

**Adriana Galderisi**

**adriana.galderisi@unicampania.it**

**Professore Associato**

**Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale Università della  
Campania Luigi Vanvitelli**

## TITOLI SCIENTIFICI E DIDATTICI

**Abilitata** per le funzioni di professore di **prima fascia** per il settore concorsuale 08/F1 dal 6 novembre 2018

**Professore Associato** dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, in servizio presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dal Dicembre 2017.

**Ricercatrice** dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, in servizio presso il Dipartimento di Architettura e disegno Industriale dal Settembre 2016.

**Ricercatrice** dell'Università di Napoli Federico II, in servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale fino al Settembre 2016

**Ricercatrice, III Livello Professionale**, del Consiglio Nazionale delle Ricerche dal 1998, in distacco tramite convenzione presso il Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio della Facoltà di Ingegneria dell'Università Federico II di Napoli dal 2003.

**Dottore di Ricerca** in Pianificazione e Scienza del Territorio (XII ciclo).

**Responsabile Scientifico** di Progetti Europei.

**Coordinatrice** di gruppi di ricerca nell'ambito di progetti nazionali e internazionali.

**Titolare di Incarico di Ricerca** presso l'Università di Ginevra finanziato dalla Swiss National Science Foundation (SNSF).

**Docente** in Corsi di Laurea, Master Nazionali e Internazionali, Corsi di Dottorato e Corsi di Alta Formazione post-universitaria presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, presso altri Atenei Italiani e presso Enti di Formazione.

**Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Ingegneria dei Sistemi Idraulici, di Trasporto e Territoriali della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dal 2004 al 2014, dal 2015 al 2016 del Collegio di Dottorato in Ingegneria dei Sistemi Civili, dal 2017 al 2018 e nuovamente dal 2020 del Dottorato di Ricerca in Architettura Disegno Industriale e Beni Culturali.

**Consulente della** Municipalità di Istanbul quale **membro del gruppo di esperti internazionali** per la revisione dell'**Earthquake Master Plan**

**Consulente** dell'Unione Europea (Research Executive Agency) per la valutazione e selezione dei Progetti di ricerca nell'ambito del **Programma Horizon 2020**.

## ATTIVITA' SCIENTIFICA

### DOTTORATO DI RICERCA

- 1997 **Borsa di dottorato** triennale per il Corso di Dottorato di Ricerca in Pianificazione e Scienza del Territorio - 12° ciclo, regolarmente frequentato fino al 31 ottobre 1999.  
L'attività di ricerca svolta nell'ambito del Dottorato di ricerca ha teso a ricostruire il percorso evolutivo dell'urbanistica italiana (dagli anni Cinquanta agli anni Novanta) in relazione al tema degli spazi aperti, riesaminando e confrontando contributi teorici ed esperienze di piano, con una specifica attenzione alle aree verdi urbane e al territorio agricolo. Tale ricostruzione è stata prevalentemente indirizzata a mettere in luce questioni irrisolte, nodi problematici ma anche le possibili soluzioni che, alcune esperienze paradigmatiche, hanno fornito in questi anni alle questioni chiave del rapporto spazi costruiti/spazi aperti in ambito urbano.

### PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

- 1990 **Partecipazione al gruppo di ricerca** dell'Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio coordinata dalla prof.ssa Giacinta Jalongo sul tema *Le strutture urbane nell'ambito della ricerca-recupero dell'habitat in aree ad alta vocazione ambientale* - Progetto Strategico Mezzogiorno (fondo CNR 1989 CAP. 106073)
- 1991 **Partecipazione al gruppo di ricerca** dell'Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio coordinata dal prof. Rocco Papa sul tema *Gli indicatori di qualità urbana come strumenti innovativi per il governo del territorio*. Progetto di Ricerca Nazionale su "Metodi di analisi della qualità in ambiente urbano in prospettiva pluridisciplinare", Comitato per le Scienze e per le Tecnologie dell'Ambiente e dell'Habitat del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Contratto n° 92.02093.CT13.
- 1994 **Partecipazione al gruppo di ricerca** dell'Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio sul tema *Innovazione Tecnologica, mobilità e trasformazioni dell'assetto urbano: modelli interpretativi, politiche di intervento e sperimentazione progettuale*. Progetto Finalizzato Trasporti 2 - Contratto n° 94.01347.PF74.
- 1994 **Partecipazione al gruppo di ricerca** dell'Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio coordinata dal prof. Rocco Papa sul tema *Strumenti e metodi per l'utilizzazione delle Nuove Tecnologie impiegate per incrementare l'efficacia e l'efficienza dei servizi nei nuovi contenitori architettonici*. Progetto Finalizzato Edilizia - Contratto n° 92.02.981.PF64.
- 1995 **Partecipazione al gruppo di ricerca** dell'Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio coordinata dal prof. Rocco Papa sul tema *I Parchi Scientifici e Tecnologici di quarta generazione: poli ordinatori*

*per il governo delle funzioni urbane. Progetto Finalizzato Edilizia 2 - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Contratto n° 93.02529.PF64.*

2012-15 **Partecipazione al gruppo di ricerca** coordinata dalla prof. Carmela Gargiulo sul tema **“Smart Energy Master per il governo energetico del territorio” - PON Ricerca e Competitività 2007-2013** (D.D. del 2 marzo 2012-Prot. n.84/Ric).

2020-22 **Partecipazione al gruppo di ricerca** coordinato dal prof. Massimiliano Masullo nell’ambito del **Progetto “Multisensory Investigation for ELderly-centred design of common living urban Environments – MIELE”**. Progetto competitivo intra/Ateneo - Programma Valere 2019 di cui al bando 69 del 29.01.2020

#### **COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA**

2000-03 **Coordinamento del gruppo di ricerca** dell’Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio sul tema *“La protezione dal rischio sismico: vulnerabilità, analisi e riqualificazione dell’ambiente fisico e costruito mediante tecniche innovative”*. **Progetto CIPE-MURST triennio 2000-2003.**

2002-04 **Coordinamento del gruppo di ricerca** dell’Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio sul tema *“La salvaguardia di valori storici, culturali e paesistici nelle zone sismiche italiane”*. **Programma di Ricerca Scientifica di Interesse Nazionale (PRIN) – Cofinanziamento MIUR 2002-2004.**

2004-07 **Coordinamento del gruppo di ricerca** dell’Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio nell’ambito del **progetto Europeo “Applied multi Risk Mapping of Natural Hazards for Impact Assessment”**. Contratto per *“Specific Targeted Research or Innovation Project (STREP) – VI Framework Program”* – Progetto Finanziato dalla Comunità Europea - contratto n° 511208.

2006-08 **Coordinamento del gruppo di ricerca** dell’Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio nell’ambito del progetto Europeo *“ Support on Common European Strategy for sustainable natural and induced technological hazards mitigation”* **Progetto Scenario** (Sixth Framework Programme - Priority 1.1.6.3 – IV.2, Specific Support Action – Contract n° 036979).

2007-08 **Coordinamento del gruppo di ricerca** dell’Unità Operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio nell’ambito del **Programma di Ricerca Scientifica di Interesse Nazionale (PRIN) –**

Cofinanziamento MIUR 2006-2008 sul tema “Sistemi di allertamento precoce: aspetti tecnici, urbanistici e di comunicazione”.

## RESPONSABILITÀ DI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- 2008-11 **Responsabile Scientifico** dell'unità operativa del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II all'interno del progetto Europeo “**Enhancing resilience of communities and territories facing natural and na-tech hazards**” (ENSURE), finanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del VII Programma Quadro Theme 6 Environment - Topic 6.1.3.2.1 Frame for better vulnerability assessment.
- 2012-15 **Responsabile del Progetto di Formazione del PON Ricerca e Competitività 2007-2013: “Smart Energy Master per il governo energetico del territorio”** (D.D. del 2 marzo 2012-Prot. n.84/Ric) (Cod. Identificativo: PON04a2\_E).

## COORDINAMENTO INIZIATIVE IN CAMPO SCIENTIFICO

*Organizzazione Sessioni nell'ambito di Convegni Nazionali e Internazionali*

- 2000 **Organizzazione della Sessione “Governo del territorio e prevenzione dei rischi ambientali”** nell'ambito della XXII Conferenza Italiana dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali, Venezia, 10-12 ottobre.
- 2002 **Organizzazione della Sessione “Rischi ambientali e governo delle trasformazioni urbane”** nell'ambito della XXIII Conferenza Italiana dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali, Reggio Calabria, 10-12 ottobre
- 2015 **Organizzazione della Sessione 82 - Smart and Resilient cities: ideas and practices from the South of Europe** nell'ambito della European Conference on Climate Adaptation, 12-14 maggio 2015.
- 2017 **Organizzazione della Track 19 - Resilient and sustainable territories** nell'ambito del Convegno Annuale AESOP, Lisbona 2017.
- 2018 Organizzazione della **Roundtable “Learning About Vulnerability as a Basis of Transformative Planning”** nell'ambito della Dortmund Conference 2018 on Spatial And Planning Research organizzata dalla Faculty of Spatial Planning della TU Dortmund University e dalla Academy for Spatial Research and Planning (ARL), Dortmund, 5-6 Febbraio.
- 2019 Organizzazione della **Track 8 “Transition paths and urban futures”** nell'ambito del Convegno Annuale AESOP, Venice, Italy, 9-13 July.

### *Organizzazione Convegni e Seminari Scientifici*

- 2004 **Organizzazione del Convegno “Città e Terremoti”**; Napoli, 27 ottobre.  
**Tra i relatori:** *Guido Bertolaso*, Capo Dipartimento Protezione Civile; *Rocco Papa*, Direttore del Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio; *Dino Borri*, Direttore del Dipartimento di Architettura e Urbanistica del Politecnico di Bari; *Sergio Caldaretti*, Università Mediterranea di Reggio Calabria - Dipartimento di Architettura e Analisi della Città Mediterranea; *Irene Cremonini*, Regione Emilia-Romagna, Servizio Qualità Edilizia; *Scira Menoni*, Politecnico di Milano - Dipartimento di Architettura e Pianificazione.
- 2006 **Organizzazione del Seminario “Towards an integrated risk management”**, Napoli, 23 Maggio 2006, Facoltà di Ingegneria.  
Il seminario è stato organizzato nell’ambito delle attività del Progetto Europeo Armonia e ha visto tra i relatori: Norio Okada, Kyoto University, Disaster Prevention Research Institute, Japan; Claudio Margottini, ISPRA, Italy; Gordon Walker, Lancaster University, Department of Geography, UK.
- 2018 **Organizzazione del workshop “Sustainability and Resilience: how do we relate these concepts in planning debate and practices?”** Ankara, 19 Ottobre.  
Il workshop è stato proposto e accettato nell’ambito del Convegno Internazionale “Beyond all limits”, on Sustainability in Architecture, Planning, and Design, Ankara 17- 9 ottobre 2018, organizzato dalla Cankaya University, dall’Università della Campania Luigi Vanvitelli e dalla Plymouth University. Relatori, Elisavet Thoidou, Associate Professore, School of Spatial Planning and Development, Aristotle University of Thessaloniki; Angela Colucci, Urban Planner, Responsabile dell’Osservatorio Nazionale Pratiche di Resilienza, Professore Aggregato presso il Politecnico di Milano.
- 2019 **Coordinamento Scientifico del Seminario Nazionale della Società Italiana degli Urbanisti** sul tema **“Geografie del Rischio. Nuovi Paradigmi per il Governo del Territorio”**. Aversa (CE), 20 marzo 2019.

*Chairperson, Co-chair o discussant in Convegni Nazionali e Internazionali*

### *Convegni Nazionali*

- 2019 *Coordinatrice* del Workshop 2.1 “La Sicurezza dei Territori Fragili” organizzato nell’ambito della XXII Conferenza Nazionale SIU. Matera-Bari 5-7 giugno 2019
- 2018 *Coordinatrice* del Workshop SIU W3.1C “Cambio di paradigma per la costruzione di nuovi equilibri territoriali di fronte ai rischi sismico, idro-geologico e ambientale: esperienze per il Cratere Sismico del Centro Italia”, organizzato nell’ambito della XXI Conferenza Nazionale SIU. Firenze 6-8 giugno 2018
- 2016 *Discussant* della Sessione “Italia sicura: i rischi territoriali e ambientali” organizzata nell’ambito della XIX Conferenza Nazionale SIU. Catania 16-18 giugno 2016

- 2015 *Chair* della Tavola rotonda su “Prevenzione Sismica in edifici aggregati di ambiti urbani storici o consolidati” organizzata nell’ambito della IX Giornata di studi dell’Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), Napoli 18 dicembre 2015.
- 2008 *Discussant* della sessione “Rischio e conflitto ambientale” nella Track “Ambiente” nell’ambito dell’VIII Convegno della Rete Interdottorato in Pianificazione Urbana e Territoriale, Politecnico di Torino.

### *Convegni Internazionali*

- 2019 The Annual AESOP Congress, Venice, Italy, 9-13 July.  
*Co-chair* della Track 8 “Transition paths and urban futures”
- 2018 Convegno Internazionale “Beyond all limits”, on Sustainability in Architecture, Planning, and Design, Ankara 17- 9 ottobre 2018  
*Chair* della Sessione 101B
- 2018 The Annual AESOP Congress, Goteborg, Sweden, 10-14 July.  
*Chair* della Sessione “Urban Resilience” – Track 11 Resources  
*Chair* della Sessione Planning for Climate Chang & Uncertainty – Track 13 Ecologies
- 2018 Dortmund Conference 2018, Dortmund, 5-6 Febbraio  
*Co-chair della Roundtable* “Learning About Vulnerability as a Basis of Transformative Planning”
- 2017 The Annual AESOP Congress, Lisbon, Portugal, 11-14 July.  
*Co-Chair della Track* “Resilient and sustainable territories”.
- 2015 The Second ‘European Climate Change Adaptation Conference’, Copenhagen, Denmark, 12-14 maggio.  
*Chair della Sessione* 3.5: Smart and Resilient cities: ideas and practices from the South of Europe, 14 maggio.
- 2013 The 27th AESOP Congress Planning for Resilient Cities and Regions, Dublin, Ireland, 15-19 luglio.  
*Chair della Sessione* 3.14: Integrated Development Concepts - Track 3: Environment, Energy and Climate Change), 19 luglio.
- 2012 The 26th AESOP Congress, Ankara, Turkey, 11-15 July.  
*Chair della Sessione* 8: City Components - Track 12-B: Vulnerabilities, Risks And Mitigation), 14 luglio.

### *Comitati Scientifici di Convegni*

- 2014 **Membro dell’International Scientific Advisory Board della 23esima Conferenza Europea** della Society for Risk Analysis (SRA-Europe Conference 2014) – Istanbul, 16-18 giugno.
- 2014 **Membro del Comitato Scientifico dell’International conference Urban**

- Regions under Change: towards social-ecological resilience (URC 2014)**, 7 May 2014, HafenCity University Hamburg, Germany.
- 2014 **Membro del Comitato Scientifico Locale** dell' "8th INPUT Conference" on Smart City, tenutasi a Napoli il 4-6 giugno 2014.
- 2017 **Membro del Comitato Scientifico dell'International Workshop**, "Green Urban Regeneration". SpaRe.Life 2017 (III Edizione) Roma, 6-11 February 2017.
- 2017 **Membro del Comitato Scientifico delle International Conferences** "Urban Planning and Architectural Design for Sustainable Development" and "Urban Transit and Sustainable Networks", Palermo 25-27 Ottobre.
- 2018 **Membro del Comitato Scientifico dell'International Congress** on Sustainability in Architecture, Planning, and Design "Beyond all limits" Ankara, 17-19 Ottobre.
- 2018 **Membro del Comitato Scientifico dell'International Forum on Urbanism (IFOU)** on "Reframing Urban Resilience Implementation: Aligning Sustainability And Resilience", Barcellona, 10-12 Dicembre.
- 2019 **Membro del Comitato Scientifico dell'International Conference on Utopian and Sacred Architecture Studies**, IEREK, 11-13 June, Aversa, Caserta.
- 2019 **Membro del Comitato Scientifico dell'International Work-School**, SpaRe.Life 2019 "PG-Pocket Gardens. Ephemeral Regeneration of super Blocks in Tirana" IV International Summer School. Tirana, 2-12 September 2019.
- 2019 **Membro del Comitato Scientifico della International Conference on Small Towns (STC) 2019**. 19-20 Settembre, Salerno.
- 2019 **Membro del Comitato Scientifico della 3rd Edition of the International Conference "Green Urbanism (GU)"**. 11-13, December, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy.
- 2019 **Membro del Comitato Scientifico Convegno Nazionale "I piani di emergenza nell'uso e nella gestione del territorio"**, 22-23 Novembre, Università della Calabria.



*Collaborazione a Riviste Scientifiche*

- 2007 **Associate Editor** della **Rivista TeMA- Journal of Land Use, Mobility and Environment** fino a dicembre 2016.
- 2018 Da gennaio 2018 è **Membro dell’Editorial Board** della rivista **Resilience** (<http://dergipark.gov.tr/resilience>). ISSN: 2602-4667.
- 2020 Membro dell’Editorial Board di Archivio di Studi Urbani e Regionali (Rivista di Classe A)

È inoltre **Referee** per le seguenti Riviste Internazionali: Environmental Management (Springer); Natural Hazard (Springer), Landslides (Springer); Environmental Impact Assessment Review (Elsevier); Science of the Total Environment (Elsevier); Urban Design (Taylor&Francis Online); European Planning Studies (Taylor&Francis); Transaction (AESOP) e per le riviste italiane di classe A: CRIOS- Critica degli Ordinamenti Spaziali; ASUR – Archivio di Studi Urbani e Regionali.

*Partecipazione a Gruppi di lavoro Internazionali e Nazionali*

- 2007 Nel 2007 è tra i fondatori del gruppo tematico “**Resilience and Risks Mitigation Strategies (RRMS)**” nell’ambito dell’**AESOP** (Association of European Schools of Planning), di cui è attualmente è parte del **Coordinating Board**.

*Promotore di Accordi internazionali*

- 2017 **Promotrice e Docente di Riferimento** dell’Accordo di Cooperazione (Standard Agreement) tra l’Università della Campania Luigi Vanvitelli e la Carthage University – Tunisia.

**CONCORSI SCIENTIFICI**

- 1989 **Primo premio al Concorso Nazionale** “*Dieci tesi per l’Ambiente*”, indetto dalla Lega per l’Ambiente. Lavoro presentato: Galderisi, A., Bolondi L.M., *Napoli: metodi e proposte per un Piano degli Spazi Aperti* (Estratto dalla tesi di laurea).
- 1995 **Primo premio al Concorso Nazionale** bandito dalla Fondazione Aldo Della Rocca sul tema *Le infrastrutture -fisiche e telematiche- per la città del XXI secolo*. Lavoro presentato: Galderisi, A., Gargiulo, C., Mazzeo, G. “Dalle reti di città alla città a rete. Il ruolo delle infrastrutture fisiche e telematiche per la città del XXI secolo”.

## INCARICHI DI RICERCA PRESSO UNIVERSITÀ STRANIERE

- 2012 **Incarico di ricerca presso l'Università di Ginevra** finanziato dalla Swiss National Science Foundation (SNSF) sul tema: “Volcanic-Ash Dispersal from Selected Icelandic Volcanoes: Risk Assessment for the European Region”.
- Le attività di ricerca, sviluppate in collaborazione con la prof. Costanza Bonadonna dell'Università di Ginevra, hanno riguardato l'analisi delle caratteristiche di esposizione e vulnerabilità dei sistemi territoriali e infrastrutturali europei rispetto a differenti scenari di evento vulcanico in Islanda. Il lavoro svolto è stato oggetto di alcune presentazioni a convegni internazionali e di una recente pubblicazione.

## COMUNICAZIONI A CONVEGNI INTERNAZIONALI (DAL 2010)

- 2010 **Resilience and/or Vulnerability? Relationships and roles in risk mitigation strategies**  
XXIV AESOP Congress “Space is luxury”, Helsinki, Finland, July 7-10.
- 2011 **Enhancing Resilience in face of complex hazardous events: from a conceptual framework toward operational tools**  
European Geoscience Union (EGU) General Assembly, Vienna, April.
- 2011 **Resilience and Vulnerability: relationships and roles in dealing with complex events.**  
Ensure Final Workshop, Orléans, May.
- 2011 **Comprehensive vulnerability assessment as a key tool for volcanic and related mass movements risk mitigation: the case of Vulcano Island, Italy**  
The Second World Landslide Forum Abstracts WLF2, Rome, October.
- 2012 **Vulnerability Across Space: A Focus On The Underlying Mechanisms**  
XXV AESOP Congress, Ankara, Turkey, July 11-15.
- 2013 **Climate Resilient Cities: An Opportunity For Framing Mitigation And Adaptation Strategies.**  
XXVI AESOP Congress, Dublin, Ireland, July 14-20.
- 2013 **A multi-scale risk assessment for tephra fallout and airborne concentration from multiple Icelandic volcanoes - Part II: vulnerability and impact assessment.**  
IAVCEI 2013 Scientific Assembly, Kagoshima, Japan July 20 - 24.
- 2014 **Risk assessment for tephra dispersal and sedimentation: the example of four Icelandic volcanoes.**  
EGU General Assembly 2014, Vienna, Austria, 27 April - 02 May.
- 2014 **Adapting cities for a changing climate. An integrated approach for a sustainable urban development.**  
Sustainable City 2014, 9th International Conference on Urban Regeneration and Sustainability, Siena, Italy, 23 - 25 September.

- 2014 **Smart and Resilient Cities: synergies and mismatching points between the two paradigms.**  
Urban Sustainability and Resilience, 2nd International Conference, UCL London, UK, 3 - 5 November.
- 2015 **Smart and Resilient Initiatives in Italian cities: methods and tools for promoting cross-sectoral strategies for climate mitigation and adaptation.**  
The European Conference on Climate Adaptation (ECCA 2015), Copenhagen, 12-14 May.
- 2015 **Embodying resilience in urban development processes: suggestions for the future.**  
The European Conference on Climate Adaptation (ECCA 2015), Copenhagen, 12-14 May.
- 2016 **Green strategies for flood resilient cities: the Benevento case study**  
International Conference on Green Urbanism, IEREK, Rome, 12-14 October.
- 2017 **Flood Risk Mitigation: from engineering to ecosystem-based measures. The Benevento case study.**  
AESOP Annual Congress 2017, Lisbon, Portugal, July 11-14.
- 2018 **Learning about Vulnerability as a Basis of Transformative Planning – Introduction to the Roundtable**  
Dortmund Conference 2018 on Spatial and Planning Research, Dortmund, Germany, February 5-6.
- 2018 **Integrated planning strategies for Italian small villages: a case study in the Basilicata region.**  
AESOP Annual Congress 2018, Goteborg, Sweden, July 10-14.
- 2018 **Integrated approaches and strategies for enhancing sustainable development of Italian small villages in the South of Italy**  
International Congress on Sustainability in Architecture, Planning, and Design “Beyond all limits”, Ankara 17 - 19 ottobre 2018
- 2019 **Planning for climate proof cities and for preserving cultural and natural heritage**  
XVII International Forum ‘Le Vie Dei Mercanti’ - World Heritage and Legacy, Naples 6 June, Capri 7-8 June.
- 2019 **Enhancing urban resilience in the face of multiple challenges: on-going experiences in Italian and Greek cities**  
AESOP Annual Congress 2019, Venice, Italy, July 9-13.
- 2019 **Italian small villages: strengths and weaknesses of on-going strategies for revitalizing a fragile heritage.**  
International Conference on Small Towns (STC) 2019. 19-20 Settembre, Salerno

- 2020 **Improving risk knowledge for planning purposes: critical issues and hints for enhancement**  
New Metropolitan Perspectives. 4<sup>th</sup> International Symposium, 26-28/05/2020

*Comunicazioni su invito*

- 2014 **The interface between natural, social, built environments in cities: towards new frontiers of DRR.**  
European Conference “Renaturing Cities: Systemic Urban Governance for Social Cohesion”, Milan, Italy, 1-2 December.
- 2014 **Improving cities’ resilience in the face of current and emerging risks: the role of urban planning.**  
European Conference “Renaturing Cities: Addressing Environmental Challenges and the Effects of the Economic Crisis through Nature-Based Solutions”, Brussels, 13-14 May. 2015
- 2015 **Complex urban disasters challenging cities’ development.**  
Workshop "Building resilient communities through urban planning and the integration of Natural Sciences", organized by the UNECE Committee on Housing and Land Management and the Programme on Assessment and Management of Geological and Climate Related Risk - CERG-C of the University of Geneva. 13 January 2015, Geneva, Switzerland
- 2017 **“Planners’ Education in Italy: Are Current Skills Sufficient for Vulnerability Analysis and Reduction?”**  
Roundtable “Vulnerability Analysis in Planning Education”, Chairs K. Sapountzaki; R. Sliuzas, AESOP Annual Congress 2017, Lisbon, Portugal, July 11-14.
- 2018 **A scenario-based approach to the multi-temporal and multi-scale consequences of volcanic eruptions**  
1st IAVCEI/GVM Workshop “From Volcanic Hazard to Risk Assessment”  
Geneva, 27-28 June 2018
- 2018 **Collapse of bridges: windows of opportunity for urban regeneration?**  
Academic Conference on “The Renovation Design of Chinese Towns and Villages”, East China Normal University, Shanghai, 22-24 November
- 2019 **The heterogeneous landscape of cities’ strategies in the face of CC: barriers and seeds of innovation**  
Roundtable “Planners for climate action: what can AESOP members offer?”,  
Chair R. Sliuzas,  
AESOP Annual Congress 2019, Venice, Italy, July 9-13.

**COMUNICAZIONI A CONVEGNI NAZIONALI (DAL 2010)**

- 2013 **Un Modello Interpretativo della Resilienza Urbana.** XVI Conferenza Nazionale della Società Italiana degli Urbanisti. Napoli, 9-10 maggio 2013.
- 2014 **Cambiamento climatico, rischi e governo delle trasformazioni urbane:**

- Prospettive per l'integrazione. V**  
III Giornata INU - Una Politica per le Città Italiane. Traccia 5: Politiche per la Sicurezza Urbana. Napoli, 12 dicembre 2014.
- 2016 **Prevenzione del rischio e reti ecologiche.**  
Poster presentato al XXIX Congresso INU – Il Paese che vorrei. 28-30 Aprile, Cagliari
- 2016 **Esplorare il “Nexus”: innovare gli strumenti concettuali e operativi per rispondere alle sfide ambientali**  
XIX Conferenza Nazionale SIU. Catania 16-18 giugno 2016
- 2016 **Rischi e governo del territorio: l'improrogabilità di strategie integrate**  
URBING 2016 “Il rischio territoriale nel governo del territorio”. Salerno, 18 novembre 2016.
- 2017 **Conoscenza e gestione dei rischi tra frammentazione e settorialità. Il caso Napoli.**  
XX Conferenza Nazionale SIU. Roma 12-14 giugno 2017
- 2017 **Re-interpretare l'analisi di rischio. II° Convegno Internazionale INU – URBIT “Un Futuro Affidabile Per La Città. Apertura al Cambiamento e Rischio Accettabile nel Governo del Territorio”, Milano, 21-22 novembre (10 CONTRIBUTI SELEZIONATI PER LA PRESENTAZIONE)**
- 2018 **Strategie e strumenti per accrescere la resilienza dei piccoli borghi italiani. Il caso-studio della montagna materana.**  
XXI Conferenza Nazionale SIU. Firenze 6-8 giugno 2018
- 2018 **Un frame teorico-metodologico per la rigenerazione dei territori periurbani. Un pilot case nel territorio casertano.**  
XI Giornata di Studio INU: INTERRUZIONI, INTERSEZIONI, CONDIVISIONI, SOVRAPPOSIZIONI. Nuove prospettive per il territorio, Napoli, 14-15 Dicembre
- 2019 **Città Metropolitane e cambiamenti climatici: laboratori di sperimentazione europei e italiani**  
XXII Conferenza Nazionale SIU. Bari 6-8 giugno 2019
- 2019 **Pianificazione di emergenza in Italia: criticità, innovazioni e potenziali sinergie con la pianificazione urbanistica (su invito)**  
Convegno “I piani di emergenza nell'uso e nella gestione del territorio”, 22-23 novembre, Università della Calabria.
- 2019 **Pianificazione di emergenza e pianificazione urbanistica in Campania: un focus sull'area metropolitana di Napoli**  
Convegno “I piani di emergenza nell'uso e nella gestione del territorio”, 22-23 novembre, Università della Calabria.

## CONSULENZE TECNICO SCIENTIFICHE (DAL 2005)

- 2006 **Consulente del Comune di Napoli** nell'ambito del processo di costruzione del **Piano Strategico** di Napoli (Determina n°3 del 05/06/2006 del Comune di Napoli – Dipartimento Autonomo Gabinetto – Unità di Progetto “Piano Strategico di Napoli”).
- 2013 **Consulenza alla redazione del PUC di Boscoreale** nell'ambito della Convenzione stipulata tra il Dipartimento di Pianificazione e Scienza del Territorio (attualmente DICEA) dell'Università di Napoli Federico II e il comune di Boscoreale.
- 2014 **Consulente dell'Unione Europea** (Research Executive Agency) per la selezione dei Progetti di ricerca HORIZON - CALL: H2020-DRS-2014 “Disaster-Resilience: Safeguarding and Securing Society, Including Adapting to Climate Change” (settembre-ottobre 2014).
- 2015 **Consulente dell'Unione Europea** (Research Executive Agency) per la selezione dei Progetti di ricerca HORIZON - CALL: **H2020-WASTE-2015** “Waste: A Resource to Recycle, Reuse and Recover Raw Materials” (maggio 2015).
- 2016 **Consulente dell'Unione Europea** (Research Executive Agency) per la selezione dei Progetti di ricerca HORIZON - CALL: **SCC-02-2016 I Stage** “Demonstrating innovative nature-based solutions for climate and water resilience in cities” (marzo-aprile 2016).
- 2016 **Consulente dell'Unione Europea** (Research Executive Agency) per la selezione dei Progetti di ricerca HORIZON - CALL: **SCC-02-2016 II Stage** “Demonstrating innovative nature-based solutions for climate and water resilience in cities” (ottobre 2016).
- 2017 **Consulente dell'Unione Europea** (EASME - Executive Agency for Small & Medium-sized Enterprises) per il **monitoraggio intermedio** (primi 18 mesi) del Progetto RESCCUE (RESilience to cope with Climate Change in Urban arEas - a multisectorial approach focusing on water). (H2020-DRS-2015 - Topic: DRS-09-2015 - Type of action: IA Proposal number: 700174)
- 2019 **Consulenza tecnico-scientifica alla redazione del PUC di Sparanise** nell'ambito della Convenzione stipulata tra il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale (DADI) dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli e il comune di Sparanise.

## ATTIVITÀ DIDATTICA IN CORSI UNIVERSITARI

- 2000-02 **Professore a contratto** per il modulo didattico “Conoscenza e controllo del Territorio e dell’Ambiente”, integrativo al Corso di Tecnica Urbanistica del prof. Rocco Papa, Corso di Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università di Napoli Federico II.
- 2002-03 **Professore a contratto** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica, Corso di Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università di Napoli Federico II (100 ore).
- 2003 **Incarico di Docenza** sul tema “I fenomeni di inquinamento acustico in ambito urbano: l’esperienza del Piano di Zonizzazione Acustica di Napoli”, nell’ambito del **Corso di Gestione Urbana** della Prima Facoltà di Ingegneria del **Politecnico di Milano**.
- 2003-04 **Professore a contratto** per l’insegnamento di Recupero e Sviluppo degli Spazi Aperti, Corso di Laurea in Ingegneria per lo Sviluppo Sostenibile, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II. (80 ore).
- 2004-06 **Professore a contratto** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (80 ore), Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2004-06 **Professore a contratto** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (60 ore), Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2006-10 **Docente** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (6 CFU) per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2006-10 **Docente** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica I (6 CFU), Corso di Laurea in Ingegneria Edile (Percorso I-Z), Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2008-09 **Docente** per l’insegnamento di “Fondamenti di Urbanistica” (4 CFU - 50 ore) Corso di Laurea in Architettura UE5, Facoltà di Architettura “Luigi Vanvitelli”, Seconda Università degli Studi di Napoli.
- 2010-11 **Docente** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (6 CFU), Corso di Laurea in Ingegneria Edile (Percorso A-H), Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2010-11 **Docente** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (6 CFU), Corso di Laurea in Ingegneria Edile, (Percorso I-Z), Facoltà di Ingegneria Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2011-12 **Docente** per l’insegnamento di Tecnica Urbanistica (6 CFU), Corso di Laurea in Ingegneria Edile (Percorso A-H), Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.

- 2011-12 **Docente** per l'insegnamento di Elementi di Pianificazione Territoriale (3 CFU), Corso di Laurea in Ingegneria Edile (Percorso A-H), Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2012-13 **Docente** per l'insegnamento di Tecnica Urbanistica 2 (9 CFU), Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2013-14 **Docente** per l'insegnamento di Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Corso di Laurea in Ingegneria Edile (12 CFU), Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2014-15 **Docente** per l'insegnamento di Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Corso di Laurea in Ingegneria Edile (12 CFU), Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2015-16 **Docente** per l'insegnamento di Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Corso di Laurea in Ingegneria Edile (12 CFU), Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2016-21 **Docente** per l'insegnamento di Laboratorio di Tecnica e Pianificazione Urbanistica, Corso di Laurea in Architettura (quinquennale) (8 CFU), Università della Campania Luigi Vanvitelli.
- 2016-21 **Docente** per l'insegnamento di Urban Design, Corso di Laurea in Architettura - Progettazione degli Interni e per l'Autonomia in lingua inglese (4 CFU), Università della Campania Luigi Vanvitelli.
- 2019-2021 **Docente** per l'insegnamento di Metodi e strumenti di pianificazione urbanistica (con Claudia De Biase), Corso di Laurea in Architettura (quinquennale) (10 CFU), Università della Campania Luigi Vanvitelli.

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA IN MASTER, CORSI DI DOTTORATO E DI ALTA FORMAZIONE**

- 2002-03 **Attività di Docenza** nell'ambito dei **Corsi di Dottorato** di Ricerca in Ingegneria delle Reti Civili e dei Sistemi Territoriali della Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2013-14 **Incarico di Docenza** sul tema "Rischi, sostenibilità e processi di governo delle trasformazioni urbane" (2 ore), per il **Corso di Alta Formazione** "Territorial Improvement and Social Community Manager", Progetto OR.C.HE.S.T.R.A. – PON Ricerca e Competitività 2007-2013.
- 2013-14 **Docente al Master Internazionale** di II livello in Design of Steel Structures in Smart Cities per il Modulo di Urban Planning (3 CFU – 24 ore), Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2013-14 **Docente al Master Interuniversitario** di II Livello in "Pianificazione comunale", svolgendo un ciclo di lezioni sulle tematiche della sicurezza ai rischi nella pianificazione comunale nell'ambito del modulo "Paesaggio e Rischi nella



- Pianificazione Comunale”, e due lezioni sul tema “La sostenibilità nei regolamenti comunali” nell’ambito del Laboratorio svoltosi presso il DICEA.
- 2013-14 **Responsabile e Docente** per il Corso di Alta Formazione Post Universitaria “Smart City Manager- S.E.M.” – PON Ricerca e Competitività 2007-2013 - Cod. Identificativo: PON04a2\_E (Totale corso 834 ore - Docenza100 ore).
- 2014-15 **Docente al Corso di Dottorato** del Politecnico di Milano “Environmental Risks: Linking Analytical Models to Prevention Decisions and Operational Practice in the Field”, con una lezione sul tema “Building resilient cities: theoretical approaches and operational perspectives”.
- 2017 **Docente nell’ambito dell’International Workshop** “Green Urban Regeneration”. **SpaRe.Life 2017 (III Edizione)**. Roma, 6-11 February 2017. La lezione “Risk awareness and knowledge: key issues for enhancing effective urban regeneration strategies” è stata tenuta il giorno 8 febbraio 2017.
- 2017 **Docente per il Dottorato di Ricerca** in Architettura, Disegno Industriale e Beni Culturali (Università della Campania Luigi Vanvitelli), con una lezione sul tema “Città e Rischi. Approcci, Metodi e Strumenti per Ridurre la Vulnerabilità dei Sistemi Urbani” (20 Dicembre).
- 2018 **Docente per il Dottorato di Ricerca** in Architettura, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Napoli Federico II, con una lezione sul tema “Resilienza: una mappatura attraverso le teorie e le pratiche” (24 Settembre).
- 2019 **Docente nell’ambito dell’International Workshop “The Social City”**. organizzato dal Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale - Università degli Studi della Campania e dalla TU di Berlino - Department Habitat Unit. Aversa, 15-19 luglio. La lezione “Public residential neighborhoods in Naples. Are they sustainable?” è stata tenuta il giorno 18 luglio.
- 2019 **Docente al Master Universitario di II livello** “La costruzione del Paesaggio. Rischio idrogeologico e progetto urbano”, organizzato dal Dipartimento di Architettura Design e Urbanistica dell’Università degli Studi di Sassari, con una lezione (8 ore) dal titolo “Rischi idrogeologici: rischi ibridi ad elevata complessità” (25 ottobre).
- 2019 **Docente al Corso di Dottorato in Paesaggio e Ambiente**, Università La Sapienza di Roma, con una comunicazione dal titolo “Politiche nazionali e regionali per la rivitalizzazione delle aree interne tra innovazioni e limiti: casi studio in Campania e Basilicata” (11 Dicembre)

#### ATTIVITÀ DIDATTICHE IN ATENEI STRANIERI

- 2016-17 In qualità di vincitrice del Bando di **Concorso Mobilità Internazionale Docenti e Ricercatori** per l’assegnazione di contributi per la mobilità per

attività di docenza, nell'ambito del Programma Erasmus+ 2017/2018, bandito dall'Università della Campania Luigi Vanvitelli, ha svolto <sup>[L]</sup><sub>[SEP]</sub> un ciclo di attività didattiche - 22-04/26-04 –presso la **School of Spatial Planning and Development dell'Aristotle University of Thessaloniki**. In particolare, le attività di docenza sono state svolte nell'ambito dei corsi “Special-purpose Spatial Plans” and “Spatial Planning in the European Union” della prof. Elisavet Thoidou. Inoltre, ha tenuto una open lecture, per gli studenti del Corso di Dottorato e per i docenti interessati, sul tema “Resilience: theoretical approaches and operational perspectives”.

## TESI DI LAUREA (DAL 2000)

Ha seguito, in qualità di **relatrice**, le seguenti tesi:

- 2018-19 Flood risk and climate change. Adaptation measures for a sustainable future of the Destra Volturno neighborhood. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Claudia Sorbo)
- 2018-19 Green Infrastructure for Improving Urban Quality: The case Study of the Suzhou River in Shanghai. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Aurelio Mottola)
- 2018-19 The Sponge City Strategy in China: The regeneration of the Expo Area in Pudong, Shanghai. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Carlo Munno)
- 2018-19 Regeneration of Infrastructural Landscapes: A Temporary Reuse under the Yan'An Road in Shanghai. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Antonio Iavarone) (Correlatrice: prf. Rossella Franchino)
- 2018-19 Smart District: a proposal for a smart mobility system in the East side of Naples. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Claudia Melchiorre)
- 2018-19 Denied areas in the Province of Caserta: an opportunity for reducing land take and enhancing urban quality. Corso di Laurea in Architettura-Progettazione degli Interni e per l'autonomia (in lingua Inglese) (Marialaura Florio)
- 2015-16 Le città e la sfida del cambiamento climatico. Indirizzi, Strumenti e Buone Pratiche per l'Adattamento. Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II (Francesco Sommese)
- 2015-16 Cambiamento Climatico e Rischio Idrogeologico. Strumenti Per la Prevenzione e Mitigazione - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II (Imma Arcieri).
- 2015-16 Le infrastrutture verdi per l'adattamento degli ecosistemi urbani ai cambiamenti climatici. Il Caso Studio Di Benevento. Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II. (Erica Treccozi)
- 2015-16 Mega-eventi e creazione di valore per il territorio. Il caso dell'Esposizione Universale di Milano 2015 - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II (Stefania Menozzi).

- 2015-16 Le Esposizioni Universali: Trasformazioni Urbane e Sostenibilità dello Sviluppo. - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II (Margherita Verde).
- 2015-16 I Ruoli delle aree verdi urbane: il caso Napoli - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II (Angela Iorio)
- 2014-15 Aree Metropolitane tra degrado ambientale, rischi e cambiamento climatico. Metodi e tecniche per la conoscenza - Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2014-15 Città e cambiamenti climatici: strategie e misure di adattamento nelle città Europee e Italiane - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2014-15 Smart City: approcci e iniziative per promuovere la sostenibilità urbana - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2013-14 Il Social Housing per una nuova politica dell'abitare: un'ipotesi metaprogettuale per l'area orientale di Napoli. - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2013-14 Città e cambiamenti climatici. Metodi e Strumenti per la Mitigazione. - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2011-12 Sostenibilità e Rischi nei processi di governo delle trasformazioni urbane. Il ruolo della Valutazione Ambientale Strategica - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2010-11 Rischio idrogeologico, abusivismo edilizio e governo del territorio - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2009-10 Strumenti per la riqualificazione degli insediamenti abusivi: il caso studio del Comune di Cellole - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.
- 2005-06 Un approccio urbanistico alla mitigazione del rischio idrogeologico in ambito urbano. Un'applicazione sperimentale su Napoli - Corso di Laurea Quinquennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II.

Ha seguito, in qualità di **correlatrice**, le seguenti tesi:

- 2016-17 Rigenerazione e valorizzazione dei centri storici: strumenti urbanistici e piani Unesco. il caso Napoli. Corso di Laurea in Ingegneria Edile - Università degli Studi di Napoli Federico II. Relatore prof.ssa Rosaria Battarra
- 2015-16 Ingegneria del Territorio per Aree a Rischio: Inquinamenti e Contaminazioni di Ecosistemi <sup>[1]</sup><sub>[sEp]</sub> Il Caso Di Taranto – Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - Politecnico di Bari - Centro Interdipartimentale "Magna Grecia" - Dipartimento DICATECH<sup>[1]</sup><sub>[sEp]</sub>. Relatore prof. Dino Borri
- 2003-04 Strategie urbanistiche per la prevenzione e la mitigazione dei rischi di incidente rilevante. Un caso di studio in Campania - Corso di Laurea Quinquennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II. Relatore prof. Rocco Papa

2001-02 Metodi e tecniche per la prevenzione del rischio sismico nelle grandi aree urbane: un'applicazione sperimentale su Napoli - Corso di Laurea Quinquennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II. Relatore prof. Rocco Papa

Per il Corso di **Laurea Specialistica in Civil Engineering for Risk Mitigation** del Politecnico di Milano **ha seguito in qualità di controrelatrice** le seguenti tesi:

2010-11 Review, Redefinition and Development of Disaster Risk Indices to Rank Countries for International Organizations. Politecnico di Milano, Italy. Relatore prof. Scira Menoni; Candidati: Cubides De Greiff C.; Mishra S.

2013-14 Improvement of the method of Matrix Risk Analysis for Comparative Multi Risk Multi Hazard Assessment. Politecnico di Milano, Italy. Relatore prof. Scira Menoni Candidato: Manesh, A. J.

2013-14 Development of a Tabletop exercise about a power blackout in the City of Cologne, with a particular focus on issues related to Turkish Community living in the city. Politecnico di Milano, Italy. Relatore Prof. Scira Menoni. Candidato: Memisoglu, G.C.

#### **TESI DI DOTTORATO**

2002-05 **Co-Tutor** della tesi di Dottorato di Andrea Ceudech sul tema: **“La mitigazione del Rischio Sismico nella città storica. Metodi, Tecniche e Strumenti”**, Dottorato in Pianificazione e Scienza del Territorio (XVI Ciclo) della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli “Federico II”.

2004-07 **Tutor** della tesi di Dottorato di Massimiliano Pistucci sul tema: **“Sistemi urbani ed eventi na-tech. un contributo urbanistico alla messa a punto di metodi e tecniche per la conoscenza, la prevenzione e la mitigazione”**, Dottorato in Ingegneria delle Reti Civili e dei Sistemi Territoriali (XIX Ciclo) della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli “Federico II”.

2007-11 **Tutor** della tesi di Dottorato di Andrea Salvatore Profice sul tema: **“Rischi, Sostenibilità, Governo delle trasformazioni urbane. Una proposta d'integrazione della Valutazione Ambientale Strategica”**, Dottorato in Ingegneria dei Sistemi Idraulici, di Trasporto e Territoriali (XXIII Ciclo) della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli “Federico II”.

2019-2021 **Tutor** della tesi di Dottorato di Giada Limongi sul tema **“Environmental Risks and Metropolitan Areas: smart approaches and tools for enhancing urban resilience”**. Dottorato di Ricerca Architettura, Disegno Industriale e Beni Culturali (XXXIV Ciclo) dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli. Borsa finanziata su Fondi “Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione (PON RI 2014/2020) Action I.1–“ Innovative PhDs with industrial characterization”. Funding FSE-FESR

**Revisore Esterno** delle seguenti tesi di Dottorato

- 2018 **“Caged windows of opportunity for the reduction of “natural risks”: urban planning and governance between disasters and resilience in Italian cities”**. PhD programme in Urban Studies - Gran Sasso Science Institute (GSSI). PhD Candidate: Grazia di Giovanni. Supervisors: Alessandro Coppola (GSSI); Lorenzo Chelleri, Universitat International de Catalunya (UIC); Chris Zevenbergen (IHE Delft Institute for Water Education)
- 2019 **“Crisis mapping for post-disaster reconstruction plan: making sense of urban crisis”**. PhD Course in Urban Planning, Design and Policy\_UPDP - DASTU -Politecnico di Milano. PhD Candidate: Ouejdane Mejri. Supervisor: Scira Menoni (DASTU - Politecnico di Milano).
- 2019 **Investigating experiential knowledge for an Integrated Coastal Zone Management in the Mediterranean**. PhD Course in Risk and environmental, territorial and building development XXXII cycle. Politecnico di Bari. PhD Candidate: Giulia Motta Zanin; Supervisors: Prof. Angela Barbanente; Prof. Harry Coccossis; Prof. Ing. Domenico Camarda.

#### **COORDINAMENTO DI E PARTECIPAZIONE A ATTIVITÀ IN AMBITO DIDATTICO**

- 2002-03 **Organizza** nell’ambito del **Dottorato** di Ricerca in Ingegneria delle Reti Civili e dei Sistemi Territoriali della Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II” **due corsi** della durata di 32 ore ciascuno rivolti ai dottorandi dell’Indirizzo “Governo dei Sistemi Territoriali”.
- I corsi hanno visto la partecipazione di studiosi ed esperti di settore in ambito nazionale ed hanno affrontato i seguenti temi:
- Previsione e prevenzione dei rischi ambientali nei processi di governo del territorio.
  - Metodi e tecniche per la mitigazione del rischio sismico in ambito urbano.
- Tra gli studiosi ed esperti invitati a svolgere attività di docenza: *Scira Menoni*, Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura e Pianificazione; *Aniello Amendola*, IIASA (International Institute for Applied Systems Analysis), Laxenburg (Austria), *Irene Cremonini*, Regione Emilia-Romagna, Servizio Qualità edilizia; *Sergio Caldaretti*, Università Mediterranea di Reggio Calabria - Dipartimento di Architettura e Analisi della Città Mediterranea (AACM).
- 2006-13 **Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Ingegneria dei Sistemi Idraulici, di Trasporto e Territoriali della Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Napoli Federico II (a partire dal XXII Ciclo).
- 2012-15 **Responsabile del Progetto di Formazione** del PON Ricerca e Competitività 2007-2013: “Smart Energy Master per il governo energetico del territorio” (D.D. del 2 marzo 2012-Prot. n.84/Ric) (Cod. Identificativo: PON04a2\_E).
- 2013-14 **Membro del Consiglio Scientifico del Master** Interuniversitario di II livello in Pianificazione Comunale (DR/2013/2486 del 12/07/2013)

- 2014-17 **Responsabile e Promotore** per il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale **dell'Accordo ERASMUS** con la "Istanbul Technical University" (codice Erasmus TR ISTANBU04), nell'area disciplinare Architecture and Town Planning, finalizzata allo scambio di studenti laureandi di II e III livello.
- 2014-16 **Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Ingegneria dei Sistemi Civili (dal XXIX ciclo).
- 2017 **Membro del Comitato Scientifico e Didattico dell'International Workshop**, "Green Urban Regeneration". SpaRe.Life 2017 (III Edizione) Roma, 6-11 February 2017.
- 2017-18 **Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Architettura, Disegno Industriale e Beni Culturali (XXXIII ciclo)
- 2017 **Referente del Visiting Professor Juergen Weichselgartner** (marzo-giugno 2017), vincitore di una delle 25 borse di studio assegnata dall'Università della Campania Luigi Vanvitelli (D.R. n° 739 del 16/11/2016).
- 2017 **Organizzazione del Seminario** "CON/TEMPORARY CITY - Usi temporanei per la rigenerazione dello spazio urbano", presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli, nell'ambito del ciclo Storie di Architettura e Design (31 maggio). Relatori: arch. Andrea Ceudech, prof. Federica Palestino.
- 2017 **Organizzazione del Seminario** "Urban Design and Public Realm: The New York Case Study", presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli, nell'ambito del ciclo Storie di Architettura e Design (21 giugno). Relatrice: arch. Susanna Castiello.
- 2017 **Organizzazione del Seminario** "Enhancing Urban Resilience: Examples from Tokyo and Hamburg", presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli, nell'ambito dei seminari del Dottorato di ricerca 2016-2017 (21 giugno). Relatore: prof. Juergen Weichselgartner.
- 2018 **Organizzazione del Seminario** "Rischio Vesuvio. Scenari di evento, gestione dell'emergenza e governo del territorio nell'area vesuviana", presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli, nell'ambito del ciclo Storie di Architettura e Design (9 maggio). Relatori: dott.ssa Chiara Cardaci, Dipartimento della Protezione Civile Nazionale – Servizio Rischio Vulcanico; prof. Carlo Gasparri; Università di Napoli Federico II; ing. Ciro Marciano, ACaMIR – Regione Campania

- 2018 **Organizzazione del Workshop Italia-Tunisia** “Sustainable and Resilient Urban Planning”, 21-25 maggio. Il workshop è stato organizzato nell’ambito dell’Accordo di Cooperazione tra l’Università di Cartagine (Tunisia) e l’Università della Campania Luigi Vanvitelli e sulla base di un Accordo di collaborazione locale tra la Scuola Nazionale di Architettura e Urban Planning dell’Università di Cartagine (Tunisia) e il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell’Università della Campania Luigi Vanvitelli
- 2018 **Organizzazione del Seminario** “Pianificazione del Paesaggio: Approcci ed Esperienze Recenti”, presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell’Università della Campania Luigi Vanvitelli, nell’ambito del ciclo Storie di Architettura e Design (13 giugno). Relatori: prof. Angela Barbanente, Politecnico di Bari; prof. Biagio Cillo, Architetto, già docente di Urbanistica – Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell’Università della Campania Luigi Vanvitelli
- 2019 **Organizzazione del Seminario** “PROJECT MANAGEMENT. Introduzione alla gestione del Progetto” presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell’Università della Campania Luigi Vanvitelli (10 Aprile). Relatori: Dott.ssa Paola Mosca. Presidente del Project Management Institute – Southern Italy Chapter.
- 2020 **Organizzazione del Seminario** “La rigenerazione urbana nei nuovi processi di pianificazione” presso il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale dell’Università della Campania Luigi Vanvitelli (13 maggio). Relatore: Prof. Michele Talia, Professore Ordinario di Urbanistica presso l’Università di Camerino e Presidente dell’Istituto Nazionale di Urbanistica.
- 2020 **Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca** in Architettura, Disegno Industriale e Beni Culturali (XXXVI ciclo)