

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome RAFFAELLA
Cognome RIVA SANSEVERINO
Recapiti Dipartimento di Architettura DARCH

Telefono 339-6396650
339-6396650
339-6396650
Fax 339-6396650
E-mail raffaella.rivasanseverino@unipa.it
raffaellarivasanseverino@gmail.com

FORMAZIONE TITOLI

Formazione:

1) Laurea in architettura con 110/110 e lode, Università degli studi di Palermo;

1) Dottorato di ricerca (1997-2000) in Progettazione architettonica urbana (SSD ICAR14), prof. Cesare Ajroldi. Tesi di dottorato: "Atlante sulla forma dell'insediamento: le isole circumsiciliane", Università degli studi di Palermo;

2) Corso di specializzazione (1998) in Conservazione dell'Edilizia Storica, Assessorato al Centro Storico, Centro Gino Bozza, Palermo;

Titoli:

3) Assegno di ricerca (2002) "La costruzione moderna in Italia: i quartieri INA-Casa a Palermo. Aspetti urbanistici e morfologici". (SSD ICAR21) , Università degli studi di Palermo;

4) Assegno di ricerca (2007) "Costruzione di una rete culturale per la comunicazione per la conservazione per la fruizione dei beni storici della provincia di Agrigento", (SSD ICAR 10), Università degli studi di Palermo;

5) Cultore della materia Urbanistica (SSD ICAR21) nominata dal Consiglio interclasse di Ingegneria dell'Edilizia e dell'Architettura, (2012);

6) Assegno di ricerca (2014) "PALERMO SMART AND CREATIVE METROPOLIS. Analisi e valutazione dei fattori per la rigenerazione urbana creativa, sostenibile e intelligente. Esperimenti di smart community nell'area metropolitana di Palermo ". (SSD ICAR21) , Università degli studi di Palermo;

ATTIVITA' DIDATTICA

DIDATTICA:

Professore a contratto di Urbanistica e/o Progettazione Urbanistica (SSD ICAR 21) presso il Corso di laurea Edile Architettura della Facoltà di Ingegneria di Palermo dall'anno accademico 2002/2003;

Professore a contratto di Progettazione Urbanistica (SSD ICAR 21) presso il Corso di laurea Edile Architettura della Facoltà di Ingegneria di Palermo dall'anno accademico 2003/2004;

Professore a contratto di Urbanistica e/o Progettazione Urbanistica (SSD ICAR 21) presso il Corso di laurea Edile Architettura della Facoltà di Ingegneria di Palermo dall'anno accademico 2004/2005;

Professore a contratto di Urbanistica e/o Progettazione Urbanistica (SSD ICAR 21) presso il Corso di laurea Edile Architettura della Facoltà di Ingegneria di Palermo dall'anno accademico 2006/2007;

Professore a contratto di Urbanistica e/o Progettazione Urbanistica (SSD ICAR 21) presso il Corso di laurea Edile Architettura della Facoltà di Ingegneria di Palermo dall'anno accademico 2002/2003;

Professore a contratto di "Storia ed epistemologia delle trasformazioni del territorio (30 ore) " Scuola di specializzazione interuniversitaria SISIS A.A. 2005/2006;

Professore a contratto di "Storia ed epistemologia delle trasformazioni del territorio (90 ore) " scuola di specializzazione interuniversitaria SISIS A.A. 2006/2007;

Professore a contratto di "Storia ed epistemologia delle trasformazioni del territorio (30 ore) " scuola di specializzazione interuniversitaria SISIS A.A. 2007/2008;

Collaboratore volontario alla didattica corso di Urbanistica, Progettazione Urbanistica prof. Domenico Costantino, corso di laurea Edile Architettura dall'anno accademico 2001/2002;

Attività di tutoraggio corso di Urbanistica A.A. 2005/2006, prof. D. Costantino;

Professore a contratto presso master universitari di Alta formazione di I° e II° livello (A.A.2007/2008 e 2011/2012;A.A. 2012/2013); A.A. A.A.2000/2001 2001/2002 Corso di Urbanistica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo Coordinatore: prof. D. Costantino Tema:"Analisi e progetto urbano nel centro storico di Palermo" ;

A.A.2000/2001 2001/2002 Laboratorio di laurea tenutosi in Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo Coordinatore: prof. Domenico Costantino Tema:"La riqualificazione della periferia: i quartieri di edilizia popolare del secondo dopoguerra a Palermo" (coordinatore prof. D. Costantino);

A.A.2002/2003 e 2003/2004 Laboratorio di laurea tenutosi in Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo Coordinatore: prof. Domenico Costantino Tema:" Palermo: la riqualificazione della città storica – strategie di recupero edilizio ed urbano"

- A.A.2005/2006 Laboratorio di laurea tenutosi in Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo Coordinatore: prof. Domenico Costantino, Tema:" Progetto per la riqualificazione del waterfront di Termini Imerese"

- A.A.2006/2007 Laboratorio di laurea tenutosi in Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo Coordinatore: prof. Antonio Cottone,Tema: Le piazze del centro storico di Palermo: analisi e recupero

- A.A. 2009/2010 e 2010/2011 Laboratorio di laurea tenutosi in Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Palermo, Tema:"Nuovi modelli per la città contemporanea: la smart city", coordinatore prof. D. Costantino;

RICERCHE FINANZIATE

Progetti di ricerca (Murst Prin 40%, ex fondi di ateneo 60%,Miur Pon 2012):

Partecipante ai seguenti progetti di ricerca:

- 1) Prin 2000 - La costruzione moderna in Italia: il patrimonio edilizio dell'Ina-Casa (1949 -1963). Modi e tecniche per la conservazione ed il recupero (Responsabile scientifico dell'Unità di ricerca nazionale: prof. S. Poretti, Responsabile scientifico dell'Unità di Ricerca locale: Prof. A. Cottone) (40% 2000).
- 2) La periferia di Palermo: forme e processi insediativi. (60% 2001).
- 3) Turisti nel tempo : Ricostruzione multimediale del centro storico di Palermo attraverso le guide dell'ottocento. (60% 2002).
- 4) Atlante delle identità locali: Termini Imerese (60% 2003).
- 5) Il water front delle città siciliane: la fascia costiera tra Termini e Himera (60% 2004).
- 6) I mercati storici: la Vucciria a Palermo – Strategie di recupero edilizio ed urbano (60% 2005).
- 7) Patrimonio culturale a rischio: vulnerabilità, pericolosità e rischio sismico nel centro storico di Palermo (60% 2006).
- 8) Paesaggio e forme insediative nella Sicilia occidentale (60% 2007).
- 9) Progetto i-Next (PonRic, Miur, Smart cities and communities, 2012).

PUBBLICAZIONE

Pubblicazioni

- 1) R. Riva Sanseverino (1996), F. Taormina, M. Martelli, e con G. Giambanco (strutture) Progetto di riqualificazione del quartiere San Cristofaro a Catania in Catalogo della mostra nazionale *A casa in città – Urbanizzare i quartieri residenziali – Concorsi europei per nuove architetture*, *Europan 3*, pg. 96-102; R. Riva Sanseverino, F. Taormina, M. Martelli, e con G. Giambanco (strutture) Progetto di riqualificazione del quartiere San Cristofaro a Catania in Il giornale dell'architettura n.4 Aprile/Maggio 1994, pg.4; R. Riva Sanseverino, F. Taormina, M. Martelli, e con G. Giambanco (strutture) Progetto di riqualificazione del quartiere San Cristofaro a Catania in *“A casa in città – Urbanizzare i quartieri residenziali – Risultati europei European 3CER”*, pg.166-169; R. Riva Sanseverino, F. Taormina, M. Martelli, e con G. Giambanco (strutture) Progetto di riqualificazione del quartiere San Cristofaro a Catania in *Europan*, concorsi europei per nuove architetture – progetti di giovani architetti palermitani Ordine degli architetti della Provincia di Palermo, Palermo 1996, pg.11-15;
- 2) R. Riva Sanseverino (1996), G. Mangiarotti, S. Triolo, A. Savona, F. Ferro, Progetto per la riqualificazione del quartiere Nesima a Catania in *Europan*, concorsi europei per nuove architetture – progetti di giovani architetti palermitani Ordine degli architetti della Provincia di Palermo, Palermo 1996, pg.17-22- 25;
- 3) R. Riva Sanseverino, (1996) con G. Di Benedetto, M. Martelli, Definizione architettonica e sistemazione di un sedile al belvedere di via Cervo in *Atlante della nuova architettura di Geraci Siculo*, Palermo 1996, Medina pg. 48-51;
- 4) R. Riva Sanseverino (1998), Plan and Project for the historical centre of Palermo in *Analysis of the historic centres of Islamic foundation and hypothesis for their preservation and rehabilitation*, pg. 84-86 Palermo 1998 Helix Media Edizioni;
- 5) R. Riva Sanseverino (1999), J.P.P: Oud Quartieri Tusschendijken e Kiefhoek a Rotterdam in *L'architettura tra regole e specificità dei luoghi – un progetto didattico a Piazza Magione a cura di C. Ajroldi con la collaborazione di M. Martelli, G. Di*

Benedetto e R. Riva Sanseverino, Roma 1999, Officina pg.27-30;

6) R. Riva Sanseverino (1999), J. Stirling, M. Wilford e Ass. Staatsgalerie a Stoccarda in L'architettura tra regole e specificità dei luoghi – un progetto didattico a Piazza Magione a cura di C. Ajroldi con la collaborazione di M. Martelli, G. Di Benedetto e R. Riva Sanseverino, Roma 1999, Officina, pg.42-46;

7) R. Riva Sanseverino, (1999) Note ai progetti in L'architettura tra regole e specificità dei luoghi – un progetto didattico a Piazza Magione a cura di C. Ajroldi con la collaborazione di M. Martelli, G. Di Benedetto e R. Riva Sanseverino, Roma 1999, Officina Edizioni pg.89-90;

8) R. Riva Sanseverino, (2000) Rapporti scientifici sul secondo Seminario in "La continuità dell'insegnamento della Progettazione Architettonica, Palermo 2000, L'Epos, pg. 67-69; Alcune riflessioni critiche su una giornata di studio trascorsa a Mozia ed alle Cave di Cusa nell'ambito del dottorato di ricerca.

9) R. Riva Sanseverino, (2000) Il muro e gli elementi in La continuità dell'insegnamento della Progettazione Architettonica, Palermo 2000, L'Epos pg. 119- 124;

10) R. Riva Sanseverino, (2001) Architettura e geografia: le isole come territorio dell'architettura in F. Trapani Dialoghi nel Mediterraneo – Valutazione e resoconti di piani, politiche e architetture, Roma 2001, Dedalo;

11) R. Riva Sanseverino, (2001) Isole architettura e luogo – Relazioni fra insediamento e geografia nelle piccole isole siciliane nel Quarto Quaderno del Dottorato di Ricerca in Progettazione Architettonica Verso un'architettura nel mediterraneo, Palermo L'Epos; .

12) R. Riva Sanseverino, (2001), Luca Labate, Cristina Giuffrè, Daniela Catalano, Luisa Ferro, Giuseppe Todisco Progetto per il concorso di progettazione della Concert Hall a Sarajevo Roma 1999 sul Quarto Quaderno del Dottorato di Ricerca in Progettazione Architettonica Verso un'architettura nel Mediterraneo, Palermo 2001, L'Epos;

13) R. Riva Sanseverino, (2001), A. e D. Carollo, Progetto per la riqualificazione dell'area del Reale Ospizio di Beneficenza nell'ambito del Premio ARS Nova Città di Palermo (Menzione Speciale) in: - Catalogo della mostra Premio ARS Nova Città di Palermo, Palermo 2001; - Quarto Quaderno del Dottorato di Ricerca in Progettazione Architettonica, Verso un'architettura nel mediterraneo, Palermo 2001, L'Epos;.

Dopo il conseguimento del titolo di dottore di ricerca:

14) R. Riva Sanseverino (monografia) (2002), *Atlante sulla forma dell'insediamento nelle isole minori della Sicilia – Analisi e studi sul territorio delle microisole*, progetto e strategie di pianificazione, Palermo 2002, Libreria Dante Edizioni;

15) A. Cottone, D. Costantino, S. Pennisi, R. Riva Sanseverino, T. Basiricò, (2002), *I quartieri INA-Casa di Palermo (Primo settennio): Pitrè, Malaspina Notarbartolo, Zisa Quattro Camere e Santa Rosalia*, Palermo Libreria Dante Edizioni;

16) R. Riva Sanseverino, (2002) *Il ruolo dell'edilizia pubblica nei processi di trasformazione della città di Palermo nel dopoguerra*, in A. Cottone, D. Costantino, S. Pennisi, R. Riva Sanseverino, T. Basiricò, *I quartieri INA-Casa di Palermo (Primo settennio): Pitrè, Malaspina Notarbartolo, Zisa Quattro Camere e Santa Rosalia*, Palermo, Libreria Dante Edizioni, pp. 17-27;

17) R. Riva Sanseverino, (2002) *Il quartiere Zisa Quattro Camere* in A. Cottone, D. Costantino, S. Pennisi, R. Riva Sanseverino, T. Basiricò, *I quartieri INA-Casa di Palermo (Primo settennio): Pitrè, Malaspina Notarbartolo, Zisa Quattro Camere e Santa Rosalia*, Palermo, Libreria Dante Edizioni;

18) R. Riva Sanseverino, (2002) *Il quartiere Santa Rosalia* in A. Cottone, D. Costantino, S. Pennisi, R. Riva Sanseverino, T. Basiricò, *I quartieri INA-Casa di Palermo (Primo settennio): Pitrè, Malaspina Notarbartolo, Zisa Quattro Camere e Santa*

Rosalia, Palermo 2002 Libreria Dante Edizioni;

19) R. Riva Sanseverino, (2002), *Palermo: Valle dell'Oreto e il sistema dei parchi* in Urbanistica Informazioni n. 186, Edizioni INU; . 22) R. Riva Sanseverino (2004), *La riqualificazione della città - I mercati storici di Palermo: un progetto per la Vucciria* in A. Bucci ,D. Diolaiti, *Città, commercio e architettura*, Firenze, Alinea;

20) R. Riva Sanseverino (2007), *From natural landscape to built landscape: relation between Favignana, Lampedusa e Pantelleria*, Convegno internazionale Cittam, Napoli 22-23 febbraio 2007, Luciano Editore Napoli;

21) R. Riva Sanseverino (2007), D. Costantino, M.P. Seminara, *Palermo per immagini: la bellezza della città nei secoli*, Convegno Urbing Gli urbanisti e la bellezza nelle città: la ricerca la pratica sperimentale la formazione, 11.06.2007 DAU Sapienza Roma (web diff);

22) R. Riva Sanseverino, S. Pennisi (2007), *L'involucro come strumento di ricostruzione della storia di un edificio. Casi studio nel palermitano* in Ar.tec. *L'involucro edilizio – una progettazione complessa*, Firenze;

23) R. Riva Sanseverino (2007), D. Costantino, *La casa e le politiche abitative nelle grandi città italiane: Palermo* in Urbanistica Informazioni n. 214, Edizioni INU;

24) R. Riva Sanseverino (2007), A. Zalapì, (monografia), *Oratorio delle Dame al Giardinello*, Palermo, Abadir;

25) R. Riva Sanseverino (2007), *Contesto urbano-sociale e trasformazioni edilizie ed urbane del complesso* in R. Riva Sanseverino, A. Zalapì., *Oratorio delle Dame al Giardinello*, Palermo, Edizioni Abadir;

26) R. Riva Sanseverino (2007), *Emergenza e sicurezza: un caso di studio a Palermo* in *Quale sicurezza per il patrimonio architettonico ?* a cura di A. Centroni, Roma, Nuova Argos;

27) R. Riva Sanseverino (2007), *Esperienze di riqualificazione urbana in Sicilia*, in Urbanistica e Architettura - Il ruolo del progetto urbano nella riqualificazione della città contemporanea, Urbanistica Dossier supplemento al n. 216 di Urbanistica informazioni, Edizioni INU;

28) R. Riva Sanseverino, (monografia) S. Pennisi, *Dal progetto di conoscenza al progetto di intervento*, Palermo 2008, Fotograf;

29) S. Pennisi, R. Riva Sanseverino, *Ingegneria e beni culturali: interdisciplinarietà in una collaborazione recente e in continua evoluzione* in *Storia dell'Ingegneria Atti del 2° convegno Nazionale*, Napoli 7-8-9 aprile 2008 tomo primo, a cura di S. D'Agostino, Napoli 2008.

30) R. Riva Sanseverino (2008), *I servizi nella città e per la città: le strutture sanitarie nella città contemporanea attraverso il progetto del Policlinico di Palermo*, in *Progettare i luoghi per la cura tra complessità e innovazione*, 4° Convegno Ar. Tec. 17-19 settembre 2008, Pavia;

31) R. Riva Sanseverino, D. Costantino (2008), *Esperienze recenti di processi di pianificazione in Sicilia: il piano strategico di Termini Imerese*, in XXVI Congresso Nazionale INU, il nuovo piano 17-19 aprile 2008 (nel sito web del convegno);

32) R. Riva Sanseverino (monografia) (2008), *Esperienze di riqualificazione urbana in centro storico a Palermo (1994-2008)*, Palermo 2008, Edizioni Fotograf;

33) R. Riva Sanseverino (2008), *Relazione fra le attività e il tessuto urbano nella città antica*, in: *Dal progetto di conoscenza al progetto di intervento*, Palermo, Edizioni Fotograf;

- 34) R. Riva Sanseverino (2008), *Periferia ed edilizia pubblica(1949-1970):alcuni interventi a Palermo*. In: Quante periferie? Quante politiche di governo del territorio?, Napoli, 22-23 marzo 2007, in Planum The journal of Urbanism, ISSN 1723-0993, www.planum.net;
- 35) R. Riva Sanseverino (2009), *Un "tipo" di paesaggio come luogo di confronto fra urbanistica e architettura*, in XII Convegno SIU Il progetto degli urbanisti per il paesaggio, Bari 19-20 febbraio 2009, volume unico, Mario Adda;
- 36) R. Riva Sanseverino, S. Pennisi (2009), *Il paesaggio urbano disegnato attraverso le tipologie edilizie: studio di alcuni centri minori della Sicilia* in L'identità culturale del paesaggio mediterraneo. Risorse processi e strategie sostenibili, Napoli, Luciano Editore;
- 37)R. Riva Sanseverino, D. Costantino (2009), *Esperienze a confronto: la ricostruzione del Belice e la messa in sicurezza del centro storico di Palermo* in Urbanistica Informazioni n. 226 luglio-agosto;
- 38) R. Riva Sanseverino (2009), *Nanotechnologies and cultural heritage: a cognitive map for the territory of Agrigento*, in Nanotech for Architecture, 26/28 maggio 2009 Palermo, Luciano Editore;
- 39) R. Riva Sanseverino (2011), *Politiche urbane a Palermo negli anni Novanta* in Urbanistica e politica, volume unico, Napoli 23 ott. 2009, ESI, Napoli;
- 40) R. Riva Sanseverino, D. Costantino (2011), *Le città intermedie della Sicilia occidentale:trasformazioni e opportunità di sviluppo*, In: Middlecities - Città medie oltre il policentrismo. Roma, Trento LabList volume unico;
- 41) R. Riva Sanseverino, D. Costantino, Convegno Inu, Città senza petrolio, Napoli 10 giugno 2011, *La città sostenibile: dagli ecovillaggi alle smart cities* (in corso di stampa);
- 42) R. Riva Sanseverino (2010), *Waterfront urbani: Palermo. Analisi, progetti, piani e interventi* in Benedetto Colajanni – opere,progetti, e scritti in suo onore, Palermo, edizioni Fotograf, ISBN 978-88-95272- 90-0);
- 43) R. Riva Sanseverino, D. Costantino (2012), *Il sisma del 2002 a Palermo: finanziamenti e interventi in centro storico in Terremoto 80, Ricostruzione e sviluppo* – Convegno di studi urbanistici per il trentennale degli eventi sismici in Campania, Basilicata e Puglia. Salerno, Napoli 2012;
- 44) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, *Energia nel paesaggio* in Convegno Pantelleria Isola Energica 15-17 giugno 2012;
- 45) R. Riva Sanseverino (2012), *Inquadramento generale* in Atlante delle smart cities, modelli di sviluppo sostenibile per città e territori, volume unico, pp.1-192. Franco Angeli, 2012, Milano;
- 46) R. Riva Sanseverino (2012), *Atlante delle smart cities: casi studio* in: Atlante delle smart cities, modelli di sviluppo sostenibile per città e territori, volume unico, pp.1-192. Franco Angeli, 2012, Milano;
- 47) Riva Sanseverino R.,(2012). *Gli strumenti urbanistici e I piani energetici: la città di Stoccolma*. In: Atlante delle smart cities: modelli di sviluppo sostenibili per città e territori, p.128-139, Milano, Franco Angeli;
- 48) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro (2012), *Atlante delle smart cities, modelli di sviluppo sostenibile per città e territori, prima edizione*, pp.1-192. Franco Angeli, 2012, Milano;
- 49) R. Riva Sanseverino, D.Costantino (2012), *Città europee e piani e progetti sostenibili: il piano "The Walkable city"* in Abitare in nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi.Volume unico, Napoli, Clean;

- 50) R. Riva Sanseverino (2012), *Territorio storico, turismo: una mappa delle risorse e delle prospettive del centro storico di Palermo*. In: Atti IV Riunione scientifica SISTUR, Palermo 26,27 ottobre 2012, volume unico, Roma Aracne.
- 51) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, D. Costantino, M.G. Ippolito, V. Vaccaro (2013), *Sustainable integration of Renewable Energy Systems in a Mediterranean island: a case study* in Springer-Kes in Smart Innovation, Systems and Technologies. Berlin Heidelberg, Springer-Verlag;
- 52) E. Riva Sanseverino (2013), D. Costantino, R. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, *The Action Plan for Sustainable Energy in Palermo: actions and measures for a city in transformation, Il PAES di Palermo: azioni ed interventi di una città in divenire* in XVIII convegno nazionale INU Salerno in www.inusalerno.it;
- 53) Riva Sanseverino (2014), E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, S. Favuzza, *Near Zero Energy in the Mediterranean: supporting policies and local obstacles* in Energy Policy n. 66, Elsevier;
- 54) R. Riva Sanseverino (2013), D. Costantino, E. Riva Sanseverino, *La smart mobility come fattore chiave verso la smart city: alcune esperienze in Europa*, In: VII giornata di studi INU – La città sobria. Napoli, ESI;
- 55) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, G. Zizzo, (2014), *Smart rules for smart city – Managing efficient cities in euromediterranean countries* in Springer Innovation;
- 56) R. Riva Sanseverino, S. Pennisi, *I quartieri di edilizia pubblica come distretto urbano intelligente*, in PEC, Palermo, (in corso di stampa) (2014);
- 57) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, *Municipal Building Regulation for energy in efficiency in southern Italy* in "Cities, Technologies and Planning" CP in conjunction with The 2014 International Conference on Computational Science and its Applications (ICCSA 2014), June 30th -July 3th, 2014, University of Minho, Centre Cultural, Vila Flor, Guimaraes, Portugal (in corso di stampa);
- 58) R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro, (2014), *Atlante delle smart city, modelli di sviluppo sostenibile per città e territori*, seconda edizione con aggiornamenti pp. 1-221, Franco Angeli, Milano;
- 59) R. Riva Sanseverino, *Bologna* in R. Riva Sanseverino, E. Riva Sanseverino, V. Vaccaro (2014), *Atlante delle smart city, modelli di sviluppo sostenibile per città e territori*, seconda edizione con aggiornamenti pp. 1-221, Franco Angeli, Milano;

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

MOSTRE, CONCORSI, SEMINARI

- Progetto vincitore Premio European 3 Concorso internazionale "At home in the city: urbanising residential areas", 1994. Il progetto si trova pubblicato ("Il Giornale dell'architettura", n. 4 Aprile/Maggio 1994, su "Parametro" n. 215 Luglio/Ottobre 1996) e inoltre su stampa specializzata nazionale (Costruire n. 140 gennaio 1995; Edilizia popolare n. 239 Maggio/Giugno 1995; Area gennaio 1995);

- Dagli interessi per gli aspetti generali del piano nasce la collaborazione con il Dipartimento di Storia e Progetto nell'Architettura alla revisione del PRG di Bagheria (1995). Ha collaborato infatti, in qualità di professionista incaricato a tempo determinato dell'incarico per la "Revisione integrale del Piano Regolatore Generale di Bagheria (PA)", in particolare ha curato insieme agli arch. D. Gulotta e F. Naselli "L'analisi della dotazione di servizi e attrezzature: Stato di fatto, programmazione e fabbisogno pregresso". Il lavoro svolto per l'analisi ed il dimensionamento dei servizi e delle attrezzature nella città di Bagheria è stato condotto con l'utilizzo di schede di rilievo informatizzate che hanno permesso di rendere più rapido il lavoro di routine necessario per il calcolo delle superfici e degli indici degli standard urbanistici esistenti. Il Piano Regolatore di Bagheria è stato pubblicato sulla rivista "Urbanistica" n. 108, 1997;

- Ha collaborato con il prof. Cesare Ajroldi e con il prof. Giuseppe Cangemi alla revisione del Piano Regolatore della città di Petralia Sottana (1995), svolgendo un'analisi specifica sui tessuti storici della città;
- Seminario di Progettazione: "Il progetto pubblico per l'architettura del terzo Millennio" tenutosi a Geraci Siculo nel Marzo-Giugno 1996,;
- Mostra organizzata nel dicembre del 1996 dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Palermo dal titolo "European, concorsi europei per nuove architetture – progetti di giovani architetti palermitani" ;
- Mostra progetti European su "Il cambiamento possibile – programma di mostre sull'architettura e la città", rassegna organizzata dall'Assessorato al Territorio del Comune di Palermo nel Settembre-Novembre 1997 presso i Padiglioni dell'ex Ospedale Psichiatrico "Pietro Pisani";
- Concorso per la Progettazione della Concert Hall di Sarajevo e della sua area urbana di influenza (maggio 1999); questa competizione, bandita dal Comune di Roma e dal Comune di Sarajevo;
- Segnalazione assegnata dalla giuria al Concorso di Progettazione urbana Premio ARS NOVA – Città di Palermo (dicembre 2000);

CONVEGNI, SEMINARI E ATTIVITÀ CULTURALI (solo alcune esperienze)

- Curatrice scientifica di articoli sul patrimonio edilizio monumentale (cfr:Quel barocco sfregiato, 1995), Rivista Assemblea, Assemblea Regionale Siciliana
- Seminario al Nai (Netherlands Architecture Institute) a Rotterdam nel settembre del 1994 dal titolo " At home in the city: urbanising residential areas" premio European;
- Contributo al IV° Workshop Il Cairo novembre 1997;
- Mostra "Tre progetti per la città europea" 2-16 ottobre 1997 in "Il cambiamento possibile – programma di mostre sull'architettura e la città" , XI Padiglione ex Ospedale Psichiatrico Pietro Pisani - Comune di Palermo;
- Seminario "Giuseppe Samonà – Il lavoro in Sicilia" Facoltà di Architettura di Palermo dicembre 1998;
- Seminario di studi "Città ed edilizia pubblica – Il piano INA-Casa 1949-1963" Roma 30 gennaio 2002, Centro per le arti contemporanee ex Caserma Montello;
- Seminario "l'Alternativa ecologica alla sub-urbanizzazione" A vision of Europe - IV Triennale di Architettura e Urbanistica, Bologna 2004;
- Convegno INU "Architettura e Urbanistica – Il ruolo del progetto urbano nella città contemporanea", 22-23 giugno Genova 2006;
- Convegno INU "Territori e città del Mezzogiorno. Quante periferie? Quali politiche di governo del territorio" Napoli 22-23 marzo 2007;
- Convegno "La tutela dei beni culturali: i cantieri, gli archivi e la comunicazione" Scuola Normale Superiore, Pisa 3-4-5, Ottobre 2007;

- Convegno "Il progetto dell'urbanistica per il paesaggio" XII Conferenza Nazionale Società Italiana degli Urbanisti, Bari, 19-20 febbraio 2009;

- Convegno INU "Città senza petrolio", 2011;

- IV Riunione scientifica SISTUR, Università degli studi di Palermo, Ottobre 2012;

- 4th International Conference on Sustainability in Energy and Building, Stoccolma 3-5 Sept. 2012;

- Giornata Internazionale di studio "Abitare il nuovo/Abitare il nuovo ai tempi di crisi", 12- 13 dicembre 2012;

- Convegno INU "La città sobria", 2012.

AMBITI DI RICERCA

PROFILO SINTETICO

L'attività scientifica è incentrata sulle problematiche della qualità della città e del paesaggio e sulla ricerca di riferimenti innovativi, operativi e metodologici. Studi e ricerche affrontano, a scala urbana, le problematiche connesse alla conservazione dei tessuti storici e del patrimonio culturale e alla riqualificazione delle aree periferiche; a scala territoriale, le problematiche relative alla pianificazione ambientale e paesistica e alla conservazione delle risorse ambientali e culturali in rapporto alle strategie di sviluppo economico sociale e territoriale.

La dimensione progettuale rappresenta, insieme alla conoscenza dei processi di trasformazione degli insediamenti, una componente fondamentale dell'esperienza. Le esigenze di rinnovamento disciplinare espresse dal dibattito nazionale e un confronto con le acquisizioni della ricerca internazionale sono alla base dell'attività scientifica, caratterizzata da forti interconnessioni tra ricerca, didattica e sperimentazione.

L'attività didattica è orientata allo studio dei processi insediativi delle città siciliane e alla dimensione del progetto come essenziale prefigurazione di scenari alternativi. All'interno dell'esperienza scientifica e didattica è possibile enucleare alcuni campi tematici di studio e di ricerca:

1) Il progetto urbano e la riqualificazione delle periferie

Il problema della riqualificazione urbana è visto sia in riferimento ai nuovi rapporti tra modificazione e conservazione e alla strategia della tutela e del recupero ambientale, sia in ordine alla qualità urbana e alla revisione di alcuni paradigmi dell'urbanistica contemporanea. Sono affrontate le problematiche connesse alla lettura, interpretazione e progettazione delle trasformazioni delle periferie, dello sprawl urbano, spazi senza confine, in termini fisici e concettuali, tra città e campagna, tra artificiale e naturale, che si configurano quali luoghi strategici delle interrelazioni tra sistema urbano e sistema agricolo, caratterizzati da usi e tipologie misti, e da un'agricoltura residua o su aree residuali, lo studio, l'interpretazione del paesaggio ambientale.

2) Le preesistenze storiche per una rilettura della città contemporanea

L'analisi e la valorizzazione delle preesistenze storiche finalizzate ad un progetto complessivo della città contemporanea con particolare attenzione al centro storico di Palermo.

3) La smart city e le implicazioni con gli strumenti urbanistici

L'individuazione degli indirizzi operativi che consentano la gestione innovativa delle risorse energetiche per la pianificazione urbanistica con la conseguente fertilizzazione di procedure di governance partecipata e distribuita. L'individuazione delle nuove funzioni urbane legate alla riprogettazione delle città e dei territori in chiave energetica. L'attenzione alla dimensione del cittadino (smart people) all'interno dei processi innovativi della lettura della città in chiave smart e creative.

Tali temi sono stati studiati ed approfonditi all'interno dell'Università in un rapporto diretto di funzionalità tra attività scientifica e didattica.

Giudizi sulla sua attività accademica e scientifica (da giudizio complessivo della commissione – Carta, Boccia, Zevi - per il concorso di ricercatore settore disciplinare:ICAR/21 Anno:2005):

“La candidata in maniera fortemente accattivante con la sua ricerca propone all'attenzione “uno straordinario territorio dell'architettura”, quello delle isole. Le rotte di comunicazione al posto delle strade consolari, l'isola come superficie terrestre su cui si esercita sovrano l'influsso del mare sulla fascia costiera, l'iconografia storicizzata, fra architettura e geografia: metodi di lettura di morfologie a confronto, insediamenti e orografia sono solo alcuni degli elementi e degli schemi per giungere ad un'analisi comparativa che aiuti a riconnettere la storia della salvaguardia attraverso la strutturazione di un atlante quale strumento classico di elaborazione “politico culturale”.

“Dalla valutazione complessiva dei titoli, dell'attività scientifica e didattica, delle pubblicazioni presentate e del curriculum, delle buone prove, scritte ed orale, emergono le ottime qualità di una studiosa seria ed attenta, con buona capacità di ricerca, e corretto approccio metodologico nell'indagare anche temi di frontiera nel rapporto tra architettura ed urbanistica”.

(da giudizio complessivo della commissione – Leone, Treu, Mangoni di S. Stefano - per il concorso di ricercatore a tempo indeterminato settore disciplinare:ICAR/21 Unikore, anno 2008)

“...Presenta varie monografie condotte con attenzione e capacità di studiosa. Consegna anche una monografia su un complesso monumentale di rilevante interesse storico condotta con completezza e significative attenzioni al complesso urbano...”