile 2020.
- A. Cois "Studio di fattibilità e sviluppo di sistemi tecnologici integrati per una sperimentazione energetica in una azienda agricola", Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Aprile 2007.
- A.R. Gallo "La luce di Malta per il nuovo museo d'arte della Valletta", Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Aprile 2007.
- R. Marrazzo "Il complesso sportivo EcoPark-Oasi sportiva". Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Dicembre 2007.
- F. Reale "Forme e molteplicità dei luoghi della salute. Progettazione e riqualificazione dell'area ospedale maggiore policlinico, Mangiagalli e Regina Elena". Master di II° livello in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, organizzato dal Centro Interuniversitario ABITA, Dicembre 2007.

Principali Pubblicazioni

GALLO P., R. Romano, E. Belardi, D. Di Stefano (2023). 4.0 low-tech building systems. BIM-based product-process innovation for corrugated cardboard prefabrication.. AGATHÓN, pp. 158-167, ISSN:2532-683X

- GALLO P., F. Alberti, M. Amer, Y. Mahgoub, A. Galderisi, E. Strauss (2022). Urban and Transit Planning. Towards Liveable Communities: Urban places and Design Spaces. (Eds.), Cham, CH: Springer Nature, pp. 1-330, 978-3-030-97045-1
- GALLO P., R. Romano, A. Donato, (2022). Building performance assessment of a retrofitted case study in Florence. Lessons learned from current practices. INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGY AND URBAN DEVELOPMENT, vol. 13, pp. 284-303, ISSN:2093-761X
- GALLO P., R. Romano, A. Donato (2022). Evaluation of Mitigation Strategies of The Urban Heat Island Effect in Mediterranean Area: The Case Study of Largo Annigoni in Florence (Italy). In: Francesco Albert, Mourad Amer, Yasser Mahgoub, Paola Gallo, Adriana Galderisi, Eric Strauss. Urban and Transit Planning Towards Liveable Communities: Urban places and Design Spaces, pp. 75-86, Cairo: Springer, ISBN:978-3-030-97045-1.
- GALLO P., R. Romano, E. Belardi (2021). Smart Green Prefabrication: Sustainability Performances of Industrialized Building Technologies. SUSTAINABILITY, vol. 13, pp. 0-33, ISSN:2071-1050
- GALLO P., R. Romano E. Belardi (2021). CARES research: product and process digitalization for design and manufacturing of prefabricated cardboard panels. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, pp. 1-6, ISSN:1742-6588
- GALLO P., R. Romano (2018). RIPENSARE IL MARGINE: AMBIENTE COSTRUITO E RESILIENZA NELLA CITTA' INFORMALE. DOI:10.13128/Techne-22109. pp.0-14. In TECHNE - ISSN:2239-0243 vol. 15
- GALLO P., C. Frettoloso (2018). Cities seek resilience: a network for a revalue urban identity. pp.367-371. In Beyond all Limits. Congress 2018 - ISBN:978-975-6734-20-9
- GALLO P. (2018). Innovazione e cultura imprenditoriale per la produzione edilizia ad elevata qualità ambientale. DOI:10.13128/Techne-24249. pp.348-350. In TECHNE - ISSN:2240-7391
- GALLO P., R. Romano, (2018). The SELFIE façade system. From Smart Buildings to Smart grid. DOI:10.13128/Techne-22702. pp.166-172. In TECHNE - ISSN:2239-0243
- GALLO P., R. Romano (2017), Educare al progetto sostenibile. Rapporto uomo ambiente e Tecnologia, DIDAPRESS, Firenze 2017, pp. 1 -228 ISBN 9788896080788
- GALLO P. (2015), *Studiare in una scuola di "classe"*, TECHNE, vol.9, ISSN 2240-7391, p. 274-288
- GALLO P. (2014) Operation and testing for product innovation -WIT TRANSACTIONS ON THE BUILT ENVIRONMENT ISSN 1746-4498, pp. 373 - 384
- GALLO P. (2013), *Il modello organizzativo delle APEA per una governance territoriale eco-compatibile e competitiva*, TECHNE, ISSN2239-0243, p. 86-94
- GALLO P. (2013), *Sistemi costruttivi e prodotti: una risposta alle normative per l'efficienza energetica*, IL PROGETTO SOSTENIBILE, ISSN 1974-3327, p.6-13
- GALLO P., V. GIANFRATE (2010). Valutazione energetica degli edifici in ambito mediterraneo. IL PROGETTO SOSTENIBILE, vol. 26; p. 52-57, ISSN: 1974-3327
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 396612
- GALLO P. (2009). Sviluppo economico ed ecoefficienza per le aree produttive. Indirizzi e strumenti operativi per le APEA. INDUSTRIE MANUFATTI CEMENTIZI, vol. 9; p. 49-53
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376350
- GALLO P. (2009). Recupero edilizio sostenibile. Esempi di riqualificazione residenziale in Europa. IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA, vol. 24; p. 12-12, ISSN: 1721-5463
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376310
- GALLO P. (2008). Linee guida per le Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate. IL PROGETTO SOSTENIBILE, vol. 20; p. 16-27, ISSN: 1974-3327
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 363756
- GALLO P. (2008). Edilizia scolastica. Linee guida per la salvaguardia e il rispetto dell'ambiente naturale. IL PROGETTO SOSTENIBILE, vol. 17-18; p. 10-19, ISSN: 1974-3327
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 363734
- GALLO P. (2008). Stiamo diventando verdi. IL GIORNALE DELL'ARCHITETTURA, vol. 61; p. 14-14, ISSN: 1721-5463
Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 22496

GALLO P. (2008). Linee guida per le Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate. IL PROGETTO SOSTENIBILE, vol. n. 20; p. 18-29, ISSN: 1974-3327

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376351

GALLO P. (2007). Intervista a Mario Cucinella. Le coperture: una questione di energia. COSTRUIRE IN LATERIZIO, vol. 116; p. 38-41, ISSN: 0394-1590

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 320812

Capitoli in Volume

GALLO P., R. Romano, A. Donato, L. della Rosa (2023). Innovative design solutions for the school of the future. The case Study of the secondary school Cino da Pistoia in Italy.. In: Waldo Bustamante, Mariana Andrade, Pablo Ortiz E. WILL CITIES SURVIVE? The future of sustainable buildings and urbanism in the age of emergency. BOOK OF PROCEEDINGS VOL 1 ONLINE SESSIONS, pp. 788-793, Santiago del Cile: PLEA, ISBN:978-956-14-3068-6

GALLO P., R. Romano, A. Donato, A. Sore (2023). Urban Regeneration Through Climate Adaptive Design for the Mediterranean Area. In: Francesco Alberti, Abraham R. Matamanda, Bao-Jie He, Adriana Galderisi, Marzena Smol, Paola Gallo. Urban and Transit Planning, pp. 59-71 SPRINGER, ISBN:978-3-031-20994-9.

GALLO P., R. Romano, A. Donato, (2022). Retrofit Strategies Optimization Based on Indoor Comfort Analysis Under Real Conditions: The Case Study of the Secondary School ITC Carrara. In: J. Littlewood, R. J. Howlett, L. C. Jain. Smart Innovation, Systems and Technologies, pp. 231-241, SINGAPORE: Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, ISBN:978-981-16-6268-3

GALLO P., R. Romano (2022). I percorsi della Progettazione ambientale nella Scuola fiorentina. In: Erminia Attaianese, Mario Losasso. La ricerca nella Progettazione ambientale Gli anni 1970-2008. I contributi dalle Sedi universitarie del Cluster Progettazione ambientale della Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, pp. 130-157, Santarcangelo di Romagna: Maggioli editore, ISBN:9788891650788

GALLO P., (2022). Innovazione e sviluppo. L'università per la competitività industriale. In: Tiziana Ferrante, Fabrizio Tucci. BASES. Benessere Ambiente Sostenibilità Energia Salute. Programmare e progettare nella transizione, pp. 506-515, Milano: FrancoAngeli srl, ISBN:9788835138310.

GALLO P., R. Romano, A. Donato (2021). Smart materials for Adaptive façade systems. The case study of SELFIE components. In: J. Littlewood, R. J. Howlett, L. C. Jain. Smart Innovation, Systems and Technologies, SUSTAINABILITY IN ENERGY AND BUILDINGS 2020, pp. 285-296 Springer, ISBN:978-981-15-8783-2.

GALLO P., R. Romano, A. Donato (2018). An innovative adaptive multilayer façade: evaluation in the test cell LABIMED. pp.151-161. In Proceedings of the COST Action TU1403 – Adaptive Facades Network Final Conference: Facade 2018 - Adaptive! - ISBN:978-94-6366-102-7

P. Gallo (2013), *Il nuovo polo della Camera di Commercio di Lucca*, in: "Tecnologie solari integrate nell'architettura. Processi Strumenti Sistemi Componenti" G. Scudo (a cura di), Wolters Kluwer Italia S.r.l. Editore, Milano, ISBN 9788867501496, p. 215-227

GALLO P. (2012), *Efficienza Energetica dell'Edificio Esistente. Esempi di Sperimentazione in ambito Europeo* in: "Certificazione e qualità energetica degli edifici. Norme Procedure Applicazioni" A. Violano, M. Cannaviello (a cura di), Franco Angeli Editore, Milano ISBN 9788856832570, p. 371-395

GALLO P. (2010). Potenzialità e prestazioni dell'organismo edilizio esistente. In: P. GALLO. Recupero bioclimatico edilizio e urbano. Strumenti, tecniche e casi studio. p. 85-151, NAPOLI: Gruppo Editoriale ESSELIBRI - Simone, ISBN/ISSN: 9788851306618

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 397382

GALLO P. (2009). Refurbishment and addition of large greenhouse to historic building in warm climate. In: N.V.Baker. The Handbook of Sustainable Refurbishment. Non Domestic Buildings. p. 131-134, Londra: Earthscan, ISBN/ISSN: 9781844074860

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376290

GALLO P. (2009). La riqualificazione delle aree degradate. In: M.Sala. 100 tesi sostenibili. p. 23-27, Firenze: Alinea, ISBN/ISSN: 9788860554482

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376410

GALLO P., M. SALA (2008). Metodologie di approccio per la definizione degli indicatori di prestazione energetica per la riqualificazione edilizia delle aree vulnerabili. In: M.I. Amirante (a cura di). *Effettocità Stare vs Transitare. La riqualificazione delle aree dismesse di Napoli*. p. 67-75, Firenze: Alinea Editrice, ISBN/ISSN: 978-88-6055-215-0

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 363733

GALLO P. (2006). CONOSCERE LA PELLE. L'INVOLUCRO EDILIZIO ED IL SUO RAPPORTO CON L'ENERGIA. In: R. Violano. *LA RIQUALIFICAZIONE DELLE AREE DISMESSE. CONVERSAZIONI SULL'ECOSISTEMA URBANO*. p. 63-74, Napoli: R. VALENTE, ISBN/ISSN: 88-207-3979-8

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 22703

GALLO P. (2006). IL MUSEO BARDINI A FIRENZE: POTENZIALITÀ E PRESTAZIONI DELL'ORGANISMO EDILIZIO ESISTENTE. In: M. Cannaviello, A. Violano. *LA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI ESISTENTI*. p. 259-270, Milano: Franco Angeli

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 22669

GALLO P., A.PESCAROLO, F.STOLZUOLI, S.GIANNUZZI (2006). Bagno a Ripoli. Centro scolastico di Croce a Varliano. In: Eleonora Oleotto. *Edifici scolastici ecocompatibili*. p. 24-27, monfalcone: Edicom Edizioni, ISBN/ISSN: 8886729685

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376330

Proceedings

GALLO P., R. Romano, A. Donato (2020). Building Performance Simulation Training For Design Optimization. In: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PASSIVE AND LOW ENERGY ARCHITECTURE, Coruña, 1st - 3rd September 2020, University of A Coruña and Asoc. PLEA2020 Planning Post Carbon Cities, vol. 3, pp. 127-132, ISBN:978-84-9749-794-7

GALLO P., R. Romano (2019), Nuovi Modelli Cognitivi nella Fase di Pre-Progettazione dei Sistemi di Involucro Complessi. pp.0-12. In *La PROduzione del PROgetto* - ISBN:978-88-916-3602-7

GALLO P. – ROMANO R. (2015) *Sustainable school for med area: an international design experience in the environmental design course of the architecture school at the university of Florence*. EDULEARN17 Proceedings 9th International Conference on Education and New Learning Technologies July 3rd-5th, 2017 — Barcelona, Spain Edited by: L. Gómez Chova, A. López Martínez, I. Candel Torres, IATED Academy. Pp. 7593 - 7602. ISBN: 978 -84-697-3777- ISSN: 2340 -1117. DOI: 10.21125/edulearn.2017

GALLO P. – ROMANO R. (2015) *TE-ENERGY for Synergy: a practical tool for energy efficiency in the school design*, Ass. *Building Green Futures*, Bologna (BO), ISBN 978-88-941163-0-4, ISBN (e-Book, Proceeding) 978-88-941163-1-1.

GALLO P. (2014) *Operation and testing for product*. – in: *Eco-Architecture V*. 26-27 september 2014 WIT PRESS, Siena (SI), ISBN 9781845648220., p. 373-384

GALLO P. (2014) *Sustainable habitat: market trends and testing of innovation products*. - CEPT UNIVERSITY PRESS Ahmedabad, ISBN 9789383184026, 9789383184033, p. 23-25

GALLO P., (2013) *Master course in architecture and environmental technologies A post graduated course for integrated education of architects in the use of environmental strategy in the project*, Charis Ltd Napoli, id: 820315

GALLO P., Romano R., Villalta M., (2012) *New Dynamic Building Envelope Systems For Mediterranean Area*, Franco Angeli Editore Napoli id: 773813

GALLO P., V. GIANFRATE (2011) *Policies for industrial settlements: a new model of ecologically equipped area*, *PROCEDIA ENGINEERING*, ISSN 1877-7058, Vol 2, p. 1006-1014

GALLO P., V. GIANFRATE (2009). *Efficienza energetica nelle aree produttive ecologicamente attrezzate. La Regione Toscana e la sostenibilità negli ambiti produttivi*. In: *Bioedilizia Italia. Congresso Nazionale sull'Edilizia Sostenibile*. Torino, 7/8 ottobre 2009, p. 38-38

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 376370

G. ALCAMO, GALLO P. (2008). *NATURAL AND ARTIFICIAL LIGHTING IN ARCHITECTURE: ITALIAN CASE STUDIES*. In: *Visual Quality and Energy efficiency in indoor lighting: today for tomorrow*. Roma, 31 marzo 2008, p. 0-9, ISBN/ISSN: 9788854816732

Proveniente dal Catalogo di Ateneo (Università degli Studi di FIRENZE) — id: 326404

GALLO P., C. CARLETTI (2006). *The role of environmental technologies in the planning process*. A

**Personal skills and
 competence**

Native language(e)

Other(e) language(e)

Self-assessment

European Level (*)

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Comprehension		Spoken		Written	

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge"

"Si autorizza espressamente l'uso dei dati personali, contenuti in questo CV, ai sensi della legge 675/96 e successive integrazioni"