

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome DANIELE
Cognome RONSIVALLE
Recapiti Dipartimento di Architettura - ed.14 corpo a C
Telefono 329-2350184
091-23864223
E-mail daniele.ronsivalle@unipa.it
daniele.ronsivalle@gmail.com

FORMAZIONE TITOLI

11/11/1998

Consegue la **Laurea in Architettura (v.o.) indirizzo urbanistico**, presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Palermo.

12/02/2004

Consegue il titolo di Dottore di Ricerca in **Pianificazione Urbana e Territoriale** dell'Università degli Studi di Palermo, con sede presso il Dipartimento Città e Territorio.

ATTIVITA' DIDATTICA

Titolarità di corsi universitari

2004

1.1. Docente a contratto per l'anno accademico 2004-2005 presso la Facoltà di Architettura di Palermo: corso di **Tecniche di Valutazione e Programmazione Urbanistica** (6CFU, 48 ore) nel CdLs in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale.

2005

1.2. Docente a contratto per l'anno accademico 2005-2006 presso la Facoltà di Architettura di Palermo: corso di **Tecniche di Valutazione e Programmazione Urbanistica** (6CFU, 48 ore) nel CdLs in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale.

2006

1.3. Docente a contratto per l'anno accademico 2006-2007 presso la Facoltà di Architettura di Palermo: corso di **Tecniche di Valutazione e Programmazione Urbanistica** (6CFU, 48 ore) nel CdLs in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale.

2007

1.4. Docente a contratto per l'anno accademico 2007-2008 presso la Facoltà di Architettura di Palermo: corso di **Tecniche di Valutazione e Programmazione Urbanistica** (6CFU, 48 ore) nel CdLs in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale.

2013

1.5. Come ricercatore a tempo determinato, tiene il corso di **"Pianificazione Territoriale"** (6CFU, 48 ore) nel CdLM in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (a.a. 2013-2014)

1.6. Come ricercatore a tempo determinato, tiene il corso **"Laboratorio di Urbanistica"** (10CFU, 160 ore) nel CdLMcu in Architettura di Palermo (a.a. 2013-2014)

2014

1.7. Come ricercatore a tempo determinato, tiene il corso **"Teoria della Pianificazione"** (6CFU, 48 ore) nel CdLM in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (a.a. 2014-2015)

2015

1.8. Come ricercatore a tempo determinato, tiene il corso **"Teoria della Pianificazione"** (6CFU, 48 ore) nel CdLM in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale (a.a. 2015-2016)

Altre attività didattiche (master, corsi di specializzazione, moduli didattici, attività didattica integrativa, etc.)

1999

1.9. Tiene moduli didattici in **GIS e sistemi informativi territoriali per la pianificazione territoriale** e in **Teorie della Pianificazione territoriale** per il corso di laurea in *Pianificazione Territoriale, Urbanistica ed Ambientale* della Facoltà di Architettura di Palermo.

1.10. È **cultore della materia** di Pianificazione del Territorio presso la Cattedra di Pianificazione Territoriale dell'Università di Palermo; svolge alcuni seminari didattici dell'anno accademico 1999-2000 del corso di Pianificazione del Territorio (prof. M. Carta) con contributi sulle sperimentazioni siciliane di pianificazione interpretativa.

2000

1.11. Tiene un **seminario didattico** nel corso di Pianificazione del Territorio (prof. A. Badami) con alcuni contributi sul tema degli strumenti di pianificazione sovraordinata in Italia ed in Sicilia.

1.12. Collabora con il prof. Carta alla redazione dei **materiali didattici** del *corso di Teorie della Pianificazione*, nel corso di Laurea di Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale.

2001

1.13. Tiene un modulo didattico in **Interpretazione del patrimonio culturale** nei master del progetto *Itinerari dell'arte islamica in Sicilia*, organizzato dal Dipartimento di Storia e Progetto nell'Architettura dell'Università di Palermo (coord. scient. prof. C. Quartarone).

2002

1.14. È **cultore della materia** per il Laboratorio di Urbanistica tenuto dal Prof. Arch. Maurizio Carta; cura i temi della sperimentazione sulle periferie ovest della città di Palermo nel corso di Pianificazione Territoriale e presso il Laboratorio di Urbanistica, sul tema della riqualificazione urbana in aree dismesse e marginali, orientata dalla cultura.

1.15. È confermato **cultore della materia** di Pianificazione Territoriale e collabora alla redazione della dispensa del corso, con un contributo sulle Carte internazionali dell'Urbanistica.

2003

1.16. Tiene un **modulo didattico** di *Elementi di Pianificazione Territoriale* presso il Master di primo livello in Sistemi Informativi Territoriali per la Gestione dei Beni Culturali e Ambientali presso il Consorzio Universitario della Provincia di Agrigento, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Idraulica dell'Università di Palermo.

1.17. Tiene un **modulo didattico** per l'anno accademico 2003-2004 presso la Facoltà di Architettura di Palermo in *Teorie della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta.

1.18. Come **cultore della materia** per l'a.a. 2003-04 tiene un seminario didattico nel Corso di Pianificazione territoriale (Prof. Arch. Maurizio Carta) della Facoltà di Architettura di Palermo, presentando i temi della strumentazione urbanistica di area vasta e della loro innovazione nella normativa regionale.

2004

1.19. Tiene un **modulo didattico** per l'anno accademico 2004-2005 presso la Facoltà di Architettura di Palermo in *Teorie e Tecniche della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta.

1.20. Tiene un **modulo didattico** di *Pianificazione Territoriale* presso il Master di primo livello in Sistemi Informativi Territoriali presso il Consorzio Universitario della Provincia di Agrigento, organizzato dalle Facoltà di Architettura e Ingegneria di Palermo

1.21. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2004-2005 del corso di *Gestione dei Progetti per il SIT* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo)

1.22. Tiene un **modulo didattico** di *Analisi del territorio* presso il Master in Environmental Management organizzato dalla Facoltà di Economia e Commercio di Palermo con il CERF.

2005

1.23. **Docente a contratto** per l'a.a. 2005-2006 del Laboratorio di Pianificazione Territoriale Strategica del Master di II livello in Politiche e Piani per la Valorizzazione del Patrimonio Culturale Territoriale (Facoltà di Architettura di Palermo)

1.24. Tiene un **modulo didattico** per l'anno accademico 2005-2006 presso la Facoltà di Architettura di Palermo in *Teorie e Tecniche della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta.

1.25. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2005-2006 del corso di *Gestione dei Progetti per il SIT* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo).

2006

1.26. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2006-2007 del corso di *Gestione dei Progetti per il SIT* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo).

1.27. Tiene un **seminario didattico** per l'a.a. 2006-2007 per il Master di I livello in Comunicazione dei Beni Culturali Museali e del Territorio (Facoltà di Architettura di Palermo)

2007

1.28. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2007-2008 del corso di *Gestione dei Progetti per il SIT* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo).

1.29. **Docente a contratto** per l'a.a. 2007-2008 presso la Facoltà di Architettura di Palermo nel master universitario di I livello in Comunicazione dei Beni Culturali Museali e del Territorio – modulo didattico in *Interpretazione e valorizzazione dei beni culturali e del paesaggio*.

1.30. Tiene un **modulo didattico** di *Pianificazione del territorio* presso il Master Euromediterraneo organizzato dalla Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Catania e dal CERISDI di Palermo.

2008

1.31. **Docente a contratto** per l'a.a. 2008-2009 presso la Facoltà di Architettura di Palermo nel master universitario di I livello in Comunicazione dei Beni Culturali Museali e del Territorio – modulo didattico in *Interpretazione dei beni culturali e del paesaggio*.

1.32. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2008-2009 del corso integrato di *Urbanistica I e Pianificazione Territoriale* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo).

2009

1.33. **Tiene un modulo didattico** di *Teorie e Tecniche della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta (a.a. 2009-2010).

1.34. **Docente a contratto** per l'a.a. 2009-2010 presso la Facoltà di Architettura di Palermo nel master universitario di I livello in Comunicazione dei Beni Culturali Museali e del Territorio – modulo didattico in *Interpretazione del patrimonio culturale*.

1.35. **Affidamento a contratto del tutorato** per l'a.a. 2009-2010 del corso integrato di *Urbanistica I e Pianificazione Territoriale* nel CdL in teledidattica in Sistemi Informativi Territoriali (Facoltà di Architettura, Facoltà di Ingegneria di Palermo).

2010

1.36. **Tiene un modulo didattico** di *Teorie e Tecniche della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta (a.a. 2010-2011).

2011

1.37. **Docente a contratto** per l'a.a. 2011-2012 presso la Facoltà di Lettere di Palermo nel master universitario di I livello "La memoria della mano" – moduli didattici in *Architettura e storia del territorio e del paesaggio e Reti territoriali, valorizzazione e promozione dei Bb.Cc.*.

1.38. **Tiene un modulo didattico** di *Teorie e Tecniche della Pianificazione Territoriale* nel Laboratorio di Urbanistica del prof. Maurizio Carta (a.a. 2011-2012).

2012

1.39. **Attività didattica integrativa** in Valutazione Ambientale Strategica nel CdL in Scienze della Pianificazione Territoriale Urbanistica Paesaggistica e Ambientale (a.a. 2012-2013)

2013

1.40. Svolge il modulo di "**Valutazione Ambientale Strategica**" nel Master Universitario di secondo livello in Pianificazione Integrata per lo Sviluppo Sostenibile (a.a. 2013-2014)

2014

1.41. Svolge il modulo tematico "**MA1.7- Smart and Ecological Planning**" nel percorso di formazione attivo all'interno del progetto i-NEXT (codice Pon04a2H finanziato dal PON R&C 2007-2013) (febbraio 2014)

2015

1.42. Svolge il modulo didattico in "**Energia del territorio**" nel Master Universitario di secondo livello in Energy Management (a.a. 2014-2015) (aprile-ottobre 2015)

1.43. Svolge il modulo didattico in "**Pianificazione interpretativa per il patrimonio culturale, naturale e il paesaggio**" nell'Attività di Formazione Avanzata "Gestione e Valorizzazione del Patrimonio Naturale e Culturale" nel progetto DOREMIHE (PO Italia-Tunisia 2007-2013) (aprile 2015)

Responsabilità didattiche organizzative e gestionali nell'ambito dei corsi di studio

1.44. È tutor per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2013/2014

1.45. È segretario vicario del Consiglio di Corso di Studi Integrato in SPTUPA&PTUA dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2013/2014

1.46. È componente del gruppo gestione AQ per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2013/2014

1.47. È componente del Gruppo di Riesame Annuale 2014 per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2013/2014

1.48. È tutor per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2014/2015

1.49. È segretario vicario del Consiglio di Corso di Studi Integrato in SPTUPA&PTUA dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2014/2015

1.50. È componente del Gruppo di Riesame Annuale 2015 per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2014/2015

1.51. È segretario vicario del Consiglio di Corso di Studi Integrato in SPTUPA&PTUA dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2015/2016

1.52. È componente del gruppo gestione AQ per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2015/2016

1.53. È componente del Gruppo di Riesame Annuale 2016 per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2015/2016

1.54. È tutor per il CdLM in PTUA (LM48) dell'Università degli Studi di Palermo per l'a.a. 2015/2016

2. ALTRA ATTIVITÀ DIDATTICA

2001

2.1. **Modulo didattico** su *I piani di recupero per i centri storici in Italia* nel corso di formazione professionale per Esperti in restauro architettonico, sede formativa Bivona (AG).

2.2. È **responsabile della formazione** del gruppo dei collaboratori per la realizzazione della mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali della Sicilia occidentale (resp. scient. N.G. Leone) per l'uso delle **tecnologie GIS** e svolge attività di supporto per l'uso di ArcView 3.x e di ArcInfo 8.x orientato alla pianificazione territoriale.

2007

2.3. Produce **l'elaborazione dei testi e dei materiali didattici per la FAD** relativi al progetto "Esperto in progettazione e gestione di un distretto culturale integrato" promosso dall'Istituto Luigi Sturzo di Roma ed in particolare per il modulo didattico I distretti culturali come modelli di sviluppo condotto dal prof. Maurizio Carta.

2.4. Svolge attività didattica per il progetto di formazione continua **La Bioarchitettura** (organizzato da ORSA Palermo) per il quale svolge anche attività di coordinamento delle attività di project work sui temi della trasformazione urbana in area di waterfront urbani storici.

2008

2.5. Svolge attività didattica per il **Corso di Alta Formazione per Progettisti di Sistemi Informativi Territoriali** - Modulo di Pianificazione Territoriale.

2009

2.6. Svolge attività didattica all'interno del corso "**La pianificazione strategica**" (corsi 1 e 2) organizzato dal CERISDI - Palermo.

2012

2.7. Svolge un modulo didattico dal titolo **The evolution of cultural heritage in international conventions and interpretation planning** all'interno della summer school "Lettura e pianificazione del territorio" organizzata dal CERISDI - Palermo.

2014

2.8. Svolge un modulo didattico dal titolo **Tourism, Interpretative Planning and Urban Smartness** all'interno della autumn school "Touristic destination management" organizzata dal CERISDI - Palermo (novembre 2014)

2015

2.9. Svolge un modulo didattico dal titolo **Smart cities: an ecosystem for economic development** all'interno della spring school "New business and start-up: a technological transfer from Italy to Russia" organizzata dal CERISDI - Palermo (aprile 2015)

RICERCHE FINANZIATE

1. GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

2000-2002

1.1. Fa parte del gruppo di ricerca, nell'ambito del Progetto comunitario Interreg II C Medoc, dell'unità locale relativa al "**Paesaggio dei siti storici, archeologici e naturali nell'ambito dell'area campione dei rilievi del Trapanese**" (resp. scient. G. Barbera, M. Carta e D. Costantino)

2003-2005

1.2. Fa parte del gruppo di ricerca dal titolo **I sistemi culturali locali tra conservazione e trasformazione**, finanziato dall'Università di Palermo (coord. scient. M. Carta)

1.3. Fa parte dell'unità di ricerca Sicilia-Calabria-Puglia-Basilicata relativa allo Studio di fattibilità dal titolo "**Il Corridoio meridiano come opera territoriale nello scenario di un piano strategico del Mediterraneo**" promosso dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Dipartimento per il coordinamento delle politiche territoriali (resp. scient. M. Carta).

1.4. Fa parte del gruppo di ricerca, nell'ambito del progetto comunitario Interreg IIIB **REMOMED** (resp. scient. F. Corriere),

occupandosi delle questioni territorialiste (coord. M. Carta) nel lavoro di “**Analisi e valutazione delle risorse e delle opportunità territoriali della Sicilia nel contesto della costruzione di una piattaforma intermodale nel Mediterraneo Meridionale**”.

1.5. Fa parte dell'unità di ricerca locale dello Studio “**ITATER 2020. Le proiezioni territoriali del Quadro Strategico nazionale**”, promosso dalla SIU e finanziato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, Dipartimento per il coordinamento delle politiche territoriali (coord. naz. A. Clementi, resp. unità loc. M. Carta).

2006-2008

1.6. Fa parte dell'unità operativa di Palermo nell'ambito del **PRIN 2005** dal titolo La “città pubblica” come laboratorio di progettualità. La produzione di Linee guida per la riqualificazione sostenibile delle periferie urbane coordinato dall'Università di Trieste (resp. scient. M. Carta, coord. naz. P. Di Biagi).

2009-2011

1.7. Fa parte del gruppo di ricerca dal titolo **Atlante Sicilia: città, territori e paesaggi. Nodi e reti per un nuovo modello di sviluppo**, finanziato dall'Università di Palermo e dalla Fondazione Banco di Sicilia (coord. scient. M. Carta).

1.8. Fa parte del gruppo di ricerca attivo all'interno del progetto Italia-Malta 2007-2013 **Water And Territorial policieEs for inteRation oF multisectoRial develOpmeNT (WATERFRONT)** (coord. scient. M. Carta).

2012-2015

1.9. Componente dell'UdR dell'Università degli Studi di Palermo nella ricerca PRIN 2011 dal titolo “Re-cycle Italy” (attività in corso), di cui è **responsabile locale del Laboratorio Re-Cycle**, per l'applicazione delle sperimentazioni teoriche e metodologiche (coord. scient. locale M. Carta).

1.10. Componente del gruppo di lavoro per il progetto di ricerca **Roma 2025** – Nuovi cicli di vita della Metropoli; fa parte del gruppo di tutoraggio nel workshop “Towards the Agri/Fabcity” per la progettazione dei temi di sviluppo del “quadrante 12”.

1.11. Componente del gruppo di lavoro del progetto “**Creative Lab Alcamo**. Una Centralità Creativa presso l'ex Collegio dei Gesuiti di Alcamo come polo culturale di riferimento del territorio” (PO FESR Sicilia 2007-2013, misura 3.1.3.3.) (resp. scient. A. Badami), **responsabile** per la redazione degli itinerari culturali.

1.12. Componente del gruppo di ricerca del Dipartimento di Architettura per il progetto **i-NEXT** (codice Pon04a2H finanziato dal PON R&C 2007-2013) (resp. scient. M. Carta). Come **responsabile** operativo dello Smart Planning Lab coordina le attività della Smart Collaborative Arena, la dematerializzazione della *governance distribuita* sulle piattaforme digitali e le ricadute operative del progetto.

1.13. Componente del gruppo di ricerca del Dipartimento di Architettura per il progetto **DOREMIHE** - Doctorat de recherche pour la mise en valeur de l'Heritage Naturel et Culturel (PO Italia-Tunisia 2007-2013) (resp. scient. M. Carta), **responsabile** per le attività di tirocinio.

2. ALTRE ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO SCIENTIFICO E ORGANIZZATIVO

2002-2004

2.1. È responsabile della progettazione grafica e la redazione di **InFolio**, rivista del Dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo.

2.2. È coordinatore della redazione della **SIUNewsletter Bollettino della Società Italiana degli Urbanisti**, (direttore responsabile N.G. Leone, caporedattore M. Carta).

2005-2007

2.3. È coordinatore di segreteria per l'organizzazione della IX Conferenza della Società Italiana degli Urbanisti (Palermo, 3 e 4 marzo 2005).

2.4. È componente in rappresentanza della Facoltà di Architettura di Palermo nel **nucleo di valutazione per il corso IFTS** "Esperti per la valorizzazione e la fruizione dell'itinerario del sacro a fini turistici" attivato dalla Facoltà di Architettura in ATS con l'IISS "Don Colletto" di Corleone.

2008-2010

2.5. È componente delegato dall'Università degli Studi di Palermo del **Comitato Tecnico Scientifico dell'IFTS** "Mappe interattive per i Beni Culturali" promosso dal Liceo Classico Umberto I di Palermo.

2.6. È Coordinatore del projectwork del corso di formazione continua **La Bioarchitettura – I waterfront urbani**, organizzato da ORSA - Palermo.

INCARICHI / CONSULENZE

1. ATTIVITÀ DI SPERIMENTAZIONE PROGETTUALE

2000

1.1. All'interno della redazione del **PTP di Agrigento** - progettisti Prof.ri Arch.tti N.G. Leone, M. Carta, Prof.ri Ing.ri G. Cecchini, F. Corriere, Dott.ri Arch.tti A. Liga, G. Sorce - **collabora all'interpretazione del patrimonio culturale territoriale** della provincia di Agrigento e alla valutazione delle componenti e delle relazioni del patrimonio culturale territoriale, dei servizi culturali e della progettualità locale.

2002

1.2. A partire dal mese di luglio 2002 collabora con i professori Arch. Maurizio Carta e Ing. Goffredo La Loggia alla redazione dello studio di fattibilità per la realizzazione del **Sistema Informativo Territoriale Ambientale (SIRA)**, commissionato dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente – Direzione Territorio e Ambiente.

1.3. Nell'ambito del progetto integrato messo in atto dalla Provincia Regionale di Palermo per la redazione del **Piano Territoriale Provinciale** (consulente scientifico Prof. Maurizio Carta), è incaricato (insieme con l'arch. Antonino Palmeri) per l'acquisizione ed elaborazione GIS di dati e produzione di cartografia tematica digitalizzata.

2004

1.4. Collabora con il prof. Maurizio Carta alla consulenza scientifica per la redazione del **Quadro Conoscitivo Strutturale** (QCS) del Piano Territoriale Provinciale della Provincia di Palermo. In particolare è responsabile dell'organizzazione e della gestione delle attività operative in termini di gestione delle risorse umane e di organizzazione delle fasi di lavoro per la progettazione e implementazione del sistema informativo del QCS.

1.5. Svolge attività di collaborazione con il Comitato Scientifico dell'Urban Center di Palermo sui temi della trasformazione urbana a Palermo; si occupa della redazione della **Mappa delle trasformazioni urbane** e della produzione degli archivi georeferenziati delle risorse territoriali della città. Inoltre ha collaborato alla produzione di una prima stesura del **Bilancio Urbano 2004** del Comune di Palermo, occupandosi in particolare della sezione relativa alle trasformazioni urbanistiche.

2005

1.6. Collabora alla definizione del quadro delle analisi e delle valutazioni per la redazione del progetto LIFE Environment "Sun & Wind" promosso dal Comune di Palermo, con il Comune di Monreale e di Altofonte per lo studio dell'area della **valle dell'Oreto**. Su incarico del Comune di Monreale cura la redazione delle analisi della porzione di territorio appartenente alla valle dell'Oreto ricadente in territorio di Monreale.

2006

1.7. È incaricato dalla Soprintendenza ai Beni Culturali di Palermo per la redazione del tema delle programmazioni speciali all'interno del gruppo di esperti per la redazione del **Piano Paesaggistico** dell'Ambito della piana partinicese e dei monti Sicani. All'interno dell'incarico, in modo particolare, approfondisce la questione del **regime vincolistico**, della sua gestione e del suo aggiornamento su piattaforma GIS.

1.8. Collabora con il prof. Maurizio Carta alla redazione del documento preliminare del **Piano Urbano della Mobilità della Provincia di Catania** esteso alla Piattaforma Meridiana in cui si occupa, prevalentemente, dell'approfondimento del quadro conoscitivo relativo ai generatori di flussi.

1.9. Collabora con Maurizio Carta e Goffredo La Loggia alla strutturazione della logica e dei contenuti della linea d'azione **banche dati** del Sistema Informativo Territoriale Regionale. L'attività, in modo particolare, si è concentrata sulla costruzione dei capitolati delle banche dati di primo impianto necessarie alla realizzazione del nodo regionale, dei nodi provinciali e dei nodi dei centri medi del SITR.

2007

1.10. Riceve da Connectsud srl, aggiudicataria della redazione del **Piano Strategico di Caltanissetta**, l'incarico per la redazione dell'inquadramento sovralocale e subregionale per il Piano Strategico di Caltanissetta.

2008

1.11. Collabora con il prof. Maurizio Carta alla redazione del **Piano Urbano della Mobilità della Provincia di Catania** esteso alla Piattaforma Meridiana in cui si occupa, prevalentemente, della costruzione delle strategie di sviluppo.

1.12. Intraprende una collaborazione professionale con il prof. Maurizio Carta per la redazione del **Piano Strutturale della Provincia di Potenza**. Si è occupato della definizione del set di indicatori per la valutazione della centralità e della attrattività dei territori della Provincia, soprattutto sulle tematiche del patrimonio culturale e del paesaggio, alla redazione delle mappe di struttura al dimensionamento abitativo e alla redazione delle norme tecniche del piano.

2014

1.13. Intraprende una collaborazione professionale con il prof. Maurizio Carta per la redazione del **PRG di Poggioreale**.

All'interno delle fasi preliminari alla redazione dello Schema di Massima lavora alla ricognizione delle risorse territoriali per avviare un programma di "re-ciclo" creativo del nuovo centro di fondazione e del centro antico.

2015

1.14. Incarico di consulenza in materia di pianificazione territoriale e urbanistica, con riferimento ai procedimenti inerenti la predisposizione del **Piano del Parco dell'Appennino Lucano** e per la redazione degli apparati normativi ai sensi della legge n.394/91: le attività di consulenza riguardano il raccordo tra il coordinamento scientifico, i consulenti e l'amministrazione dell'Ente Parco e la collaborazione alla produzione degli apparati interpretativi delle risorse culturali e naturalistiche finalizzate al progetto di piano e la collaborazione alla individuazione delle strategie di valorizzazione ed interpretazione delle risorse territoriali.

1.15. Intraprende una collaborazione professionale con la società di progettazione CRETA srl per la redazione dello Studio di Fattibilità per il Piano d'Azione del **Piano Strategico Palermo Capitale del Mediterraneo**, commissionato dal Comune di Palermo. Lo Studio è stato recentemente consegnato all'Amministrazione Comunale di Palermo e traccia le linee di sviluppo per la città alla luce delle attività sperimentali condotte da chi scrive all'interno dei progetti di ricerca i-NEXT e PRIN "Re-cycle Italy".

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Socio aderente dell'**Istituto Nazionale di Urbanistica**

Socio senior della **Società Italiana degli Urbanisti**

Socio aderente dell'**Istituto Nazionale di Bioarchitettura**

PUBBLICAZIONE

1. PRODUZIONE SCIENTIFICA EDITORIALE

Volumi monografici o con attività di *editor scientifico*

1.1. Ronsivalle D. (2007). *Ri-generare il paesaggio*. Milano: FrancoAngeli.

1.2. Badami A., Ronsivalle D., a cura di (2008). *Città d'acqua. Risorse culturali e sviluppo urbano nei waterfront*. Roma: Aracne editrice.

1.3. Carta M., Ronsivalle D. (2015). *Territori Interni. Pianificazione integrata per lo sviluppo sostenibile: metodologie, approcci e applicazioni per nuovi cicli di vita*. Ariccia: Aracne editrice int.le.

1.4. Carta M., Ronsivalle D., eds. (2016). *The Fluid City Paradigm. Waterfront Regeneration as an Urban Renewal Strategy*. Cham (Zug, CH): Springer International Publishing AG.

Contributi in volumi

2003

1.5. Ronsivalle D. (2003). "L'asse dell'analisi ed interpretazione del patrimonio culturale", in Carta M., *Pianificare nel dominio culturale*. Palermo.

1.6. Carta M., Ronsivalle D. (2003). "L'interpretazione dell'evoluzione del paesaggio culturale: i Rilievi del Trapanese", in Moccia M.D., De Leo D., *I nuovi soggetti della pianificazione. Atti della VI conferenza SIU*. Milano: FrancoAngeli.

1.7. Ronsivalle D. (2003). "Le attenzioni della Comunità Internazionale al paesaggio. Verso la costruzione di una matrice identitaria del territorio", in Leone M. (a cura di) *Riscoprire il paesaggio della Valle dei Templi*. Palermo.

2004

1.8. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D. (2004). "Il sistema culturale dei Nebrodi: strutture e strategie per la valorizzazione territoriale", in Hoffmann A. (a cura di) *Esperienze di programmazione dello sviluppo locale. Il caso Parco dei Nebrodi*. Milano: FrancoAngeli.

2005

1.9. Ronsivalle D. (2005). "La ri-generazione del paesaggio", in Carta M., Leone N. G., Ronsivalle D., *Terre d'Europa e fronti Mediterranei - atti della IX Conferenza nazionale SIU*. Palermo.

1.10. Carta M., Bucchieri C, Ronsivalle D. (2005). "I programmi strategici di trasformazione integrata per la rigenerazione urbana nell'ambito del Piano Strategico per Palermo Capitale", in Carta M., Leone N. G., Ronsivalle D., *Terre d'Europa e fronti Mediterranei atti della IX Conferenza nazionale SIU*. Palermo.

2006

1.11. Carta M., Ronsivalle D., Schifani C. (2006). "Guidelines for a Sicilian Geographic Information System", in *Atti del 25th Urban Data Management Society Symposium*. Aalborg.

1.12. Carta M., Ronsivalle D., Gagliano D., Schifani C. (2006). "La valutazione delle risorse e delle opportunità territoriali della Sicilia per la costruzione di una piattaforma intermodale nel Mediterraneo meridionale: risultati e prospettive di sviluppo", in *Atti della X Conferenza nazionale SIU*. Milano.

1.13. Ronsivalle D. et alii (2006). "Il nuovo fronte a mare di Gioiosa Marea", in Bruttomesso R., *Città-porto. Premio di architettura Portus*. Venezia: Marsilio.

2007

1.14. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D. (2007). "Piattaforma meridiana", in Aa.Vv., *Reti e territori al futuro. Materiali per una visione*. Roma: Ministero delle Infrastrutture.

2008

1.15. Carta M., Badami A., Ronsivalle D., Moscato A.M., Gagliano D. (2008). "Atlante delle città nordeuropee e mediterranee", in Badami A., Ronsivalle D., *Città d'acqua. Risorse culturali e sviluppo urbano nei waterfront*. Roma: Aracne.

- 1.16. Ronsivalle D. (2008). "Indirizzi e strategie per la riqualificazione dei waterfront delle città siciliane", in Badami A., Ronsivalle D., *Città d'acqua. Risorse culturali e sviluppo urbano nei waterfront*. Roma: Aracne.
- 1.17. Ronsivalle D. (2008). "Analisi, valutazioni e indirizzi per le 5 città siciliane: Catania", in Badami A., Ronsivalle D., *Città d'acqua. Risorse culturali e sviluppo urbano nei waterfront*. Roma: Aracne.
- 1.18. Ronsivalle D. (2008). "Catania: l'infrastruttura e il mare", in Meli G., Garufi R., *Waterfront urbani di Catania, Messina, Palermo, Siracusa e Trapani. Modello di studio a scala locale della carta del rischio del patrimonio culturale ed ambientale della Regione Siciliana*. Palermo: Regione Siciliana CRPR.
- 1.19. Ronsivalle D. (2008). "Sperimentazioni su cinque città d'acqua in Sicilia: dal censimento alla diagnosi", in Meli G., Garufi R., *Waterfront urbani di Catania, Messina, Palermo, Siracusa e Trapani. Modello di studio a scala locale della carta del rischio del patrimonio culturale ed ambientale della Regione Siciliana*. Palermo: Regione Siciliana CRPR.
- 1.20. Ronsivalle D., Schifani C. (2008). "Il Sistema Informativo territoriale regionale. Un processo in evoluzione", in Moccia F.D., *Urbanistica Digit@le*. Napoli: Edizioni Scientifiche Italiane.
- 2009
- 1.21. Carta M., Ronsivalle D. (2009). "L'interpretazione dell'evoluzione del paesaggio culturale come progetto per lo sviluppo locale: i Rilievi del Trapanese", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.22. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D. (2009). "Indicatori e strategie per la formazione di distretti culturali in Sicilia", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.23. Ronsivalle D. (2009), "La norma della conservazione e della trasformazione del territorio in Italia", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.24. Carta M., Ronsivalle D. (2009). "Le politiche territoriali nel Quadro Strategico Nazionale 2007-2013", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.25. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D., Schifani C. (2009). "La Piattaforma Meridiana per lo sviluppo del Mezzogiorno", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.26. Carta M., Ronsivalle D. (2009). "Il PUM di area vasta della Provincia di Catania: scenari e strategie per la Piattaforma multimodale orientale", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.27. Badami A., Gagliano D., Garufi R., Moscato A.M., Ronsivalle D. (2009). "I waterfront in area storica: nuove prospettive di sviluppo compatibile per cinque città siciliane", in Carta M., *Governare l'evoluzione*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.28. Ronsivalle D. (2009). "Indirizzi e strategie per la riqualificazione dei waterfront delle città siciliane", in Abbate G., Giampino A., Orlando M., Todaro V., *Territori costieri*. Milano: FrancoAngeli.
- 1.29. Ronsivalle D. (2009). "Interpretare le risorse culturali: paesaggi in trasformazione nel partinicese, nel corleonese e sui monti Sicani", in Lamacchia M.R., Migliaccio A. (a cura di), *Il progetto dell'urbanistica per il paesaggio*. Bari: Adda.

2011

- 1.30. Ronsivalle D. (2011). "L'internazionalizzazione del territorio siciliano", in Alcozer F. (a cura di) *Middlecities, Città medie*

oltre il policentrismo. Barcellona – Trento: ListLab.

2013

1.31. Ronsivalle, D. (2013). "Le rappresentazioni di sintesi dell'Atlante", in M. Carta (a cura di), *L'Atlante dei Waterfront. Visioni, paradigmi, politiche e progetti per i waterfront siciliani e maltesi*. Palermo: Dipartimento di Architettura - Università degli Studi di Palermo.

1.32. Ronsivalle, D. (2013). "Un atlante dei Waterfront mediterranei: strumento di conoscenza e indirizzo", in M. Carta (a cura di), *L'Atlante dei Waterfront. Visioni, paradigmi, politiche e progetti per i waterfront siciliani e maltesi*. Palermo: Dipartimento di Architettura - Università degli Studi di Palermo.

1.33. Ronsivalle, D. (2013). "La misura del tempo non è più un accessorio: pianificare strategie per una città adattiva. Consumo di suolo, energia, mobilità", in *Il Governo della Città nella Contemporaneità. La Città come Motore di Sviluppo*, atti del XXVIII Congresso INU, Dossier n. 4. Roma: INU Edizioni.

1.34. Ronsivalle, D. (2013). "Re-landscape. La rigenerazione dei paesaggi di margine", in Marini S., Santangelo V. (a cura di), *RECYCLAND*. Roma: Aracne editrice.

2014

1.35. Ronsivalle, D. (2014). "La misura della smartness per una città meridionale: tempi, spazi ed energie della quotidianità urbana come contenuti up-to-date dell'urbanistica", in *L'Urbanistica Italiana nel Mondo*. Roma-Milano: Planum Publishing.

1.36. Ronsivalle, D. (2014). "Future 0,0,0. Urban/human futures", in S. Marini (a cura di), *Future Utopia*. Venezia: Bruno

1.37. Ronsivalle, D. (2014). "Malta. Cottonera Marina", in Carta M., *Reimagining Urbanism*. Trento-Barcelona: Listlab

1.38. Ronsivalle, D. (2014). "New York. High line", in Carta M., *Reimagining Urbanism*. Trento-Barcelona: Listlab

1.39. Ronsivalle, D. (2014). "L'assedio, ovvero per una tattica di uscita dai confini del riciclo", in Marini S, Roselli S.C. (a cura di), *RE-CYCLE OPPOSITIONS vol 1*. Roma: Aracne editrice.

2015

1.40. Ronsivalle D. (2015). "Itinerari culturali", in Badami A (a cura di), *ALCAMO. La Città, il Territorio, la Storia: Guida agli Itinerari Culturali*. Soveria Mannelli: Rubbettino editore.

1.41. Carta M., Ronsivalle D. (2015). "I territori dell'innovazione locale: dalla ricerca allo sviluppo sperimentale", in Carta M., Ronsivalle D., *Territori Interni. Pianificazione integrata per lo sviluppo sostenibile: metodologie, approcci e applicazioni per nuovi cicli di vita*. Ariccia: Aracne editrice int.le.

1.42. Ronsivalle D. (2015). "Zero esternalità per la pianificazione integrata. La valutazione strategica per la tutela e la valorizzazione delle risorse culturali, paesaggistiche e ambientali dei territori interni", in Carta M., Ronsivalle D., *Territori Interni. Pianificazione integrata per lo sviluppo sostenibile: metodologie, approcci e applicazioni per nuovi cicli di vita*. Ariccia: Aracne editrice int.le.

2016

1.44. Ronsivalle D. (2016). "The Fluid City Experience: An Update", in Carta M., Ronsivalle D., *The Fluid City Paradigm. Waterfront Regeneration as an Urban Renewal Strategy*. Berlin: Springer Verlag

Articoli in riviste scientifiche

2001

1.45. Ronsivalle D. (2001). "Paesaggi Virtuali", inFolio, rivista del dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo, n. 11.

2002

1.46. Ronsivalle D. (2002). "Paesaggio. Rappresentazione, storia, trasformazione", inFolio rivista del dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo, n. 12-13.

2003

1.47. Ronsivalle D. (2003). "Verso la ri-generazione del paesaggio. Principi e metodi per la pianificazione territoriale delle identità locali", inFolio rivista del dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo, n. 14.

2004

1.48. Ronsivalle D. (2004). "La VII conferenza nazionale SIU di Trento: note a latere", SIUNewsletter, n.3.

1.49. Ronsivalle D. (2004). "Processi di ri-generazione del paesaggio", inFolio rivista del dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo, n. 16.

2005

1.50. Ronsivalle D. (2005). "Identità ed identificazioni nei parchi: nuovi percorsi di sviluppo territoriale fondati sul paesaggio", Creativity Magazine, n. uno.

1.51. Carta M., Ronsivalle D. (2005). "La pianificazione territoriale in Italia", Sostenibilità e Complessità, n.6.

1.52. Ronsivalle D. (2005). "Osaka-Aichi solo andata", Creativity Magazine, n. due.

1.53. Ronsivalle D. (2005). "Un urban center creativo per la competitività urbana: il caso Palermo", ARCHI@MEDIA, quaderno n. 2.

2006

1.54. Carta M., Ronsivalle D., Picalà A. M., Schifani C. (2006). "Nuove strategie per l'identità territoriale: verso l'istituzione del Parco fluviale urbano dell'Oreto a Palermo", *Agribusines Paesaggio & Ambiente*, vol. IX, n.2.

1.55. Ronsivalle D. (2006). "L'Urban Center di Palermo. Nuove prospettive per la trasformazione della città" *Creativity Magazine*, n. tre.

1.56. Gagliano D., Ronsivalle D. (2006). "Il Corridoio Meridiano. Scenario di cooperazione e dispositivo territoriale per la competitività", *Creativity Magazine*, n. tre.

2007

1.57. Ronsivalle D. (2007). "Biennale 2006: ma di cosa saranno fatte le nostre città?", *Archivio di Studi Urbani e Regionali*, anno XXXVIII - n. 88.

1.58. Ronsivalle D. (2007). "Processi di copianificazione nella Sicilia occidentale: verso il Parco naturale dei Monti Sicani", *Urbanistica Informazioni*, n. 211.

1.59. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D. (2007). "Il PUM della Provincia di Catania", *Urbanistica Informazioni*, n. 213.

1.60. Ronsivalle D. (2007). "Dal Progetto '80 all'Italia che verrà", *Urbanistica Informazioni*, n. 213.

1.61. Ronsivalle D. (2007). "Regalbuto, quale sviluppo?", *Il Giornale dell'Architettura*, n. 53.

1.62. Carta M., Ronsivalle D. (2007). "La pianificazione territoriale in Italia" *Sostenibilità e Complessità*, n.3-4.

2008

1.63. Carta M., Badami A., Lino B., Ronsivalle D., Schifani C. (2008). "Palermo: un laboratorio per la città pubblica", *Complessità e sostenibilità: il territorio e l'architettura. Tendenze della ricerca universitaria*, n. 7.

1.64. Ronsivalle D. (2008). "I waterfront storici delle città siciliane come alimentatori di qualità urbana", *Urbanistica Informazioni*, n. 219.

2011

1.65. Ronsivalle D. (2011). "Catania Waterfront. Urban transformations for the economic renewal of the city", *Portus Plus*, vol 2.

2012

1.66. Ronsivalle, D. (2012). "Mediterranean waterfront Atlas: a tool for knowledge and decision-making". *Portus Plus*, vol 3.

2013

1.67. Ronsivalle, D. (2013). "Re-landscape: la rigenerazione dei paesaggi di margine". *PLANUM*, 2(27).

1.68. Ronsivalle, D. (2013). "Paesaggi lucani: il dimensionamento abitativo nel piano strutturale provinciale di potenza come strumento per generare nuovo sviluppo per i territori a sviluppo lento". MONOGRAPH.IT, 5(5).

2014

1.69. Ronsivalle, D. (2014). "Innovazione tecnologica e innovazione sociale – la smart city come occasione per l'empowerment urbano." URBANISTICA INFORMAZIONI, 257.

Curatele

2005

1.70. Carta M., Leone N.G., Ronsivalle D., a cura di (2005). *Terre d'Europa e fronti mediterranei*. Bagheria: Zangara editore.

Recensioni

2008

1.71. Ronsivalle D. (2008). "Città creative. La storia continua...", *Anteprima*, n.2.

Voce in lessico o dizionario

2009

1.72. Ronsivalle D., Marcelli M, Marin A. (2009). voce "Attori", in Di Biagi P., Marchigiani E., *Città Pubbliche. Linee guida per la riqualificazione urbana*. Milano: Bruno Mondadori.

2. CONTRIBUTI IN CONVEGNI E CONFERENZE

1999

2.1. Ronsivalle D., "Interpretative Planning for a more Culture-based Development", poster session CIED conference "Human Resources and Cultural Infrastructures: access to a new interpretation of European Integration" (Lipsia 17 – 19 giugno 1999)

2000

2.2. Ronsivalle D., "Le permanenze storiche territoriali. Tutela e sviluppo nella costruzione del paesaggio", giornata di studi Paesaggi Virtuali (Palermo, 27-28 settembre 2000)

2001

2.3. Alessi I., Ronsivalle D., "Il dottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale di Palermo", giornata di studi I dottorati di ricerca e le tematiche territoriali: incontro tra dottorandi (Venezia, 27 novembre 2001)

2002

2.4. Carta M., Ronsivalle D., "L'interpretazione dell'evoluzione del paesaggio culturale come opportunità per lo sviluppo locale: i Rilievi del Trapanese", VI Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti (Napoli, 24 e 25 gennaio 2002)

2003

2.5. Ronsivalle D., "La Convenzione Europea del Paesaggio come strumento per la lettura dei piani di coordinamento di scala provinciale", VII Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti (Trento, 13-14 febbraio 2003)

2.6. Ronsivalle D., "Le attenzioni della Comunità internazionale al paesaggio. Verso la costruzione di una matrice identitaria del territorio", Convegno nazionale "Paesaggio e archeologia. Riscoprire il paesaggio del parco archeologico di Agrigento" (Agrigento, 1 aprile 2003)

2004

2.7. Ronsivalle D., "Verso la costruzione di processi rigenerativi per il paesaggio", VIII Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti (Firenze, 29-30 gennaio 2004)

2005

2.8. Ronsivalle D., "La ri-generazione del paesaggio", IX Conferenza nazionale SIU, Palermo, 3-4 marzo 2005

2.9. Carta M., Bucchieri C., Ronsivalle D., "I programmi strategici di trasformazione integrata per la rigenerazione urbana nell'ambito del Piano Strategico per Palermo Capitale", IX Conferenza nazionale SIU, Palermo, 3-4 marzo 2005

2.10. Carta M., Ronsivalle D., Pidalà A. M., Schifani C., "Nuove strategie per l'identità territoriale: verso l'istituzione del Parco fluviale urbano dell'Oreto a Palermo", X Convegno Interdisciplinare IPSAPA/ISPALEM, Udine, 3-4 novembre 2005

2.11. Ronsivalle D., "La valutazione delle risorse e delle opportunità territoriali della Sicilia per la costruzione di una piattaforma intermodale nel Mediterraneo meridionale", XXV Congresso Nazionale INU "Infrastrutture, città e territori, Roma 1-2 dicembre 2005

2006

2.12. Carta M., Ronsivalle D., Schifani C., "Guidelines for a Sicilian Geographic Information System", 25th Urban Data Management Society Symposium, Aalborg, 15-16-17 maggio 2006

per la costruzione di una piattaforma intermodale nel Mediterraneo meridionale: risultati e prospettive di sviluppo” poster session della X Conferenza nazionale SIU, Milano, 18-19 maggio 2006

2.14. Ronsivalle D., “Il Sistema Informativo Territoriale Regionale per il potenziamento dell’offerta di città. Un modello di gestione per il patrimonio culturale siciliano”, Seminario “Atelier 5 – Rischio Vulcanico e gestione dell’emergenza”, Palermo, 23 ottobre 2006

2.15. Ronsivalle D., Schifani C., “Il Sistema Informativo Territoriale Regionale Siciliano. Un processo in evoluzione”, Giornata di studi INU sezione Campania “Urbanistica digitale” 27 novembre 2006

2.16. Ronsivalle D., “I sistemi informativi territoriali in Sicilia e le questioni del rischio: modelli, sperimentazioni, opportunità”, Seminario internazionale “Sperimentazioni e innovazioni a confronto nelle politiche di prevenzione del rischio”, Palermo 12 dicembre 2006

2007

2.17. Carta M., Badami A., Lino B., Ronsivalle D., Schifani C., “Palermo: un laboratorio per la città pubblica”, Convegno nazionale INU “Quali periferie?”, Napoli 22 e 23 marzo 2007

2.18. Carta M., Gagliano D., Ronsivalle D., “Riterritorializzare i flussi per riconnettere i territori; la piattaforma meridiana nel contesto spaziale e decisionale delle politiche di sviluppo per l’orizzonte temporale del prossimo decennio”, XI Conferenza nazionale SIU, Genova 3 e 4 maggio 2007

2.19. Ronsivalle D., “Verso il PUM della provincia di Catania come nodo strategico della piattaforma multimodale ionico-tirrenica per la competitività e l’internazionalizzazione del territorio siciliano”, XI Conferenza nazionale SIU, Genova 3 e 4 maggio 2007

2.20. Carta M., Badami A., Garufi R., Ronsivalle D., Gagliano D., Moscato A.M., “I waterfront in area storica: nuove prospettive di sviluppo compatibile per cinque città siciliane”, VII Congresso regionale INU Sicilia, Palermo, 29-30 novembre 2007

2008

2.21. Ronsivalle D., “Five early cities in Sicily: cultural resources and urban development in front of water”, Convegno internazionale Creative City. Sustainable City and Creativity. Promoting creative Urban Initiatives, Napoli 25 settembre 2008

2009

2.22. Ronsivalle D., “Interpretare le risorse culturali: paesaggi in trasformazione nel Partinicese, nel Corleonese e sui monti Sicani”, XII Conferenza nazionale SIU, Bari 19 e 20 febbraio 2009

2.23. Ronsivalle D., “Interpretare le risorse culturali. Paesaggi siciliani in trasformazione”, Prima giornata di studi Acrolab – Laboratorio paesaggistico dell’Acropoli, Paternò 30 luglio 2009

2.24. Ronsivalle D., “Ex horto carmina...”, Giornata di studi “Carmina in horto”, Ragalna 5 settembre 2009

2010

2.25. Ronsivalle D., "Il waterfront di Catania. Trasformazioni urbane per la rinascita economica della città", XIII Conferenza nazionale SIU, Roma 25 – 27 febbraio 2010

2.26. Carta M., Ronsivalle D., "L'armatura culturale del territorio: distretti culturali e strategie territoriali", quarto incontro-seminario Deca-logos, Palermo 1 aprile 2010.

2013

2.27. Ronsivalle D., "Re-landscape: la rigenerazione dei paesaggi di margine", XVI Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti, Napoli, 9-10 maggio 2013.

2.28. Ronsivalle D., "La misura del tempo non è più un accessorio: pianificare strategie per una città adattiva. Consumo di suolo, energia, mobilità", XXVIII Congresso nazionale INU, Salerno, 21-26 ottobre 2013.

2014

2.29. Ronsivalle D., "L'assedio, ovvero per una tattica di uscita dai confini del riciclo", Giornata di studi internazionale Re-cycle Op-positions, Venezia, 4 aprile 2014

2.30. Ronsivalle D., "Border Landscapes. Re-Thinking Quality of Life", XVIII convegno interdisciplinare IPSAPA/ISPALEM, Catania, 3 e 4 luglio 2014.

2.31. Ronsivalle D., "La misura della smartness per una città meridionale: tempi, spazi ed energie della quotidianità urbana come contenuti up-to-date dell'urbanistica", XVII Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti, Milano, 15-16 maggio 2014.

2.32. Carta M., Ronsivalle D., "I Territori dell'Innovazione Locale", XXXV conferenza scientifica AISRE, Padova, 11-13 settembre 2014.

2.33. Ronsivalle D., "Innovazione tecnologica e innovazione sociale – la smart city come occasione per l'empowerment urbano", VIII Giornata di studi INU, Napoli, 12-13 dicembre 2014.

2015

2.34. Ronsivalle D., "Custonaci: le cave lato (per)lato", poster session del Seminario Internazionale "Progetto di riciclo e infrastrutturazione del territorio. Selezione, manutenzione, nuovi modelli", Milano, 26-27 febbraio 2015.

2.35. Ronsivalle D., "Paternò, Piana di Catania: (in)utili spazi urbanizzati", poster session del Seminario Internazionale "Progetto di riciclo e infrastrutturazione del territorio. Selezione, manutenzione, nuovi modelli", Milano, 26-27 febbraio 2015.

2.36. Ronsivalle D., "Poggioreale Vecchia: vita nuova nella zona rossa", poster session del Seminario Internazionale "Progetto di riciclo e infrastrutturazione del territorio. Selezione, manutenzione, nuovi modelli", Milano, 26-27 febbraio 2015.

2.37. Ronsivalle D., "Poggioreale Nuova: sguardi futuri su territori passati", poster session del Seminario Internazionale "Progetto di riciclo e infrastrutturazione del territorio. Selezione, manutenzione, nuovi modelli", Milano, 26-27 febbraio 2015.

2.38. Ronsivalle D., "Tre Sicilie: nascita, distruzione e ri-ciclo dei paesaggi siciliani", XVIII Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti, Venezia, 11-12 giugno 2015.

2016

2.39. Ronsivalle D., "La Valutazione Ambientale delle strategie urbane di sviluppo: nuovi modelli per l'integrazione ambientale delle scelte in ambito urbanistico", XIX Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti, Catania, 16-17 giugno 2016.

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

1. ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O RICERCA

1999

1.1. Collabora con la Cattedra di Pianificazione del Territorio dell'Università di Palermo, nel quadro del protocollo d'intesa per il coordinamento delle azioni nella formazione e gestione dei flussi informativi nella materia di pianificazione territoriale stipulato dalla Cattedra di Pianificazione con Assessorato regionale Territorio e Ambiente, Assessorato regionale Beni Culturali ed Ambientali e P.I., Provincia regionale di Palermo. All'interno della ricerca si occupa inoltre della sperimentazione tecnica per la **georeferenziazione della Cartografia Tecnica Regionale** per le province di Palermo e Trapani, implementando i protocolli di georeferenziazione messi a punto dall'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente.

2000

1.2. A partire dal 2000 e con ultimazione dei lavori a giugno 2001, ha collaborato all'interno del progetto Paesaggi Mediterranei e Alpini finanziato dal PIC Interreg IIC, con il Prof. Arch. Maurizio Carta - consulente per la Regione Siciliana, Assessorato Beni Culturali e Ambientali - allo **studio delle componenti del paesaggio culturale** dell'area definita Ambito 1 dalle Linee Guida del Piano Territoriale Paesistico, corrispondente ai comuni di Erice, Valderice, Custonaci, San Vito Lo Capo, Castellammare e Buseto Palizzolo. Ha, inoltre, collaborato alla individuazione di metodologie di rappresentazione condivisa del paesaggio culturale: questa attenzione ha consentito, su piattaforma ArcView 3.x, di definire criteri di rappresentazione condivisibili del paesaggio, criteri di interrogazione e di feedback informativo, in relazione alla individuazione di sistemi di paesaggio e alla successiva individuazione di opportunità e rischi nelle forme della SWOT analysis.

2001

1.3. Nell'ambito della ricerca per l'individuazione dei Sistemi culturali locali siciliani (responsabile scientifico Prof. Arch. Maurizio Carta), attivata dal Dipartimento di Città e Territorio dell'Università di Palermo, in convenzione con la Regione Siciliana, Assessorato Territorio e Ambiente, costruisce, in virtù della collaborazione professionale con il Dipartimento Città e Territorio, l'**archivio georeferenziato del patrimonio culturale territoriale e dei servizi culturali regionali** - su piattaforma ArcView 3.x - **contribuendo alla valutazione delle centralità e delle specializzazioni culturali presenti sul territorio regionale** ed alla valutazione della progettualità locale nell'ottica delle trasformazioni che questa induce sul territorio e producendo elementi utili alla definizione dei Sistemi culturali locali. All'interno della ricerca, collabora alla **costruzione del quadro delle componenti e delle relazioni dei sistemi culturali locali**, studiando in modo particolare il patrimonio architettonico storico testimoniale territoriale, il patrimonio archeologico, il patrimonio naturalistico protetto e alla definizione dei pesi per la loro valutazione. Per la provincia di Trapani, in via sperimentale, collabora alla **costruzione della trama degli itinerari** che disegnano le relazioni specifiche relative al sistema della fruizione turistico-culturale. Le valutazioni compiute sono, quindi, confluite nella definizione dei Sistemi Culturali Locali e nella redazione delle relative schede analitiche (redatte in collaborazione con l'arch. Chiara Bucchieri) in cui sono state individuate le specificità dei singoli sistemi e ne è stato esplicitato il livello di distrettualizzazione.

1.4. Nell'ambito della convenzione di ricerca attivata dal Dipartimento di Storia e Progetto nell'Architettura dell'Università di Palermo e dall'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana (resp. scient. Prof. Nicola Giuliano Leone), costituisce l'**archivio georeferenziato del Piano dei parchi e delle riserve**, procedendo alla digitalizzazione delle perimetrazioni ufficiali depositate presso l'Assessorato. Introduce inoltre un specifico **approfondimento sui valori del**

patrimonio naturalistico protetto nelle riserve naturali siciliane, secondo le indicazioni contenute nella documentazione di istituzione delle riserve, attribuendo, operatori interattivi di lettura dei decreti istitutivi delle singole riserve. Ha, inoltre, provveduto alla formazione del gruppo dei collaboratori all'uso delle tecnologie GIS, svolgendo attività di supporto tecnico per l'uso di ArcView 3.x e di ArcInfo 8.x.

2002

1.5. Nell'ambito della convenzione di ricerca attivata dal Dipartimento di Città e Territorio dell'Università di Palermo e dall'Assessorato Territorio e Ambiente della Regione Siciliana per l'individuazione dei Sistemi culturali locali siciliani - seconda annualità (resp. scient. Prof. Maurizio Carta), svolge **attività di perfezionamento delle banche dati e di approfondimento dei temi relativi al patrimonio culturale territoriale e all'impatto sulla pianificazione del patrimonio culturale** territoriale degli strumenti innovativi di programmazione. L'attività si è inoltre concentrata sulla costruzione dei quadri strutturali in cui il livello della patrimonialità culturale è stata valutata in relazione con l'armatura dei servizi culturali e delle opportunità di valorizzazione attualmente attivi in Sicilia e con la progettualità locale innovativa e gli strumenti complessi.

2003

1.6. Collabora, sotto la guida del prof. Maurizio Carta, alla produzione di alcune **sperimentazioni della metodologia di ricerca** prodotta per i **Sistemi Culturali Locali** in Sicilia. In particolar modo la sperimentazione sull'area del parco naturale dei Nebrodi è coordinata all'interno di un gruppo interdisciplinare di studio dal prof. Alessandro Hoffmann; la sperimentazione sull'area del Val di Noto è coordinata dal Centro Regionale per la Progettazione e il Restauro della Regione Siciliana.

2004

1.7. Da settembre 2004, vincitore di un assegno di ricerca ministeriale biennale, intraprende attività di ricerca sul tema dei **Sistemi Culturali Locali tra conservazione e trasformazione**, sotto la direzione del prof. Maurizio Carta. All'interno della ricerca sono condotti in particolar modo studi e approfondimenti sui processi attraverso i quali il paesaggio, prodotto dell'azione e dell'interazione tra natura e cultura, può essere risorsa finalizzata al riconoscimento dell'identità del sistema culturale ed essere fulcro delle politiche di distrettualizzazione fondata sulla cultura. La ricerca è occasione di sperimentazione ed approfondimento dei metodi e dei processi individuati dalla ricerca di dottorato, nel campo della valutazione dei piani provinciali e della caratterizzazione del processo di piano per la produzione di nuovi paesaggi.

2005

1.8. Partecipa al gruppo di ricerca dell'Università degli Studi di Palermo (coord.naz. G. Fontana Direttore MIITT-DICOTER, coord. loc. prof. M. Carta) per la costruzione dello studio di fattibilità per la definizione del "Corridoio meridiano come opera territoriale nello scenario di un piano strategico del Mediterraneo" promosso dal **MIITT-Dicoter**. In modo particolare si occupa del tema della **valutazione interscalare delle prestazioni dell'Eurocorridoio 1** attraverso l'individuazione e l'adozione di un set di indicatori che seguano il framework stato-pressione-risposta-centralità.

2006

1.9. Collabora alla ricerca avviata all'interno del progetto REMOMED (Interreg IIIB) relativa allo studio per la risoluzione delle questioni relative all'**intermodalità nel sud del Mediterraneo** (coord. scient. locale prof. Ferdinando Corriere) incentrando la propria attenzione (sotto il coordinamento del prof. Maurizio Carta) sulle definizioni delle **ricadute territoriali del rafforzamento dell'intermodalità** in Sicilia e della costruzione del quadro delle domande territoriali di trasporto intermodale.

1.10. Collabora alla ricerca avviata dalla Società Italiana degli Urbanisti per il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti – Dicoter (coord. naz. prof. A. Clementi, resp. loc. prof. M. Carta) ed in particolare alla definizione del quadro delle trasformazioni in atto nel quadro nazionale e nella definizione del quadro della conoscenza finalizzata alla produzione degli scenari per la "Piattaforma Meridiana" costituita dalla Sicilia e dalla Calabria.

1.11. Collabora alle attività di ricerca dell'unità dell'Università di Palermo (resp. scient. Maurizio Carta) del PRIN "La città

pubblica come laboratorio di progettualità” (coord. nazion. Paola Di Biagi) lavorando alla **redazione dell’Atlante della Città Pubblica** della città di Palermo.

2007

1.12. Collabora alla ricerca del Centro Regionale per la Progettazione e il Restauro della Regione Siciliana per la produzione della **Carta del Rischio alla scala locale dei waterfront storici** di cinque città siciliane (coord. scient. Maurizio Carta). In particolare si occupa del quadro conoscitivo delle azioni di riqualificazione in Italia ed in Europa su aree di waterfront con valenze storiche e di patrimonio culturale legato alla produzione e alla difesa costiera.

2008

1.13. Collabora con il prof. Maurizio Carta alla redazione delle mappe di sintesi, della norma di attuazione e delle strategie di sviluppo fondate sul patrimonio culturale e sul paesaggio **del Piano Territoriale Paesaggistico** della Piana Partiniese, del Corleonese e dei Rilievi dei monti Sicani (Regione Siciliana, Soprintendenza ai Bb.Cc.Aa. di Palermo).

2009

1.14. Da novembre 2008 a ottobre 2009 intraprende attività di ricerca sul tema dei **processi di pianificazione strategica** fondati sul **patrimonio culturale** sotto la direzione del prof. Maurizio Carta. All’interno della ricerca sono condotti in particolar modo studi e approfondimenti sui processi di pianificazione strategica da adottare anche all’interno di contesti decisionali relativi alla tutela e alla valorizzazione delle risorse culturali e paesaggistiche.

1.15. Collabora alla ricerca per la definizione degli indirizzi strategici per il Piano Paesaggistico Regionale. All’interno dell’attività di ricerca commissionata dall’Assessorato Regionale Bb.Cc.Aa. a Maurizio Carta, Domenico Costantino e Maurizio Erbicella, lavora agli approfondimenti relativi all’omogeneizzazione delle scelte operate dai singoli piani paesaggistici d’ambito e contribuisce alla realizzazione dei **quadri strategici per la valorizzazione del patrimonio culturale e paesaggistico** di rilevanza regionale.

2011

1.16. Collabora alla ricerca applicata cofinanziata dal Programma Operativo Italia-Malta per la definizione di indirizzi, strategie e strumenti operativi di pianificazione delle coste comuni alla Sicilia e a Malta (coord. scient. prof. M. Carta). In particolare lavora alla strutturazione dell’**Atlante Territoriale dei Waterfront**, attualmente in corso di popolamento, con lo scopo di armonizzare le conoscenze e le tecniche di pianificazione territoriale dei territori frontalieri della Sicilia e di Malta.

2012-2015

1.17. Responsabile del Laboratorio Recycle di Palermo all’interno dell’attività del PRIN “Re-cycle Italy”: l’attività ha riguardato la costruzione del concetto di ri-ciclo attraverso la ricerca applicata, gli incontri, le conferenze organizzate dal PRIN, nonché il coordinamento delle sedi al livello operativo, in particolar modo per l’organizzazione e la gestione delle attività sperimentali e di divulgazione e l’aggiornamento delle pagine web del sito recycleitaly.iuav.it. (l’attività è ancora in corso).

1.18. Responsabile operativo dello Smart Planning Lab all’interno del progetto i-NEXT (codice Pon04a2H finanziato dal PON R&C 2007-2013): si è occupato dell’integrazione delle attività di ricerca industriale del Dipartimento di Architettura con gli altri soggetti del partenariato di progetto, degli aspetti di *governance territoriale* e delle relazioni con le Amministrazioni Locali di riferimento (Comune di Palermo e Comune di Capo d’Orlando) e delle ricadute nella pianificazione strategica delle città delle sperimentazioni prodotte.

2014-2015

1.19. Consulente scientifico per il Dipartimento Regionale dell'Urbanistica per la redazione delle direttive dirigenziali necessarie all'applicazione del DPRReg 23/2014 in materia di **Valutazione Ambientale Strategica**. Su invito del Dirigente Generale ha collaborato alla redazione della Direttiva DRU/VAS n.1/2014 in cui il punto di vista del progetto urbanistico viene arricchito dall'introduzione di **qualità progettuali derivanti da un'interpretazione proattiva** del set di indicatori di riferimento dell'ISPRA per la VAS.

Contribuisce anche a definire i termini procedurali per la semplificazione e l'integrazione della VAS nelle fasi di redazione e approvazione degli strumenti urbanistici.

1.20. Componente del gruppo di ricerca per il progetto di **cooperazione transfrontaliera DOREMIHE** (PO Italia-Tunisia 2007-2013): all'interno del gruppo di ricerca dell'Università di Palermo si occupa delle tematiche relative alla **pianificazione interpretativa** del patrimonio culturale e naturalistico applicandole agli aspetti di omogeneizzazione delle politiche della **formazione universitaria** di secondo e terzo livello.

1.21. Componente del gruppo di ricerca per il progetto "Creative Lab Alcamo. Una centralità creativa presso l'ex Collegio dei Gesuiti di Alcamo come polo culturale di riferimento del territorio"(PO FESR Sicilia 2007/13, Linea di Intervento 3.1.3.3) che opera nel campo dell'arte e dell'architettura contemporanea: è responsabile di produzione di un set di **itinerari turistico-culturali** nel centro di Alcamo fondati sulla metodologia dell'**interpretation planning**.

AMBITI DI RICERCA

Daniele Ronsivalle è nato a Catania il 31 marzo 1975.

Si laurea l'11 novembre 1998 presso la Facoltà di Architettura indirizzo urbanistico, presentando una tesi di laurea dal titolo *Il Territorio di Arianna* (relatore Vincenzo Cabianca, correlatore Maurizio Carta) in cui propone una sperimentazione del metodo dell'*interpretation planning* sul territorio del versante meridionale dell'Etna, con la quale ottiene il massimo dei voti *cum laude*.

Dal 1999 è nominato dal Consiglio di Facoltà di Architettura di Palermo *Cultore della materia* per la disciplina *Pianificazione del Territorio* ed inizia una intensa collaborazione con Maurizio Carta, orientando i propri interessi alle questioni dello sviluppo sostenibile, alla complessità del processo di piano e alla rilevanza degli apporti multidisciplinari, orientati dall'identità dei luoghi e dal paesaggio.

Tutte le attività di didattica, di ricerca e di sperimentazione condotte da questo momento in poi con Maurizio Carta sono sempre orientate alla necessità di integrare il dettato costituzionale della conservazione con le aspirazioni alla trasformazione dei territori e alla costruzione di nuovi paesaggi portatori di identità e di qualità.

Questo percorso ancora vivo ha integrato negli anni aspetti relativi alla pianificazione regolativa comunale, l'attenzione all'area vasta, le politiche per il paesaggio e la loro integrazione nella pianificazione territoriale non settoriale, le trasformazioni infrastrutturali intese come occasione per la strutturazione dei territori.

Nel 2000 vince l'ammissione al Dottorato di Ricerca in *Pianificazione Urbana e Territoriale* dell'Università di Palermo. Nel corso del triennio è redattore della rivista *inFolio* per la quale progetta l'aggiornamento della veste grafica e della SIU Newsletter, organo ufficiale della Società Italiana degli Urbanisti.

Nel 2004 consegue il titolo di *Dottore di Ricerca* in "Pianificazione Urbana e Territoriale", con una tesi dal titolo "La rigenerazione del paesaggio", in cui affronta le questioni relative alla rilevanza del paesaggio all'interno dei processi di pianificazione di area vasta, come chiave identitaria capace di orientare le scelte di piano.

La tesi, pubblicata per i tipi di Franco Angeli, è occasione per successivi affinamenti e applicazioni nella ricerca, nelle applicazioni didattiche e nell'attività sperimentale.

Negli anni del dottorato svolge anche attività di supporto alle ricerche in conto terzi che il Dipartimento Città e Territorio dell'Università di Palermo attiva con la Regione Siciliana nel grande quadro del riavvio dei processi di pianificazione regionale.

Collabora, quindi, alla mosaicatura degli strumenti urbanistici comunali della Sicilia occidentale in ambiente GIS, alla verifica cartografica del Piano Regionale dei Parchi e delle Riserve e alla definizione di strumenti atti a costruire in Sicilia un quadro di sviluppo *culture-oriented*. Partecipa infatti alla ricerca sui Sistemi Culturali Locali della Regione Siciliana.

Il costante impegno di riflessione e di attività sperimentale relative alla città e al territorio lo porta ad aderire sia all'INU sia alla SIU, di cui diventa uno dei giovani animatori della comunità scientifica dell'Urbanistica e della Pianificazione territoriale di Palermo.

La ricerca scientifica e l'attività sperimentale si incrociano spesso e gli impegni didattici che negli anni gli vengono affidati dall'Università di Palermo, si affiancano alla sperimentazione che dà linfa esperienziale al trasferimento delle nozioni nei corsi che gli vengono affidati.

È docente a contratto nel corso di laurea in Architettura e di laurea specialistica in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale, nonché in master universitari di primo e secondo livello attivati presso le facoltà di Architettura, Ingegneria e Lettere dell'Università di Palermo.

Dal 2004 prosegue le proprie attività di ricerca con due assegni di ricerca dal titolo *I Sistemi culturali locali tra conservazione e trasformazione* (assegno biennale rinnovato) e *Atlante Sicilia - processi strategici heritage-based* (assegno annuale), approfondendo costantemente le questioni della complessità del processo di pianificazione e la necessità di costruire approcci multidisciplinari alla trasformazione del territorio.

Con questo spirito lavora anche in gruppi multidisciplinari nel campo della pianificazione territoriale orientata dal patrimonio culturale e dal paesaggio come elementi capaci di indirizzare lo sviluppo dei territori a sviluppo lento, collaborando alla redazione di strumenti strategici di ultima generazione e di attività di ricerca finalizzate alla formulazione di future opzioni strategiche fondate sulle risorse culturali.

Ha condotto attività sperimentale all'interno dei team di progettazione del Piano Territoriale Provinciale di Agrigento, del Piano Territoriale Provinciale di Palermo, del Piano Strutturale Provinciale di Potenza, del Piano Territoriale Paesaggistico del Partinicese, del Corleonese e dei Monti Sicani, in stretta collaborazione e sotto il coordinamento scientifico di Maurizio Carta.

In questi gruppi di lavoro ha spesso applicato la strumentazione dei sistemi informativi territoriali e, forte di queste esperienze, ha lavorato alla strutturazione del Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA) e alla definizione dell'asse banche dati del Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR) coordinato da Maurizio Carta e Goffredo La Loggia.

Sempre nello spirito di integrazione delle nuove tecnologie nei processi di pianificazione collabora alla start-up dell'Urban Center di Palermo.

A partire dal 2005 le sperimentazioni e la ricerca applicata si aprono anche ad un altro tema di grande attualità: la rilevanza dei fasci infrastrutturali nello sviluppo dei territori meridionali.

Entra quindi a far parte dei gruppi di lavoro per il progetto InterregIIIB REMOMED (coord. scientifico di Ferdinando Corriere), delle unità di lavoro dell'Università di Palermo per lo studio di fattibilità per la definizione del "Corridoio meridiano come opera territoriale nello scenario di un piano strategico del Mediterraneo" promosso dal MIITT – Dicoter e per la definizione degli scenari per la "Piattaforma Meridiana" costituita dalla Sicilia e dalla Calabria, avviata dalla Società Italiana degli Urbanisti per il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti – Dicoter, ispirati entrambi dal direttore della DICOTER, Gaetano Fontana.

Ha lavorato, quindi, alla rilevanza dei sistemi urbani costieri e portuali sia come luoghi della trasformazione, sia come generatori di identità delle nostre città, lavorando in gruppi di ricerca applicata quali la *Carta del Rischio a scala locale sui waterfront storici delle città siciliane* e il recente progetto di collaborazione Italia-Malta dal titolo WATERFRONT, per l'omogeneizzazione degli strumenti di conoscenza e trasformazione delle aree urbane e peri-urbane costiere delle province di Palermo e Trapani e di Malta.

A partire dagli esiti del progetto WATERFRONT con ulteriori approfondimenti e contributi pubblica nella collana UNIPA-Springer, con Maurizio Carta, dal titolo "Fluid City Paradigm": il volume è il primo della serie scientifica dell'Ateneo palermitano realizzato con l'editore tedesco.

Dal 2012 è ricercatore a tempo determinato tipologia A: durante il triennio svolge attività di ricerca all'interno del Dipartimento di Architettura e di didattica, di supporto agli studenti e di responsabilità organizzative e gestionali del Corso di Studi Integrato in Scienze della Pianificazione Territoriale Urbanistica Paesaggistica e Ambientale e in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale.

Le tematiche di ricerca si articolano nel triennio nelle ricerche sperimentali sulla *smart city*, soprattutto nel progetto i-NEXT, finanziato dal PON R&C 2007-2013, per il quale assume il coordinamento operativo dello Smart Planning Lab all'interno del Dipartimento di Architettura dell'Università di Palermo: si occupa in particolare degli aspetti della *governance* della *smart city*, delle ricadute degli aspetti energetici e di mobilità nell'ambito della pianificazione territoriale strategica, coordina il gruppo per la costruzione di network progettuali di livello internazionale per la sperimentazione della *smart city*.

È componente dell'unità di ricerca di Palermo del PRIN "Re-cycle Italy" per la quale è responsabile del Laboratorio Re-cycle di Palermo che veicola e facilita le relazioni funzionali e di ricerca tra le varie unità della ricerca.

I temi del paesaggio, all'interno del PRIN "Re-cycle Italy" vengono ulteriormente approfonditi con uno sguardo sulla ciclicità dei sistemi territoriali e sulla necessità di chiudere cicli interrotti o attivare nuovi cicli come occasione per ridare significati a paesaggi che le comunità spesso hanno dimenticato, nella perdita definitiva della relazione feconda di cui parla la Convenzione Europea del Paesaggio.

Ha collaborato alla fase di avvio del SicaniLab, laboratorio di sviluppo locale dei Sicani e della Valle del Platani, con sede a Bivona, per il quale è anche vicecoordinatore del Master universitario di secondo livello in Pianificazione Integrata per lo Sviluppo Sostenibile.

Ha affrontato, intrecciando i temi dello sviluppo ciclico e responsabile e della pianificazione territoriale strategica, i temi della Valutazione Ambientale Strategica, anche in veste di consulente scientifico per il Dipartimento Regionale dell'Urbanistica per il quale contribuisce alla redazione della direttiva DRU/VAS n. 1/2014 che riordina le procedure di valutazione ambientale strategica per gli strumenti urbanistici.

Le pubblicazioni prodotte e i contributi a conferenze nazionali e internazionali seguono lo sviluppo del percorso di formazione e ricerca in cui l'attenzione iniziale per le questioni relative al paesaggio e all'importanza del patrimonio culturale nella pianificazione del territorio si integra con le questioni infrastrutturali urbane e di area vasta in un'unica visione integrata della qualità dei territori e della necessità di integrare le scelte di conservazione e valorizzazione nel quadro più vasto del governo del territorio.

È ricercatore tempo determinato di tipo b dell'Università degli Studi di Palermo dal 01/07/2016

È abilitato ASN per docente di seconda fascia per il settore concorsuale 08/F1 fino al 06/02/2021.

È componente fondatore del Centro Interdipartimentale e Laboratorio per lo Sviluppo Regionale e Locale della Sicilia dell'Università di Palermo.

È socio della Società Italiana degli Urbanisti, dell'Istituto Nazionale di Urbanistica ed è tra i soci fondatori di Accademia Urbana.

È consulente di Amministrazioni Pubbliche e collabora alla redazione di strumenti urbanistici, territoriali e di settore in Italia.