

## 1. CURRICULUM CRONOLOGICO DELLA FORMAZIONE

### Istruzione e formazione accademica

---

- 2003**                      **Laurea in Architettura quinquennale U.E.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
Corso di Laurea quinquennale U.E.. Classe 4/S.
- 2007**                      **Dottore di Ricerca.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
Dottorato di ricerca in "Riqualificazione e Recupero insediativo", XIX ciclo – 2004-2007  
Settore Disciplinare ICAR12-SD 08.

### Titoli e abilitazioni conseguite

---

- 2004**                      **Abilitazione professionale Architetto.**  
Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia.  
Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di architetto conseguito presso il  
Comune di Roma.

## 2. CURRICULUM CRONOLOGICO DELLA RICERCA

### ESPERIENZA DI RICERCA SCIENTIFICA

#### Partecipazione scientifica a gruppi di ricerca di Workshops nazionali e internazionali

---

- 2003**                      **Workshop Nazionale Emergenza del progetto-Progetto dell'emergenza.**  
Spazio Alcatraz Stazione Leopolda. Firenze. 25 Ottobre - 1 Novembre 2003.
- 2005**                      **OSDOTTA Primo Workshop Nazionale del Dottorato di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura.**  
Palace Hotel. Viareggio. 14-16 Settembre 2005.
- 2009**                      **OFARCH / Laboratorio di Architettura, MADE 2009.**  
Fiera di Rho, Milano. 4-7 Febbraio 2009.
- 2014**                      **ASTER S. Cons. p. A Emilia Romagna Introductory Workshop 2014.**  
ASTER, CNR-Area della Ricerca di Bologna. Bologna. 13-15 Maggio 2014.
- 2014**                      **EIT Climate-KIC International Workshop 2014. Delivering the future of climate innovation.**  
Jardin Botanico, Valencia, Spagna. 29 Ottobre 2014.

#### Borse di ricerca/Affidamento incarico su Bando di selezione

Attribuzione di incarichi di ricerca e fellowship ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e nazionali, di alta qualificazione sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

---

- 2012-2013**                      **Affidamento incarico di ricerca.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (PDTA).
- 2013-2014**                      **Affidamento incarico di ricerca.**  
CITERA - Centro Interdisciplinare Territorio Edilizia Restauro Architettura, Sapienza Università di Roma.
- 2014**                      **Borsa di ricerca internazionale. Pioneers into Practice (PIP) 2014**  
European Institute of Innovation and Technology (EIT) - Climate-KIC (Knowledge and Innovation Communities).
- 2014**                      **Affidamento incarico di ricerca.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (PDTA).
- 2015**                      **Assegno di ricerca.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (PDTA).

#### Expert Panel/revisore scientifico di progetti di ricerca e formazione

---

- 2013 - 2014**                      **Revisore scientifico di progetti di ricerca internazionali (International Expert Panel member) e Rapporteur scientifico delle proposte di ricerca.**  
European Commission.  
International Joint Programming Initiative –JPI- Urban Europe 2nd Joint Call 2013.  
Topic: Governance of Urban complexity, Urban Vulnerability, adaptability and resilience.

**2015** **Revisore scientifico di progetti formativi Greenbuild Europe & Mediterranean 2015.**  
GBC Italia. Green Building Council Italia.  
Sessioni formative per l'edizione 2015 del Greenbuild International Conference and Expo per l'Europa e il Mediterraneo.

---

#### **Altre Qualifiche Scientifiche Conseguite**

---

**2014** **Idoneità borsa di ricerca e fellowship internazionale Marie Skłodowska-Curie Actions.**  
European Commission. Research and Innovation Framework Programme MSCA-Individual Fellowships (IF). Call: H2020-MSCA-IF-2014\_ST.

---

#### **Partecipazione a enti o istituti di ricerca, esteri e nazionali, di alta qualificazione**

---

**2005 - 2007** **COST (Intergovernmental Co-operation in the field of Scientific and Technical Research).**  
Programma: Action C16 "Improving the quality of existing Urban Buildings Envelopes. Improve of techniques and methods for envelopes of buildings constructed during the last half of the 20<sup>th</sup> century in the COST countries".

**2007 - 2015** **SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.**  
Clusters: Recupero e manutenzione, Social Housing, Servizi per la collettività.

**2014 - 2015** **EERA (European Energy Research Alliance) official part of the European Commission's Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan).**  
Programma: EERA Joint Programme on Smart Cities.

**2014 - 2015** **European Institute of Innovation and Technology (EIT) - CKAA (Climate Kic Alumni Association).**  
Programma: EIT- CKAA (Climate Kic Alumni Association).

---

#### **Partecipazione scientifica a Progetti di Ricerca Internazionali**

---

**2005 - 2007** **COST Action C16 (COST - European CO-operation in the field of Scientific and Technical Research).**  
ESF/European CO-operation research. Scientific disciplinary sector: Technical Committee on Urban Civil Engineering.

**2007 - 2010** **URBACT II Operational Programme (2007-2013).**  
CITERA - Centro Interdisciplinare Territorio Edilizia Restauro Architettura, Sapienza Università di Roma.

**2014 - 2015** **EERA Joint Programme on Smart Cities.**  
EERA (European Energy Research Alliance) official part of the European Commission's Strategic Energy Technology Plan (SET-Plan).

---

#### **Partecipazione scientifica a Progetti di Ricerca Nazionali ammessi al finanziamento**

---

**2004 - 2006** **PRIN Programma di ricerca interuniversitario 2003.**  
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).

**2005 - 2006** **PRIN Programma di ricerca interuniversitario 2004.**  
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR).

- 2006 - 2007**                    **Ricerche di ATENEO FEDERATO dello Spazio e della Società A.DE.S.SO 2006.**  
Sapienza Università di Roma.
- 2007 - 2008**                    **Consultazione internazionale di ricerca “Logement et condition étudiante en France et dans l’Union Européenne”.**  
PUCA - Plan Urbanisme Construction Architecture - Ministère des Transports, de l’Équipement, du Tourisme et de la Mer (France).
- 2007 - 2008**                    **Progetti di Ricerca Universitari – 2007.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura “Valle Giulia”.
- 2007 - 2008**                    **Ricerche di ATENEO FEDERATO dello Spazio e della Società A.DE.S.SO 2007.**  
Sapienza Università di Roma.
- 2008 - 2009**                    **Ricerche di ATENEO FEDERATO dello Spazio e della Società A.DE.S.SO 2008.**  
Sapienza Università di Roma.
- 2009 - 2010**                    **Ricerche di ATENEO FEDERATO dello Spazio e della Società A.DE.S.SO 2009.**  
Sapienza Università di Roma.
- 2011 - 2012**                    **Progetti di Ricerca Universitari – 2011.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.
- 2012 - 2014**                    **Progetti di Ricerca Universitari – 2012.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.
- 2014 - 2016**                    **Progetti di Ricerca Universitari – 2014.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.

#### **Attività di Ricerca Conto Terzi**

---

- 2007**                                **Programma di ricerca conto terzi (Risorse per Roma SpA).**  
Convenzione Risorse per Roma S.p.A. - CITERA (Centro Interdisciplinare Territorio Edilizia Restauro Architettura), Sapienza Università di Roma.
- 2012**                                **Ricerca per conto di committenti privati (Associazione nazionale CPL).**  
Associazione Nazionale Cooperative di Produzione e Lavoro(CPL). Bologna.
- 2009 - 2015**                    **Ricerca per conto di committenti privati (Consorzio CCCabita).**  
Convenzione Consorzio CCCabita - Sapienza Università di Roma.

#### **PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E SEMINARI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

##### **Lectures, Conferenze, Papers e Panels**

---

- 2007**                                **Sustainable Construction, Materials and Practices. Challenges of the industry for the new Millennium: Portugal SB07.**  
Lisbona, Portogallo. 12-14 Settembre 2007.
- 2007**                                **Sustainable Construction, Materials and Practices. Challenges of the industry for the new Millennium: Portugal SB07.**  
Lisbona, Portogallo. 12-14 Settembre 2007.
- 2008**                                **The Third Architecture and Sustainability Conference in Biskra (BASC 2008) “Strategies and perspectives”.**  
Biskra, Algeria. 8-10 Aprile 2008.

- 2008**                    **European Network for Housing Research (ENHR). Housing Conference “Shrinking Cities, Sprawling Suburbs, Changing Countrysides”.**  
University College Dublin. Dublino, Irlanda. 6-9 Luglio 2008.
- 2008**                    **European Network for Housing Research (ENHR). Housing Conference “Shrinking Cities, Sprawling Suburbs, Changing Countrysides”.**  
University College Dublin. Dublino, Irlanda. 6-9 Luglio 2008.
- 2008**                    **20th International Association of People and Environment Studies (IAPS) Conference Roma.**  
Università LUMSA. Roma. 28 Luglio -1 Agosto 2008.
- 2008**                    **Sustainable Construction, Materials and Practices. Challenges of the industry for the new Millennium: Melbourne SB08.**  
Melbourne, Australia. 21-25 Settembre 2008.
- 2009**                    **Congresso Nazionale "Bioedilizia Italia 2009". Environment Park.**  
Torino. 7-11 Ottobre 2009.
- 2010**                    **International Conference “The URBACT II Programme 2007 – 2013”. Final conference Working Group H-OPUS - Housing Praxis for Urban Sustainability.**  
Facoltà di Architettura “Valle Giulia”. Roma. 22-23 Aprile 2010.
- 2011**                    **Seminario Tecnico Gyproc Saint Gobain. “Tecnologie Costruttive per il Comfort Acustico e Termico in edilizia Residenziale nel rispetto della Normativa Vigente – Le soluzioni Habito”.**  
Hotel Sheraton. Bologna. 8 Aprile 2011.
- 2013**                    **International Conference “Portugal SB13. Contribution of Sustainable Building to meet EU 20-20-20 targets”.**  
University of Minho. Guimarães, Portogallo. 30 Ottobre - 01 Novembre 2013
- 2013**                    **International Conference “Portugal SB13. Contribution of Sustainable Building to meet EU 20-20-20 targets”.**  
University of Minho. Guimarães, Portogallo. 30 Ottobre - 01 Novembre 2013.
- 2014**                    **4th EERA (European Energy Research Alliance). Annual Congress 2014.**  
The Hotel, Boulevard de Waterloo, Bruxelles, Belgio. 08-09 Aprile 2014.
- 2014**                    **EIT Climate-KIC Innovation Festival 2014. Delivering the future of climate innovation.**  
Palacio de Congresos. Valencia, Spagna. 29-31 Ottobre 2014.
- 2014**                    **International Conference “World SB 14 Barcellona”.**  
Palau de Congressos de Catalunya. Barcellona, Spagna. 28-30 Ottobre 2014.
- 2014**                    **International Conference “40th IAHS World Congress”.**  
Vidamar Resorts Madeira. Funchal (Madeira), Portogallo. 16-19 Dicembre 2014.

### 3. CURRICULUM CRONOLOGICO DELLA DIDATTICA

#### ATTIVITA' DIDATTICA E DI DOCENZA

#### Attribuzione di incarichi di insegnamento e tutoraggio ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

- 2011** **Docente a contratto.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
Titolare del Corso di "Tecnologia dei materiali e dei componenti" (modulo del Laboratorio di sintesi in Architettura del paesaggio) presso il Corso di Laurea in Progettazione e Gestione dell'Ambiente. CFU: 4 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2012** **Incarico di attività didattica integrativa – tutoraggio.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.  
Collaborazione al Corso di "Tecnologia dell'architettura - Sistemi e componenti e Tirocinio di cantiere" presso il Corso di Laurea Magistrale in Architettura Valle Giulia (CdLMA - Valle Giulia). CFU: 2 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2013** **Docente a contratto.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.  
Corso di "Tecnologia e sicurezza nei cantieri" presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura e della Città. CFU: 6 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2014** **Docente a contratto.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.  
Corso di "Tecnologia dell'architettura" presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura. CFU: 6 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura
- 2015** **Docente a contratto.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.  
Corso di "Tecnologia dell'architettura" presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura. CFU: 6 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura

#### Attribuzione di incarichi di insegnamento ufficiale in corsi di alta formazione, master e corsi di perfezionamento

- 2009** **Attività di docenza su invito.**  
Sapienza Università di Roma. Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
DRACO – Dottorato di ricerca in Architettura e Costruzione presso la Facoltà di Architettura.
- 2013** **Incarico di docenza a contratto.**  
Risorse Per Roma Spa.  
Corso di formazione "Agi\_ RPR Aggiornamento per Generare Innovazione e Competenze delle Risorse per Roma" in attuazione dell'avviso pubblico "Apprendimento per generare innovazione, sviluppo delle competenze occupazionali A.G.I.S.C.O" finanziato con Risorse ex art 9 Legge 236/93 Regione Lazio. Ed\_ A3 Condonò Edilizio leggi e regolamentazioni.
- 2013** **Incarico di docenza a contratto.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura (PDTA).

## **Collaborazione a corsi di insegnamento universitari, di alta formazione, master e di perfezionamento**

---

- 2003 - 2008**                      **Corso di Tecnologia dell'architettura.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
Collaborazione alle attività supporto alla didattica presso il Corso di Laurea in Architettura U.E. (LSCU). CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2008 - 2011**                      **Corso di Tecnologia dell'architettura.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia".  
Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea in Architettura U.E. (LSCU). CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2013- 2015**                      **Corso di Tecnologia dell'architettura.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.  
Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Architettura (LMCU). CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
- 2014**                                **Corso Master internazionale di II° Livello online in "Eficiencia energética, rehabilitación y financiación en la vivienda pública".**  
Intelligent Energy Europe, Piattaforma Power House dell'Asociación Española de Promotores Públicos de Vivienda y Suelo (AVS), FEDERCASA.

## **ATTIVITA' ACCADEMICA**

### **Relatore/correlatore a Tesi di Laurea**

---

- 2008 - 2015**                      **Correlatore a tesi di Laurea in Tecnologia dell'Architettura.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.
- 2008 - 2015**                      **Cultore della Materia e Membro di commissione di esame.**  
Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura  
Conferimento della qualifica di cultore della materia e terzo membro per le Commissioni di Esame con riferimento agli insegnamenti sottoelencati:
- Corso di "Tecnologia dell'architettura" presso il Corso di Laurea Specialistica in Architettura UE. CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
  - Corso di "Tecnologia dell'architettura - Sistemi e componenti e Tirocinio di cantiere" presso il Corso di Laurea Magistrale in Architettura Valle Giulia (CdLMA - Valle Giulia). CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.
  - Corso di "Tecnologia dei materiali" presso il Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura. CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura.

#### 4. CURRICULUM CRONOLOGICO DELLA PROFESSIONE

**Esperienza lavorativa svolta nel settore architettura (Progetti e Opere) per conto di Consorzi e imprese di costruzione, Società di Ingegneria, Studi di architettura, Aziende, Ministeri pubblici e committenti Privati con competenze tecniche di: elaborazione dei quadri esigenziali-prestazionali in fase di progettazione preliminare e definitiva, progettazione esecutiva, direzione e coordinamento del team di progettazione, promozione, assistenza tecnica di cantiere in fase di esecuzione**

---

- 2003**                      **Consulenza esterna.**  
Rilievo archeologico e restituzione grafica di ruderi nell'ambito degli interventi di restauro.
- 2004**                      **Consulenza esterna.**  
Progetto definitivo di un aula multiuso.
- 2005**                      **Consulenza esterna.**  
Controllo e supervisione al sistema di accreditamento dei soggetti che erogano attività di formazione e orientamento.
- 2004 - 2015**              **Consulenze esterne per conto di società di ingegneria, studi di architettura e imprese di costruzione.**
- 2004  
Progettazione definitiva per il recupero di immobili storici.
- 2004  
Progetto preliminare per un nuovo insediamento residenziale.
- 2006-2007  
Progetto esecutivo di completamento di una torre ad uso direzionale.
- 2008  
Progetto esecutivo di un Nuovo Ospedale.
- 2008-2009  
Progetto esecutivo di un nuovo Campus Universitario.
- 2009  
Progetto esecutivo di un nuovo Centro polifunzionale.
- 2009  
Progetto definitivo per il recupero e ampliamento di un Ospedale.
- 2009  
Progetto esecutivo per il recupero e ampliamento di un Ospedale.
- 2010  
Progetto esecutivo di un Ospedale.
- 2010  
Progetto esecutivo di due nuovi Ponti ciclopedonali.
- 2010  
Progetto esecutivo dell'infrastruttura ferroviaria su monorotaia.
- 2010-2011  
Progetto esecutivo di variante di un Ospedale.

2011-2012  
Progetto esecutivo di nuovo magazzino logistico.

2012  
Progetto esecutivo di variante Azienda Pubblica per i Servizi alla Persona.

2012-2013  
Progetto esecutivo delle opere infrastrutturali per un nuovo insediamento del Centro Operativo Mobile per le telecomunicazioni.

2013-2015  
Progettazione esecutiva, redazione, coordinamento, assistenza tecnica di una villa unifamiliare.

2014- 2015  
Progetto esecutivo di un nuovo immobile ad uso direzionale.

2014-2015  
Progettazione esecutiva, redazione e coordinamento di un nuovo edificio residenziale pluripiano.

**Partecipazione a concorsi di idee, di progettazione, appalti integrati per conto di Consorzi e imprese di costruzione, Società di Ingegneria, Associazioni temporanee di progettisti e Privati con competenze tecniche di: Promozione, metaprogettazione, progettazione, redazione e coordinamento del team di progettazione.**

---

**2003 - 2014**

**Partecipazione a concorsi come consulente esterno per conto di società di ingegneria, studi di architettura, imprese di costruzione e come libero professionista.**

2003  
Concorso nazionale di idee per un Nuovo Centro multifunzionale.

2004  
Concorso di idee per un logo per una città”.

2004  
Concorso Europeo per il disegno degli spazi e progetto di un nuovo auditorium e di un edificio per servizi.

2005  
Concorso nazionale di idee per una nuova piazza.

2007  
Concorso Internazionale per il recupero e rifunzionalizzazione di un Museo Archeologico Nazionale.

2008  
Progetto definitivo per il recupero strutturale e funzionale di una porzione del Presidio Ospedaliero.

2008  
Progetto esecutivo per il completamento di un Nuovo Ospedale.

2009  
Progetto definitivo di una Sede direzionale.

2011  
Bando Europeo per la formazione di un Repertorio di Progetti per Edifici Residenziali ad alte prestazioni e basso costo.

2011  
Progetto di ricostruzione di un Teatro.

2011  
Concorso per il progetto di case sostenibili e a basso impatto ambientale.

2012  
Progetto di riqualificazione di un Ospedale.

2012  
Progetto esecutivo di una Residenza Universitaria con annessi servizi polivalenti.

2012  
Progetto della Piastra espositiva.

2012  
Progetto definitivo del nuovo DEA e di un nuovo ingresso nell'ambito dell'ampliamento di un Ospedale esistente.

2013  
Concorso internazionale per la Riqualificazione sostenibile di un insediamento residenziale.

2014  
Concorso per la selezione e sviluppo di un sistema progettuale e costruttivo dedicato a interventi di edilizia sociale.

## **Premi/riconoscimenti**

---

- 2007** **Concorso Internazionale di recupero e rifunionalizzazione del Museo Archeologico Nazionale di Reggio Calabria.**  
Promotore: Presidenza del Consiglio dei Ministri - Struttura di Missione per le Celebrazioni del 150° anniversario dell'Unità Nazionale, Comune di Reggio Calabria.  
Progetto secondo classificato.
- 2010** **Social Housing Exhibition Awards 2010. I° edizione.**  
Promotore: EIRE (Expo Italia Real Estate) 2010, Fiera di Rho, Milano.  
Progetto Vincitore: CCCabita – Environment Conscious Buildings Systems.  
Premio Ecosostenibilità e Innovazione Tecnologica.
- 2011** **Housing Contest: Bando Europeo per la formazione di un Repertorio di Progetti per Edifici Residenziali ad alte prestazioni e basso costo.**  
Promotore: Assimpredil Ance, FederlegnoArredo, Ordine degli Architetti della Provincia di Milano e IN/ARCH Sezione Lombarda, Assessorato allo Sviluppo del Territorio del Comune di Milano.  
Progetto Selezionato: CCCabita – Environment Conscious Buildings Systems.
- 2012** **Progetto definitivo del nuovo DEA e del nuovo ingresso Ospedale Santa Maria Annunziata a Bagno Ripoli (Firenze).**  
Promotore: Azienda U.S.L. Bagno Ripoli (Firenze).  
Progetto secondo classificato.

- 2014** **Premio Innovazione e Qualità Urbana IQU. IX° edizione.**  
Promotore: Paesaggio Urbano, Architetti.com e Architetti tabloid.  
Progetto secondo classificato: nuovo Centro polifunzionale Sanbàpolis di Trento.  
Progetto vincitore del secondo premio Architettura e Città | Sezione opere realizzate.
- 2015** **Galleria de Innovación Tecnológica, Sostenibilidad y Eficiencia.**  
Promotore: GENERA 2015 - "Feria Internacional de Energía y Medio Ambiente", MADRID (Spagna).  
Progetto selezionato: il sistema costruttivo CCCabita – Environment Conscious Buildings Systems selezionato tra i migliori 19 progetti internazionali alla edizione annuale della Galleria de Innovación Tecnológica, Sostenibilidad y Eficiencia.
- 2015** **Premio Architettura Orizzontale 2013-2015**  
Promotore: Ente Sviluppo Porfido del Trentino, Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara  
Progetto Vincitore: nuovo Centro polifunzionale Sanbàpolis di Trento.

#### **Partecipazione a Mostre ed Esposizioni**

---

- 2010** **Social Housing Exhibition. EIRE (Expo Italia Real Estate) 2010**  
Fiera di Rho, Milano. 8-10 Giugno 2010.
- 2010** **Ecomondo 2010**  
Fiera di Rimini, Rimini. 3-6 Novembre 2010.
- 2011** **Green Social Festival 2011**  
Sala Capitano, Palazzo Re Enzo. Bologna. 9-12 Marzo 2011.
- 2011** **HousingContest Exhibition**  
Triennale di Milano. Milano. 4-9 Ottobre 2011.
- 2015** **Galleria de Innovación Tecnológica, Sostenibilidad y Eficiencia.**  
Fiera internazionale GENERA 2015 - MADRID (Spagna). 24-27 Febbraio 2015.

## 5. PUBBLICAZIONI

### Articoli su Rivista, peer-reviewed journals, web

---

**Civiero P.** (2009). "Approccio sostenibile al recupero dell'edilizia residenziale. Tendenze e strategie di intervento". (h)ortus - rivista di architettura on-line. ISSN:2038-6095

**Civiero P.** (2011). Il nuovo ospedale di Todi-Marsciano. Progettare per la Sanità. Edifici e Tecnologie per la cura, l'assistenza e la riabilitazione. Vol. n.121, Febbraio 2011, pp. 12-18, BE-MA Editrice, Milano, ISSN: 1720-6693 (<http://progettareperlasanita.bema.it/digitale/ps121/index.html>).

**Civiero P.** (2011). "Riqualificazione delle rete ospedaliera: nuovo ospedale di Todi". Ponte. Mensile di Progettazione, Gestione e Tecnica per Costruire. Vol. 8/9, Agosto/Settembre 2011, pp. 14-31, DEI -Tipografia del Genio Civile, Roma, ISSN: 1129-3918.

**Civiero P.** (2012). "Sistemi di certificazione energetica e ambientale". Ponte. Mensile di Progettazione, Gestione e Tecnica per Costruire. Vol. n.5, Giugno/Luglio 2012, pp. 35-38, DEI -Tipografia del Genio Civile, Roma, ISSN: 1129-3918.

**Civiero P.** (2012). "Sistemi costruttivi industrializzati per l'edilizia residenziale: il sistema CCCabita". Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment. Vol. n.4/2012, pp. 355-365, Firenze University Press, Firenze, ISSN: 2240-7391/ISSN online: 2239-0243.

**Civiero P.** (2013). "Sistemi costruttivi aperti". Ponte. Mensile di Progettazione, Gestione e Tecnica per Costruire. Vol. n.4/2013, pp. 25-36, DEI -Tipografia del Genio Civile, Roma, ISSN: 1129-3918.

### Contributo in volume (Capitolo o Saggio) lectures

---

**Civiero P., et al.** (2005). Un modo di pensare l'emergenza: la fase preliminare di indagine. In: Emergenza del progetto – Progetto dell'emergenza. Architetture contemporaneità. pp. 138, 143-145, Federico Motta Editore, Milano. ISBN/ISSN: 978-8-87179-467-9.

**Civiero P.** (2006). Riqualificazione dell'involucro dell'edificio. In: Tecnologia dell'architettura: creatività e innovazione nella ricerca. vol. 1, pp. 219-225, Firenze University Press, Firenze. ISBN/ISSN: 88-8453-479-8.

**Civiero P., et al.** (2006). Esperienze di progetto. In: Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day-Hospital. pp. 201-209, Alinea Editore, Firenze. ISBN: 88-8125-622-3.

**Civiero P., et al.** (2006). Caso studio di Day Hospital oncologico. In: Qualità degli spazi e prevenzione dello stress. Indirizzi tecnici per la progettazione del Day Hospital. pp. 187-200, Alinea Editore, Firenze. ISBN: 88-8125-622-3.

**Civiero P.** (2007). Sustainable recovery approach to the existing housing stock in Italy. In: Sustainable Construction, Materials and Practices. Challenges of the industry for the new Millennium. vol. 1, pp. 265-272, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-785-7.

**Civiero P.**, et al. (2007). The urban planning tools as quality control device for sustainable projects. In: Sustainable Construction, Materials and Practices. Challenges of the industry for the new Millennium. vol. 2, pp. 741-748, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-785-7.

**Civiero P.**, et al. (2007). Techniques for adaptations of structures of a multi-stories family house in Florence,. In: Improving the quality of the existing urban building envelopes – Structures. vol. 4, pp. 27-36, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-736-9.

**Civiero P.**, et al. (2007). General overview of the problems, needs and solutions in the Italian urban building envelopes. In: Improving the quality of the existing urban building envelopes – Needs. vol. 3, pp. 69-79, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-735-2.

**Civiero P.**, et al. (2007). Table Italy. In: Improving the quality of the existing urban building envelopes – Needs. vol. 3, pp. 209-219, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-735-2.

**Civiero P.**, et al. (2007). Overview of the needs for improvement of urban building envelopes in the COST-C16 Countries. In: Improving the quality of the existing urban building envelopes – Needs. vol. 3, pp. 141-148, IOS Press, Amsterdam (Holland). ISBN/ISSN: 978-1-58603-735-2.

**Civiero P.**, et al. (2009). Rilievo dell'abside con i resti dell'altare. In: Restauri a Licenza. Un patrimonio storico recuperato. Chiesa Vecchia, Chiesa Nuova, Stele della Croce. pp. 91-99, Gangemi Editore spa, Roma, ISBN/ISSN: 978-88-492-1737-7.

**Civiero P.** (2010). Systems and innovative technologies for residential building. In: Housing for Europe. Strategies for Quality in Urban Space, Excellence in Design, Performance in Building. pp. 101-105, DEI -Tipografia del Genio Civile, Roma, ISBN/ISSN: 978-88-496-2511-0.

**Civiero P.** (2011). Schermature esterne. In: Tecnologia dei Sistemi Edilizi. pp. 372-391, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), ISBN/ISSN: 978-88-387-6640-1.

**Civiero P.**, et al. (2012). Quadro sinottico delle unità minime. In: Housing. Linee guida per la progettazione di nuovi insediamenti. pp. 88-139, Prospettive Edizioni, Roma, ISBN:978-88-894-0082-1.

**Civiero P.** (2012). Componenti visibili per il comfort e l'efficienza energetica dell'edificio. In: Housing. Linee guida per la progettazione di nuovi insediamenti. pp. 207-215, Prospettive Edizioni, Roma, ISBN: 978-88-894-0082-1.

**Civiero P.** (2012). Tecnologie a secco e sistemi industrializzati aperti. In: Housing. Linee guida per la progettazione di nuovi insediamenti. pp. 216-221, Prospettive Edizioni, Roma, ISBN: 978-88-894-0082-1.

**Civiero P.** (2012). Modalità di integrazione e verifica delle soluzioni codificate nel disegno dell'edificio: pareti perimetrali verticali. In: Housing. Linee guida per la progettazione di nuovi insediamenti. pp. 227-231,234-243. Prospettive Edizioni, Roma, ISBN: 978-88-894-0082-1.

**Civiero P.** (2012). Partecipazione e sperimentazione. In: *Pluralità Tecnologica. Papers.* pp. 75-86, 162-163. Rdesignpress, Roma, ISBN: 978-88-898-1933-3.

**Civiero P., et al.** (2012). Strumenti di pianificazione come dispositivo integrato di controllo della qualità del progetto urbano sostenibile. Il caso dei nuovi Piani di Zona di Roma. In: *Pluralità Tecnologica. Papers.* pp. 27-41, Rdesignpress, Roma, ISBN: 978-88-898-1933-3.

---

#### **Atti di Congresso, Proceedings, Abstract in Atti di convegno, Report di Ricerca**

**Civiero P., et al.** (2006). Definizione di strumenti procedurali innovativi per la cooperazione fra pubblico e privato nella valorizzazione del patrimonio pubblico da alienare. Roma (Research Report).

**Civiero P., et al.** (2008). Solar shading system contribution for energy efficiency of residential building. Best practices in Rome municipality. In: *The Third architecture and sustainability conference in Biskra "Strategies and Perspectives"*. 8-10 aprile 2008, Department of Architecture, University of Biskra (Algeria).

**Civiero P.** (2008). Recover of residential building envelope. In: *European Network for Housing Research (ENHR). Book of Abstracts. Congresso Internazionale ENHR 2008 Housing Conference Shrinking Cities, Sprawling Suburbs, Changing Countrysides"*. 6-9 luglio 2008, University College Dublin. Dublino (Ireland). W07: Housing regeneration and Maintenance. p. 66.

**Civiero P., et al.** (2008). Building envelope design as a contribution for improvement of urban spaces and social housing environmental quality. In: *European Network for Housing Research (ENHR). Book of Abstracts. Congresso Internazionale ENHR 2008 Housing Conference Shrinking Cities, Sprawling Suburbs, Changing Countrysides"*. 6-9 luglio 2008, University College Dublin. Dublino (Ireland). W15: Housing Cultures and Sustainable Development. pp. 151-152.

**Civiero P., et al.** (2008). Building envelope design as a contribution for improvement of living and urban spaces quality. In: *Urban diversities, biosphere and well-being: designing and managing our common environment. Conference Proceedings on CD-Rom. Congresso Internazionale 20th IAPS Conference Roma, 28 luglio -1 agosto 2008, Università LUMSA, Roma. Digital Library: Works : Paper iaps\_20\_2008\_153.*

**Civiero P., et al.** (2008). The planning tools as integrated quality control device of the urban sustainable projects. The case of the news PdZ in Rome. In: *Proceedings of the 2008 World Sustainable Building Conference. Congresso Internazionale World SB08. 21-25 Settembre 2008, Melbourne Convention Centre, Melbourne (Australia). W07: Housing regeneration and Maintenance. pp. 2440-2447. ISBN/ISSN: 978-0-646-50372-1.*

**Civiero P., et al.** (2009). La certificazione LEED® per la valutazione della sostenibilità degli edifici: l'esperienza del Centro Servizi dello Studentato Universitario di Trento. In: *Bioedilizia Italia. Congresso Nazionale sull'edilizia. Terza edizione. 7-8 ottobre 2009, Torino Esposizioni, Torino. pp. 18, Environment Park, Torino.*

**Civiero P., et al.** (2012). Le imprese cooperative per il sisma dell'Emilia Romagna - Lombardia - Veneto 2012. Bologna (Research Report).

**Civiero P.**, et al. (2013). Technical solutions and industrialised construction systems for advanced sustainable buildings. In: Portugal SB13. Contribution of Sustainable Building to meet EU 20-20-20 target. 30 October-01 November, Guimarães (Portugal). pp. 371-378, Multicomp Ed. ISBN: 978-989-96543-7-2.

**Civiero P.**, et al. (2013). Technologies, strategies and instruments for energy retrofiting of historic cities. In: Portugal SB13. Contribution of Sustainable Building to meet EU 20-20-20 target. 30 October-01 November, Guimarães (Portugal). pp. 565-572, Multicomp Ed. ISBN: 978-989-96543-7-2.

**Civiero P.**, et al. (2014). Whole building design for Energy-Efficient Interactive Building. In: 40th IAHS World Congress, 16-19 December 2014, Funchal – Madeira (Portugal). ISBN: 978-989-98949-0-7.

**Civiero P.**, et al. (2014). Smart Interactive Buildings. Topic: Education and Knowledge Management. In: World SB 14 Barcellona, 28-30 October 2014, Palau de Congressos de Catalunya, Barcellona (Spain). ISBN: 978-84-697-1815-5.

### **Recensioni di progetti e concorsi di progettazione**

---

Progetto pubblicato: progetto CCCabita selezionato al concorso internazionale Housing Contest per la redazione di un repertorio di progetti.

(2012). Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo. Design Directory for High Performance. Low Cost Residential Building. EdilStampa, Roma, ISBN:978-88-7864-084-9.

Progetto pubblicato: progetto CCCabita – Environment Conscious Buildings Systems presentato in occasione dell'edizione annuale della Galleria de Innovación Tecnológica, Sostenibilidad y Eficiencia durante la fiera GENERA 2015 - "Feria Internacional de Energía y Medio Ambiente" di Madrid (Spagna).

(2015). Una nueva manera de construir. Giornale EL MUNDO (Spagna). Inserto allegato speciale "Su vivienda". Venerdì 13 febbraio 2015, pp. 9.

### **Tesi di Dottorato**

---

**Civiero P.** (2007). Habitus Habitandi/Habitus Re- Habiti[tan]di. Strumenti e metodologie per la riqualificazione degli edifici residenziali a tecnologia non tradizionale in Europa.