

PERSONAL INFORMATION

Lucia Ceccherini Nelli



-  Via Giuseppe Mazzoni n.6, 50134 Fienze, Italia
-  0555274557  3479789910
-  Lucia.ceccherini@gmail.com
-  <http://www.unifi.it/p-doc2-2012-200002-C-3f2a3d30362d2e.html>
-  Skype : lcnelli

Sex female | Date of birth 30/04/1963 | Nationality Italian

- Architectural technology
- Building renovation and energy retrofit
- Environmental and green design
- Dynamic design for facades
- Design of nearly zero-energy buildings and ecological buildings
- Innovative energy efficient technologies for energy savings
- Architectural integration of renewable energy in buildings
- Expert in energy audits
- Design of greenery and urban spaces with eco-sustainable solutions

BRIEF PROFILE

Degree in Architecture and in 2003 Ph.D. in Architectural Technology, RtD in Architectural technology and design from 2007 to 2012 at the Department of Architecture DIDA of the University of Florence.

Research is primarily focus on innovative eco technologies & energy saving in buildings. Teacher in many University courses and Masters courses on "Renewable Energy" integrated into Architecture & Eco Technical systems & Sustainability, integrated in Architecture. In this context and topics has produced numerous publications and intensive is the activity for scientific Advanced Research for the European integration of Renewable Energy in architecture and Sustainable solutions for Public buildings, including projects: Publish PV (2004), PV Enlargement (2003-2006), EULEB (2005-2006) (dissemination project and training), ASIA (2007-2008) (dissemination project and training), REETROFIT (2010- 2014) (dissemination project and training), Abitare Mediterraneo Research Tuscany Region 2007-2013, VIVIMED research - SerVizi innovativi per lo sViluppo della filiera del turismo nell'entroterra dell'area MEDiterranea. Programma INTERREG Marittimo IT-FR – 2016-2018.

Has been awarded in many international design competitions and has published a considerable number of scientific publications, in 2018 author of the books Soluzioni innovative per edifici Nearly Zero Energy and MEDITERRANEAN GREEN ARCHITECTURE – Research and innovation (English text) published by DIDA Press of the University of Florence

Member of the Interuniversity ABITA Centre of the University of Florence and member of the technical committee of master ABITA from 2003 to 2018. Member of TAM Lab from 2008.

Technological innovation applications aimed at Energy Certification central theme of Research focusing bioclimatic Architecture, with emphasis on air cooling of buildings, energy conservation and the use of appropriate technology, checking housing structures and the appropriateness of new eco materials in architecture.

Contract professor at the University of Florence, in courses of Technology of Architecture and Environmental design from 1998 to 2019 and in 2015 contract professor in the ICAD course of Enviromental Design and Professor of Renewable Energy and Sustainable

Bioclimatic Design in the second level Master Degree course since 2003 to 2019.
Regular member of the SiTda (Italian Society of Architectural Technology),

ACADEMIC EXPERIENCES

2018-2019 Scholarship on the research VIVIMED EU funds
1998-2019 Contract professor – University of Florence Dipartimento of architecture - ICAR 12
2003 Ph.D in Architectural technology
2012-2018 Research fellow
2007-2012 RtD Researcher

Università degli Studi di Firenze -.Dipartiment of Architecture

SECTOR ARCHITECTURAL TECHNOLOGY. SSD ICAR 12

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2000-2003 Ph.D in Architectural technology ICAR 12

Università degli Studi di Firenze

COMPETENZE PERSONALI

languages Italiano Other languages English LEVEL C1

Communication skills

- Training activity in post-graduate specialization courses Master's Degree, Specialization Courses and Professional Training Update in university degree courses. Speaker at National and International Congresses and Conferences.

Organizational and management skills

- Research activity carried out since 1998 in Team and sometimes with coordination role for the realization of National, European and International research projects within the research group of the ABITA Interuniversity Centre of the University of Florence
- Design, coordination and organization of the second-level Master ABITA from 2003 to present.
- Coordination of environmental design for architecture competitions

Professional skills

- Mastery of the processes of control and coordination of research and environmental design activities, computational experience, experience in calculating the energy performance of buildings and the yield of renewable energy plants. Construction site security coordinator

Digital skills

ADVANCED LEVEL

- Word processor, spreadsheet, presentation software, energy simulation programs, specifications and metric calculations, programs for digital image processing

Expert of the MS Windows operating system, programs for Internet and services elaboration (browser, E-mail client, FTP client) use of the most common applications for word processing (MS Word), DTP, graphics and presentations (MS Publisher, MS PowerPoint, Photoshop, Corel Draw, PSP, Page Maker, Indesign), CAD (Autocad 2014 Arch. Desktop), HTML editor (Frontpage and Dreamweaver). Energy simulation programs, ECOTECT, and ACCA,

Thermus, Praticus Energia, Solarius PV and ST, TV programs. Calculation programs for photovoltaic systems, Sunsim, PV Syst, PV Sol.

- Camtasia video programs, Picasa. Excellent knowledge of IT tools for thermographic survey of buildings. Infrared camera and data management systems. Monitoring programs for photovoltaic systems.

- Website development for the ABITA Center www.centroabita.unifi.it from 1997 to 2018, 2019 website [www. Sustainablearchitecture.unifi.it](http://www.Sustainablearchitecture.unifi.it) for the SUArch e-learning Master

- Management of the moodle platform for e-learning activities; from 2014 to today, Abita Level II Master and Environmental Design Laboratory in Italian and English (ICAD Course).

Driving license B

Associations Voluntary activities for the "Verde e Cani" Association in Florence, councillor of the association from 2015 till today.
Winner for the design and redevelopment for the ancient Palazzo Bruciato garden for the "Verde e Cani" Association, January 2018- December 2019. Call of the Cassa di Risparmio di Firenze Foundation.

Member of SITdA Italian Society of Architectural Technology from 2003 to 2019.

ACADEMIC TITLES

- Dal 1998 al 2019 **Contract professor** ARCHITETTURA Laboratorio Tecnologia e progettazione Ambientale ICAR 12 – Università degli Studi di Firenze
- Dal 2003 al 2019 **Contract professor** di Tecnologie solari attive e progettazione Ambientale ICAR 12 – Università degli Studi di Firenze - Centro ABITA, Master di II livello ABITA.
- Dal 2011 al 2014 **Contract professor** IMPIANTI TECNICI - FUNDAMENTALS OF HVAC EQUIPMENTS ING IND – 11 corso di laurea magistrale architettura quinquennale – Università degli Studi di Firenze abbinato al Laboratorio di progettazione Ambientale (Architettura quinquennale).
- Dal 2012 al 2018 **Research fellow** dipartimento DIDA Università degli Studi di Firenze nell’ambito di ricerca Progettazione e integrazione architettonica del fotovoltaico in architettura
 Coordinatore della ricerca: prof. Marco Sala.
- 2008-2012 **RtD Researcher Tecnologia dell’Architettura** ICAR 12 – Tema Retrofit energetico degli edifici - Università degli Studi di Firenze – TAeD - Centro ABITA
- 2007-2008 **RtD Researcher Tecnologia dell’Architettura** ICAR 12 (1 Luglio 2007 al 31 Dicembre 2008) sul tema del risparmio energetico ed integrazione delle energie rinnovabili in architettura. Un particolare studio per i paesi con clima equatoriale. Università degli Studi di Firenze –TAeD - Centro ABITA
- 1990-2005 **Culture della materia** in Progettazione Ambientale ICAR 12 nei corsi del Prof. Marco Sala della Facoltà di Architettura di Firenze – Laboratorio di Tecnologia II e Laboratorio di sintesi Finale
- 2004-2007 **Research fellow** sui temi della sostenibilità ambientale in diverse ricerche Europee, con ruolo di coordinamento per il Centro Interuniversitario Abita- Università degli Studi di Firenze TAeD
- 2003 **Ph.D in Tecnologia dell’architettura** Università degli studi di Firenze – Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia di Firenze
 Integrazione architettonica del fotovoltaico in architettura – realizzazione dell’impianto integrato da 20kWp nell’edificio aule e biblioteca a Sesto Fiorentino.
- 2000-2003 Ph.D course in Tecnologia dell’architettura –
- 1998 Corso di Perfezionamento ABITA – Dipartimento TAeD - Unifi
- 1996 Abilitazione per L 494 – Ordine degli Architetti di Firenze Attestato di frequenza al corso di formazione per le figure professionali di **“coordinatore della sicurezza** per l’esecuzione dei lavori “art.4-5 dlgs 14.08.1996 n.494. n. iscr.544
- 1990 Iscritta all’albo dei consulenti tecnici del Tribunale di Firenze n.3859
- 1990 Iscritta all’albo dei docenti per la formazione della Provincia di Pisa n. iscr.135
- 1991 Iscrizione all’Albo degli Architetti di Firenze, n.4002
- 1989 Abilitazione all’esercizio della professione di architetto
- 1988 Laurea in architettura Università degli Studi di Firenze Relatore Prof. R.Butì
 Titolo della tesi: “Una casa di piacere” La tesi in progettazione dell’architettura si inserisce nel filone di ricerca dedito allo studio del design di unità edilizie per le attività del tempo libero. Votazione 110/su 110

RESEARCH CENTRE AND LABORATORY

1. **Member of the Centro Interuniversitario Abita sede di Firenze dall’anno della sua costituzione 1997 ad oggi**
 Attività svolte: Organizzazione del Master Abita, attività di ricerca come coordinatrice e come collaboratrice alle attività di ricerca Nazionali ed Internazionali, pubblicazioni, convegni, seminari, attività didattica, sito web, organizzazione tirocini, audit energetici e progettazione.
2. **Member of Laboratorio di Ricerca DIDA Labs TAM (Tecnologie per l’Abitare Mediterraneo) Università degli studi di Firenze dal 2014 ad oggi.** Attività svolte: attività di ricerca, organizzazione di Congressi e Conferenze, progettazione sito web.

ACADEMIC ACTIVITIES

1. **THESIS RELATOR** from 2003 to today for Master (ABITA) e Degree in Architecture
2. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2018-2019**, affidamento di docenza a contratto del corso **B018866 - PROGETTAZIONE AMBIENTALE - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 – ARCHITETTURA B076 UNIFI Data Fine attività: 30/04/2019 primo semestre corso in italiano. Modulo anche in e-learning
3. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2018-2019**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita dei moduli: Sistemi fotovoltaici e solare termico, soluzioni dinamiche di involucro per sistemi di schermatura, (24 ore di didattica frontale). UNIFI Dip.DIDA. Data Fine attività: 30/04/2019
4. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2017-2018**, affidamento di docenza a contratto del corso **B018866 - PROGETTAZIONE AMBIENTALE - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 – ARCHITETTURA B076 UNIFI Data Fine attività: 30/04/2019 primo semestre corso in italiano. Modulo anche in e-learning
5. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2017-2018**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita dei moduli: Sistemi fotovoltaici e solare termico, tecnologie del verde parietale e coperture verdi, progettazione ambientale, soluzioni dinamiche di involucro per sistemi di schermatura, organizzazione e coordinamento Moduli didattici Master Abita – organizzazione attività formative, attività di tutoring e tesi (48 ore di didattica frontale). UNIFI Dip.DIDA. Data Fine attività: 30/04/2019
6. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2016-2017**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita dei moduli: Sistemi fotovoltaici e solare termico, tecnologie del verde parietale e coperture, soluzioni dinamiche di involucro per sistemi di schermatura, organizzazione e coordinamento Moduli didattici Master Abita – organizzazione attività formative, attività di tutoring e tesi (48 ore di didattica frontale). UNIFI Dip.DIDA
7. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2015-2016**, affidamento di docenza a contratto del corso ICAD in INGLESE **B018896 - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 – ARCHITETTURA B076 UNIFI Data Fine attività: 30/04/2017 secondo semestre corso in inglese. Modulo anche in e-learning
8. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2015-2016**, affidamento di docenza a contratto del corso **B018866 - PROGETTAZIONE AMBIENTALE - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 – ARCHITETTURA B076 UNIFI Data Fine attività: 30/04/2017 primo semestre corso in italiano. Modulo anche in e-learning
9. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2015-2016**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita dei moduli: Sistemi fotovoltaici e solare termico, tecnologie del verde parietale e coperture, soluzioni dinamiche di involucro per sistemi di schermatura, organizzazione viaggio studio ad Oslo (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
10. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2014-2015**, affidamento di docenza a contratto del corso **B018866 - PROGETTAZIONE AMBIENTALE - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 - ARCHITETTURA UNIFI Data Fine attività: 30/04/2016
11. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2013-2014**, affidamento di docenza a contratto del corso **B018866 - PROGETTAZIONE AMBIENTALE - ENVIRONMENTAL DESIGN** (48 ore) 6 CFU. Corso di studio: B076 - ARCHITETTURA UNIFI Data Fine attività: 30/04/2015
12. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2013-2014**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
13. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2013-2014**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
14. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2012-2013**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) e del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI
15. **CONTRACT PROFESSOR** ING-IND/11 - Nell'anno **2012-2013** affidamento di docenza a contratto del corso **B005751 - IMPIANTI TECNICI - FUNDAMENTALS OF HVAC EQUIPMENTS** Corso di studio: B117 - ARCHITETTURA, corso D UNIFI Dip.DIDA , (32 ore) 4 CFU annuale. Data Fine attività: 30/04/2014
16. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2011-2012**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
17. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2011-2012**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
18. **CONTRACT PROFESSOR** ING-IND/11 - Nell'anno **2011-2012** affidamento di docenza a contratto del corso **B005751 - IMPIANTI TECNICI - FUNDAMENTALS OF HVAC EQUIPMENTS** Corso di studio: B117 - ARCHITETTURA, corso D UNIFI Dip.DIDA , (32 ore) 4 CFU annuale. Data Fine attività: 30/04/2013
19. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2010-2011**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
20. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2010-2011**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
21. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2009-2010**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
22. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2009-2010**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
23. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2008-2009**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
24. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2008-2009**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA

25. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 22 Nell'anno **2007– 2008** affidamento di docenza a contratto – Valutazione economica dei progetti, 30 ore, (modulo del Laboratorio di tecnologia dell'architettura) corso E. UNIFI
26. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2007-2008**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Risorse naturali acqua e verde (56 ore) UNIFI Dip.DIDA
27. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12- Nell'anno **2007-2008**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (48 ore). UNIFI Dip.DIDA
28. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 22 Nell'anno **2006– 2007** affidamento di docenza a contratto – Valutazione economica dei progetti, 30 ore, (modulo del Laboratorio di tecnologia dell'architettura) corso E. UNIFI TAeD.
29. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2006-2007**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo Progettazione Urbana sostenibile (50 ore). UNIFI TAeD.
30. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2006-2007**, affidamento di docenza a contratto al Master Abita e tutor del modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (50 ore). UNIFI TAeD.
31. **Workshop Teacher** - Nell'anno **2006-2007**, organizzatrice e coordinatrice del Workshop "Riquilificazione dell'area ex inceneritore a S.Donnino - Firenze" Centro abita e TAeD 12-17 Marzo 2007.
32. **Assistant professor** Nell'anno **2006/2007**, docente in due lezioni al **Corso Energie Rinnovabili** (6 ore), docente Prof. Raffellini. UNIFI – Tecnologie per l'integrazione del fotovoltaico in architettura
33. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell'anno **2006-2007** del Laboratorio di Sintesi Finale, titolare del corso Prof. Marco Sala. UNIFI
34. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2005-2006**, affidamento di docenza a contratto del Corso di Perfezionamento ABITA e Master Abita e tutor del modulo Economia della Sostenibilità Sostenibilità e modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (100 ore). UNIFI
35. **Docente** Nell'anno **2005/2006**, docente in due lezioni al **Corso Energie Rinnovabili** (4 ore), docente Prof. Raffellini. UNIFI – Tecnologie per l'integrazione del fotovoltaico in architettura
36. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 22 Nell'anno **2005– 2006** affidamento di docenza a contratto – Valutazione economica dei progetti, 30 ore, (modulo del Laboratorio di tecnologia dell'architettura) corso E. UNIFI TAeD.
37. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2004-2005**, docente al Corso di Perfezionamento ABITA e Master Abita e tutor del modulo Economia della Sostenibilità e modulo sui Sistemi fotovoltaici e solare termico (100 ore). UNIFI
38. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **2003-2004**, docente al Corso di Perfezionamento ABITA e Master Abita e tutor del modulo Economia della Sostenibilità (124 ore). UNIFI
39. **CONTRACT PROFESSOR** nell'anno **2001**, docente al Corso di Perfezionamento ABITA (2 ore). UNIFI
40. **CONTRACT PROFESSOR** Nell'anno **2001/2002**, docente in due lezioni al Laboratorio di sintesi (7 ore), docente Prof. Marco Sala. UNIFI
41. **CONTRACT PROFESSOR** nell'anno **2001/2002**, docente in due lezioni al Corso Energie Rinnovabili (4 ore), docente Prof. Raffellini. UNIFI
42. **CONTRACT PROFESSOR** nell'anno **2002**, docente al Corso di Perfezionamento ABITA (2 ore). UNIFI
43. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 Nell'anno **1999/2000**, docente del Modulo di Tecnologia dei Materiali da Costruzione (30 ore, 2 cfu), corso integrato di Laboratorio Progettazione dell'Architettura **corso D**. UNIFI TAeD. Corso di laurea magistrale quinquennale: Architettura (261) (modulo del Laboratorio di progettazione architettonica II)
44. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 - Nell'anno **1998/1999**, docente del Modulo di Cultura Tecnologica della Progettazione (30 ore), corso integrato di Materiali e Progettazione di Elementi Costruttivi **corso D**. UNIFI TAeD (modulo del Corso integrato di Materiali e progettazione di elementi costruttivi) Corso di laurea magistrale quinquennale: Architettura (165)
45. **CONTRACT PROFESSOR** ICAR 12 Nell'anno **1997/1998**, docente del Modulo di Cultura Tecnologica della Progettazione (30 ore 2 cfu), corso integrato di Materiali E Progettazione di Elementi Costruttivi **corso D**. UNIFI TAeD. (Modulo del Corso integrato di Materiali e progettazione di elementi costruttivi) Corso di laurea magistrale quinquennale: Architettura (165)
46. **Cultrice della materia** ICAR 12 - Nell'anno **1997/1998**, collaboro al Laboratorio di Costruzioni dell'architettura I Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala occupandomi del tema della mobilità urbana con particolare attenzione allo studio di tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici. UNIFI
47. **Cultrice della materia** ICAR 12 - Nell'anno **1996/1997**, collaboro al Laboratorio di Costruzioni dell'architettura I Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala occupandomi del tema dell'edificio polifunzionale, inserito all'interno del complesso di S. Verdiana (Complesso Universitario, Facoltà di Architettura) con particolare attenzione allo studio di tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici. UNIFI
48. **Tesi di Laurea** Nell'anno **1995/1996** correlatrice della tesi di laurea "Strumenti interattivi per la progettazione bioclimatica" di Paola Giannarelli, relatori Prof. Willi Weber e Arch. Marco Sala.
49. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell'anno **1995/1996**, collaboro al Laboratorio di Costruzioni dell'architettura I Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala. occupandomi del tema dell'edificio polifunzionale, inserito all'interno del complesso di S. Verdiana (Complesso Universitario, Facoltà di Architettura) con particolare attenzione allo studio di tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici. UNIFI
50. **Cultrice della materia** ICAR 12 - Nell'anno **1994/1995**, collaboro al corso di Tecnologia 2F Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, tenuto dal docente Arch. Marco Sala, occupandomi del tema dell'edificio polifunzionale, nell'area fiorentina della stazione ferroviaria di Rifredi, con particolare attenzione allo studio di tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici.
51. **Tesi di Laurea** Nell'anno **1993/1994** correlatrice della tesi di laurea "Tecnologie solari negli edifici multipiano" di Karina Dabizzi e Alberto Natali, relatore Arch. Marco Sala, realizzazione di un video di 50 min, dall'omonimo titolo.
52. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell'anno **1993/1994**, collaboro al corso di Tecnologia 2F Facoltà di Architettura dell'Università di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala, occupandomi del tema dell'edificio polifunzionale, nell'area fiorentina della stazione ferroviaria di Rifredi, con particolare attenzione allo studio di tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici UNIFI

53. **Tesi di Laurea** Nell'anno **1992/1993** correlatrice della tesi di laurea "Tecnologie sostenibili nella ristrutturazione urbana 30 edifici degli anni 80 nell'area londinese" di Riccardo Gambassi, relatore Arch. Marco Sala.
54. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell'anno **1992/1993**, collaboro al corso di Tecnologia 2F Facolta' di Architettura dell'Universita' di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala, occupandomi dei temi di ricerca monografiche sulle tecnologie avanzate per il contenimento dei consumi energetici ed al tema del corso per la progettazione di Piazze e luoghi di sosta all'aperto in Firenze.
55. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell' anno accademico **1991/1992**, collaboro al corso di Tecnologia 2F Facolta' di Architettura dell'Universita' di Firenze, come cultrice della materia, tenuto dal docente Arch. Marco Sala, tema dell'edificio bifamiliare.
56. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell' anno accademico **1990/1991**, collaboro al corso di Tecnologia 2E Facolta' di Architettura dell'Universita' di Firenze, occupandomi del seminario sull'area centrale delle Piagge ed in seguito partecipando alla mostra del corso tenutasi in Santa Verdiana nel mese di Marzo 1992 ed in seguito pubblicata.
57. **Cultrice della materia** ICAR 12 Nell' anno accademico **1989/1990**, collaboro al corso di Tecnologia 2E Facolta' di Architettura dell'Universita' di Firenze, occupandomi del seminario sull'area centrale delle Piagge.

THESIS RELATOR – Laurea magistrale ICAD (Inglese)

- **2016/2017** Relatrice della tesi di laurea di Maria Lucia Capo Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) Residenze universitarie nell'Isola di Poveglia (sessione Dicembre 2016)
- **2016/2017** Relatrice della tesi di laurea di Patiniou Christina, Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese: Ecotourism and wellness in Latvia: 'The Blue Clay Guesthouse and Spa'. (sessione Aprile 2018)
- **2017/2018** Relatrice della tesi di laurea di Ghaidarpour Aida Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese: Designing a self-sufficient high mountain Refuge (sessione Aprile 2018)
- **2017/2018** Relatrice della tesi di laurea di Raana Kaynia Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese: Designing a self-sufficient high mountain Refuge (sessione Aprile 2018)
- **2017/2018** Relatrice della tesi di laurea di Anna Daei Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese: Desert Eye (Eco-camp nel deserto di Mesr) (sessione Aprile 2018)
- **2017/2018** Relatrice della tesi di laurea di Safaei Soroush Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese : The renovation of the Beaucastel winery (sessione Luglio 2018)
- **2017/2018** Relatrice della tesi di laurea di Polukhzada Parviz Corso di Laurea magistrale: ARCHITETTURA (B076) corso ICAD Inglese: Rebuilding Iraq's liberated areas: Mosul's Housing (sessione Luglio/Settembre 2018)
- **2018/2019** Relatrice Tesi di laurea Torre che respira a Teheran (sessione Aprile 2018) corso ICAD Inglese:
- **2018/2019** Relatrice Tesi di laurea Green building in Esfahn, Mohsn Mazaheri Marbori (sessione Luglio 2019) corso ICAD Inglese:
- Relatrice in numerose tesi del Master Abita.

CONTRACT PROFESSIONAL TEACHER

1. Aprile **2017** Docente nel seminario per la formazione professionale di impiantisti per CNA di Firenze- Soluzioni innovative di Tecnologie del Verde.
2. Giugno - Luglio **2015** Docente nel seminario per la formazione professionale di impiantisti per CNA di Firenze- Tecnologie Attive
3. Giugno - Luglio **2011** Docente nel seminario per la formazione professionale a Firenze "REETROFIT" organizzazione Lucense per 12 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, Solare Termico e illuminazione naturale.
4. Novembre **2010** Docente in corso di formazione professionale a Massa "Certificatori energetici" Ordine architetti di Massa e Carrara per 8 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, solare termico e detrazioni fiscali per la certificazione energetica.
5. Giugno **2010** Docente in corso di formazione professionale a Palermo "Corso di Bioarchitettura" Società ORSA per 20 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, solare termico e detrazioni fiscali per la certificazione energetica.
6. Marzo e Giugno **2010** Corso di formazione organizzato dall'Ordine degli Architetti di Lucca corso di Certificazione energetica docenza di 8 ore "Fotovoltaico e solare termico"
7. Giugno e Novembre **2009** Docente nel seminario per la formazione professionale a Firenze "Valutazione e certificazione energetica" organizzazione Erredue servizi per 16 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, serre solari e solare termico.
8. Febbraio e Novembre **2009** Docente nel seminario per la formazione professionale a Firenze "ECOSTRUCENDO" organizzazione Lucense per 12 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici.
9. Ottobre e Novembre **2009** Docente nel seminario per la formazione professionale a Firenze "Certificazione energetica" organizzazione IFOA per 20 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, serre solari, e incentivi fiscali al 55% - software praticus energia
10. Aprile **2009** Seminario sul Fotovoltaico 8 ore organizzato da Newton Centro Studi tematica insegnata Fotovoltaico, integrazione e normative di riferimento

11. Aprile **2008** Docente in corso di formazione professionale a Palermo "Corso di Bioarchitettura" Società ORSA per 6 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, per tecnici di pubbliche amministrazioni.
12. Aprile **2008** Docente in una serie di seminari per la formazione professionale a Firenze "Fotovoltaico e incentivi" organizzazione CNA per 27 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici.
13. Settembre **2008** Docente in una serie di seminari per la formazione professionale a Firenze "Certificazione energetica" organizzazione Fondazione Architetti Firenze per 4 ore. Materia insegnata: Risparmio energetico negli edifici.
14. Settembre **2008** Docente al Seminario Progettazione impianti fotovoltaici docenza 8 ore CREA Lucca.
15. Novembre **2007** Docente in corso di formazione professionale a Catania "Corso di Bioarchitettura" Società ORSA per 6 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, per tecnici di pubbliche amministrazioni.
16. Novembre **2007** Docente in corso di formazione professionale a Firenze "Fotovoltaico e impianti" Società ASSFORM per 4 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico, tecnologie e aspetti economici, per professionisti.
17. Maggio **2006** Docente in corso di formazione professionale a Firenze "Corso per tecnici per il risparmio energetico" Società Valdelsa e Agenzia regionale per l'energia di Empoli per 8 ore, Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico e visita ad impianto fotovoltaico.
18. Giugno **2006** Docente in corso di formazione professionale a Palermo "Corso di Bioarchitettura" Società ORSA per 20 ore. Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico.
19. Ottobre **2005** Docente in corso di formazione professionale a Palermo "Corso di Bioarchitettura" Società EURO per 40 ore, Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico.
20. Ottobre **2005** Docente in corso di formazione professionale a Firenze "Corso per tecnici per il risparmio energetico" Società SOPHIA di Prato per 16 ore, Materia insegnata: Integrazione architettonica del fotovoltaico.
21. Ottobre- Novembre **2005** docenza di 6 ore al Corso "Energie rinnovabili, titolare del corso Prof. Giorgio Raffellini, Argomenti insegnati: Integrazione architettonica del fotovoltaico e sostenibilità urbana, progettazione.
22. Ottobre **2004** docenza di 6 ore al Corso "Energie rinnovabili, titolare del corso Prof. Giorgio Raffellini, Argomenti insegnati: Integrazione architettonica del fotovoltaico e sostenibilità urbana, progettazione.
23. Maggio/Luglio **2000** (2° anno) corso di formazione presso la Provincia di Pisa di "Montatore Arredi navali" docente per 100 ore. (Materie: Disegno Tecnico, Arredo Navale).
24. Maggio/Settembre **1999** (biennale) corso di formazione presso la Provincia di Pisa di "Montatore Arredi navali" docente per 110 ore. (Materie: Disegno Tecnico, Arredo Navale, Informatica CAD)
25. Docente al Corso Nazionale di Bioarchitettura, 12 Marzo **1999** "Il risparmio energetico in edilizia"
26. Settembre/Novembre **1998** docente del corso di formazione Europea (150 ore) del Centro ABITA presso il Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia, Facoltà di Architettura, per la materia "Materiali e Tecnologie ecologiche"
27. Dicembre/Febrero **1997/1998**, docente del corso di specializzazione in "Impatto ambientale", (corso di 300 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Firenze; a Borgo S. Lorenzo docente di tecnologie innovative per l'impatto ambientale in edilizia, e materiali.
28. Maggio/Luglio **1997**, docente del corso di specializzazione in "Edilizia bioclimatica" (corso di 300 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Firenze; a Pontassieve (Fi); docente di tecnologia delle costruzioni e tecnologie solari passive.
29. Settembre/Dicembre **1997**, docente del corso di specializzazione in "Cultura tecnologica della comunicazione", (corso di 300 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Pisa; a Pisa docente di tecnologie innovative.
30. Gennaio/Marzo **1996**, docente del corso di specializzazione in "Edilizia bioclimatica" (corso di 300 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Firenze; a Prato (Fi) ; docente di tecnologia delle costruzioni e tecnologie solari passive.
31. Giugno/Settembre **1995**, docente del corso di formazione professionale " Tecnologie bioclimatiche" presso l'Ente livornese scuola edile, Livorno; insegnante della materia tecnologie delle costruzioni e tecnologie solari passive, (corso di 300 ore).
32. Maggio/Giugno **1995**, docente del corso di specializzazione post-laurea in "Edilizia bioclimatica" (corso di 100 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Firenze; a Prato (Fi) ; docente di tecnologia delle costruzioni e tecnologie solari passive.
33. Febbraio/Maggio **1995**, docente del corso di formazione professionale " Tecnico in edilizia bioclimatica" (corso di 300 ore), della Regione Toscana e la Provincia di Firenze; a Borgo S.Lorenzo (Fi) ; docente di tecnologia delle costruzioni e tecnologie solari passive.
34. Aprile/Maggio **1994**, docente del corso di formazione professionale " Esperto in tecnologie bioclimatiche" presso l'Ente livornese scuola edile, Livorno; insegnante della materia tecnologie delle costruzioni e tecnologie solari passive, (corso di 150 ore).
35. Settembre/Dicembre **1991**, docente del corso di formazione professionale "Grafica Costruzioni Arredamento" presso la Provincia di Pisa e pubblicazione del saggio "Design italiano 1950-1991", ed. ECIPA, Firenze, 1991; (corso di 300 ore).

SCIENTIFIC RESEARCH ACTIVITY

2018

Bando Paesaggi Comuni – per percorsi di rigenerazione ecologica delle aree verdi pubbliche
 Fondazione CR Firenze (in corso di valutazione)
 Riprogettazione e riqualificazione dell'area verde di via del Palazzo Bruciato
 Progettista, coordinamento scientifico e responsabile della partecipazione al bando Arch. Lucia Ceccherini Nelli
 Proponente: Associazione Verde e cani Firenze – Partner: Oipa sez Firenze


2016- 2019

Progetto VIVIMED - Servizi innovativi per lo sviluppo della filiera del turismo nell'entroterra dell'area MEDiterranea. Programma INTERREG Marittimo IT-FR – 2016-2018
 Membro del gruppo di Ricerca: Università degli Studi di Firenze, DIDA Dipartimento di Architettura.



Attività Ricerca scientifica svolta nel gruppo di lavoro: elaborazione di soluzioni tecnologiche per l'innovazione dei servizi turistici con un approccio sostenibile ed integrazione di impianti ad energia rinnovabile. Team di lavoro per progettazione ambientale ed efficientamento energetico nel contesto storico e rurale con l'utilizzo di risorse naturali ed infrastrutturali per un eco-turismo sostenibile del territorio. dal 01-01-2016 a oggi

<p>2017- 2018</p> 	<p>Attività EGE- Attività di ricerca e professionale per la redazione di 5 Audit Energetici in cinque edifici scolatici per il Comune di Firenze, Quartiere 1 Inizio Attività Dicembre 2017 - Termine Aprile 2018 Organizzatore, direzione e coordinamento del gruppo di Ricerca: Università degli Studi di Firenze, DIDA Dip. di Architettura, Centro ABITA, per la redazione degli Audit energetici.</p>
<p>2016- 2017</p> 	<p>Attività EGE- Attività di ricerca e professionale per 3 Audit Energetici in tre edifici scolatici per il Comune di Firenze, Quartiere 1 Inizio Attività Dicembre 2016 - Termine Aprile 2017 Organizzatore, direzione e coordinamento del gruppo di Ricerca: Università degli Studi di Firenze, DIDA Dip. di Architettura, Centro ABITA, per la redazione degli Audit energetici.</p>
<p>2016- 2018</p> 	<p>Progetto SELFIE "Sistema di Elementi avanzati multi layer basato su superfici e materiali innovativi nanostrutturati per edilizia sostenibile – Finanziamento regione Toscana PAR FAS 2007-2013 UNIFI, CLA e imprese. Termine Agosto 2018 Attività di ricerca con <u>assegnò ricerca</u> sul progetto SELFIE e contratto di collaborazione. Collaborazione alla redazione dei casi studio di componenti edilizi ad energia rinnovabile integrati nell'involucro edilizio. Attività di Ricerca scientifica svolta nel gruppo di lavoro Centro ABITA, direzione scientifica Prof. Paola Gallo.</p>
<p>2016- 2017 Ricerca</p>	<p>Attività di ricerca sul tema Integrazione del fotovoltaico in architettura e nell'arredo urbano. Attività svolte: Attività di ricerca per la preparazione di bandi nazionali ed internazionali, attività progettazione di soluzioni per l'integrazione architettonica di un sistema ibrido a concentrazione fotovoltaico e solare termico. Partner Didartimento DINFO Ingegneria UNIFI. Attività di Ricerca scientifica svolta nel gruppo di lavoro Centro ABITA</p>
<p>2015 HORIZON 2020</p>	<p>HORIZON 2020 Proposta MEETHINK_Energy Multidisciplinary Energy Efficiency THINK Tank for supporting a multilevel governance model in ENERGY policies and measures. Capofila: Regione Toscana – Settore Politiche ambientali, Energia e Cambiamenti Climatici Programma H2020-EE-2015-3-MarketUptake EE7 Coordination and support actions. Proposal number: 694280. Total budget: 1.499.250 15 partner europei (Italia, Grecia, Danimarca, Olanda, Spagna, Cipro, Romania, Albania, Serbia, Slovenia, Finlandia e Svezia). MEETHINK_Energy project will stimulate a multilevel governance model by joining regional with local authorities and involving policy makers, technicians, stakeholders in a bottom-up integrated approach. The core of the project focuses on the definition of a common protocol and on the identification of common criteria and energy efficiency performance indicators, as well as on a pilot phase during which the multilevel governance model will be tested in collaboration with small and medium-sized city partners. Several potential scenarios will be evaluated and the multilevel governance model will allow to improve the quality and the effectiveness of energy policies and measures as well as the connection among different key actors and levels of government. A common ICT platform, supported by a peer to peer methodology, will be structured with three different access levels (free acces, policy makers, technicians) and it will include a data sharing tool, open data repositories, a decision support system and a communication website. This platform will support public authorities in monitoring and evaluating the current situation with the aim to identify its strengths, weaknesses and opportunities in order to identify the most suitable policies and measures. The platform will allow to involve public/private stakeholders and promote a multidisciplinary Think Tank network across the EU. With a focus on three thematic priority areas (energy efficiency in buildings & districts, in particular public bodies's buildings; renewable energy sources & distributed energy generation; energy in urban mobility), the aim of the project will be achieved by sharing activities through large-scale networking, peerto- peer learning and best practices, by assessing the training gaps and needs of the participating municipalities in reference to energy efficiency planning and implementation; by developing a detailed capacity building strategy for public authorities at different levels of government. ATTIVITÀ: Collaborazione alla presentazione della proposta con i partner coinvolti, elaborazione del progetto di ricerca. Proposta valutata con un punteggio di 13,5/15. Collaborazione alla stesura del progetto di ricerca nell'unità di ricerca del Centro Abita. dal 01-01-2015 al 01-07-2015</p>
<p>2015 Ricerca IEE</p>	<p>Intelligent Energy in Europe - CLIMAFIT - CLIMATE ADAPTED IN NZEB RETROFITTING FOR RESIDENTIAL BUILDINGS. partner Centro ABITA UNIFI, LUCENSE, NUCC, RERA, CCID, LEITAT The Climate adapted residential NZEB retrofitting project aims to update and upgrade knowledge and competence of building designers (Architects, civil Engineers) as well as the specific skills of experienced building workforce (site managers, craftsmen and construction foremen) who already have a fair background on sustainable energy solutions for the building sector, gained by attending national Build Up Skills initiatives or related training. The overall objective is to increase the energy performance of European building stock as foreseen in EU Energy Efficiency Directive</p>

2012/27/EU by sustaining a specific professional development through a wide-scale roll out of an integrated training model targeting both designers of the building sector and higher building workforce, especially of SMEs. The training model will address, among the others, the management of the construction process and the active promotion of market uptake of cost-efficient, climate adapted Smart Retrofitting Solutions in order to reach Nearly Zero Energy Building (NZEB) standards in the existing residential buildings.

Collaborazione alla stesura del progetto di ricerca nel gruppo di ricerca Centro ABITA, per i work packages: 1. Retrofitting methodology where the main technical issues explained by BIMS (Building Information Model) for designers with intuitive tools / outputs also understandable for on-site workers such a graphical interface for computer based virtual 3d modelling 2. CATALOGUE of SMART NZEB RETROFITTING SOLUTION including a step by step construction guide for Smart Retrofitting solution dedicated to building workforce. 3. SMART RETROFITTING PACKAGES with construction time scheduling, estimation of degree of invasiveness, average costs and pay-back period of investment. 4. Adaptive teaching portal with dedicated e-Learning section dal 01-01-2015 al 01-09-2015. Assegno di ricerca

2012- 2015 Ricerca	Attività di ricerca sul tema Integrazione del fotovoltaico in architettura e nell'arredo urbano. Attività svolte: Attività di ricerca per la preparazione di bandi nazionali ed internazionali, attività di integrazione architettonica di un sistema ibrido a concentrazione fotovoltaico e solare termico. Assegno di ricerca
2002- 2018 MASTER ABITA Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente	Attività di ricerca e organizzazione del master di secondo livello ABITA - Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'AMBIENTE. Attività svolte: Membro del comitato ordinatore. Organizzazione del corso, fasi di approvazione, organizzazione docenza, tesi di master, viaggio studio e docenza al master. Preparazione del materiale informativo per la pubblicizzazione del master, realizzazione sito web per diffusione di materiale informativo. Assegno di ricerca
2010-2013 	Progetto Europeo REETROFIT EU: Intelligent Energy for Europe Contract number: IEE/09/886/SI2.558310 Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala – Centro Abita Coordinamento generale Lucense Lucca Assegno di ricerca - Coordinamento scientifico per l'unità di ricerca del Centro Abita. Attività svolte: Feedback per la ricerca della qualità nei corsi professionalizzanti e sulle tecnologie per il recupero edilizio in chiave energetica attraverso le camere di commercio di Lucca e dei partners europei della ricerca. http://www.reetrofit.eu Organizzazione e docenza nei corsi professionali presso l'Ente di formazione Lucense (Lucca) per edili, elettricisti e impiantisti al fine di fornire soluzioni innovative per la riqualificazione energetica negli edifici, in particolare nei centri storici. Consortium: Lucense (IT), Chamber of Commerce and Industry of Lucca (IT), Technological Educational Institute of Crete (GR), Chamber of Commerce and Industry Bács-Kiskun County (HU), Chamber of Commerce and Industry Drôme (F), ABITA Interuniversity research centre (IT), Engineering College of Aarhus (DK), Bulgarian Chamber of Commerce and Industry (BG), European Labour Institute (BG). Termine della ricerca: 2013
2011 -2013 	Attività EGE- Progetto analisi energetica di alcune scuole di educazione primaria e dell'infanzia del quartiere 1 a Firenze Committente: Comune di Firenze Quartiere 1 Coordinamento scientifico: Arch. Lucia Ceccherini Nelli Contributo scientifico alla realizzazione della diagnosi energetica su tre scuole del quartiere 1 del Comune di Firenze, stesura e analisi dettagliata dei problemi energetici e relative soluzioni progettuali. Inizio Attività Dicembre 2011 - Termine Febbraio 2013.
2010 -2013 PRIN	Partecipa al programma di ricerca PRIN 2008. Ricerca e progetto su sistemi tecnologici e componenti innovative per l'integrazione delle energie rinnovabili nell'ambiente costruito. Programma di Ricerca Scientifica di rilevante Interesse Nazionale. Università di Firenze, protocollo 2008B7JEHC_002 Coordinatore Scientifico: prof. Scudo Giovanni Responsabile Scientifico: prof. Marco Sala Membro del gruppo di Ricerca: Università degli Studi di Firenze, Dip. TAeD, Centro ABITA. Attività di Ricerca scientifica svolta nel gruppo di lavoro ABITA: progettazione e studio componenti e materiali edilizi legati agli involucri di facciata innovativi integrabili con soluzioni impiantistiche avanzate, progettazione di soluzioni per il miglioramento delle prestazioni energetiche degli edifici in fase di retrofit, riqualificazione ambientale degli spazi urbani e l'integrazione delle energie rinnovabili.
2010 -2013 	Progetto Abitare Mediterraneo – Regione Toscana “POR CREO FESR 2007-2013 Attività di ricerca inerente: lo sviluppo di un sistema per l'integrazione dell'innovazione tecnologica e architettonica finalizzata al contenimento dei consumi energetici, attraverso simulazioni e verifiche energetiche e di sostenibilità ambientale dell'abitare mediterraneo – Sviluppo di un sistema aperto per l'integrazione dell'innovazione tecnologica e architettonica finalizzata al contenimento dei consumi energetici. Asse 1 Attività 1.1 Linea di intervento D. Avviso pubblico per il sostegno a progetti di ricerca congiunti tra gruppi di imprese e organismi di ricerca in materia di scienze socioeconomiche e umane” Struttura: Dipartimento di Tecnologia dell'Architettura e Design, Facoltà Di Architettura. Università Degli Studi Di Firenze. Partner: Regione Toscana, Università di Firenze, 12 Aziende Toscane consorziate Responsabile Scientifico: prof. Marco Sala Attività di ricerca svolte: Progettazione del Centro Competenze a Lucca, ricerca dei componenti edilizi da inserire nel database, creazione di schede per la catalogazione dei sistemi tecnologici. Termine della ricerca: Settembre

<p>2010 -2013</p> 	<p>2013. http://www.abitaremediterraneo.eu/</p> <p>Progetto EC – MED. Progetto Teenergy Schools. High Energy efficiency schools in Mediterranean area Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala - Coordinatore: Provincia di Lucca EU Programme MED 2009 European Regional Development Found Partner: Centro ABITA -University of Florence, NK University of Athens - NKUA, Cyprus University of Tecnology, Regional Province of Trapani, County Council Of Granada, Environmental Protection Agency of Sicily Region, Prefecture of Athens. Attività di ricerca svolte: progettazione ambientale ed energetica, analisi dei consumi per l'integrazione di impianti ad energia rinnovabile negli edifici scolastici di Lucca Termine della ricerca: Gennaio 2013 http://www.provincia.lucca.it/teenergy/program.html#section4</p>
<p>2009</p>  <p>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</p>	<p>PROGRAMMA – Ministero dell'Ambiente – Integrazione del fotovoltaico negli edifici pubblici Finanziamento per la realizzazione degli impianti fotovoltaici integrati nell'edificio universitario al Polo scientifico di Sesto Fiorentino Laboratori di FISICA 50Kwp e per le Residenze universitarie di via del Mezzetta 22Kwp. Responsabile scientifico del progetto e finanziamento: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Realizzazione progettazione esecutiva impianto FV Progetto Finanziato: Ministero dell'Ambiente 50% in conto capitale</p>
<p>2009</p> 	<p>Progetto ricerca per la realizzazione di un videomanuale multimediale di architettura sostenibile, Committente Acca Software. Responsabile della ricerca e coordinamento tecnico scientifico: Lucia Ceccherini Nelli – Ricercatore RtD Tipo di contributo: progettazione completa del video manuale in 7 volumi con la redazione di video lezioni Durata 12 mesi – <u>Ricercatore RtD</u> Campus Architettura Sostenibile - Manuale Multimediale dell'Architettura Bioclimatica volumi Campus Architettura Sostenibile, Video manuale edito Acca Software, 2009 Volume 1 Architettura Bioclimatica Volume 2 Gestione delle risorse naturali: Verde, Acqua e Materiali Volume 3 Pianificazione urbana sostenibile Volume 4 Energie rinnovabili Volume 5 Certificazione energetica Volume 6 Illuminazione naturale e artificiale Volume 7 Valutazione economica dei progetti: costi e benefici</p>
<p>2006-2008</p> <p>REGIONE TOSCANA</p> 	<p>NIAS Progetto Regione Toscana ASIA Titolo: DIFFUSIONE DI PRATICHE E TECNICHE ANTISISMICHE E SOSTENIBILI PER LA RICOSTRUZIONE DELL'ISOLA DI NIAS – INDONESIA Paese beneficiario: Indonesia Localizzazione dell'iniziativa nel Paese beneficiario: Isola di Nias Organismo locale beneficiario: Governo di Nord Sumatra e il governatorato locale di Nias - Indonesia Importo complessivo: € 824.980 Committente: Regione Toscana Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala – Centro Abita Gruppo di lavoro e responsabile unità operativa del Centro Abita – Lucia Ceccherini Nelli, <u>Ricercatore RtD</u> Tipo di contributo: Progetto di integrazione di impianti fotovoltaici a Nias Indonesia e elaborazione del progetto di ricostruzione della scuola Gunung Sitoli di Nias. Individuazione degli errori costruttivi comuni di maggiore diffusione sull'isola, e modalità di costruzione alternativo. Formazione tecnica di oltre 378 tecnici locali su tutti i livelli (artigiani, costruttori, tecnici, architetti e ingegneri). Sostegno tecnico- pratico a oltre 73 imprese locali che operano nel settore dell'edilizia e le attività post-emergenza. Diffusione e utilizzazione di materiali sostenibile presente sull'isola, come il legno di palma, il bambù, la pietra e la calce, con impiego diretto nel cantiere del progetto. Produzione e diffusore di manuali tecnici in tre lingue (Inglese, indonesiano e Nias language) sulle modalità applicative, lavorazione e gestione dei siti realizzati. Applicazione di tecnologie alternative a basso costo. Miglioramento dell'assetto urbanistico del contesto territoriale con particolare riferimento all'accessibilità dell'area di intervento. Durata della ricerca: 30 mesi http://www.medina.it/Diffusione2.pdf</p>
<p>2005-2006</p> 	<p>Progetto EIE- EULEB– European high quality low energy buildings - EU Programme IEE Intelligent Energy for Europe EIE-2003-172-EULEB Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala – Centro Abita Coordinatore: Università di Dortmund Partner: London Metropolitan University LEARN, Università degli Studi di Firenze ABITA, Universitat Politècnica de Catalunya AiE, Université de La Rochelle LEPTAP, REHVA - Federation of European Heating and Air-conditioning Associations. Budget: ABITA 115.500 € Coordinamento scientifico per il Centro Abita: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Abita, <u>Ricercatore RtD</u> Tipo di contributo: Scelta dei casi studio, ricerca del materiale di ricerca, documentazione fotografica ed inserimento dei contenuti nel database. Elaborazione e sviluppo di un database interattivo, di un sito web e di un dvd multilingue di progetti e tecnologie per promuovere la diffusione di best practice di edifici non residenziali costruiti secondo i principi</p>

dell'architettura bioclimatica e del risparmio energetico a scala internazionale.

Termine della ricerca: Dicembre 2006. www.infoeuleb.com

2003-2006

Progetto Altner PV-Enlargement – Altener project

Technology Transfer, Demonstration and Scientific Exchange Action for the Establishment of a strong European PV Sector

Responsabile scientifico della ricerca: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Centro Abita, UNIFI

Gruppo di lavoro: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, ETA Florence, Ing. L.Campa strutture

Tipo di contributo: Progetto per la realizzazione di impianto fotovoltaico da 20 kWp per l'edificio aule e biblioteca presso il Polo Scientifico di Sesto Fiorentino e monitoraggio dell'impianto.

Coordinamento WIP Munich, DE Eng. Matthias Grottko della ricerca PV Enlargement che prevede la realizzazione di 11 impianti fotovoltaici integrati con 29 differenti tipologie di integrazione architettonica e monitoraggio degli impianti.

Termine della ricerca: Dicembre 2006 <http://www.pvenlargement.com/>



2003-2004

PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI "ALTA VALENZA ARCHITETTONICA"

Realizzazione impianto fotovoltaico integrato serra fotovoltaica ospedale pediatrico Meyer di Firenze

Responsabile del progetto Prof. Marco Sala

Arch. Lucia Ceccherini Nelli, - Attività di ricerca con il gruppo del Centro Abita: richiesta di finanziamento al Ministero dell'Ambiente, vincitori del finanziamento progettazione esecutiva impianto fotovoltaico integrato e procedura di finanziamento, rendicontazione economica, monitoraggio.

Progetto architettonico: CSPE Prof. Paolo Felli

Progetto finanziato: Ministero dell'Ambiente 85% in conto capitale



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

2001 -2005

Progetto FP5 – HOSPITALS – Exemplar Energy Conscious European Hospitals and Health care Buildings

Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala

Organizzazione e coordinamento del gruppo di lavoro: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Ing. Giuseppina Alcamo e partner stranieri

Partners: Meyer Childrens Hospital, IT - Aabenraa Sygehus, DK - Fachkrankenhaus Nordfriesland, DE Torun City Hospital, PL -Deventer Ziekenhuis, NL

Tipo di contributo: Valutazione e realizzazione della progettazione di integrazione architettonica della serra fotovoltaica ospedale Meyer. Termine della ricerca: Ottobre 2002 <http://www.eu-hospitals.net/>



2005-2006

Amazon ecopark Perù – Iquitos

Progetto di ricerca pilota e incubatore di imprese per lo sviluppo sostenibile

Fondo Italo Peruviano: 2.000.000 USD

Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala

Partners: Caritas Iquitos Perù (coordinator) - Università di Firenze, Università di Siena, Europa Metalli S.P.A. - Kaufmann, WebLearn,

Gruppo di lavoro Arch. Lucia Ceccherini Nelli: progettazione sostenibile di alcuni edifici dell'Ecoparco e sviluppo di soluzioni tecnologiche per l'integrazione di pannelli solari termici e fotovoltaici.



2003

Progetto di ricerca GOTHE, CEI Roma

Incarico diretto di ricerca Centro ABITA Unifi.

Contributo per l'Analisi energetica di una chiesa a Roma e integrazione di impianto fotovoltaico in copertura.

Gruppo di lavoro: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Ing. Giuseppina Alcamo



2000-2002

Progetto EC Altner PV-Publish.

Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala

Gruppo di lavoro e responsabile scientifico: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Arch. Antonella Trombadore per il Centro Abita

Tipo di contributo: Valutazione e realizzazione della progettazione di integrazione architettonica dei casi studio, 13 edifici pubblici in Toscana, obiettivo principale del progetto PVPuBliSh, di trasferire in Italia l'esperienza tecnica maturata a livello europeo nel mercato del fotovoltaico, coinvolgendo Pubbliche Amministrazioni e Scuole nella promozione e realizzazione di progetti pilota in Toscana. Alla Pubblica Amministrazione è stata fornita consulenza tecnica e architettonica per una migliore integrazione dei sistemi fotovoltaici negli edifici pubblici e nelle scuole. Nella progettazione sono state utilizzate sia una tecnologia avanzata che soluzioni architettoniche innovative.

Termine della ricerca: Ottobre 2002

http://web2.etaflorence.it/cms/uploads/ETA/publicazioni/brochures_online/PV_Publish_01.pdf



PV-PUBLISH CD ROM in Inglese Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools EU

Programme ALTENER - 4.1030/C/00-008/2000 Coordinatore: Centro ABITA - budget ABITA 70.200 euro The aim of the PV-PuBliSh project is to transfer European technical experience into the Italian photovoltaic solar energy market by involving Public Authorities and School Managers to promote pilot actions in Tuscany. Public Authorities were provided with Architectural & Technical advice for a better integration of PV systems in public buildings and schools.

- Coordinamento tecnico-scientifico per la preparazione del materiale informativo dei casi studio
- Coordinamento tecnico-operativo per la realizzazione del cd rom ATTIVITA': collaborazione al coordinamento nell'Unità Operativa del Centro ABITA di Firenze per l'elaborazione del progetto di ricerca, attività di progettazione tecnica e

	architettonica dei sistemi fotovoltaici integrati in edifici pubblici e nelle scuole. Scelta degli edifici con i partner. Università degli Studi di Firenze – Centro Interuniversitario di Ricerca ABITA www.centroabita.unifi.it dal 01-01-2000 al 01-09-2002
2001  <small>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</small>	PROGRAMMA “Tetti Fotovoltaici” – Ministero dell'Ambiente Finanziamento per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico integrato nell'edificio universitario al Polo scientifico di Sesto Fiorentino Responsabile scientifico del progetto e finanziamento: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Realizzazione progettazione esecutiva impianto FV Integrazione architettonica di un impianto fotovoltaico da 20 kWp nell'edificio aule e biblioteca a Sesto Fiorentino Progetto Finanziato: Ministero dell'Ambiente 75% in conto capitale
2001 	Progetto Altner PV in Schools Pilot actions for the Promotion of PV in schools and public buildings Responsabile della ricerca: Prof. Marco Sala Gruppo di lavoro: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Arch. Antonella Trombadore Centro Abita Tipo di contributo: Valutazione e realizzazione della progettazione di integrazione architettonica dei casi studio, 13 edifici pubblici in Toscana Termine della ricerca: Ottobre 2002
2000-2001  <small>Ministero dell'Istruzione dell'Università e Ricerca</small>	Università degli Studi di Firenze – Dipartimento TAeD Titolo della ricerca: Linee guida per la redazione della normativa tecnica per l'edilizia scolastica” (per il Ministero della Pubblica Istruzione) Responsabile della ricerca: Prof. Paolo Felli Gruppo di lavoro: Prof. R. Bologna, Arch. Lucia Ceccherini Nelli Dipartimento TAeD UNIFI Tipo di contributo: Analisi dei modelli direttivo-funzionali congruenti con le più recenti innovazioni didattico pedagogiche e curriculari. Sistematizzazione dei dati in funzione della definizione normativa. Revisione dell'articolato di normativa. Termine della ricerca: Aprile 2001
1998-2000 	TIA Teaching in Architecture. Progetto di ricerca Europea Programma THERMIE B, TIA2000, European Competition, ABITA Università di Firenze. Partners: University of Oxford, ETA Italia Responsabile per Firenze dell'European Competition TIA 2000. Contributo all'organizzazione del concorso Internazionale, stesura programma e coordinamento attività della giuria Internazionale. Attività di meeting e organizzazione dell'evento all'Oxford Brookes University.
1998 	Istituzione del gruppo di lavoro Relazioni Internazionali per la ricerca , capo gruppo Arch. R. Bologna, per la diffusione ed informazione di docenti e ricercatori del Dipartimento di processi e Metodi della Produzione Edilizia. Gruppo di lavoro: Arch. R. Bologna, Arch. Paola Gallo, Arch. Lucia Ceccherini Nelli
1998 CIB Report	Progetto Strategico CNR “Ambiente e Territorio”: “Sistemi naturali e antropici – La città del Mediterraneo” - Ricerca TESIS “Progettazione di strutture socio-sanitarie sulla base di criteri di responsabilità ambientale e della protezione della salute indoor”, Prof. R. Del Nord, R. Bologna, L. Ceccherini Nelli , P. Gallo, G. Galanti, C. Carletti. Pubblicato in Cib report, Sustainable development and the future of construction, Publication 225
1998 	Programma quadro e Programmi di Ricerca Europei. Realizzazione di rapporto informativo sulle tipologie di programmi di ricerca Europei. Gruppo di Lavoro: R. Bologna, L. Ceccherini Nelli, P. Gallo, M. Sala, M. A. Esposito, M. Lanzoni.
1997 JOULE III	Programma JOULE III, European Communities - LIBRE, Large Industrial Building RETrofitting , Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione edilizia, Università di Firenze. Partners: University of North London, University of Athens, 3M(Industry), Cazzaniga (Industry), Marlin Lighting (Industry). Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Il mio contributo all'interno della ricerca: stesura della ricerca e progettazione di componenti tecnologici avanzati industrializzati per tipologie edilizie di retrofit
1997 JOULE III	Programma JOULE III, European - DOFI. Industrial Development of daylight fibre illuminator (DOFI) for integration in retrofitted or new building envelopes , Università di Firenze. Partners: ECE (Industry), ECD, PLEXA (Industry). Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Contributo all'interno della ricerca: progettazione di due componenti di schermature fotovoltaiche da produrre industrialmente per l'integrazione architettonica.
1997 SAVE II	Programma SAVE II, European Communities- ReHUB Rehabilitation of Historical Urban Buildings to Improve their Energy Efficiency: Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione edilizia, Università di Firenze, Centro Interuniversitario ABITA. Partners: University of Seville, University of Athens, IACP (Istituto Autonomo Case Popolari della provincia di Roma). Contributo di ricerca: progettazione di soluzioni per il risparmio energetico negli edifici storici e alta valenza architettonica.
1997 THERMIE B	Programma THERMIE B, European Communities - METRAM , Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione edilizia, Università di Firenze. Partners: Studio Pasquini, CEAC, PLEXA, KIK, VERLICCHI, CSD (Industries). Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala

	Contributo di ricerca: Studi sulla mobilità sostenibile e veicoli elettrici, studi di fattibilità
1997 THERMIE B	Programma THERMIE B, European Communities - AID Universities Unite in Action for Information Diffusion , Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione edilizia, Università di Firenze. Partners: Oxford Brookes University, University of Seville, University of Athens, University of Dublin, ETA. Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Contributo alla ricerca: attività di disseminazione per la diffusione dell'attività di ricerca incentrata su modelli per il recupero energetico attraverso l'insegnamento nelle università
1997 THERMIE B	Programma THERMIE B, European Communities - DET x SMEs - Dissemination of Energy Technologies for SME in RTD activities, redatta per il SAIE , Bologna Fiere Partner: EUROSOLAR, International Political Association for Solar Energy. OResponsabile scientifico: Prof. Marco Sala Contributo alla ricerca: attività di disseminazione per la diffusione dell'attività di ricerca incentrata su soluzioni tecnologiche industrializzate per il recupero energetico
1997 CSTB CIB	Rapporto CSTB CIB Working Commission 82 Project "Sustainable Development and Future of Costruction" , Prof. R.Del Nord, M.Sala, R.Bologna, L.Ceccherini Nelli , P.Gallo, G.Galanti. Contributo alla ricerca: Analisi di casi studio di piani urbanistici che adottano piani energetici
1996 	Componente dell'Unita' Operativa di Firenze per il progetto di ricerca scientifica di Ateneo (ex finanziamento 60%) dal titolo " CRITERI DI INTERVENTO E STRUMENTI PER OTTIMIZZARE LE PRESTAZIONI ENERGETICHE NEGLI EDIFICI " presso il Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia dell'Universita' degli Studi di Firenze. Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Contributo alla ricerca: studi di fattibilità e soluzioni tecnologiche a basso consumo energetico
1996	Ricerca CNR nell'area " Criteri per una innovazione edilizia sostenibile" , dal titolo STRATEGIE DI RECUPERO ENERGETICO NELL'EDILIZIA PER IL TERZIARIO . Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Coordinamento alla ricerca Arch. L Ceccherini Nelli Contributo alla ricerca: studio di tecnologie passive per edifici del terziario, schede tecnologiche
1995 	Componente dell'Unita' Operativa di Firenze per lo svolgimento di un progetto nazionale di ricerca (ex finanziamento 40%) dal titolo " LE TECNOLOGIE AMBIENTALI, INTEGRAZIONE E SVILUPPO NELL'ARCHITETTURA ", all'interno del progetto coordinato " La ricerca tecnologica nella trasformazione dell'ambiente costruito e nella formazione degli operatori", Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia dell'Universita' degli Studi di Firenze. Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Coordinamento alla ricerca Arch. L Ceccherini Nelli Contributo alla ricerca: progettazione di un edificio residenziale a Firenze studiando tecnologie appropriate per i guadagni passivi.
1994-1996 	Componente dell'Unita' Operativa di Firenze per lo svolgimento di un progetto nazionale di ricerca (ex finanziamento 40%) dal titolo " PROGETTAZIONE DEL RECUPERO URBANO IN TOSCANA CON INTEGRAZIONE DI TECNOLOGIE FINALIZZATE ALLO SFRUTTAMENTO DELLE ENERGIE RINNOVABILI " III° anno, all'interno del progetto coordinato "Progettazione del recupero urbano con integrazione di tecnologie finalizzate allo sfruttamento delle energie rinnovabili", Dipartimento di Progettazione dell'Architettura dell'Universita' degli Studi di Firenze Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Coordinamento alla ricerca Arch. L Ceccherini Nelli Contributo e attività: studio di tecnologie passive per il comfort delle aree esterne, studio di piazze in Toscana, schede tecnologiche, integrazione di tecnologie finalizzate allo sfruttamento delle energie rinnovabili.
1995-1997 JOULE III	Programma JOULE European Communities - OFFICE (Passive retrofitting of office buildings to improve their energy performance and indoor working conditions) Responsabile Scientifico : Prof. Marco Sala Altri partners: Universita' di Atene, ESBENSEN Consulting group Danimarca, LASH/ENTPE, Francia, ECD Architetti, UK, University of Technology of Sweden, EPFI, Laboratoire d'Energie Solaire Switzerland, Norwegian Institute of Technology, Studio Foster and Partners UK. Componente del gruppo di ricerca nel progetto Europeo per lo studio dei casi studio di edifici per uffici e progettazione della ristrutturazione in chiave energetica di un caso studio a Firenze.
1995 JOULE III	Programma JOULE III, European Communities ; Responsabile Scientifico : Prof. Marco Sala Nimbus (Network of RE Integrated Bus Shelter in Regional Environment) . Partners: Eta Consulting, Marco Sala Associates, ATAF, CENET, LUMIPLAN, TRENDS, TTR. TIA (Teaching in Architecture, energy and environment world network , European Conference) . Partners: Università di Firenze DPMPE, Oxford Brookes University UK, ETA Consulting Ltd. ROPICS (Roof Ponds Intelligent Control System for Passive Cooling) . Partners: University of Rome, University of Athens, CENET, Eta Consulting, Marco Sala Associates. SCORIC (School Retrofit Intelligent Components) . Partners: Università di Firenze D.P.M.P.E., CENET, Eta Consulting, Marco Sala Associates, Regione Toscana, ERG, Agip Services Plc. Technical University of Catalunya. ARCHEO, Partners: Università di Architettura di Firenze DPMPE, Università la Sapienza di Roma, Dip. ITACA, Soprintendenza ai Beni Ambientali di Roma Il mio contributo scientifico: stesura e presentazione dei progetti di ricerca
1994-1996 APAS	Componente dei progetti di ricerca Europea all'interno del Programma APAS (3 anni) European Communities Urban planning maximizing the use of the renewable energies. Retrofitting strategies of Five school in Fiesole (Firenze)

	<p>Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala - Partners: Eta Consulting, Marco Sala Associates, Componente dell'unita' operativa con il contributo: progettazione di ristrutturazione in chiave energetica dei casi studio</p>
<p>1994-1996 JOULE II</p>	<p>Programma JOULE II, European Communities - AIW (Active Intelligent Window). Partners: Eta Consulting, CENET (DE). Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Componente del progetto di ricerca Europea con il contributo: stesura della ricerca, progettazione di un componente di facciata intelligente, disegni esecutivi e monitoraggio del sistema.</p>
<p>1994-1996 JOULE II</p>	<p>Programma JOULE II, European Communities - OFI (Optical Fibre illuminator) Partners: Eta Consulting, CENET (DE) Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Coordinamento del progetto L Ceccherini Nelli Componente del progetto di ricerca Europea con il contributo: stesura della ricerca, progettazione di un componente che utilizzazun sistema a concentrazione realizzato con lenti di Fresnel e sistema a Fuzzy logic di automazione, monitoraggio e prototipo.</p>
<p>1994-1995</p> 	<p>Progetto di ricerca scientifica di Ateneo (ex finanziamento 60%) dal titolo "REPERTORIO DI PARTICOLARI TECNOLOGICI PER L'ARCHITETTURA BIOCLIMATICA" II° anno, Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia dell'Universita' degli Studi di Firenze. Responsabile scientifico: Prof. Marco Sala Componente dell'unita' operativa con il contributo: database particolari costruttivi tecnologie solari avanzate.</p>
<p>1993 premio</p>	<p>2 classificato al PREMIO PHILIP MORRIS per la ricerca scientifica, con una ricerca "Le lenti di Fresnel e loro applicazione con fibre ottiche per l'illuminazione naturale degli ambienti" e " Facciata intelligente a componente multifunzionale";</p>
<p>1993</p> 	<p>Componente dell'Unita' Operativa per il progetto di ricerca scientifica di Ateneo (ex finanziamento 60%) dal titolo "REPERTORIO DI PARTICOLARI TECNOLOGICI PER L'ARCHITETTURA BIOCLIMATICA" I° anno, presso il Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia dell'Universita' degli Studi di Firenze.</p>
<p>1992</p>	<p>Partecipazione al PREMIO PHILIP MORRIS per la ricerca scientifica, con una ricerca sull'applicazione delle lenti di Fresnel e delle fibre ottiche per l'illuminazione di edifici per civile abitazione</p>
<p>1991</p>	<p>Responsabile dell'Unita' Operativa per il progetto di ricerca scientifica di Ateneo (ex finanziamento 60%) dal titolo "IL PROGETTO DI RECUPERO BIOCLIMATICO DEI GRANDI CONTENITORI" presso il Dipartimento di Progettazione dell'Architettura dell'Universita' degli Studi di Firenze.</p>
<p>1989/1990</p>	<p>RICERCA FINALIZZATA AL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI E ALL'UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA SOLARE NEL PROGETTO PER NUOVE RESIDENZE DA COSTRUIRE NELL'AREA CENTRALE DELLE PIAGGE. Committente : Comune di Firenze . Architetti: M. Sala, A .Gioli, A.Toti; coll.:A.Bove, P.Puccetti, L.Ceccherini Nelli, A.Corsi, G.Festa, G.Musa, E.Crestini. Pubblicato: Plea 91, Architecture and Urban Spaces, Kluwer Academic Publishers, Siviglia,1991</p>

EDITORIAL BOARDS PARTICIPATION

2015	Collana editoriale MED SMART CITIES/01 Altralinea Edizioni srl – Membro del comitato scientifico Codice E236496 Titolo: MED SMART CITIES
2009	Collana editoriale CAMPUS Architettura Sostenibile Acca Software Membro del comitato scientifico Manuale Multimediale dell'Architettura Bioclimatica 7 volumi

SCIENTIFIC PUBLICATIONS - MONOGRAPHY

2019	THE IMPORTANCE OF GREENERY IN SUSTAINABLE BUILDINGS , Lucia Ceccherini Nelli <i>Rooftop greenhouses: smart and inclusive design</i> , Edited by Ali Sayigh Springer, November 2019 25 pages (in corso di stampa) English language
2018	MEDITERRANEAN GREEN ARCHITECTURE – Research and innovation (testo in Inglese) Lucia Ceccherini Nelli –2018, collana R white, DIDA Press Unifi. Double blind review, Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788833380247 English language
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 1 Architettura Bioclimatica ISBN 9788896292129
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 2 Gestione delle risorse naturali: Verde, Acqua e Materiali ISBN 9788896292136
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 3 Pianificazione urbana sostenibile ISBN 9788896292136
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 4 Energie rinnovabili ISBN 9788896292143
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 5 Certificazione energetica ISBN 9788896292150
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 6 Illuminazione naturale e artificiale ISBN 9788896292167
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 7 Valutazione economica dei progetti: costi e benefici ISBN 9788896292167
2009	Campus Architettura Sostenibile , Video manuale multimediale dell'architettura bioclimatica edito Acca Software, Ottobre 2009 A cura di Lucia Ceccherini Nelli - Volume 7 Valutazione economica dei progetti: costi e benefici ISBN 9788896292167
2007	L. Ceccherini Nelli (a cura di), Fotovoltaico in Architettura Alinea Firenze, 2006. Pag. 1-448Ristampa nel 2007 con appendice "Conto energia" ISBN: 8860550858
2007	L. Ceccherini Nelli (a cura di), Schermature fotovoltaiche , Alinea Firenze, 2007 pag. 1-80. ISBN: 9788860552082
2007	AA.VV, CDrom EULEB European high quality Low Energy Buildings , Dortmund, 2006. M.Sala,

	L.Ceccherini Nelli cura di Casi studio in Italia e Grecia.
2007	M. Sala, L.Ceccherini Nelli , E.D'Audino, Alain Lusardi, Antonella Trombadore, Schermature Solari , Alinea, Firenze, 2000 ristampa nel 2007 ed integrazione a cura di L.Ceccherini Nelli "Schermature Fotovoltaiche". "Riferimenti progettuali" da pag 13 a 38, Schermature per esterno da pag. 81 a 110, Strumenti di controllo da pag. 181 a 212, Helios da pag. 213 a 230 e appendice Schermature Fotovoltaiche 80 pag. ISBN 9788860552174
2006	L. Ceccherini Nelli , M. Sala, Tecnologie Solari ed. Alinea, Firenze 1993. Da pag 1 a 295 rif. 0537 ISBN: 8881254514 prima stampa 1993 – ristampa 2006
2004	L. Ceccherini Nelli , Impianto fotovoltaico integrato da 20 kWp per l'edificio aule e biblioteca a Sesto Fiorentino , Alinea Firenze, 2004 ISBN: 9788881258710
2004	L. Ceccherini Nelli (a cura di), Economia della sostenibilità , Alinea Firenze, 2004 ISBN 8881258544 - 9788881258543
2003	M.Sala, L.Ceccherini Nelli, G.Alcamo, A.Trombadore (2003). Integrazione Architettonica del Fotovoltaico, casi studio in Toscana. p. 1-48, Alinea, ISBN: 9788881256723
2003	L. Ceccherini Nelli , M.Sala CD rom PV PUBLISH Project , Alinea, Firenze, 2003. ISBN: 9788881256723
2003	M. Sala (a cura di), L.Ceccherini Nelli , Integrazione Architettonica del FOTOVOLTAICO, casi studio in Toscana , Alinea, Firenze, 2003. p. 1-48, ISBN: 9788881256723

OTHER SCIENTIFIC PUBLICATIONS

2017	Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) Lucia Ceccherini Nelli, Marco Sala, Giuseppina Alcamo - Energy-Saving Solutions for Five Hospitals in Europe http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_1 pp 1-17 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-30746-6_1
2017	Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) Lucia Ceccherini Nelli, Marco Sala - Climate Adapted in NZEB Retrofitting for Residential Buildings http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_2 pp 19-31 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-30746-6_2
2017	Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) Lucia Ceccherini Nelli, Marco Sala, Giuseppina Alcamo - Sustainable Strategies for Protecting and Managing Cultural Heritages: The Case Study of Gonfienti in the Tuscany Region of Italy http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_3 pp 33-46 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-30746-6_3
2016	50- Energy Efficiency in Retrofitting a European Project for Training on Renewable Energy Solutions (REE_TROFIT) REE_TROFIT (www.reetrofit.eu) project (founded by the EU Commission in the Intelligent Energy Europe (IEE) program) aims to contribute to solve the shortage of local qualified and accredited retrofitting experts. Lucia Ceccherini Nelli in <i>Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II</i> (2016) Springer, Cham http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-18215-5_6 pp 57-67 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-18215-5_6 Print ISBN 978-3-319-18214-8, Online ISBN 978-3-319-18215-5
2016	Photovoltaic-Integrated Buildings in Florence and Lucca, Italy: Case Studies When using the integrated approach, solar systems become part of the general building design. In fact, they often become regular building elements. Lucia Ceccherini Nelli in <i>Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II</i> (2016) Springer, Cham http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-18215-5_5 pp 43-56 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-18215-5_5 Online ISBN 978-3-319-18215-5 Print ISBN 978-3-319-18214-8
2015	L.Ceccherini Nelli, Mediterranean Smart Cities , a cura di Antonella Trombadore, Architettura mimetica e

	verde urbano per il risparmio energetico, 12 pag, Altralinea editrice 2015 ISBN 9788898743605
2015	L.Ceccherini Nelli, Progettazione Ambientale. Intervento di riqualificazione urbana a San Giovanni Valdarno , in T.Donati, L.Nieri.L.Ceccherini Nelli, Ricostruire il limite – Esperienza progettuale a San Giovanni Valdarno, edizione Comune di San Giovanni Valdarno.
2012	Lucia Ceccherini Nelli, capitoli sul fotovoltaico, solare termico, eolico e materiali speciali. p. 400-409 in AA.VV., Almanacco dell'Architetto, Fondazione Renzo Piano, Bologna:Proctor Edizioni s.p.a , ISBN: 9788890246708
2010	L.Ceccherini Nelli (2010). Recupero, nuove costruzioni e risparmio energetico. Raccolta di casi studio. Capitolo 5. In: P.Gallo, F.Orlandi, C.Brizioli, G.Scudo, V. Dessi, G.Alcamo, L.Ceccherini Nelli, R.Montalbini. Recupero Bioclimatico edilizio e urbano. Strumenti, tecniche e casi studio. p. 169-272, Casoria (NA):Se Sistemi editoriali, ISBN: 9788851306618
2010	M.Sala (a cura di) Capitolo di Lucia Ceccherini Nelli "Energie rinnovabili e fotovoltaico" nel Volume " 100 Tesi " Alinea editore 2010.ISBN 9788860554482
2004	Paola Gallo (a cura di), Progettazione Sostenibile , Alinea Editrice, Firenze 2004. L.Ceccherini Nelli "Integrazione dei sistemi fotovoltaici in architettura" di articolo da pag 307 a pag 314. ISBN: 9788881258581
2003	L.Ceccherini Nelli (2003). Integrazione architettonica, criteri di progettazione, coperture ventilate,sistemi di facciate e pareti vetrate continue, schermature fisse. Criteri di scelta. Casi Studio. Bibliografia. In: M.Sala, G.Alcamo, A.Trombadore, I. Weiss, R.Oldach.VV. Integrazione Architettonicadel fotovoltaico. Casi studio di edifici pubblici in Toscana. p. 1-48, FIRENZE:Alinea Firenze, ISBN:888125672X
2002	AA.VV, Costruire Sostenibile , Alinea Firenze 2002, saggio L.Ceccherini Nelli, Integrazione dei sistemi Fotovoltaici negli edifici, da pag 292 a pag 301. ISBN: 8881258587
2000	F.Dini, L'allestimento del Centro per l'Arte Diego Martelli, in Arte e storia a Castiglioncello , Comune di Rosignano Marittimo, Firenze, 2000. L. Ceccherini Nelli, Il progetto del Centro Diego Martelli e realizzazione del CD multimediale abbinato alla pubblicazione e impaginazione grafica del volume.
1998	R. Bologna, L. Ceccherini Nelli, R. Del Nord, P. Gallo, G. Galanti, M. Sala (1998). Sustainable development and future of construction. Italian inventory report. In: Autori Vari. Sustainable development and the future of construction. p. 1-28, Rotterdam: General Secretariat CIB,International Council for Building Research Studies and Documentation, ISBN: 9789063630119
1997	AA.VV, Continuità Sperimentazione Innovazione , a cura di Bologna Fiere Internazionali, Faenza ed. Faenza,1997. L. Ceccherini Nelli , (schede a cura di), <i>L'innovazione tecnologica attraverso l'esperienza bioclimatica</i>
1996	AA.VV. Architettura Design e Natura, progettare la sostenibilità , ed. Nuove iniziative Srl, Milano 1996 L. Ceccherini Nelli , sezione Architettura Bioclimatica
1996	AA.VV, Architettura Sacra , Bologna Fiere, Bologna,1996. L. Ceccherini Nelli , (schede a cura di), <i>Spazio e clima negli edifici sacri.</i>
1994	AA.VV, Architettura & Natura , Catalogo della Mostra di Torino, 21/4-3/7/94, ed. Mazzotta, Milano 1994 L. Ceccherini Nelli , sezione Architettura Bioclimatica.
1994	M.Sala (a cura di), Tecnologie Bioclimatiche in Europa ,ed.Alinea, Firenze,1994. L.Ceccherinio Nelli <i>Architettura Italiana</i> pag. 24 a 74, <i>Innovazione tecnologica e architettura bioclimatica in Gran Bretagna.</i> Pag. 95 a pag. 156.
1993	M. Ruffilli (a cura di), Tecnologia e Architettura Bioclimatica all'Expo 92 di Siviglia , Bollettino informativo del Dipartimento di configurazione e attuazione dell'architettura, Napoli, Tipografia D'Alessandro 1993. L.Ceccherini Nelli, La città espositiva, Sei padiglioni bioclimatici , da pag 27 a pag 52.
1991	M.Landucci (a cura di), " Corso di Grafica Costruzioni Arredamento " Provincia di Pisa, ed. ECIPA, Firenze, 1991 L.Ceccherini Nelli, Design italiano 1950-1991 da pag 35 a pag 92. (Dispense)

SCIENTIFIC MAGAZINES

2018	A.Cappelletti, L. Ceccherini Nelli , A.Reatti, Integration and architectural issues of a photovoltaic/thermal linear solar concentrator. - SOLAR ENERGY Journal, Elsevier, ISSN: Solar Energy 169 (2018) 362–373 0038-092X/ © 2018 Published by Elsevier Ltd. RIVISTA in CLASSE A Double Blind review https://doi.org/10.1016/j.solener.2018.05.013 .
2010	L. Ceccherini Nelli , Fotovoltaico nelle coperture, in Costruire Laterizio , Novembre 2010. vol. 138, p. 16-20, ISSN: 0394-1590 Rivista in classe A
2004	Notiziario dell'Università degli Studi di Firenze n.3 2004 pag 31 e 32 articolo L.Ceccherini Nelli e Giorgio Raffellini, Impianto fotovoltaico nell'edificio Aule e Biblioteca
2002	L. Ceccherini Nelli , Una scuola sostenibile a Empoli, in SEC Aprile 2002.
1993	L. Ceccherini Nelli , M. Sala, <i>Energie Rinnovabili, Un congresso europeo ed una mostra di lavori di studenti</i> , in Arnolfo Novembre 1993.
1993	L. Ceccherini Nelli , M. Sala, "Edilizia bioclimatica: Progetti in mostra" in Notiziario n. 5/93, Università degli Studi di Firenze, 1993

PAPERS PUBLISHED IN THE PROCEEDINGS AND PRESENTED AT CONGRESS AND CONFERENCES

2019	MED GREEN FORUM-5 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2019 3- 5 September 2019 – pubblicato in " Green Buildings and Renewable Energy - Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum 2019" Ali Sayigh, ed. Springer 2019. 33-Smart active envelope solutions, integration of Photovoltaic/Thermal Solar Concentrator in the building façade, L.Ceccherini Nelli, Alberto Reatti, Springer, 2019 - (in corso di stampa)
2019	MED GREEN FORUM-5 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2019 3- 5 September 2019 – pubblicato in " Green Buildings and Renewable Energy - Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum 2019" Ali Sayigh, ed. Springer 2019. 37-Urban regeneration with rooftop farming pilot projects, L.Ceccherini Nelli, Springer, 2019 - (in corso di stampa)
2019	MED GREEN FORUM-5 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2019 3- 5 September 2019 – pubblicato in " Green Buildings and Renewable Energy - Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum 2019" Ali Sayigh, ed. Springer 2019. 43- Energy auditor and building certification. Three school buildings case studies in Florence, Italy, L.Ceccherini Nelli, Alessandra Donato, Springer, 2019 - (in corso di stampa)
2018	PLEA 2018 HONG KONG - <i>Smart and Healthy within the 2-degree Limit. 10-12 Dicembre 2018</i> Expert in energy design and BIM energy analysis tools. A new core module for the ABITA Master Postgraduate training course. Lucia Ceccherini Nelli, Alessandra Donato, VOLUME 3 Proceedings - 34th International Conference on Passive and Low Energy Architecture ISBN: 978-962-8272-36-5 pag 1203- 1204 on line proceedings http://www.plea2018.org/
2018	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – pubblicato in "Sustainable Energy for All - Selected Papers from the World Renewable Energy Congress WREC 2016" Ali Sayigh . A project for the NZERO-Foundation in the south of Italy, L.Ceccherini Nelli, V.Donato, D.Rinaldi , Springer, 2018 - ISBN 978-3-319-77540-1 http://www.springer.com/978-3-319-77540-1
2018	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – pubblicato in "Sustainable Energy for All - Selected Papers from the World Renewable Energy Congress WREC 2016" Ali Sayigh . A University Master Course and training program for energy managers and expert in environmental design in Italy, M.Sala, L.Ceccherini Nelli, A.Donato, Springer, 2018 - ISBN 978-3-319-77540-1. ISSN 2522-8927 http://www.springer.com/978-3-319-77540-1 - ISBN-10: 3319775405
2018	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – pubblicato in "Sustainable Energy for All - Selected Papers from the World Renewable Energy Congress WREC 2016" Ali Sayigh . Integration strategies of Luminescent Solar Concentrators panels: a case study in Florence – Italy, L.Ceccherini Nelli, G.Gallo Afflitto, Springer, 2018, - ISBN 978-3-319-77540-1. ISSN 2522-8927 http://www.springer.com/978-3-319-77540-1 ISBN-10: 3319775405
2018	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – pubblicato in "Sustainable Energy for All" - "Selected Papers from the World Renewable Energy Congress WREC 2016" Ali Sayigh Photovoltaic/Thermal solar concentrator integrated into a dynamic shading device, L.Ceccherini Nelli, G.Chieli, Springer, 2018, - ISBN 978-3-319-77540-1. ISSN 2522-8927 http://www.springer.com/978-3-319-77540-1 ISBN-10: 3319775405
2016	Residences and Services for University Students, TESIS UNIVERSITY OF Florence, 21 Ottobre 2016 –A requalification project for the International University CAMPUS OF THE Poveglia Island in Venice, Arch. Lucia Ceccherini Nelli e Maria Lucia Capo. Pubblicato da Tesis Centro Interuniversitario di ricerca, Firenze, Ottobre, 2016. ISBN 978889415184
2015	CISBAT CONGRESS 2015 - Lucia Ceccherini Nelli, Marco Sala, An innovative training model for eco-building technologies in

	retrofitting, Cisbat Congress Losanne, September 2015 Pag 143-148 vol 1 ISBN Electronic version: 978-2-9701052-2-0 - ISBN Print-version: Vol.I 978-2-9701052-0-6 Vol.II 978-2-9701052-1-3
2015	CISBAT CONGRESS 2015 - Lucia Ceccherini Nelli, Marco Sala, Giuseppina Alcamo, Vertical Farms: Innovative teching strategy versus nearly zero energy buildings, Cisbat Congress Losanne, September 2015. Pag 137-142 vol 1 ISBN Electronic version: 978-2-9701052-2-0 - ISBN Print-version: Vol.I 978-2-9701052-0-6 Vol.II 978-2-9701052-1-3
2015	CISBAT CONGRESS 2015 - Antonella Trombadore, Marco Sala, Giuseppina Alcamo, Lucia Ceccherini Nelli. Teenergy experience: how to reduce energy demand in Mediterranean schools, Cisbat Congress Losanne, September 2015. Poster session.
2015	Med Green Forum - Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2015 26-28 August 2015- Marco Sala, Giuseppina Alcamo, Lucia Ceccherini Nelli, Energy savings solutions for five Hospitals in Europe, Med Green Forum 26-28 August 2015, Florence 2015. Springer Ed. Pubblicato in Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum Springer 2017</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_1
2015	Med Green Forum - Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2015 26-28 August 2015- Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Climate adapted in NZEB retrofitting for residential buildings, Med Green Forum 26-28 August 2015, Florence 2015. Springer Ed. Pubblicato in Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum Springer 2017</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_2
2015	Med Green Forum - Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2015 26-28 August 2015 Marco Sala, Giuseppina Alcamo, Lucia Ceccherini Nelli, Sustainable strategies for protecting and managing the cultural heritages. The case study of Gonfienti in Tuscany. Pubblicato in Mediterranean Green Buildings & Renewable Energy <i>Selected Papers from the World Renewable Energy Network's Med Green Forum - Springer 2017</i> Editors:Ali Sayigh ISBN: 978-3-319-30745-9 (Print) 978-3-319-30746-6 (Online) http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-30746-6_3
2015	CONFERENZA - La promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche– intervento dal titolo <i>Building integrated photovoltaic: good practices. Technical solutions: case studies in the Mediterranean</i> - Cagliari 10 Giugno 2015 Organizzazione Regione Sardegna
2014	WREC 2014 Lucia Ceccherini Nelli, Photovoltaic integrated Buildings in Florence and Lucca, Italy: case studies, World Renewable Energy Congress XIII – WREC 2014- University of Kingston LONDON – UK, 3-8 August, 2014.in Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II, ED Springer International Publishing Switzerland 2016, A. Sayigh (ed.), Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II, DOI 10.1007/978-3-319-18215-5_6
2014	WREC 2014 - Lucia Ceccherini Nelli, Energy Efficiency in retrofitting an European project for Training on Renewable Energy solutions (REE_TROFIT), World Renewable Energy Congress 2014 - WREC2014- University of Kingston LONDON – UK, 3-8 August, 2014. Ed. Springer International Publishing Switzerland 2016 1 A. Sayigh (ed.), Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II, DOI 10.1007/978-3-319-18215-5_7
2012	Reetrofit Conference, Salford University January 2012, An innovative project on Training on Renewable Energy solutions and energy Efficiency in retrofitting (REE_TROFIT) Paola Gallo and Lucia Ceccherini Nelli. vol. ..., p. 123-128, Salford University Press UK
2012	2nd World Sustainability Forum L.Ceccherini Nelli (2012). European project for Training on Renewable Energy solutions and energy Efficiency in retrofitting (REE_TROFIT). In: (a cura di): M. A. Rosen, 2nd World Sustainability Forum. p. ., MDPI, ISBN: 3906980286, Web, 1-30 Novembre 2012.
2012	L.Ceccherini Nelli (2012). Integrazioni architettoniche del fotovoltaico in Toscana. In: -. ZERO EMISSION Tecnologie del fotovoltaico: "Innovazione" come parola-chiave per restituire competitività all'industria italiana. Roma, 5-7 Settembre 2012, vol. ., p. ., Artenergy Publishing
2012	L.Ceccherini Nelli (2012). Retrofit and new PV integrated Buildings in Tuscany, Italy: case studies. In: (a cura di): M. A. Rosen, The 2nd World sustainability Forum. p. ., MDPI - ©2013 by MDPI, Basel, Switzerland, ISBN: 3906980286, Web, 1-30 Novembre 2012
2007	20 Aprile 2007 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) Sicilia “Conferenza “ ORSA, nell'ambito del progetto GREENET promosso in partenariato con ARPA Sicilia, Coordinamento Nazionale A21L, URPS, ANCI Sicilia, CIRPIET dell'Università degli Studi di Palermo , in collaborazione con il Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (ME), un convegno sul tema “Tecnologia fotovoltaica”, con un intervento di L.Ceccherini Nelli su “Integrazione degli impianti fotovoltaici nell'architettura: case histories”
2007	TIA – Teaching in Architecture, Austria September 2007- Presentazione del paper “EULEB “ European High Qualità Buildings, pubblicato negli atti del Convegno
2007	Palazzo ducale di Camerino (MC) dal 29 luglio al 2 agosto 2007 "L'Architettura oltre la forma. Paesaggi urbani sostenibili" intervento di L.Ceccherini Nelli “Architettura ed integrazione si sistemi ad energia rinnovabile”.

2007	Conferenza di Ateneo per la ricerca e il Trasferimento Tecnologico, 13 Dicembre 2007, Arch.Lucia Ceccherini Nelli, Realizzazione di impianto fotovoltaico 20 kw, edificio aule e biblioteca al polo scientifico di Sesto Fiorentino. Pubblicato negli Atti del Convegno in Cdrom.
2006	Febbraio 2006, Ordine degli Architetti di Pistoia, Intervento di L.Ceccherini Nelli e G. Pasquini, Un insediamento PEEP a Masiano, edifici a basso consumo energetico, Palazzo Comunale.
2006	2006 Marzo, Convegno TaeD organizzato dal laboratorio di Fisica tecnica - Intervento su alcuni progetti di integrazione architettonica del Fotovoltaico in Toscana – organizzato Prof. Raffellini
2006	Agosto 2006 Congresso Internazionale IX WREC - Presentazione del paper “EULEB “ European High Quality Buildings, pubblicato negli atti del Convegno, L.Ceccherini Nelli, H.Muller, M.Sala, J. . Schlenger, Firenze, 19 25 Agosto 2006, vol. Technicalpapers, p. ., Elsevier, ISBN: 0080450563
2005	PV in Europe 2005, Barcellona 6- 11 Giugno 2005 – WIP Munich PV enlargement project, Matthias Grotte, Lucia Ceccherini Nelli, Gianluca Tondi, Lorenzo Corbella, Eta-Florence
2005	PV in Europe 2005, Barcellona 6- 11 Giugno 2005 WIP Munich Meyer hospital photovoltaic greenhouse, Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2005	Dicembre 2005 Incontri Annunziata “Convegno Organizzato dall’Università di Ascoli Piceno Comunicazione Tesi di dottorato “Integrazione architettonica del fotovoltaico in architettura”, pubblicazione negli Atti, Incontri Annunziata Ascoli Piceno Dicembre 2005, 4 pagine
2004	PV in Europe 2004, Parigi 4- 7 Giugno 2004 Developing a Nucleous for PV Expertise in Accession Countries and Focusing on new PV Technologies in EU15 Matthias Grottker · P. Helm · T. Suker · K. Gehrlicher · A. Toth · G. Becker · T. Becker · J. Rehak · S. Jakubovic · C. Protogeropoulos · L. Ceccherini Nelli · F. Cariello · G. Tondi · G. Friesen · 3158-3161, WIP MUNICH
2004	PV in Europe 2004, Parigi 4- 7 Giugno 2004 - PV shading device integrated system in a University Building in Italy L. Ceccherini Nelli, F.Cariello, M. Grottker, G.Tondi - 3158-3161, WIP MUNICH
2004	Convegno Nazionale Abita 20-21 Ottobre 2004-10-12 Lucia Ceccherini Nelli, Impianto fotovoltaico a Sesto Fiorentino, un’esperienza didattica, atti del Convegno, Alinea, Firenze 2004.
2004	ETA Convegno “Integrazione del Fotovoltaico in Aree Urbane”, Firenze, 6 Ottobre 2004, Sala Foresteria di Palazzo Bastoni. Via Cavour 18, Firenze. Due esempi di integrazione fotovoltaica a Firenze. Lucia Ceccherini Nelli, Università degli Studi di Firenze, Centro Abita
2004	L. Ceccherini Nelli (2004). Impianto fotovoltaico a Sesto Fiorentino, un’esperienza didattica. In: -. Ipercorsi della progettazione per la sostenibilità ambientale. Un confronto sull’evoluzione della ricerca edella didattica . Firenze, Ottobre 2004, p. ., Alinea, ISBN: 9788881258826
2003	L. Ceccherini Nelli (2004). Impianto fotovoltaico a Sesto Fiorentino, un’esperienza didattica. In: -. Ipercorsi della progettazione per la sostenibilità ambientale. Un confronto sull’evoluzione della ricerca edella didattica . Firenze, Ottobre 2004, p. ., Alinea, ISBN: 9788881258826
2002	EUROSUN 2002, Bologna 23-26 Giugno 2002 Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools: projects preparation - presentation and their implementation Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2002	EUROSUN 2002, Bologna 23-26 Giugno 2002 PV shading device integrated system in a University Building in Italy Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2002	EUROSUN 2002, Bologna 23-26 Giugno 2002 PV greenhouse for the Meyer children Hospital in Florence Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2002	PV in Europe 2002, Bologna 7-10 Roma 2002 - PV in Europe from PV Technology to Energy Solutions - Conference and Exhibitions PV PUBLISH - Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools: projects preparation Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2002	PV in Europe 2002, Bologna 7-10 Roma 2002 - PV in Europe from PV Technology to Energy Solutions - Conference and Exhibitions PV shading device integrated system in a University Building in Italy Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore
2002	PV in Europe 2002, Bologna 7-10 Roma 2002 - PV in Europe from PV Technology to Energy Solutions - Conference and Exhibitions Meyer children Hospital in Florence a PV greenhouse Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore

1998	Rebuild 3-7 Aprile 1998, Firenze - Environmental Quality In Urban Green Areas, con: L. Ceccherini Nelli, M.Sala. - World Renewable energy Congress V, Firenze 20-25 Settembre 1998 Multifunctional Pavillion For Nataraal Health Care, L. Ceccherini Nelli, M.Sala.
1997	2nd International Conference for Theachers of Architecture, Firenze 16-18 Ottobre 1997. Environmental quality in the innovative buildigs technologies, L. Ceccherini Nelli, M. Sala. Pubblicati gli atti in 2nd International Conference for Theachers of Architecture Alinea, Aprile 1998, Firenze.
1996	Convegno 4th EU Conf. on Architecture Solar Energy in Architecture and Urban Planning, 26- 29 March 1996, Berlin Germany "Retrofitting Strategies in Five School Buildings in Fiesole, Italy, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Pubblicati nei proceedings "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Berlin,Germany, 1996.
1996	Convegno 4th EU Conf. on Architecture Solar Energy in Architecture and Urban Planning, 26- 29 March 1996, Berlin Germany School retrofit intelligent components, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli,M. Brissoni. Pubblicati nei proceedings "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Berlin,Germany, 1996.
1996	Convegno 4th EU Conf. on Architecture Solar Energy in Architecture and Urban Planning, 26- 29 March 1996, Berlin Germany Roof ponds intelligent control system for passive cooling,con: M. Sala, A. Grassi, L. Ceccherini Nelli. Pubblicati nei proceedings "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Berlin,Germany, 1996.
1996	Convegno 4th EU Conf. on Architecture Solar Energy in Architecture and Urban Planning, 26- 29 March 1996, Berlin Germany New facade technologies active intelligent window; ETA, Firenze, CENET, Munich, coordinator, L. Ceccherini Nelli.M. Sala. Pubblicati nei proceedings "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Berlin,Germany, 1996.
1996	Conferenza regionale sull'energia, Firenze, Palazzo affari, 12-13-14 Giugno 1996 Tecnologie bioclimatiche per il nuovo ampliamento della scuola elementare e nuova scuola materna di Ponzano (Empoli), con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli.
1996	Conferenza regionale sull'energia, Firenze, Palazzo affari, 12-13-14 Giugno 1996 Iniziative locali per la promozione e l'uso delle energie rinnovabili, con: M. Sala, P. Gallo.
1995	ITEC'95 Congress 5-9 Giugno 1995 in Marocco; Bioclimatic and energy conservation strategies for an international tourist resort, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Lastraioli, N. Bianchi. pubblicato nei proceeding "ITEC'95 Congress 5-9 Giugno 1995" ed. ITEC, Marocco, 1995.
1995	Convegno "La Città Verde. Tecnologie ambientali per la rinaturalizzazione dell'habitat urbano", Napoli 15 giugno 1995- Patrocinio Ministero dell'ambiente "La qualita' ambientale e funzionale degli spazi verdi urbani", con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, P. Gallo.
1995	Research of Sun ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 11-15 September 1995. Bioclimatic architecture in europe; an handbook in advanced technology, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato nei proceeding ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 1995.
1995	Research of Sun ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 11-15 September 1995. Bioclimatic square, strategies for outdoor environmental impact: heating, cooling and lighting, con: M. Sala, L.Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello. pubblicato nei proceeding ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 1995.
1995	Florence International Conference for Teachers of Architecture 28-30 Settembre 1995. Teaching Bioclimatic Technology. The Research into Experimental didactics, L. Ceccherini Nelli, P.Gallo. Pubblicati nei proceedings "Florence International Conference for Teachers of Architecture", Alinea editore, Firenze, 1995.
1995	Florence International Conference for Teachers of Architecture 28-30 Settembre 1995. A bioclimatic Square, strategies for outdoor environmental impact: heating, cooling and lighting, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello, P. Gallo, M. Gardiner. Pubblicati nei proceedings "Florence International Conference for Teachers of Architecture", Alinea editore, Firenze, 1995.
1995	13th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition Nice, France 23-27 October 1995, Development and industrial design of PV covered movable window blinds for indoor application, con: M. Sala, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in "13th European Photovoltaic Solar Zenergy Conference and Exhibition", H.S. Stephens & Associates , Bedford, United Kingdom, 1995. Presentazione del poster "Development and Industrial design of PV covered movable window blinds for indoor application", con M.Sala, P.Puccetti, A.Haenel. L. Ceccherini Nelli. (terzo classificato)
1995	1995 Renewable Energy Development European Conference And Apas Rena Contractors Meeting, Venezia 22-25 Novembre 1995.Fondazione Cini. Progetto di ricerca contract nr. Urban Planning Rena-ct 0026 " Urban Planning Maximising the use of renewable energies".

	Results of the First Project Period. L. Ceccherini Nelli., M. Sala
1995	Atene International symposium of building 19-20 Giugno 1995 ed. M. Santamouris, D. Asimakopoulos A Passive Cooling roof for extreme climatic condition, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli.
1994	PLEA 94 Architecture of the Extremes, Eleventh PLEA International Conference Dead sea, Israel, 3-8 July 1994. Earth sheltered and underground buildings, Natural lighting system and neural networks for a bioclimatic architecture in underground spaces, L. Ceccherini Nelli, M. Sala. pubblicato in "PLEA 94" Architecture of the Extremes, Eleventh PLEA International Conference, published by Ben-Gurion University, Israel, 1994.
1994	ENUREN '94, Seminario Europeo, Riqualificazione energetica a scala urbana: politiche e tecnologie, Roma 23-24 Giugno 1994. Recupero ambientale e tecnologie bioclimatiche per gli spazi urbani, M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Pubblicato nei proceeding ENUREN '94, Seminario Europeo, Riqualificazione energetica a scala urbana: politiche e tecnologie, Comune di Roma, Roma, 1994.
1994	3th World Renewable Energy Congress, Reading UK 11-16 Settembre 1994. A Bioclimatic Square, Strategies for Outdoor Environmental Impact: Heating, Cooling and Lighting, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello. Pubblicato atti del Convegno 3th World Renewable Energy Congress, Pergamon press 1994.
1994	3th World Renewable Energy Congress, Reading UK 11-16 Settembre 1994. The Intelligent envelope: the current state of the art. M. Sala, L. Ceccherini Nelli Pubblicato atti del Convegno 3th World Renewable Energy Congress, Pergamon press 1994.
1994	3th World Renewable Energy Congress, Reading UK 11-16 Settembre 1994. Bioclimatic Architecture in Europe, a Survey in Advanced Technology, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Pubblicato atti del Convegno 3th World Renewable Energy Congress, Pergamon press 1994.
1994	European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings 24-26 Novembre 1994, Lyon France. Solar Energy Technology in Multistorey Buildings, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Membro del comitato scientifico all'interno del Convegno pubblicato in European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings, ed. G. Guarracino, Liyon, 1994.
1994	European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings 24-26 Novembre 1994, Lyon France. Bioclimatic Facade for temperate climate, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Membro del comitato scientifico all'interno del Convegno pubblicati in European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings, ed. G. Guarracino, Liyon, 1994.
1994	European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings 24-26 Novembre 1994, Lyon France. An underground auditorium for new natural history museum Florence, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, D. Neri, G. Orlandelli. Membro del comitato scientifico all'interno del Convegno pubblicati in European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings, ed. G. Guarracino, Liyon, 1994.
1994	European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings 24-26 Novembre 1994, Lyon France. Bioclimatic architecture in Europe; an handbook in advanced tecnologia, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli Membro del comitato scientifico all'interno del Convegno pubblicati in European Conference on Energy performance and indoor climate in buildings, ed. G. Guarracino, Liyon, 1994.
1994	Primo Convegno Nazionale sull'insegnamento Universitario delle tecnologie sostenibili in Architettura, Palazzo Vegni 20-21 Maggio 1994 La formazione professionale e corsi post laurea, L. Ceccherini Nelli. pubblicato negli atti del Convegno "Primo Convegno Nazionale sull'insegnamento Universitario delle tecnologie sostenibili in Architettura" ed. Alinea, Firenze, 1994.
1994	PLEA 94 Architecture of the Extremes, Eleventh PLEA International Conference- Dead sea, Israel, 3-8 July 1994. Earth sheltered and underground buildings, Natural lighting system and neural networks for a bioclimatic architecture in underground spaces, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato in "PLEA 94" Architecture of the Extremes, Eleventh PLEA International Conference, published by Ben-Gurion University, Israel, 1994.
1993	3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Bioclimatic buildings for the area " Le Piagge" in Florence, con: M. Sala, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK,.1993.
1993	3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Active Solar Systems Fresnel lenses and Plastic optic fibers for natural lighting, con: M. Sala, F. Milanese, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK,.1993.
1993	3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Examples of integrations of solar Technologies in Architecture and Bioclimatic architecture, Bioclimatic buildings in urban

	<p>areas con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino. pubblicati in: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK.,1993.</p>
1993	<p>3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Integrated systems of solar urban infrastructures, bioclimatic Squares in Florence con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino pubblicati in: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK.,1993.</p>
1993	<p>3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Proposal for a new working frame Education and Training, Integration of solar technologies and energy conservation into architecture: A new handbook of details for bioclimatic buildings. con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK.,1993.</p>
1993	<p>Ises Solar World Congress, Harmony With Nature, Budapest Agosto, 23-27 1993, Ungheria. Bioclimatic buildings in urban areas, e Presentazione del video preparato con i lavori degli studenti del corso di Tecnologia II 1992/1993. M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino. pubblicato nei proceedings, ISES Solar World Congress Budapest 1993, Published by Hungarian Energy Society, Budapest,1993.</p>
1993	<p>Ises Solar World Congress, Harmony With Nature, Budapest Agosto, 23-27 1993, Ungheria. Bioclimatic Squares in Florence, M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato nei proceedings, ISES Solar World Congress Budapest 1993, Published by Hungarian Energy Society, Budapest,1993.</p>
1993	<p>Ises Solar World Congress, Harmony With Nature, Budapest Agosto, 23-27 1993, Ungheria. Integration of solar technologies and energy conservation into architecture: A new handbook of details for bioclimatic buildings, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato nei proceedings, ISES Solar World Congress Budapest 1993, Published by Hungarian Energy Society, Budapest,1993.</p>
1993	<p>Second National Conference on teaching Energy and Environment at schools of Architecture , Welsh school of architecture , University of Wales Cardiff, Settembre 28-29 1993. "Bioclimatic integration" a different approach to project," con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli Mostra dei lavori degli studenti svolti durante il corso di tecnologia II anno accademico 1992/1993;</p>
1993	<p>Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze 9-12 Novembre 1993. "Ambiente costruito e clima: la risposta dell'architettura solare", con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato in Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze, 9-12 Ottobre, 1993.</p>
1993	<p>Energex 1993, THE 5TH INTERNATIONAL ENERGY CONFERENCE 18-22 OTTOBRE 1993 SEOUL KOREA. Facade multifunctional intelligent component, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, P. Puccetti. Pubblicati in 5th Internetal Energy Conference, ENERGEX'93, Seul, 18-22 Ottobre, 1993.</p>
1993	<p>Energex 1993, tHE 5TH INTERNATIONAL ENERGY CONFERENCE 18-22 OTTOBRE 1993 SEOUL KOREA. Fresnel lenses and Plastic optic fibers for natural lighting, con: M. Sala, F. Milanese, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. Pubblicati in 5th Internetal Energy Conference, ENERGEX'93, Seul, 18-22 Ottobre, 1993.</p>
1993	<p>Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze 9-12 Novembre 1993. "Ambiente costruito e clima: la risposta dell'architettura solare", con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicato in Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze, 9-12 Ottobre, 1993.</p>
1992	<p>2nd World Renewable Energy Congress, Renewable Energy Technology and the Environment, Reading 13-18 Settembre 1992 Bioclimatic buildings in south Italy operating with central control of passive solar systems con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in "Proceedings of 2nd World Renewable Energy Congress" ed. Pergamon Press, U. K., 1992.</p>
1992	<p>2nd World Renewable Energy Congress, Renewable Energy Technology and the Environment, Reading 13-18 Settembre 1992 Fresnel lences and plastic optical fibers for natural lightning of interior rooms con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, F. Milanese. pubblicati in "Proceedings of 2nd World Renewable Energy Congress" ed. Pergamon Press, U. K., 1992.</p>
1991	<p>PLEA'91 Architecture and Urban space, Seville September 1991 Passive components in residential buildings, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. in "Proceedings of PLEA'91" ed. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 1991</p>
1991	<p>PLEA'91 Architecture and Urban space, Seville September 1991 Bioclimatic projects in Florence, con: M. Sala, A. Gioli, P. Puccetti, A. Toti, G. Festa, G. Musa, L. Ceccherini Nelli. in "Proceedings of PLEA'91" ed. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 1991</p>
1991	<p>Progress in solar energy education. First internatinal symposium on renewable energy education Borlange Svezia 19-20 Giugno. Bioclimatic building design in urban areas- Projects of students in architecture of the University of florence, M. Sala, A. Gioli, A. Toti, L. Ceccherini Nelli</p>

RELATOR AT NATIONAL AND INTERNATIONAL CONGRESSES

2018	PLEA 2018 HONG KONG - <i>Smart and Healthy within the 2-degree Limit. 10-12 Dicembre 2018 PRESENTAZIONE ORALE DEL PAPER 10 Dicembre 2018 Sessione Education and Training</i> : Expert in energy design and BIM energy analysis tools. A new core module for the ABITA Master Postgraduate training course. Lucia Ceccherini Nelli, Alessandra Donato, VOLUME 3 Proceedings - 34th International Conference on Passive and Low Energy Architecture ISBN: 978-962-8272-36-5 pag 1203-1204 on line proceedings http://www.plea2018.org/
2017	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – PRESENTAZIONE ORALE come Invited speaker del paper: A project for the NZERO-Foundation in the south of Italy session 1 Wednesday 2 August 2018 morning. Papers pubblicati: - A project for the NZERO-Foundation in the south of Italy, L.Ceccherini Nelli, V.Donato, D.Rinaldi - A University Master Course and training program for energy managers and expert in environmental design in Italy, M.Sala, L.Ceccherini Nelli, A.Donato - Integration strategies of Luminescent Solar Concentrators panels: a case study in Florence – Italy, L.Ceccherini Nelli, G.Gallo Afflitto - Photovoltaic/Thermal solar concentrator integrated into a dynamic shading device, L.Ceccherini Nelli, G.Chieli in "Sustainable Energy for All" - "Selected Papers from the World Renewable Energy Congress WREC 2016" Ali Sayigh, Springer, 2018, - ISBN 978-3-319-77540-1. ISSN 2522-8927 http://www.springer.com/978-3-319-77540-1 . dal 02-08-2017 al 02-08-2017
2017	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – PRESENTAZIONE ORALE del paper: Integration strategies of Luminescent Solar Concentrators panels: a case study in Florence Technical session 1 Tuesday 1 August 2017 afternoon dal 01-08-2017 al 01-08-2017
2017	MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 – PRESENTAZIONE ORALE come Invited speaker del paper: A University Master Course and training program for energy managers and expert in expert in environmental design in Italy. Tuesday 1 August 2017 morning dal 01-08-2017 al 01-08-2017
2015	Intervento dal titolo "Esperienza progettuale e di riqualificazione urbana a San Giovanni Valdarno", Convegno dal titolo "Ricostruire il limite, Sala Palazzo Comunale di San Giovanni Valdarno. dal 12-09-2015 al 12-09-2015
2015	Med Green Forum - Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2015 26-28 August 2015- Presentazione orale del paper: Climate adapted in NZEB retrofitting for residential buildings, Med Green Forum 26-28 August 2015, Florence PRESENTAZIONE ORALE- Technical Friday 28 August morning dal 28-08-2015 al 28-08-2015
2015	RELATORE ALLA CONFERENZA - La promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche– intervento dal titolo "Building integrated photovoltaic: good practices. Technical solutions: case studies in the Mediterranean" - Cagliari 10 Giugno 2015 Organizzazione Regione Sardegna dal 10-06-2015 al 10-06-2015
2014	PRESENTAZIONE ORALE Technical session 4 August 2014 dei papers: Photovoltaic integrated Buildings in Florence and Lucca, Italy: case studies and Energy Efficiency in retrofitting an European project for Training on Renewable Energy solutions (REE_TROFIT) al WORLD RENEWABLE ENERGY CONGRESS 13- WREC XIII - WREC 2014, University of Kingston LONDON – UK, 3-8 August, 2014. Pubblicati in: Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II, ED Springer International Publishing Switzerland 2016, A. Sayigh (ed.), Renewable Energy in the Service of Mankind Vol II, DOI 10.1007/978-3-319-18215-5_6, DOI 10.1007/978-3-319-18215-5_7 dal 03-08-2014 al 08-08-2014
2012	2nd World Sustainability Forum presentazione web L.Ceccherini Nelli (2012). European project for Training on Renewable Energy solutions and energy Efficiency in retrofitting (REE_TROFIT). e Retrofit and new PV integrated Buildings in Tuscany, Italy: case studies. Pubblicati in: (a cura di): M. A. Rosen, 2nd World Sustainability Forum. p. ., MDPI, ISBN: 3906980286, Web, 1-30 Novembre 2012. dal 01-11-2012 al 30-11-2012
2012	Intervento dal titolo "Integrazioni architettoniche del fotovoltaico in Toscana" al CONVEGNO ZERO EMISSION Tecnologie del fotovoltaico: "Innovazione" come parola-chiave per restituire competitività all'industria italiana. Roma, 5-7 Settembre 2012. Organizzato da Artenergy publishing dal 05-09-2012 al 05-09-2012
2010	CONVENTION ACCA - SAIE 2010 28 OTTOBRE Intervento dal titolo " Architettura mimetica e verde pensile" nella sezione Tetti verdi dal 28-10-2010 al 28-10-2010
2010	MADE di Milano 4 Febbraio 2010, Intervento dal titolo" Verde, acqua, materiali per l'architettura sostenibile e fotovoltaico integrato in edifici a basso consumo energetico" RELATORE dal 04-02-2010 al 04-02-2010
2009	Convention ACCA 2009,SAIE di Bologna, Intervento dal titolo " Il verde, l'acqua e i materiali per l'architettura sostenibile" dal 29-10-2009 al 29-10-2009
2008	"Giornata tematica Progetto e trasformazione dell'Ambiente", iniziativa organizzata dal Dipartimento di Tecnologie dell'Architettura e Design "Pierluigi Spadolini" - Università di Firenze il 12 novembre 2008. La ricerca nazionale, europea e internazionale del gruppo di ricerca ABITA, due progetti Europei "Euleb" e "PV enlargement", Prof. Lucia Ceccherini Nelli, dal 12-11-2008 al 12-11-2008
2008	Convention ACCA - SAIE Bologna Intervento dal titolo " L'Università degli Studi di Firenze per l'integrazione architettonica del fotovoltaico: alcuni progetti". dal 16-10-2008 al 16-10-2008
2008	Conferenza di Ateneo per la ricerca e il Trasferimento Tecnologico, 13 Dicembre 2007, INTERVENTO "Realizzazione di impianto fotovoltaico 20 kw, edificio aule e biblioteca al polo scientifico di Sesto Fiorentino". dal 13-12-2007 al 13-12-2007

2007	TIA – Teaching in Architecture, Teaching Sustainability – Theory, Methods, Best Practise, Austria September 14-15 2007- Collaborazione nel gruppo di ricerca Abita all'organizzazione del convegno. Presentazione del paper "EULEB - European High Quality Buildings", pubblicato negli atti del Convegno 14 e 15 .09.2007 dal 14-09-2007 al 15-09-2007
2007	Intervento "Architettura ed integrazione sistemi ad energia rinnovabile. Convegno "L'Architettura oltre la forma. Paesaggi urbani sostenibili" Palazzo ducale di Camerino (MC) dal 29 luglio al 2 agosto 2007 . dal 29-07-2007 al 02-08-2007
2007	Intervento dal titolo "Integrazione degli impianti fotovoltaici nell'architettura: case histories" alla Conferenza dal titolo "Tecnologia fotovoltaica" organizzazione ORSA, nell'ambito del progetto GREENET promosso in partenariato con ARPA Sicilia, Coordinamento Nazionale A21L, URPS, ANCI Sicilia, CIRPIET dell'Università degli Studi di Palermo , in collaborazione con il Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (ME) 20 Aprile 2007 dal 20-04-2007 al 20-04-2007
2006	Presentazione orale del paper "EULEB, European High Quality Buildings", Congresso Internazionale IX WREC Agosto 19-25 2006 Paper pubblicato: "EULEB " European High Quality Buildings, pubblicato negli atti del Convegno, L.Ceccherini Nelli, H.Muller, M.Sala, J. . Schlenger, Firenze, 19- 25 Agosto 2006, Technical papers, Elsevier, ISBN: 0080450563 dal 19-08-2006 al 25-08-2006
2006	Partecipazione all'organizzazione del Congresso Internazionale IX WREC 19-25 Agosto Firenze e organizzazione mostra prodotti tecnologici innovativi nella Sede di Santa Verdiana Unifi - sede del Congresso. dal 19-08-2006 al 25-08-2006
2006	Intervento al Convegno organizzato all'Ordine degli Architetti di Pistoia dal titolo: Un insediamento PEEP a Masiano, edifici a basso consumo energetico, Palazzo Comunale. 31 Marzo 2006 dal 31-03-2006 al 31-03-2006
2006	Intervento presentato al Convegno TaeD organizzato dal laboratorio di Fisica tecnica Prof Giorgio Raffellini dal titolo "Progetti di integrazione architettonica del Fotovoltaico in Toscana" dal 12-03-2006 al 12-03-2006
2005	Incontri Annunziata "Convegno Organizzato dall'Università di Ascoli Piceno Intervento sulla Tesi di dottorato "Integrazione architettonica del fotovoltaico in architettura", pubblicazione negli Atti, Incontri Annunziata Ascoli Piceno 12-13 Dicembre 2005 dal 12-12-2005 al 13-12-2005
2005	Relatore al convegno "Restauro del Paesaggio e sostenibilità – Unitarietà d'azione per la governance territoriale – paesaggistica". Rimini 9-11 Giugno 2005 con l'intervento daL TITOLO " Evoluzione delle tematiche della progettazione ambientale progetti e realizzazioni. Il centro di ricerca Abita. Paper pubblicato negli atti Rimini Convegno del 9 – 11 Giugno 2005 Autore: Silvio Van Riel, Mario Paolo Semprini, Editore: Alinea Editrice, ISBN: 88-6055-059-9, Anno: 2006. dal 09-06-2005 al 11-06-2005
2005	20th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition, 6 - 10 June 2005, Barcelona, Spain Presentazione orale: "The monitoring system for an integrated PV shading device system in a University Building in Sesto Fiorentino, Italy, a PV Enlargement Project " Papers pubblicati negli atti: The monitoring system for an integrated PV shading device system in a University Building in Sesto Fiorentino, Italy, a PV Enlargement Project, Lucia Ceccherini, Matthias Grotte, Nelli, Gianluca Tondi, Lorenzo Corbella, Eta-Florence; Meyer hospital photovoltaic greenhouse, Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore dal 06-06-2005 al 10-06-2005
2004	Convegno Nazionale Abita 20-21 Ottobre 2004 Intervento dal titolo: Impianto fotovoltaico a Sesto Fiorentino, un'esperienza didattica. dal 20-10-2004 al 21-10-2004
2004	Intervento dal titolo: Due esempi di integrazione fotovoltaica a Firenze. Al Convegno organizzato da ETA Florence "Integrazione del Fotovoltaico in Aree Urbane", Firenze, 6 Ottobre 2004, Sala Foresteria di Palazzo Bastoni. Via Cavour 18, Firenze dal 06-10-2004 al 06-10-2004
2004	19TH SOLAR ENERGY CONFERENCE PV in Europe 2004, Parigi 4- 7 Giugno 2004. Presentazione del poster: PV shading device integrated system in a University Building in Italy. Papers pubblicati negli atti: - PV shading device integrated system in a University Building in Italy, L. Ceccherini Nelli, F.Cariello, M. Grottkke, G.Tondi Developing a Nucleous for PV Expertise in Accession Countries and Focusing on new PV Technologies in EU15 Matthias Grottkke · P. Helm · T. Suker · K. Gehrlischer · A. Toth · G. Becker · T. Becker · J. Rehak · S. Jakubovic · C. Protogeropoulos · L. Ceccherini Nelli · F. Cariello · G. Tondi · G. Friesen in 19TH SOLAR ENERGY CONFERENCE WIP Munich , ETA Florence, HARDCOVER ISBN: 3-936338-14-0, and CD-ROM ISBN: 3-936338-15-9 dal 07-06-2004 al 11-06-2004
2003	Intervento al Convegno - inaugurazione impianto fotovoltaico integrato al Polo scientifico di Sesto Fiorentino. Sono intervenuti all'inaugurazione il rettore Augusto Marinelli, il prorettore all'edilizia Romano Del Nord, il prof. Giorgio Raffellini, energy manager dell'ateneo ed Arch. Lucia Ceccherini Nelli in qualità di progettista e direttore dei lavori e coordinatrice per l'Università di Firenze del progetto europeo PV Enlargement con il quale è stata finanziata l'integrazione architettonica e l'attività di monitoraggio dell'impianto fotovoltaico. dal 03-11-2003 al 03-11-2003
2002	Congress PV in Europe 2002, 7-10 Ottobre Roma 2002 - PV in Europe from PV Technology to Energy Solutions - Conference and Exhibitions . Presentazione orale dei papers: "PV PUBLISH Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools: projects preparation " e "PV shading device integrated system in a University Building in Italy" Papers pubblicati negli atti: Meyer children Hospital in Florence a PV greenhouse Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore; PV shading device integrated system in a University Building in Italy Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore; Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools: projects preparation Marco Sala, Lucia Ceccherini Nelli, Antonella Trombadore. PV IN EUROPE - FROM PV TECHNOLOGY TO ENERGY SOLUTIONS - Rome, Italy, 7-11 October 2002. HARDCOVER ISBN: 3-936338-12-4 and CD-ROM ISBN: 3-936338-13-2 dal 07-10-2002 al 10-10-2002
2002	Congresso EUROSUN 2002, Bologna 23-26 Giugno 2002. Presentazione orale dei papers: "Architectural & technical advice for PV integrated systems in public buildings and schools: projects preparation - presentation and their implementation" e "PV

	shading device integrated system in a University Building in Italy" dal 23-06-2002 al 26-06-2002
1998	World Renewable energy Congress V, Firenze 20-25 Settembre 1998 Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso dal 20-09-1998 al 25-09-1998
1997	Partecipazione all'organizzazione del Convegno e della pubblicazione degli Atti 2nd International Conference for Teachers of Architecture, Firenze 16-18 Ottobre 1997 dal 16-10-1997 al 18-10-1997
1997	2nd International Conference for Teachers of Architecture, Firenze 16-18 Ottobre 1997. Presentazione orale dal titolo " Environmental quality in the innovative buildings technologies" . Pubblicatio negli atti: 2nd International Conference for Teachers of Architecture Alinea, Aprile 1998, Firenze. dal 16-10-1997 al 18-10-1997
1996	Conferenza regionale sull'energia, Firenze, Palazzo affari, 12-13-14 Giugno 1996 INTERVENTO: Tecnologie bioclimatiche per il nuovo ampliamento della scuola elementare e nuova scuola materna di Ponzano (Empoli), dal 12-06-1996 al 13-06-1996
1996	4th European Conference. Solar Energy in Architecture and Urban Planning. 26-29 March 1996 Haus der Kulturen der Welt Berlin - Germany. Intervento dal titolo: Retrofitting strategies in five school buildings in Fiesole, Italy. Papers pubblicati negli atti: - School retrofit intelligent components, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, M. Brissoni. - Retrofitting Strategies in Five School Buildings in Fiesole, Italy, M. Sala, L. Ceccherini Nelli - Roof ponds intelligent control system for passive cooling, con: M. Sala, A. Grassi, L. Ceccherini Nelli - New facade technologies active intelligent window; ETA, Firenze, CENET, Munich, L. Ceccherini Nelli. M. Sala. Proceedings "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Berlin, Germany, 1996. dal 26-03-1996 al 29-03-1996
1995	Renewable Energy Development European Conference And Apas Rena Contractors Meeting, Venezia 22-25 Novembre 1995. Fondazione Cini Venezia. Co- organizzazione con ETA Florence e progettazione dell'allestimento della mostra dei poster della Conferenza, presso la Fondazione Cini Isola di San Giorgio a Venezia. Realizzazione della grafica della Conferenza. Presentazione orale del poster nella sessione poster dedicata nella limonaia annessa ai locali della conferenza: " Urban Planning Maximising the use of renewable energies. dal 22-11-1995 al 25-11-1995
1995	Thirteenth European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition. 23-27 October 1995. Acropolis Convention Centre Nice. Presentazione del poster: Development and industrial design of PV covered movable window blinds for indoor application. terzo classificato. Paper pubblicato: "Development and Industrial design of PV covered movable window blinds for indoor application", con M.Sala, P.Puccetti, A.Haenel. L. Ceccherini Nelli in "13th European Photovoltaic Solar Zenergy Conference and Exhibition", H.S. Stephens & Associates , Bedford, United Kingdom, 1995 dal 23-10-1995 al 27-10-1995
1995	Florence International Conference for Teachers of Architecture 28-30 Settembre 1995. Presentazione orale dei papers: Teaching Bioclimatic technology. The research into experimental didactics. and A bioclimatic Square, strategies for outdoor environmental impact: heating, cooling and lighting. Papers pubblicati: - A bioclimatic Square, strategies for outdoor environmental impact: heating, cooling and lighting, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello, P. Gallo, M. Gardiner. - Teaching Bioclimatic Technology. The Research into Experimental didactics, L. Ceccherini Nelli, P.Gallo. Pubblicati nei proceedings "Florence International Conference for Teachers of Architecture", Alinea editore, Firenze, 1995. ISBN 8881250330 dal 28-09-1995 al 30-09-1995
1995	Research of Sun ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 11-15 September 1995. Presentazione dei papers: Bioclimatic architecture in europe; an handbook in advanced technology,: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Bioclimatic square, strategies for outdoor environmental impact: heating, cooling and lighting, con: M. Sala, L.Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello. Pubblicati nei proceeding ISES 95, Harare International Conference Centre, Harare, Zimbabwe, 1995. dal 11-09-1995 al 15-09-1995
1994	3th World Renewable Energy Congress, Reading UK 11-16 Settembre 1994. Presentazione orale del paper.-A Bioclimatic Square, Strategies for Outdoor Environmental Impact: Heating, Cooling and Lighting. Papers pubblicati: - A Bioclimatic Square, Strategies for Outdoor Environmental Impact: Heating, Cooling and Lighting, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, M. Faraoni, F. Condello. - The Intelligent envelope: the current state of the art. M. Sala, L.Ceccherini Nelli - Bioclimatic Architecture in Europe, a Survey in Advanced Technology, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Pubblicati negli atti del Convegno 3th World Renewable Energy Congress, Pergamon press 1994. dal 11-09-1994 al 16-09-1994
1993	Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze 9-12 Novembre 1993. "Ambiente costruito e clima: la risposta dell'architettura solare", con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Paper pubblicato in Conferenza nazionale sul clima "ENEA". Firenze, 9-12 Ottobre, 1993. Presentazione orale nei gruppi di lavoro dal 09-11-1993 al 12-11-1993
1993	Ises Solar World Congress, Harmony With Nature, Budapest Agosto, 23-27 1993, Ungheria. Presentazione orale del paper: Bioclimatic buildings in urban areas, e Presentazione del video preparato con i lavori degli studenti del corso di Tecnologia II 1992/1993. Papers pubblicati negli atti: -Integration of solar technologies and energy conservation into architecture: A new handbook of details for bioclimatic buildings, con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. - Bioclimatic Squares in Florence, M. Sala, L. Ceccherini Nelli. - Bioclimatic buildings in urban areas, e Presentazione del video preparato con i lavori degli studenti del corso di Tecnologia II 1992/1993. M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino. pubblicati nei proceedings, ISES Solar World Congress Budapest 1993, Published by Hungarian Energy Society, Budapest, 1993. dal 23-08-1993 al 27-08-1993
1998	3rd European Conference in Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning Firenze 17-21 Maggio 1993 Presentazione orale dei papers: "Proposal for a new working frame Education and Training, Integration of solar technologies and energy conservation into architecture: A new handbook of details for bioclimatic buildings" e "Examples of integrations of solar Technologies in Architecture and Bioclimatic architecture, Bioclimatic buildings in urban areas ." Papers pubblicati: - Bioclimatic buildings for the area " Le Piagge" in Florence, con: M. Sala, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. - Active Solar Systems Fresnel lenses and Plastic optic fibers for natural lighting, con: M. Sala, F. Milanese, P. Puccetti, L. Ceccherini Nelli. - Examples of

integrations of solar Technologies in Architecture and Bioclimatic architecture, Bioclimatic buildings in urban areas con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino. - Integrated systems of solar urban infrastructures, bioclimatic Squares in Florence con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, L. Polvani, P. Cosentino - Proposal for a new working frame Education and Training, Integration of solar technologies and energy conservation into architecture: A new handbook of details for bioclimatic buildings. con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. Proceedings: Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford, UK,.1993. ISBN 0952145219, 9780952145219 dal 17-05-1993 al 21-05-1993

1992 2nd World Renewable Energy Congress, Renewable Energy Technology and the Environment, Reading 13-18 Settembre 1992. Presentazione del paper: Bioclimatic buildings in south Italy operating with central control of passive solar systems. Papers pubblicati negli atti: -Fresnel lences and plastic optical fibers for natural lightning of interior rooms con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli, F. Milanese. -Bioclimatic buildings in south Italy operating with central control of passive solar systems con: M. Sala, L. Ceccherini Nelli. pubblicati in "Proceedings of 2nd World Renewable Energy Congress" ed. Pergamon Press, U. K., 1992. dal 13-09-1992 al 18-09-1992

1991 Progress in solar energy education. First international symposium on renewable energy education Borlange Svezia 19-20 Giugno 1991. Presentazione del paper: Bioclimatic building design in urban areas- Projects of students in architecture of the University of Florence dal 19-06-1991 al 20-06-1991

1998 World Renewable energy Congress V, Firenze 20-25 Settembre 1998 Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso dal 20-09-1998 al 25-09-1998

CONFERENCE ORGANISATION – TECHNICAL COMMITTEE

2019	Med green Forum 5, 5-7 Settembre 2019 collaborazione all'organizzazione e membro del comitato tecnico.
2017	Membro del comitato scientifico Nazionale. Collaborazione all'organizzazione del Forum e collaborazione all'organizzazione dell'AWARD student Competition del MED GREEN FORUM-4 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2017 31 July-2 August 2017 dal 31-07-2017 al 02-08-2017
2015	Membro del comitato scientifico Nazionale. Collaborazione all'organizzazione del Forum e collaborazione all'organizzazione dell'AWARD student Competition del Med Green Forum 3 Mediterranean Green Buildings and Renewable Energy Forum 2015 26-28 August 2015 dal 26-08-2015 al 28-08-2015
2014	Dicembre 2014 Workshop master Abita – Blended e-learning
2007	12-17 marzo 2007 Workshop, Riqualificazione delle aree dismesse dell'Ex Inceneritore a S.Donnino, organizzazione delle docenze e gestione del Workshop.
2006	IX WREC World Renewable energy Congress Agosto 21-26 2006 (Collaborazione all'organizzazione del Congresso e della mostra dei prodotti solari), sede del Convegno Università dell'Università degli Studi di Firenze S.Verdiana.
2006	Marzo 2006 Amazon Ecopark sede Rettorato Università degli Studi di Firenze (collaborazione all'organizzazione della giornata di lavoro)
2004	Convegno Nazionale Abita 20-21 Ottobre 2004 (Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso)
2000	1999-2000 Comitato organizzatore del Convegno TIA2000 e organizzazione della mostra dei del progetti del concorso per studenti TIA2000 Competition , Oxford 13 Luglio 2000.
1998	World Renewable energy Congress V, Firenze 20-25 Settembre 1998 (Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso)
1997	2nd International Conference for Theachers of Architecture, Firenze 16-18 Ottobre 1997. (Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso)
1995	Florence International Conference for Teachers of Architecture 28-30 Settembre 1995. (Collaborazione all'organizzazione del Congresso, sezione poster e atti del Congresso)
1995	1995 Renewable Energy Development European Conference And Apas Rena Contractors Meeting, Venezia 22-25 Novembre 1995.Fondazione Cini. (Organizzazione e allestimento mostra poster del Congresso)
1995	Florence International Conference for Teachers of Architecture 28-30 Settembre 1995. (Collaborazione all'organizzazione del Congresso e atti del Congresso)
1994	Primo Convegno Nazionale sull'insegnamento Universitario delle tecnologie sostenibili in Architettura, Palazzo Vegni 20-21 Maggio 1994 (Collaborazione all'organizzazione del Convegno e mostra disegni dei corsi di Tecnologia e atti del convegno)
1994	Organizzatrice della mostra dei progetti degli studenti del corso di Tecnologia dell'Architettura II, sul tema della "Progettazione di edifici bifamiliari con tecnologie bioclimatiche", all'interno delle attività del Convegno Internazionale "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Commission of European Communities, Firenze, Palazzo dei Congressi, 17-21 Maggio 1993. dal 17-05-1993 al 21-05-1993

SEMINARS

2017	Aprile 2017 conduzione di un seminario progettazione e verifica del controllo termico delle coperture Verdi a cura di Lucia Ceccherini Nelli e DAKU Italia
2016	Aprile 2016 conduzione di un seminario progettazione e verifica del controllo termico delle coperture Verdi a cura di Lucia Ceccherini Nelli e DAKU Italia
1996	Nell'anno 1995/1996 conduzione di un seminario autonomo sullo studio e verifica del controllo termico di alcune scuole nido, materne ed elementari in Comune di Fiesole, (Fi). corso di Tecnologia 2F Dispense : Normativa L.10/91, verifiche e strumenti di calcolo a cura di Lucia Ceccherini Nelli
1995	Nell'anno 1994/1995 conduzione di un seminario autonomo sullo studio e verifica del controllo termico di alcune scuole nido, materne ed elementari in Comune di Fiesole, (Fi). corso di Tecnologia 2F. Dispense : Eliminazione dei ponti termici a cura di Lucia Ceccherini Nelli
1994	Nell'anno 1993/1994 conduzione di un seminario autonomo sullo studio e verifica del controllo termico di alcune scuole nido, materne ed elementari in Comune di Fiesole, (Fi). corso di Tecnologia 2F. Dispense : Isolamento termico a cura di Lucia Ceccherini Nelli
1993	Nell'anno 1992/1993 conduzione di un seminario autonomo sullo studio e verifica del controllo termico di edifici per uffici a Firenze, (Fi). corso di Tecnologia 2F, Dispense : I serramenti di alluminio a cura di Lucia Ceccherini Nelli
1992	Nell' anno accademico 1991/1992 , conduzione di un seminario autonomo sul tema dell'edificio bifamiliare, corso di Tecnologia 2E Facolta' di Architettura dell'Universita' di Firenze. Dispense : Introduzione alla bioclimatica a cura di Lucia Ceccherini Nelli

INTERVIEW

Casa Energia Luglio/Agosto 2006 – Intervista sulle schermature Solari Articolo di Federica Capozzi “Il sole in casa” da pag 33a 34.

NEWSLETTER

1993	L. Ceccherini Nelli “January 2001” e “October 2002”, Task 4-5 PV PUBLISH , http://www.unifi.it/unifi/abita/task45.htm
1993	L. Ceccherini Nelli "numero 1, Aprile 1998, Sustainable teaching in the network TIA Teaching in Architecture.,Firenze, 1998. Gruppo editoriale e redazione del design e layout
1993	L. Ceccherini Nelli "numero 0, febbraio 1997, Sustainable teaching in the network TIA Teaching in Architecture.,Firenze, 1997. Gruppo editoriale e redazione del design e layout

WEB MASTER

2019	L. Ceccherini Nelli gestione, design e layout master e-learning indirizzo web: http://www.sustainablearchitecture.unifi.it
2000-2019	L. Ceccherini Nelli design e layout e presentazione delle attività ABITA Centro Interuniversitario , Università di Firenze, Università di Roma "La Sapienza", Università Federico II di Napoli, Politecnico di Milano, indirizzo web: http://www.centroabita.com
1993	2000 L. Ceccherini Nelli design e layout e presentazione delle attività TIA2000 Conference and Competition (Teaching in Architecture) indirizzo web: http://www.unifi.it/project/TIA/competition
1997	1997 L. Ceccherini Nelli design e layout e presentazione delle attività TIA Teaching in Architecture indirizzo web: http://www.unifi.it/project/TIA
1997	1997 L. Ceccherini Nelli design e layout e presentazione del Convegno 2° Florence International Conference for Teachers of Architecture 16-18 Ottobre 1997 indirizzo web: http://www.brookes.ac.uk/TIA/

REVIEWS

2007	Recensione Cdrom Euleb su L'Arca edizioni Marzo 2007
2007	Recensione libro Fotovoltaico in Architettura, newsletter il soleatrecentosessantagradi , Aprile 2007
2007	Recensione libro Fotovoltaico in Architettura, rivista Fotovoltaici Marzo Aprile 2007
1995	Recensione del <i>Florence International Conference for Teachers of Architecture</i> in HTE n.98 anno XVII Novembre-Dicembre 1995, 'TIA (Teaching in Architecture) Un Network d'intesa sulla sostenibilità in Architettura. C.Gallo.
1994	Recensione in Archigonia numero di Novembre/Dicembre 1994 " <i>Architettura & Natura</i> " a cura di A.Marucco
1995	Recensione del <i>Florence International Conference for Teachers of Architecture</i> 28-30 Settembre 1995, in Il Sole a Trecentosessantagradi anno II n.8 Novembre 1995, "Conferenza Internazionale sull'insegnamento di Tecnologie sostenibili in architettura".
1994	Recensione del libro <i>Tecnologie Solari</i> , in RECUPERARE n.2/94 anno 13 Milano
1993	Recensione del libro <i>Tecnologie Solari</i> , in L'ARCA n° 73, Luglio /Agosto 1993

VIDEOS

1994	Collaborazione alla realizzazione del video " Architettura & Natura ", Milano 1994.
1994	Realizzazione di un video sulle " Tecnologie bioclimatiche in Europa ", Firenze ed. Alinea 1994. L. Ceccherini Nelli
1994	Correlatrice al video di tesi di laurea di Karina Dabizzi e Alberto Natali, " Tecnologie solari negli edifici multipiano " DPMPE Università di Firenze, Facoltà di Architettura 1994
1994	Realizzazione di un video sulla " Riqualificazione degli spazi urbani ", con il Dipartimento di Processi e Metodi della Processi E Università degli Studi di Firenze, 1994 L. Ceccherini Nelli

1993	Realizzazione di un video di architettura " Tecnologie Solari ": elaborazione di alcuni progetti del corso di Tecnologia II anno accademico 1992/1993, sul tema della casa bifamiliare (presentato al Congresso "Harmony with nature" Budapest 1993. L. Ceccherini Nelli)
------	--

EXHIBITION ORGANISATION

2019	Organizzazione e allestimento mostra "Med green Forum 5" Dipartimento DIDA UNIFI – Mostra – concorso studenti architettura Settembre 2019
2017	Organizzazione e allestimento mostra "Med green Forum 4" Dipartimento DIDA UNIFI – Mostra – concorso studenti architettura Luglio - Agosto 2017
2010-2011	Organizzazione e allestimento mostra "Abitare Mediterraneo, presso Lucense Lucca – inizio mostra Ottobre 2011. mostra permanente
2006	Organizzazione della mostra di prodotti solari all'interno del Congresso Internazionale WREC Agosto 2006
2000	Realizzazione dell'allestimento delle Mostre presso il " Centro per l'arte Diego Martelli ", Castiglioncello, Giugno-Ottobre 2000. (Il Mondo di Guido Spadolini).
	Riadattamento di allestimento della mostra MAZE al Comune di Vicchio nel Mugello, area Comunità Montana, Mugello Alto Mugello, Val di Sieve Settembre 2000
1999	Riadattamento di allestimento della mostra MAZE al Comune di Vicchio nel Mugello, area Comunità Montana, Mugello Alto Mugello, Val di Sieve 23 Agosto 31 Agosto 1999
1998	Collaborazione all'organizzazione della mostra presso il salone dei 500 a Palazzo Vecchio del lavoro del Piano-Guida dell'area Belfiore-ex Macelli e la Nuova Stazione per l'Alta Velocità .
	Progettisti incaricati: Bruno Zevi, Loris Macci, Alberto Breschi, Luca Zevi, Marco Sala, Sergio Mazzoni. Collaboratori: Lucia Ceccherini Nelli , Matteo Zetti, Tommaso Brilli, Eugenio Martera, Carlo Bandini, Lo Russo.
	Organizzatrice e allestitrice della mostra MAZE al Comune di Vicchio nel Mugello, area Comunità Montana, Mugello Alto Mugello, Val di Sieve 22 Agosto 31 Agosto 1998
	Organizzazione della mostra dei prodotti industriali World Renewable energy Congress V , Firenze Settembre 1998, Presso la Facoltà di Architettura edificio di S. Verdiana.
1997	Organizzatrice di una mostra di componenti edilizi avanzati per il risparmio energetico e di una tavola rotonda sulla " Evoluzione dei sistemi costruttivi in relazione all'uso delle energie rinnovabili e il contenimento dei consumi " Bari, Fiera del Levante 1997: organizzazione e promozione Nuovo Ambiente.
	Organizzatrice e allestitrice di una mostra di componenti edilizi avanzati per il risparmio energetico e di una tavola rotonda sulla " Evoluzione dei sistemi costruttivi in relazione all'uso delle energie rinnovabili e il contenimento dei consumi " Bologna SAIE Marzo 1997: promozione Nuovo Ambiente.
	Organizzatrice di una mostra di progetti sviluppati nel Programma REBUILD, architetture solari in Europa, progetti e ricerche bioclimatiche e del convegno sulla " Aspetti bioclimatici nel recupero edilizio " Genova RIABITAT 24 Maggio 1997: promozione Nuovo Ambiente.
	Organizzatrice e allestitrice della mostra MAZE al Comune di Vicchio nel Mugello, area Comunità Montana, Mugello Alto Mugello, Val di Sieve 23 Agosto 1 Settembre 1997
	Allestitrice della mostra Solar Building Università di Firenze, S. Verdiana 16- 27 Ottobre 1997 organizzato in occasione del 2nd International Conference for Teachers of Architecture .
1996	Organizzatrice della mostra di un prototipo sperimentale per una Finestra Intelligente , SAIE, Bologna, Marzo
	Organizzatrice della mostra MAZE al Comune di Vicchio nel Mugello, area Comunità Montana, Mugello Alto Mugello, Val di Sieve 24 Agosto 1 Settembre.
	Organizzatrice di una mostra di componenti edilizi avanzati per il risparmio energetico e di una tavola rotonda sulla " Tecnologie Bioclimatiche in Europa, Energia solare in architettura e Pianificazione urbana " SAIE Ottobre 96: organizzazione e promozione Nuovo Ambiente.
1995	Curatore e organizzatrice della mostra dei progetti degli studenti del corso di Tecnologia dell'Architettura II all'interno delle attività del Convegno internazionale Florence International Conference for Teachers of Architecture " Firenze Facoltà di Architettura, 28-30 Settembre.
	Organizzatrice della Mostra " L'evoluzione del progetto sostenibile realizzazione e progetti nel passaggio dalla sperimentazione energetica anni 80 alle nuove tecnologie ", per il DPMPE dell'università di Firenze, facoltà di Architettura, al SAIE, Bologna, Ottobre.
	Organizzatrice della mostra per la sezione poster per il Renewable Energy Development European Conference And Apas Rena Contractors Meeting , Venezia Fondazione Cini, 22-25 Novembre.
1994	Organizzatrice della sezione Architettura Bioclimatica per la mostra " Architettura & Natura " , Mole Antonelliana a Torino 21 Aprile-3 Luglio

	<ul style="list-style-type: none"> < Organizzatrice in collaborazione con il gruppo Atelier 900 della mostra di Architettura Bioclimatica dei lavori svolti dagli studenti del corso di formazione professionale in Tecnologie Bioclimatiche in Architettura organizzato dalla Provincia di Firenze, Palazzo Comunale, Giugno Borgo S.Lorenzo. < Curatore e organizzatrice della mostra dei progetti degli studenti di Tecnologia dell'Architettura II e sessione poster all'interno delle attività per il Primo Convegno Nazionale sull'insegnamento delle Tecnologie Sostenibili DPMPE. Facoltà di Architettura, Firenze 20-21 Maggio.
1993	<ul style="list-style-type: none"> < Organizzatrice della mostra dei progetti degli studenti del corso di Tecnologia dell'Architettura II, sul tema della "Progettazione di edifici bifamiliari con tecnologie bioclimatiche"; all'interno delle attività del Convegno Internazionale "Solar Energy in Architecture and Urban Planning", Commissione of European Communities, Firenze, Palazzo dei Congressi, 17-21 Maggio.
1992	<ul style="list-style-type: none"> < Organizzatrice della mostra dei progetti degli studenti del corso di Tecnologia dell'Architettura II, sul tema della "Riqualificazione con soluzioni bioclimatiche delle Piagge a Firenze", presso i locali di S.Verdiana della Facoltà di Architettura.

PROFESSIONAL WORKS

2018- 2019	Incarico professionale per la progettazione ambientale e riqualificazione urbana del giardino del Palazzo Bruciatto di Firenze. Presentazione progetto per Bando Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze, progetto e direzione lavori.
2014-2018	Incarico professionale per la progettazione e direzione lavori di ristrutturazioni nel centro storico di Firenze, Piazza di San Remigio e Via dei Servi. In Pisa riqualificazione energetica di un appartamento nel centro storico via San Martino.
2017	Incarico professionale per la progettazione e direzione lavori di una serra fotovoltaica da 7 Kwp in edificio anni 60' Centro Storico di Pisa.
2001- 2013	Incarico professionale per la realizzazione di 55 alloggi a Masiano (Comune di Pistoia), con tecniche di risparmio energetico. Progetto vincitore (2001) del Concorso per la progettazione di 45 alloggi residenziali a Masiano. Progettisti, Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Prof. Marco Sala, Arch. Pasquini, Arch. Alessandro Suppressa e Arch. Roberto Fedi
2006	Progettazione con lo studio MSA Associati all'impianto fotovoltaico della serra dell'ospedale Meyer di Firenze, Progetto risultato Primo classifico nel programma Alta valenza architettonica.
2006- 2007	Collaborazione in progetti per integrazione delle energie rinnovabili in Architettura e progetti di edilizia sostenibile di privati.
2007-2008	Monitoraggio dell'impianto fotovoltaico della serra fotovoltaica dell'ospedale Meyer.
2009	Progettazione di impianto fotovoltaico integrato Residenze universitarie via del Mezzetta Firenze – Bando misura 3 Ministero Ambiente
2010- 2011	Progettazione del Master Plan per l'integrazione architettonica di 1MW di impianti fotovoltaici nel Campus universitario in provincia di Chieti, committente Astraenergia
2010- 2011	Progettazione di impianto fotovoltaico integrato Laboratori di Fisica Università di Firenze a Sesto Fiorentino – Bando misura 3 Ministero Ambiente
2011	Collaborazione con il Comune di Firenze per la riqualificazione energetica di 10 edifici scolastici nel centro storico di Firenze, valutazione sull'inserimento ed integrazione del fotovoltaico nelle coperture.
2005	Progettista di impianti di energia rinnovabile integrati nell'edificio per un Ecoparco ad Ichitos in Perù. Progetto che verrà realizzato nel 2007.
2004	Progettista e direttore dei lavori del progetto per la realizzazione di impianto fotovoltaico per l'edificio aule e biblioteca presso il Polo Scientifico di Sesto Fiorentino, per l'Università degli Studi di Firenze Team di progettazione: Arch. Lucia Ceccherini Nelli, ETA, Ing. L.Campa strutture, impianto elettrico Eta-Florence. Fine lavori Marzo 2004 - Pubblicato in Opere n. 2005 Articolo di Adriana Toti
2004	Collaborazione con il Centro Abita per la stesura di contratti di quartiere per i Comuni di: Forte dei Marmi, Barga, Stazzema, Piombino- Sett 2004
2000	Comune di Rosignano, Ideazione del percorso dei quadri e dei pannelli informativi, progetto di allestimento del Centro per l'Arte Diego Martelli.
1988-1999	Collaborazione al progetto all'interno del Gruppo Zevi, per la realizzazione del Piano-Guida dell'area Belfiore-ex Macelli e la Nuova Stazione per l'Alta Velocità. Collaborazione all'organizzazione della mostra presso il salone dei 500 a Palazzo Vecchio del lavoro realizzato per AV.Progettisti incaricati: Bruno Zevi, Loris Macci, Alberto Breschi, Luca Zevi, Marco Sala,

	<p>Sergio Mazzoni. Collaboratori: Lucia Ceccherini Nelli, Matteo Zetti, Tommaso Brillì, Eugenio Martera, Carlo Bandini, Lo Russo. Pubblicato in <i>L'architettura cronache e storia</i> Luglio-agosto 1998 Progetto di Ristrutturazione di alcuni ristoranti a Firenze ed a Empoli</p>
1997	<p>Progetto per la sistemazione ambientale del Santuario Luigia Paparelli a Montaione (Empoli) Progetto: Lucia Ceccherini Nelli, Tiziano Pucci.</p>
1996	<p>Collaborazione alla progettazione di strategie per il risparmio energetico al progetto di ristrutturazione dell'area dell'ex clinica pediatrica a Porta Tufi per le Facoltà di Giurisprudenza e Scienze Politiche progetto arch: A. Natalini, F Natalini.</p>
1996	<p>Progetto di nuova costruzione e ampliamento della scuola Materna e Elementare di Ponzano (Empoli). In corso. A. Trifoglio, M.Sala, L.Ceccherini Nelli In corso di pubblicazione nei proceedings <i>Solar Energy in Architecture and Urban Planning, "School retrofit intelligent components"</i> 26- 29 March 1996, Berlin Germany 1996.</p>
1994	<p>Progetto e realizzazione di due concessionarie di automobili Fiat. A Empoli e Pontedera. Collaborazione con Arch. T. Pucci e Arch. M.Faraoni.</p>
1992	<p>MUSEO DI STORIA NATURALE A FIRENZE 1986/1992 Architetti: M.Sala, L.Macci, G. Maggiora, A.Breschi, A.Cortesi, M. Moretti collaborazione per la progettazione di tecnologie innovative bioclimatiche delle sale espositive. Pubblicato in: "Il museo di Storia Naturale a Firenze", ed. Alinea, Firenze 1987, "A new museum in Florence", Università degli studi di Firenze, Dipartimento di Progettazione Proceeding of 3rd European Conference on Architecture, Solar Energy in Architecture and Urban Planning, Third European Conference on Architecture, Publishers H.S.Stephens and associates, Bedford UK.1993. pubblicato in, <i>Solar Energy in Architecture and Urban Planning</i>, a cura di T.Herzog., Prestel, Munich Germany, 1996 Marco Sala, Ceccherini Nelli Lucia, Tecnologie Solari ed. Alinea, Firenze 1993 L.G.Macci, G.Maggiora, A.Breschi, A.Cortesi, M.Moretti, M.Sala, Il Museo della Natura, Alinea Firenze 1993. Marco Sala (a cura di), Tecnologie Bioclimatiche in Europa, ed.Alinea, Firenze,1994. L'Arca n. 84 Luglio/Agosto 1994</p>
1992	<p>Arredamento: realizzazione di un negozio di elettrodomestici ed HI FI a Palermo, di circa 500mq. Progetto in collaborazione.</p>
1991	<p>PROGETTO PER LA COSTRUZIONE DI NOVE ALLOGGI CHE UTILIZZANO TECNOLOGIE SOLARI A GREVE IN CHIANTI.1990. Architetti: M. Sala, L.Ceccherini Nelli. Pubblicato: <i>Plea 91</i>, Architecture and Urban Spaces, Kluwer Academic Publishers, Siviglia,1991.</p>
1991	<p>Progetto di restauro conservativo per la Corte degli Spedalinghi a Pisa 1988.Pubblicato in "Pisa:Il rilievo della città", Massimo Carmassi,ed. Alinea, Firenze, 1991.</p>
1990	<p>PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE DI UN GRUPPO DI EDIFICI NEL PAESE DI MONTE SANTE MARIE AD ASCIANO (SIENA) Pubblicato in " Per il restauro della Chiesa di S. Bartolomeo a Monte Sante Marie", a cura di M.Sala, L.Rimbotti e S. Tesi, ed. Associazione pro Monte Sante Marie, pubblicato dalla Cassa Rurale ed Artigiana di Asciano 1988, M.Sala, L.Ceccherini Nelli Pubblicato in "Beni Culturali"- gestione restauro conservazione protezione sponsorizzazione n. 3 1990 Articolo " Monte Sante Marie una storia che vuol continuare ... a cura di S. Tesi, M. Sala.</p>
1990	<p>Insediamento residenziale di 26 alloggi duplex nel Comune di Impruneta (Firenze). Collaborazione, direzione lavori: Utcop Consulting.</p>
1990	<p>Ristrutturazioni di alcuni edifici rurali in Comune di Impruneta, 1990. Collaborazione.</p>

COMPETITIONS PRIZES AND REPORTS

2018	<p>Vincitrice del Bando Paesaggi Comuni, CRF Firenze. Riqualficazione del giardino storico di via Pisacane e via Palazzo Bruciato in Firenze</p>
2017	<p>HONORARY CREDENTIAL SNEC 2017- Agricultural Photovoltaic Project Design & Engeneering Competition. Candidate Price - Rural PV Construction : "Solar Farm Eco Village". Design by: Prof. Arch. Marco Sala, Prof.Arch. Fernando Recalde, Prof. Arch.Lucia Ceccherini Nelli, Arch. Michele Dostuni. IGD Italian Green Design under auspice of ABITA Reserach Center University of Florence Italy</p>
2000-2001	<p>Vincitrice del concorso in 2 fasi per un PEEP di 45 alloggi a Masiano (Comune di Pistoia). Progetto vincitore (2001) del Concorso per la progettazione di 45 alloggi residenziali a Masiano.</p>

	Progettisti, Arch. Lucia Ceccherini Nelli, Prof. Marco Sala, Arch. Pasquini, Arch. Alessandro Suppressa e Arch. R. Fedi
1994	PLEA 94 "ARCHITECTURE OF THE EXTREMES", PLEA INTERNATIONAL COMPETITION- DEAD SEA, ISRAEL, JULY 1994. Progetto per la sistemazione di un area e di un albergo nel deserto. <ul style="list-style-type: none"> • Esposto alla mostra dei progetti, Dead Sea, Israel luglio 1994
1994	Partecipazione al concorso THE 7TH KOIZUMI INTERNATIONAL LIGHTING DESIGN COMPETITION, KOIZUMI SANGYO CORP. OSAKA GIAPPONE "PV systems and components application of PV system in urban infrastructures" (terzo classificato) Architetti: M. Sala, L.Ceccherini Nelli M. Brissoni, G. Franci pubblicato in : Catalogo del concorso
1994	PARTECIPAZIONE AL CONCORSO DI IDEE PER LA SISTEMAZIONE DI PIAZZA DEGLI ARANCI A MASSA , M.Sala, L.Ceccherini Nelli, m.Faraoni, F.Condello, indetto dal Comune di Massa, progetti pubblicati in: <ul style="list-style-type: none"> • catalogo a cura dell'amministrazione comunale • Tecnologie bioclimatiche in Europa, a cura di M.Sala, Alinea, Firenze 1994.
1994	CONCORSO ALTUGLAS "LA MATERIA DELLA TRASPARENZA" Vincitrice del secondo premio. pubblicato in: L'Arca n.85 Settembre 1994 "La Materia della trasparenza"
1992	CONCORSO "LA CASA PIU' BELLA DEL MONDO", REGGIO EMILIA . Architetti: M. Sala, L. Ceccherini Nelli pubblicato in: Concorso di Architettura "La casa piu' bella del mondo", Roma, EDILSTAMPA, 1992
1991	CONCORSO INTERNAZIONALE PLEA 91 SIVIGLIA, PER LA PROGETTAZIONE DI UN LABORATORIO DI RICERCA SOLARE Architetti: M. Sala, L.Ceccherini Nelli; coll. : M. Brissoni, G.Potesta' Pubblicato in: <ul style="list-style-type: none"> • 2nd World Renewable Energy Congress, ed. Pergamon Press, London 1992 • "Tecnologie solari", M.Sala, L.Ceccherini Nelli, Alinea Firenze 1993

JOURNAL MANUSCRIPT REVIEWER

2019	SMC Magazine - SMC - Sustainable Mediterranean Construction – <i>REVISORE SCIENTIFICO</i> ISSN on-line: 2420-8213 ISSN print: 2385-1546
2015	Revisore scientifico per il Journal Thermal Science. http://thermalscience.vinca.rs Rivista in classe A ISSN 2334-7163 (online edition) ISSN 0354-9836 (printed edition)

TECHNICAL MASTER ABITA COMMITTEE– ARCHITETTURA BIOECOLOGICA ED INNOVAZIONE PER L'AMBIENTE

2019-2020	Membro del comitato ordinatore del Master di II livello SUArch Sustainable Architecture, corso blended e-learning.
2013-2018	Membro del comitato ordinatore del Master di II livello Abita in Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente anni accademici dal 2003 al 2017

TECHNICAL AND SCIENTIFIC COMMITTEE

2019	Membro del comitato tecnico National committee MED GREEN FORUM 5 Settembre 2019 Firenze.
2019	Membro del comitato scientifico nel concorso CASASISMICLIMA http://www.concorsosismica.it/
2017	Membro del comitato scientifico National committee MED GREEN FORUM 4 Luglio – Agosto 2017 Firenze.
2015	Membro del comitato scientifico del Concorso internazionale per studenti MED GREEN AWARD COMPETITION 26-28 August 2015 Firenze.
2008	Membro del consorzio TIA (Teaching in Architecture Energy and Environment World Network) come coordinatore tecnico di Firenze.

Il TIA Network costituito insieme alla Oxford Bookes University nasce con l'obiettivo di organizzare importanti Congressi Internazionali per coinvolgere docenti delle Facoltà di architettura a condividere gli obiettivi formativi e diffondere le attività di didattica a livello Internazionale. Conferenze TIA nel 1995 e 1997 a Firenze, 2000 a Oxford, 2007 a Krems, 2008 a Oxford. dal 01-01-1995 al 01-10-2008

1995 al 2019 **Membro del gruppo di ricerca Interuniversitario ABITA** Architettura Bioecologica ed Innovazione Tecnologica per l'Ambiente dall'anno della costituzione ad oggi. ABITA è un Centro di Ricerca Interuniversitario fondato tra le Università degli Studi di Firenze, il Politecnico di Milano, l'Università degli Studi di Napoli Federico II e l'Università "La Sapienza" di Roma, al quale si sono aggiunte nel 2004 le sedi di Politecnico di Torino, Università di Genova, Seconda Università di Napoli, Università Mediterranea di Reggio Calabria. Il Centro è stato concepito per promuovere la cooperazione, lo scambio di informazioni, dati, metodi e programmi per sviluppare attività di ricerca e insegnamento sui temi della sostenibilità, del risparmio energetico e dell'integrazione delle energie rinnovabili in architettura e nelle tecnologie ambientali, elevando le caratteristiche e gli standard di queste trattazioni nell'insegnamento universitario, nella ricerca e nelle consulenze esterne per Enti e Amministrazioni. L'attività del Centro ABITA è finalizzata a promuovere, organizzare e sviluppare attività di ricerca nel campo dei sistemi e delle tecnologie sostenibili per l'architettura, per il controllo della qualità degli interventi sul costruito e promuovere il loro inserimento nel contesto urbano. dal 01-01-1995 a oggi

LANGUAGES ACTIVITIES

Lingua inglese: buona conoscenza parlata e scritta livello B2/C1

2017 - Frequenza ai corsi del CLA-Unifi in lingua inglese riservati ai docenti e ricercatori anno Ottobre 2017- Scientific Research writing.

2016 - Frequenza ai corsi del CLA-Unifi in lingua inglese riservati ai docenti e ricercatori anno 2015-2016: Ottobre 2015- Marzo 2016 Presentation, Teaching and Research writing.

2016 Docente nel Corso ICAD – Environmental design 48 ore Università di Firenze Febbraio 2016 – Aprile 2017

Dal 2015 al 2019 Membro di tesi di laurea magistrale e ICAD in lingua inglese UNIFI

Il presente CV è reso in forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi del DPR 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"



Firenze 19 Agosto 2019