



📍 **office:** Università per Stranieri di Perugia
Dipartimento di Scienze Umane e Sociali Internazionali - SUSI
Piazza Fortebraccio 4, 06123 Perugia, Italy
✉ luigi.mundula@unistrapg.it
🌐 <https://www.unistrapg.it/it/docenti/luigi-mundula>
💬 **twitter** - @luigimundula
linkedin - <https://www.linkedin.com/profile/view?id=24655228>

Laureato in Ingegneria presso l'Università di Cagliari (1996), Corso di perfezionamento in "Urbanistica, Ambiente e Territorio" presso l'Università degli studi di Cagliari, Master in Economia e Istituzioni (2001) presso l'Università di Roma "Tor Vergata", Dottore di Ricerca in Tecnica Urbanistica presso la Sapienza Università di Roma (2002), borsista post-dottorato presso l'Università del Sannio (2002-2004) e presso l'Università di Roma "Tor Vergata" (2005-2006), coordinatore dell'Osservatorio Smart Cities - Società Geografica Italiana e Roma Capitale (2013-2014), Professore aggregato di Politica Economica (SECS-P02) presso l'Università degli studi di Cagliari (dal 2007 al 2019), Professore aggregato di Geografia Economica (MGGR-02) presso l'Università di Cagliari (dal 2019 al 2022).

Attualmente è: Research Fellow presso la Fondazione Economia Tor Vergata (dal 2012), Research Fellow - CIREM presso l'Università degli studi di Cagliari (dal 2018), membro del Comitato Scientifico della Fondazione per la Sostenibilità Digitale (dal 2018), fondatore e membro del Tomorrow's Cities Lab, direttore della International Smart Cities School (dal 2019), Professore Associato di Geografia e presidente del corso di laurea "Made in Italy, cibo e ospitalità – MICO" presso l'Università per Stranieri di Perugia.

L'attività di ricerca si inserisce nell'alveo degli studi di geografia economica con particolare riferimento *al ruolo dell'innovazione per lo sviluppo economico-territoriale*. Tale ambito di ricerca è stato esplorato partecipando a diversi gruppi di ricerca nazionali e internazionali, sviluppando proposte progettuali in ambito nazionale ed europeo, nonché attraverso un'attività di consulenza che ha permesso di testarne le ipotesi in casi concreti. I risultati sono stati presentati in diversi convegni nonché pubblicati in ambito sia nazionale che internazionale. Più in dettaglio l'ambito di ricerca è stato sviluppato con riguardo ai principali attori (cittadini, imprese e pubblica amministrazione) che ne costituiscono naturale riferimento, approfondendo in particolare i seguenti aspetti che ne rappresentano parti complementari e sinergiche:

- Analisi economico-territoriali e valorizzazione del territorio;
- Sistemi di supporto alle decisioni e processi partecipativi nelle scelte pubbliche;
- Innovazione, competitività e sviluppo sostenibile.

È revisore per le seguenti riviste: Sustainability, Energies, Water, Smart For City, Bollettino della società Geografica Italiana, Documenti Geografici, European Journal of Spatial Development, New media and society, Urban Science, Urban studies, Journal of Urban Governance, Sustainable and Responsible Management.

Ruoli, commissioni, comitati scientifici e affiliazioni

2022 ad oggi

- Corso di laurea "Made in Italy, cibo e Ospitalità" Università per Stranieri di Perugia in qualità di Presidente
- Università per Stranieri di Perugia in qualità di Professore Associato di Geografia settore MGGR-01

2021 ad oggi

- Fondazione per la sostenibilità digitale (ex Digital Transformation Institute) in qualità di membro del Comitato Scientifico e di Indirizzo

dal 2021 al 2022

- Commissione Didattica del Corso di Architettura Università di Cagliari in qualità di membro della Commissione

2020 ad oggi

- AGEI – membro dei gruppi di lavoro Gecoagri-Landitaly e Geografia dei trasporti e della logistica
- Tomorrow's Cities Lab collana editoriale UnicaPress in qualità di Direttore della collana e membro del Comitato Editoriale

2019 ad oggi

- **International Smart Cities School** in qualità di Direttore e membro del Comitato Scientifico
- dal 2019 al 2022
 - **Università degli studi di Cagliari** in qualità di Professore aggregato di Geografia Economica (MGGR-02)

2018 ad oggi

- **AGEI** –membro del gruppo di lavoro Geografia dell’innovazione e Informazione
- **Digital Transformation Institute** in qualità di membro del Comitato Scientifico
- **GEOmedia** rivista bimestrale in qualità di membro del Comitato Editoriale
- **CIREM** Università degli studi di Cagliari in qualità di Research Fellow

2016

- Convenzione attuativa **Sogesid – Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare** – D.G. per lo Sviluppo Sostenibile, per il danno ambientale e per i rapporti con l’Unione Europea e gli Organismi Internazionali, in qualità di membro della Commissione Esaminatrice per il reclutamento di 5 unità di personale.
- **Journal of Marine Tourism** in qualità di membro del comitato scientifico.

2015

- **XXVII Villa Mondragone International Economic Seminar “Capitalism in the 21st century. Stagnation versus growth in Europe?”** in qualità di membro del Comitato Scientifico della Young Economic Session insieme a L. Beccetti, L. Corrado, A. Pelloni e G. Piersanti
- Convenzione attuativa **Sogesid – Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare** – D.G. per lo Sviluppo Sostenibile, per il danno ambientale e per i rapporti con l’Unione Europea e gli Organismi Internazionali, in qualità di membro della Commissione Esaminatrice, per il reclutamento di 128 unità di personale.
- **Research fellowship** bando Università di Roma Tor Vergata sul tema “*Corruption and Public administration*”, in qualità di membro della Commissione Esaminatrice
- **Research fellowship** bando Fondazione Economia Tor Vergata sul tema “*Capitalism in the 21th Century. Stagnation versus Growth in Europe?*”, in qualità di membro della Commissione Esaminatrice

dal 2014 al 2016

- **FUET Working Papers** in qualità di membro del Comitato Editoriale

2014

- **Research fellowship** bando Osservatorio Riccardo Faini e MEF – Dipartimento del Tesoro in Environmental Economics and Law, sul tema “*Climate change and energy policies: the impact of 2030 energy and climate package on the Italian economy*”, in qualità di membro della Commissione Esaminatrice

dal 2014 al 2017

- **Società Geografica Italiana** in qualità di membro del Collegio dei revisori dei conti

dal 2013 al 2014

- **Osservatorio Smart Cities** Società Geografica Italiana e Roma Capitale in qualità di Coordinatore

dal 2011 al 2014

- **Commissione RAV**, presso Università degli studi di Cagliari in qualità di membro della Commissione

dal 2011 ad 2017

- **Lauree triennali e specialistiche**, presso Università degli studi di Roma TorVergata in qualità di membro della Commissione Esaminatrice

dal 2007 al 2022

- **Lauree triennali e specialistiche**, presso Università degli studi di Cagliari in qualità di membro della Commissione Esaminatrice

dal 2007 al 2019

- **Università degli studi di Cagliari** in qualità di Professore aggregato di Politica Economica (SECS-P02)

2005

- **Spatial Planning Observatory** Geoland Project, nel contesto GMES (iniziativa congiunta della European Commission e della European Space Agency), in qualità di membro dell’advisory users group

Istruzione

2018

- **Corso di formazione** (16 ore) “Discentia”, Università degli studi di Cagliari
- **Corso di formazione** (9 ore) “Sviluppo e utilizzo di strumenti di e-learning”, University of Cagliari and Iannas
- **Corso di formazione** (12 ore) “Formazione sull’uso della facilitazione e dell’insegnamento attivo in classe”, University of Cagliari and Iannas

- 2007
- **Corso di aggiornamento** (150 ore) “Project Management e applicazioni via MSProject”, Università degli studi di Roma “Tor Vergata” – CEIS
- 2004
- **Modulo di Alta Formazione** “Auditor di Sistema di Gestione Ambientale”, Certiquality e Università degli studi di Roma “Tor Vergata” riconosciuto Aicq e Sicev
- 2003
- **Modulo di Alta Formazione** “Strumenti e Tecniche per una pianificazione Economico-Territoriale Sostenibile e Sistemi di Gestione per la Qualità”, Università degli studi di Roma “Tor Vergata”
- 2002
- **Trainee presso OECD** (Organisation for Economic Co-operation and Development) Economics Department Country Studies II (Eco CSII) - Parigi
- 1998 – 2002
- **Dottorato di Ricerca in “Tecnica Urbanistica”**, presso l’Università degli studi di Roma “La Sapienza”, Facoltà di Ingegneria Dipartimento di architettura ed urbanistica per l’ingegneria. Titolo della tesi “Lo spazio pubblico nella città contemporanea”, relatore prof. Elio Piroddi.
- 2001-2002
- **Master in Economics**, Università degli studi di Roma “Tor Vergata”.
- 2000
- **IFHP Urban Planning Summer School “Better Public Space for Small Town”**, Helsinki University of Technology, Centre for Urban and Regional Planning - Helsinki
- 1998
- **Corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile**, relativo alle funzioni di Coordinatore della progettazione e Coordinatore per l’Esecuzione dei lavori (D.L. 494 e L. 626)
- 1997 - 1998
- **Corso di perfezionamento in “Urbanistica Ambiente e Territorio”** presso il Dipartimento di Ingegneria del territorio dell’Università degli studi di Cagliari
- 1990 - 1996
- **Laurea in Ingegneria civile** edile conseguita in data 18/07/1996 con la votazione di 107/110. Titolo della tesi: “Problemi di riqualificazione urbana. Proposta di una struttura alberghiero - congressuale ai margini della laguna di Santa Gilla”. Relatori prof. Ing. Carlo Aymerich, prof. Ing. Enrico Corti.
- 1989
- **Diploma di maturità classica** conseguito presso il “Liceo Ginnasio Siotto Pintor” – Cagliari, con la votazione di 54/60

Borse di studio/Assegni di ricerca

- 2005 - 2006
- **Assegno di ricerca annuale** presso l’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Centro Interdipartimentale di studi Internazionali sull’Economia e lo Sviluppo (CEIS), sul tema “La dimensione territoriale della strategia di Lisbona-Goteborg. Come conciliare competitività e sostenibilità nelle regioni dell’Europa dell’allargamento”
- 2002 - 2004
- **Assegno di ricerca biennale** presso l’Università degli Studi del Sannio, Centro di Eccellenza sulle Tecnologie del Software RCOST, sul tema “Nuove Tecnologie e sviluppo territoriale”
- 1998 - 2001
- **Borsa di studio triennale** per la frequenza al Dottorato di Ricerca in “Tecnica Urbanistica”, presso l’Università degli studi di Roma “La Sapienza”, Facoltà di Ingegneria Dipartimento di architettura ed urbanistica per l’ingegneria.
- 1997 - 1998
- **Borsa di studio annuale** della Unione Europea per la frequenza al corso di perfezionamento in “Urbanistica Ambiente e Territorio” presso il Dipartimento di Ingegneria del territorio dell’Università degli studi di Cagliari.

Progetti di ricerca

Finanziati

- 2020
- **“Paesaggi ferroviari lucani per la sostenibilità del territorio e lo sviluppo locale. Un cammino “green” lungo la Lagonegro-Spezzano Albanese (GREEN-WAY)”**. Progetto di ricerca a supporto

dell'attuazione della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile "Bando Snsvs 2", in collaborazione con l'Istituto interdisciplinare CNR-ISEM

- **"Investigating the relationships between knowledge-building and design and decision-making in spatial planning with geodesign".** Progetto di ricerca biennale finanziato dalla Fondazione Sardegna (Convenzione triennale tra la Fondazione di Sardegna e gli Atenei Sardi) in collaborazione con Michele Campagna (principal investigator), Paolo Fadda, Gianfranco Fancello, Chiara Garau, Italo Meloni, Patrizia Serra, Corrado Zoppi, Roberto Baccoli, Eleonora Sottile.

2018

- **"Smarticipate"** progetto Horizon 2020. Partecipazione alle attività di ricerca del partenariato (composto da: Fraunhofer IGD, University of the West England – UWE, Austrian Institute of Technology – AIT, Geo Ville, ICLEI - Local Governments for Sustainability, We Love The City, City of Hamburg, Roma Capitale, Royal Borough of Kensington and Chelsea, Wettransform), in qualità di esperto esterno per la valutazione dei risultati del progetto.
- **"Smart Mature Resilience"**, progetto Horizon 2020. Partecipazione alle attività di ricerca del partenariato (composto da: Tecnun - University Of Navarra, CIEM - University of Agder, University of Strathclyde, Linköping University, ICLEI - Local Governments for Sustainability, Kristiansand Kommune, Ayuntamiento De Donostia - San Sebastián, Glasgow City Council, Vejle Kommune, Bristol City Council, Roma Capitale, Riga City Council) in qualità di membro del development group per il *City Resilience Development – Maturity Model* e del *City Resilience Development - Operational Guidance CWA*.

2015-2018

- **Governing the smart city: a governance-centred approach to Smart urbanism – GHOST** bando SIR (Scientific Independence of young Researcher), in collaborazione con: Università di Cagliari (Chiara Garau – Principal Investigator, Luigi Mundula, Corrado Zoppi, Antonello Sanna, Pasquale Mistretta, Ginevra Balletto, Francesco Pinna, Stefano Asili, Francesca Masala, Michele Marchesi, Katiuscia Mannaro, Gavina Baralla), Università di Firenze (Margherita Azzari, Paola Zamperlin, Paolo Nesi), Università di Torino (Ugo Rossi, Simona De Simoni), Università di Sassari (Alessandro Plaisant).

2013-2016

- **Corruzione e Pubblica Amministrazione** bando PRIN 2012, in collaborazione con i proff.r: Luigi Paganetto (facoltà di Economia Università di Roma "TorVergata"), Marco D'Alberti (facoltà di Giurisprudenza "Sapienza" Università di Roma), Maria De Benedetto (facoltà di Giurisprudenza Università di Roma Tre) e Guido Corso (facoltà di Giurisprudenza Università di Roma Tre).

2012-2013

- **Analisi dei processi di formazione e misura della rendita fondiaria ed immobiliare nonché sui meccanismi di redistribuzione della stessa**, responsabile scientifico prof. P.L. Scandizzo (Università TorVergata – CEIS), progetto finanziato da ProvinciAttiva (Roma);

2010-2011

- **Cat Med** Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del Programma MED, <http://www.catmed.eu/>
- **Quali politiche di sviluppo per il litorale della Provincia di Roma?**, responsabile scientifico prof. Luigi Paganetto (Università TorVergata), in qualità di coordinatore, progetto finanziato dalla Provincia di Roma

2010

- **PMI ed economie locali** in collaborazione con Istituto Guglielmo Tagliacarne

2008 -2009

- **Risorse locali e competitività globale**, progetto giovani Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
- **Analisi territoriale dell'offerta turistica a Roma e determinazione della sua potenzialità** nell'ambito del "Progetto di ricerca a sostegno della crescita del polo formativo Turismo integrato, enogastronomico e cultura dell'accoglienza" in collaborazione con Società Geografica Italiana, "Sapienza" Università di Roma, Censis Servizi, CNR-IRPPS

2007

- **Efficienza energetica e consumi finali delle famiglie**, in collaborazione con Università degli studi di Roma Tor Vergata
- **Re-assessing Planning instruments - RePlan**, Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma Interreg IIIC SUD http://www.progresdec.org/subproject.php?id_proj=8

2006 –2008

- **Villemizero** Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma Interreg IIIB MEDOCC <http://www.villemizero.eu/>

2005 –2006

- **Paesaggio: identità geografico-economica e politica georeferenziata alla base dello sviluppo locale sostenibile**, progetto giovani Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

- **Territorial impacts of EU economic policies and location of economic activities**, Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma ESPON,
http://www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/cross_thematic_206.html
- 2004 – 2006
 - **The Territorial Dimension of Lisbon-Gothenborg Strategy**, Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma ESPON,
http://www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/cross_thematic_147.html
- 2002 - 2004
 - **Nuove tecnologie e sviluppo territoriale**, in collaborazione con l'Università degli Studi del Sannio, Centro di Eccellenza sulle Tecnologie del Software
<http://www.rcost.unisannio.it/en/people/>
 - **Urban-Rural relations in Europe**, Progetto cofinanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma ESPON,
http://www.espon.lu/online/documentation/projects/thematic/thematic_7.html
- 2004 – 2005
 - **Competitività: capacità di integrare produzione, ricerca, formazione, innovazione** progetto finanziato dalla Regione Lazio, Assessorato alle Attività Produttive, Filas nell'ambito del progetto “INN GOVERNANCE - *Creazione di uno strumento di governance per la gestione delle politiche sull'innovazione nella Regione Lazio*” svolto presso Università di Roma “Tor Vergata”
http://www.filas.it/download/InnGov_3Report.pdf
- 2003 - 2004
 - **VAS e fattibilità economico- territoriale relativo alla centralità Romanina**, responsabile prof.ssa Maria Prezioso, svolto presso Università di Roma “Tor Vergata”
 - **Marketing territoriale applicato ai PRUSST della Provincia di Roma**, responsabile prof. F. Cherubini, svolto presso Università di Roma “Tor Vergata”
- 2002 - 2003
 - **Growth and Global Governance**, in collaborazione con il Centro di Studi Internazionali sull'Economia e lo Sviluppo (CEIS), Università degli studi di Roma “Tor Vergata”
 - **Underground Economy**, in collaborazione con il Centro di Studi Internazionali sull'Economia e lo Sviluppo (CEIS), Università degli studi di Roma “Tor Vergata”
 - **Infrastructures and development**, in collaborazione con la *Organization for the Economic Cooperation and Development* OECD - Economics Department Country Studies II (Eco CSII) Parigi, nell'ambito della Economic Survey Italy 2002
- 2001-2004
 - **CampusOne - Rapporti con il territorio**, progetto promosso dalla Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI) a sostegno della riforma universitaria D.M. 509/99, coord. prof. Maria Prezioso, svolto presso Università di Roma “Tor Vergata” in qualità di esperto di analisi territoriale
<http://www.economia.uniroma2.it/territorio/chisiamo/index.htm>
- 2000-2001
 - **Metropolitan Governance**, in collaborazione con Università di Roma “Tor Vergata” nell'ambito del progetto denominato “Roma Prossima” per la definizione dei programmi e dei progetti economico strategici per il futuro della città di Roma,
- 1998-2001
 - **Morfogenesi dello spazio pubblico** ricerca M.U.R.S.T. di interesse nazionale, in collaborazione con Università di Roma “La Sapienza”
 - **Today's public urban space** ricerca I.F.H.P. (International Federation for Housing and Planning) in collaborazione con Università di Roma “La Sapienza” <http://www.ifhp.org/>
- 1996-1997
 - **I Futuri della città**, progetto finalizzato CNR, in collaborazione con l'Università degli studi di Roma “La Sapienza” (Dipartimento di Architettura e Urbanistica per l'ingegneria)
http://www.dau.uniroma1.it/futuri/cnr_futuri/parole%20chiave.htm

Con valutazione di idoneità

2020

- " *Smart energy COnnunities for REsponsive and resilient power distribution - SCORE*", (Unità locale di Cagliari; Responsabile Nazionale: Prof. M. La Scala Politecnico di Bari; e con Università di Bologna (BO), Università di Palermo (PA), “Sapienza” Università di Roma (RM) nell'ambito del bando PRIN: progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale – Bando 2020

2018

- "Security and freedom in democratic constitutional rule of law", (Unità locale Cagliari; Responsabile Nazionale: Prof. V. Baldini, Università di Cassino) nell'ambito del bando PRIN: progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale – Bando 2017, Prot. 2017THNRM8.
- "DRAMA. The show must go on. New markets for ancient (amphi)theatres", sottoposto in risposta alla first call of proposal for standard project ENI CBC MED in qualità di coordinatore scientifico del partenariato (Partner: Università di Cagliari, Institute National du Patrimoine – Tunisi, Consiglio nazionale delle Ricerche, AID MENA – Egitto, Regione Sterea Ellada -Grecia, Mosaic Centre – Palestina, Yarmouk University – Giordania, Regione Lazio, Corallia Cluster Initiative – Grecia; Partner associati: Diazoma – Grecia, Comune di Cagliari, Roma Capitale, Diputacion de Burgos, MiBACT).

2016

- "Econavires" nell'ambito del I Avviso del Programma di Cooperazione Transfrontaliera Italia-Francia Marittimo 2014-2020,

2014

- "Gestione del servizio idrico integrato: disciplina giuridica e ottimizzazione tecnico-economica" nell'ambito del bando 2013 della Legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna.

2013

- "ICONS. Ict and Cultural goods on Network System", nell'ambito del bando 2012 della Legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna.

2012

- "Solutions for nearly zero-energy town", nell'ambito del bando 2012 del MIUR Smart Cities and Communities and Social Innovation
- "Indicatori periodici ad alta frequenza per gli scambi a livello mondiale e regionale", nell'ambito del bando della Commissione Europea (rif. ECFIN/D/12/004), in collaborazione con Fondazione Economia TorVergata, Fondazione Manlio Masi e ICE.

2011

- "Sistemi avanzati ICT e metodologie per la promozione di politiche di mobilità sostenibile: uno studio sperimentale sulla formazione delle scelte", nell'ambito del programma Futuro in ricerca FIRB 2010.

2010

- "Efficacia delle politiche di riduzione della povertà" in collaborazione con il prof. Gianfranco Sabattini (Facoltà di Economia Università di Cagliari) e il prof. Pasquale Lucio Scandizzo (Facoltà di Economia Università di Roma Tor Vergata), nell'ambito del bando del Ministero del lavoro e delle politiche sociali.
- "Contrasto alla povertà: un'analisi di efficacia" in collaborazione con il prof. Gianfranco Sabattini (Facoltà di Economia Università di Cagliari) e il prof. Pasquale Lucio Scandizzo (Facoltà di Economia Università di Roma Tor Vergata), nell'ambito del bando della Fondazione per il sud.

Attività di terza missione

2021 – ad oggi

- **Piano Strategico della città Metropolitana di Palermo**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di referente scientifico e metodologico.
- **Piano Strategico della città Metropolitana di Messina**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di referente scientifico e metodologico.

2019 – 2022

- **Piano Strategico della città Metropolitana di Cagliari**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di capo progetto e coordinatore metodologico.

2016

- **Quali tematismi per la destagionalizzazione del turismo in Sardegna?**, nell'ambito del progetto "Economia del Turismo in Sardegna svolto presso Studi e Ricerche per il Mezzogiorno, in qualità di esperto qualificato

2010 -2011

- **Piano strategico della Provincia di Olbia-Tempio**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia

2009 -2011

- **Piano strategico del Comune di Enna**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia e l'analisi del territorio
- **Piano strategico del Comune di Roseto degli Abruzzi e dell'area vasta**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia e l'analisi del territorio
- **Piano strategico del Comune di Pomigliano d'Arco**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia e l'analisi del territorio

- **Piano strategico del Comune di Avola**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia e l'analisi del territorio
- **Piano strategico del Comune di Partinico e dell'area vasta**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia e l'analisi del territorio

2008

- **Piano strategico del Comune di Lecce e dell'area vasta**, svolto presso Lattanzio e Associati, in qualità di consulente per la metodologia
- **Piano pluriennale socio economico (PSSE) del Parco dei Monti Picentini**, svolto presso CNR - IRAT, in qualità di coordinatore tecnico-metodologico
- **Sistema di Gestione Ambientale (SGA) del Parco dei Monti Picentini**, svolto presso CNR - IRAT, in qualità di coordinatore tecnico-metodologico
- **Valutazione economico-finanziaria** connessa al progetto di fattibilità **per la rifunzionalizzazione del "Museo di Preistoria" di Celano** svolto presso Società Geografica Italiana in qualità di consulente

Esperienze professionali

2007

- **Piano strategico per lo sviluppo economico-territoriale del Litorale della Provincia di Roma**, svolto presso CEIS - Università degli studi di Roma Tor Vergata, in qualità di coordinatore tecnico-metodologico

2006 – 2007

- **Piano strategico del Comune di Oristano e dell'area vasta**, svolto presso Lattanzio e Associati, in compartecipazione e co-finanziamento con il Comune di Oristano, in qualità di consulente per l'attività di analisi e diagnosi strategica territoriale

2006

- **Progetto ATTO - Agenzia Territoriale di Turismo Sostenibile di Ostia**, svolto presso Ambiente Italia in qualità di consulente per la metodologia
- Studio di fattibilità per il rilancio dell'economia locale di Ostia attraverso lo sviluppo del turismo sostenibile, svolto presso Ambiente Italia in qualità di consulente senior per la metodologia
- **Progetto di territorio: la proiezione di sviluppo 2007-2013 del modello sudirolese** nell'ambito del Quadro Strategico Nazionale 2007-2013, svolto presso Disamis in qualità di consulente senior - progetto finanziato dalla Provincia Autonoma di Bolzano alle società Apollis e Disamis

2005

- **Valutazione di stima degli asset immobiliari relativi alla compravendita Agenzia del Demanio - Fintecna**, incarico commissionato da Agenzia del Demanio e Fintecna, coordinato dal prof. Luigi Paganetto, svolto in collaborazione con l'Università di Roma Tor Vergata Facoltà di Economia e con CBRE Richard Ellis, in qualità di consulente senior

1999-2001

- Realizzazione di una mostra/convegno **“Roma capitale del commercio europeo”** presso *Risorse per Roma S.p.A.*, commissionato dall'Assessorato del commercio del Comune di Roma in qualità di coordinatore
- **Piano dell'offerta degli insediamenti produttivi** del Comune di Roma presso *Risorse per Roma S.p.A.*, in qualità di consulente
- Realizzazione di un **G.I.S (Geographical Information System)** presso *Risorse per Roma S.p.A.*, nell'ambito delle ricerche finalizzate alla redazione del Nuovo Piano Regolatore Generale del Comune di Roma in qualità di consulente

1996-1997

- **Piano Urbanistico Comunale del Comune di Cagliari** presso *Studio Tecnico Ing. Enrico Corti* in qualità di collaboratore alla progettazione
- **Piano Urbanistico Comunale del Comune de La Maddalena** presso *Studio Tecnico Ing. Enrico Corti* in qualità di collaboratore alla progettazione

Esperienze didattiche

A.A. 2022-2023 ad oggi

- **“Geografia della sostenibilità digitale”** (50 ore), facoltà di Ingegneria e Architettura, Corso di laurea in Ingegneria dell'Energia Sostenibile, Università di Cagliari
- **“Geografia digitale”** (40 ore), Corso di laurea in Digital Humanities per l'italiano (DHI), Università per stranieri di Perugia
- **“Geografia digitale”** (40 ore), Corso di laurea in Studi Internazionali per la Sostenibilità e la Sicurezza Sociale (SIS), Università per stranieri di Perugia

- **“Geografia, cultura e turismo”** (60 ore), Corso di laurea in Made in Italy, cibo e ospitalità (MICO), Università per stranieri di Perugia
- 11- 23 July 2022
 - **“Climate change policies”** (10 ore), EDUC Summer School “Climate Change Communication and Policy”, Brno. Co-organizzatore con Masarick University (organizzatore), University of Paris Nanterre e University of Potsdam
- 19 June-01 July 2022
 - **“Smart cities solutions to fight climate change”** (Direttore della scuola e Referente del co-working lab), EDUC International Smart Cities School “The challenge of climate change” Università di Cagliari in collaborazione con Masaryk University, University of Paris Nanterre e University of Potsdam
- 03-12 December 2021
 - **“Urban innovative solutions”** (Direttore della scuola e Referente del co-working lab), International Smart Cities School “Cities in the post-pandemic ‘new normal’ era” Università di Cagliari
- 20-29 November 2020
 - **“Smart cities: a new paradigm?”** (Direttore della scuola e Referente del co-working lab), International Smart Cities School “Energies of, and for, the city”, Università di Cagliari
- A.A. 2019-2020 ad oggi
 - **“Smart Cities: politiche e prassi”** (40 ore), facoltà di Ingegneria e Architettura, Corso di laurea in Architettura, Università di Cagliari
- 2018/11/6
 - Lecture **“The role of the institutions in developing smart ecosystems”**, nell’ambito del corso EAD5987 - Digital Entrepreneurship and Intelligent Creative Territories; Graduate Program in Administration of FEA / USP (Business School / University of São Paulo, Brazil)
- A.A. 2018-2019
 - **“Economia e smartness del territorio”** (40 ore), facoltà di Ingegneria e Architettura, Corso di laurea in Architettura, Università di Cagliari
- Dal A.A. 2018-2019 al A.A. 2019 -2020
 - **“Geografia del Turismo”** (36 ore), facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche, Corso di laurea in Economia e Gestione dei Servizi Turistici (EGST), Università di Cagliari
- Dal A.A. 2016-2017 al A.A. 2018 -2019
 - **“Politiche per lo sviluppo economico-territoriale e ruolo dell’ICT”** (16 ore), Master Smart Public Administration, Link University (Roma)
- Dal A.A. 2015-2016 al A.A. 2017-2018
 - **“Economia politica”** (6 crediti), facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche, Corso di laurea in Scienze dei servizi Giuridici, Università di Cagliari
- A.A. 2014-2015
 - **“Economia dell’ambiente e del territorio – II modulo”** (6 crediti), facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche, Corso di laurea in Scienze Economiche, Università di Cagliari
- Dal A.A. 2013-2014 al A.A. 2016-2017
 - **“La definizione del quadro strategico per lo sviluppo turistico”** (4 ore) nell’ambito del Master MEMATIC – Università degli studi di Roma “Tor Vergata”
- Dal A.A. 2012-2013 al A.A. 2013-2014
 - **“Economia Pubblica Avanzata – II modulo”** (4,5 crediti), facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche, Corso di laurea in Scienze Economiche, Università di Cagliari
- A.A. 2010-2011 al A.A. 2016-2017
 - **“Politiche economico-territoriali per il turismo”** (6 crediti), facoltà di Lettere e Filosofia, Corso di laurea in Economia e Gestione dei sistemi turistici (ProGeST), Università di Roma TorVergata”
- Dal A.A. 2010-2011 al A.A. 2012-2013
 - **“Scienza delle Finanze”** (6 crediti), facoltà di Economia, Corso di laurea in Economia e Finanza, Università di Cagliari
 - **“Economia Pubblica”** (6 crediti), facoltà di Economia, Corso di laurea in Scienze Economiche, Università di Cagliari
- Dal A.A. 2008-2009 al A.A. 2012-2013
 - **“Economia Pubblica”** (6 crediti), facoltà di Economia, Corso di laurea in Economia Manageriale, Università di Cagliari
- Dal A.A. 2008-2009 al A.A. 2009-2010
 - **“Economia Pubblica Avanzata – I modulo”** (4 crediti), facoltà di Economia, Corso di laurea in Scienze Economiche, Università di Cagliari
- A.A. 2006-2007
 - **“Popolazione, Ambiente e Territorio”** (modulo di 24 ore) nell’ambito del Corso di “Geografia”, facoltà di Scienze Umanistiche, Corso di laurea in Scienze del Turismo, Università di Roma “La Sapienza”

- **“Temi, metodi e strumenti per la valorizzazione del territorio”** (modulo di 24 ore) nell’ambito del Corso di “Geografia”, facoltà di Scienze Umanistiche, Corso di laurea in Scienze del Turismo, Università di Roma “La Sapienza”
- **“Innovazione e sviluppo del territorio”** (modulo di 10 ore) nell’ambito del corso di “Geografia economico-politica” mod. B, facoltà di Lettere, Università di Roma Tor Vergata

A.A. 2004-2005

- **“Governance e Metodi di valutazione di piani e progetti”** (18 ore) nell’ambito del Master Nuval in Politiche di sviluppo e coesione e valutazione degli investimenti pubblici – Università degli studi di Roma “La Sapienza”, Università degli studi di Roma “Tor Vergata”, Università degli studi di Roma “Roma Tre”

Dal A.A. 2003-2004 al A.A. 2005-2006

- **“Dal Government alla Governance territoriale”** (16 ore) nell’ambito del Master Gestione Integrata Qualità, Sicurezza Ambiente – Università degli studi di Roma “Tor Vergata”

A.A. 2003-2004

- **“Teorie e modelli localizzativi”** (8 ore) nell’ambito del Master in Economia e Gestione dell’Ambiente e del Territorio – Università degli studi di Roma “Tor Vergata”

A.A. 2003-2004

- **“Governance territoriale”** (8 ore) nell’ambito del Master in Economia e Gestione dell’Ambiente e del Territorio – Università degli studi di Roma “Tor Vergata”

A.A. 2001-2002

- **“Metodi e modelli di pianificazione territoriale”**, (50 ore) facoltà di Architettura (sede A), Università di Roma “La Sapienza”

Dal A.A. 2000-2001 al A.A. 2005-2006

- **Docente** per il Master in Economia e Gestione dei Beni Culturali, dove partecipa alla progettazione ed alla stesura del “Modulo Progettuale”

Dal A.A. 1998-1999 al A.A. 2000-2001

- **Assistente alla didattica** per il Corso di “Urbanistica II”, facoltà di Ingegneria, Università degli studi di Roma “La Sapienza”, docente prof. Ing. Elio Piroddi

Dal A.A. 1996-1997 al A.A. 1997-1998

- **Assistente alla didattica** per il Corso di “Architettura e composizione architettonica I”, facoltà di Ingegneria, Università degli studi di Cagliari, docente prof. Ing. Enrico Corti

- **Assistente alla didattica** per il Laboratorio del IV anno del Corso di Laurea in Ingegneria edile (inerente le materie: Industrializzazione edilizia, Architettura e composizione architettonica II, Architettura tecnica II) facoltà di Ingegneria, Università degli studi di Cagliari

Pubblicazioni

Libri – capitoli in libri

2022

- Mundula L., “Agricoltura 4.0. Luci e ombre di un futuro attuale”, in Memorie Geografiche n. 20 Geografia e cibo: ricerche, riflessioni e discipline a confronto a cura di Chiara Spadaro, Alessia Toldo ed Egidio Dansero, ISBN 978-88-94690101

2021

- Mundula L., “Da città a smart city” in Mundula L. (a cura di), *Energie della e per la città*, UnicaPress, pp. 11-19
- Mundula L. (a cura di), *Energie della e per la città*, UnicaPress, ISBN 9788833120379
- Mundula L., Ladu M., Balletto G., Milesi A., “Urban and Territorial Accessibility. A New Role for the Marinas” in Innovation in Urban and Regional Planning, Springer, Cham, DOI: 10.1007/978-3-030-68824-0_69
- Balletto G., Mundula L., Milesi A., Ladu M., “Ex post evaluation of cohesion policies in the strategic planning of Italian metropolitan cities. Analysis for the development of new strategies” in Innovation in Urban and Regional Planning, Springer, Cham pag. 329-337 DOI: 10.1007/978-3-030-68824-0_36
- Balletto G., Borruso G., Milesi A., Ladu, M.; Mundula L., *Ancient Mining Paths and Slow Tourism. Assessments and Challenges in Sardinia (Italy)*. DOI:10.1007/978-3-030-87016-4_21. pp.275-287. In Lecture Notes in Computer Science - ISBN:978-3-030-87016-4 vol. 12958
- Mundula L., Ladu M., Balletto G., *Il ruolo dei porti turistici nello sviluppo territoriale. Il caso della città metropolitana di Cagliari, Sardegna*. pp.101-108. In Memorie Geografiche Vol. XIX, Oltre la globalizzazione – Feedback, 2021 - ISBN:9788890892684

2020

- Mundula L., Marzano F., “*Smart communities and knowledge sharing as main tools to achieve common purposes*” in Gervasi et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020, Springer, Cham, DOI: 10.1007/978-3-030-58814-4_31
- Balletto G., Mundula L., Milesi A., Ladu M., “*Transparency and cohesion policies in Italian metropolitan cities. Evaluation and challenges*”, in Gervasi et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-58820-5_33
- Palumbo M. E., Mundula L., Balletto G., Bazzato E., Marignani M., “*Environmental Dimension into Strategic Planning. The Case of Metropolitan City of Cagliari*”, in Gervasi et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-58820-5_34
- Mundula L., Ladu M., Balletto G., Milesi A., “*Smart marinas. The case of Metropolitan City of Cagliari*” in Gervasi et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-58820-5_5
- Ladu M., Balletto G., Milesi A. Mundula L., Borruso G., “*Public real estate assets and the Metropolitan Strategic Plan in Italy. The two cases of Milan and Cagliari*” in Gervasi et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-58820-5_35
- Mundula L. Auci S., “*Smartness, Sustainability and Resilience: Are They Related?*”, in Monteiro J. et al. (eds) INCREaSE 2019, Springer Nature Switzerland AG. https://doi.org/10.1007/978-3-030-30938-1_44
- Mundula L. Auci S., “*Neighborhood Sustainability Assessment: The Case of Casal Bertone Neighborhood in Rome*”, in Monteiro J et al. (eds) INCREaSE 2019, Springer Nature Switzerland AG. https://doi.org/10.1007/978-3-030-30938-1_48

2019

- Mundula L., Spagnoli L., “*Territori periurbani: nuovi modelli agricoli di sviluppo*”, Territori spezzati, CISGE – Centro Italiano per gli Studi Storico-Geografici, Roma 2019, ISBN: 9788894051650.
- Mundula L. and Auci S., “*Smart cities. Luci e ombre di una visione di futuro*”, MediaGeo. ISBN 978-88-908755-6-4.
- Mundula L., Balletto G., Borruso G., “*The dark side of smartness*”, in Misra S. et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2019, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-24311-1_18
- Mundula L., Balletto G., “*Water resources for a sustainable, smart and resilient urban development: the case of Italy*”, in Misra S. et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2019, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-24311-1_15
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Battino S., “*Slow tourism and smart community. The case of Sulcis - Iglesiente (Sardinia -Italy)*”, in in Misra S. et al. (Eds.): Computational Science and Its Applications – ICCSA 2019, Springer, Cham, DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-24311-1_13
- Mundula L. and Auci S., “*Institutions and Innovation as Driving Forces Towards a Smart City and Sustainable Territorial Development*”, in “*New Paths of Entrepreneurship Development. The Role of Education, Smart Cities, and Social Factors*”, Carvalho L. C., Rego C., Lucas R., Sánchez-Hernández M. I., Noronha A. (edited by), Springer. ISBN 978-3-319-96031-9 DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-96032-6_5
- Mundula L. e Auci S. “*Institutional entrepreneurship, trust and regulatory capture in the digital economy*”, in “*Handbook of Research on Entrepreneurship and Marketing for Global Reach in the Digital Economy*”, Carvalho L. C. and Isaías P. (eds), IGI Global. ISBN 9781522563075 DOI <https://doi.org/10.4018/978-1-5225-6307-5.ch003>

2017

- Mundula L. “*La corruzione: dalle determinanti alle modalità di contrasto*”, in D’Alberti Carlo (a cura di) “*Corruzione e pubblica amministrazione*”, Jovene Editore, pp. 867-890, ISBN 978-88-243-2501-1
- Mundula L. “*Strategie anti-corruzione nelle istituzioni a confronto*”, in D’Alberti Carlo (a cura di) “*Corruzione e pubblica amministrazione*”, Jovene Editore, pp. 891-906, ISBN 978-88-243-2501-1
- Mundula L. e Auci S. “*Il contrasto all’economia sommersa: un’analisi comparata di policies*”, in D’Alberti Carlo (a cura di) “*Corruzione e pubblica amministrazione*”, Jovene Editore, pp. 963-980, ISBN 978-88-243-2501-1
- Mundula L. e Auci S. “*Smartness, City Efficiency and Entrepreneurship Milieu*”, in Carvalho L. C. (a cura di), “*Handbook of Research On Entrepreneurial Development and Innovation within Smart Cities*”, IGI Global, pagg 173-198, ISBN: 978-1-522-51978-2, DOI: 10.4018/978-1-5225-1978-2.ch009.

2016

- Garau C., Balletto G., Mundula L. “*A Critical Reflection on Smart Governance in Italy: Definition and Challenges for a Sustainable Urban Regeneration*”, in Bisello, A., Vettorato, D., Stephens, R., Elisei, P. (a cura di), “*Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions*”, Springer, ISBN 978-3-319-44898-5, DOI: 10.1007/978-3-319-44899-2_14

2012

- Mundula L., "Aspetti economici e finanziari della pianificazione urbanistica comunale. I costi della pianificazione", in Bellomia. (a cura di), "Trattato dei diritti reali - La proprietà nel diritto pubblico Vol V", Giuffrè Editore, pagg. 313-344, ISBN 88-14-16292-1
- Mundula L. (a cura di), "Percorsi di sviluppo locale. Il litorale della Provincia di Roma", Aracne Editrice, pagg. 412, ISBN 978-88-548-4552-7
- Mundula L., "Impostazione e prospettive della ricerca", in Mundula L. (a cura di), "Percorsi di sviluppo locale. Il litorale della Provincia di Roma", Aracne Editrice, pagg. 17-22, ISBN 978-88-548-4552-7
- Mundula L., "Focus sui settori di specializzazione", in Mundula L. (a cura di), "Percorsi di sviluppo locale. Il litorale della Provincia di Roma", Aracne Editrice, pagg. 237-312, ISBN 978-88-548-4552-7
- Mundula L., "Prospettive di sviluppo", in Mundula L. (a cura di), "Percorsi di sviluppo locale. Il litorale della Provincia di Roma", Aracne Editrice, pagg. 313-360, ISBN 978-88-548-4552-7

2010

- Mundula L., Manfredda S., "La proiezione internazionale delle PMI manifatturiere" in "Istituto Guglielmo Tagliacarne e Unioncamere - Rapporto 2010 sulle piccole e medie imprese e le economie locali. La centralità del territorio nelle traiettorie di sviluppo dell'economia italiana", Retecamere editore, pagg. 179-210, ISBN 978-88-6077-092-9
- Mundula L. "Quali politiche di sviluppo per il litorale della provincia di Roma?" in Leonardi S., Marta M., (a cura di), "Le borgate marittime del litorale laziale tra memoria storica e prospettive di sviluppo sostenibile del territorio", Società Geografica Italiana, Roma, pagg. 119-133, ISBN 978-88-88692-70-8

2007

- Mundula L., Anagnostou A., "Methodology based on the development of Synthesized Indicators" (Chapter 6) in Munarriz D., Topaloglou L., Stefanini A., (edited by), "Re-assessment of Planning Instruments. New Approaches and Strategies towards Regional and Local Development", ISBN 978-960-98024-0-6, pagg. 89-140.
- Aldighieri F., Auci S., Braiotta A., Corrado G., D'Amato A., Dottorini V., Galloppo G., Mundula L., Paesani P., Tria G., *Energia, efficienza e consumo in Italia*, Rapporto CEIS 2007, sintesi pubblicata in Paganetto L. e Tria G. (a cura di), "Rischio Energia", Donzelli Editore, Roma, pagg. 23-103.

2006

- Mundula L., "Approcci cognitivi nella rappresentazione del territorio" in Bencardino F. e Prezioso M. (a cura di), "Geografia Economica", Ed. McGraw-Hill, Milano, pagg. 89-128.
- Mundula L., "Innovazione, comunicazione, tecnologia" in Bencardino F. e Prezioso M. (a cura di), "Geografia Economica", Ed. McGraw-Hill, Milano, pagg. 229-254.

2004

- Mundula L., ICT@territorio. Ruoli e strategie dell'economia globale per lo sviluppo sostenibile locale, Ed. Franco Angeli, Milano.
- Mundula L., "ICT e Governance Territoriale: Approcci e Strumenti per le Politiche di Sviluppo Sostenibile" in Bellini E. e Bencardino F (a cura di), "Conoscenza, ICT,Territorio: un approccio interdisciplinare", Ed. Franco Angeli, Milano, pagg. 213-231.

2002

- Mundula L., "Elaborati dei nuclei produttivi spontanei" in COMUNE DI ROMA Dipartimento alle Politiche della Programmazione e Pianificazione del Territorio - Roma Capitale - "Le aree industriali - analisi degli addensamenti produttivi", Publimage srl - marzo 2002 http://www.urbanistica.comune.roma.it/dipartimentoVI/pianificazione/pianoregolatore/pubblicazioni/aree_industriali/index.html

2001

- Paganetto L., Prezioso M. e Mundula L., "Verso una Governance urbana e metropolitana" in R. Camagni (a cura di), "Verso un Piano Strategico per Roma", Alinea Firenze, pagg. 331-366

Articoli su rivista

2021

- Spagnoli L., Mundula L., "Between Urban and Rural: Is Agricultural Parks a Governance Tool for Developing Tourism in the Periurban Areas? Reflections on Two Italian Cases", Sustainability 13 (14), DOI: 10.3390/su13148108 – **FASCIA A**

2020

- Mundula L., Spagnoli L., "Agro-business e agricoltura familiare: il caso del Brasile", Geotema 63 ANNO XXIV pp 139-151 – **FASCIA A**
- Balletto G., Borruso G., Fenu N., Milesi A., Mundula L., "Military Training Areas as Semicommons: The Territorial Valorization of Quirra (Sardinia) from Easements to Ecosystem Services", Sustainability 12, 622, DOI: 10.3390/su12020622 – **FASCIA A**

- Balletto G., Ladu M., Milesi A., Mundula L., “La Città Metropolitana di Cagliari, tra attuazione della riforma, zone interne ed aspetti sanitari”, *Urbanistica Informazioni* 287-288, pagg. 102-105
- 2019
- Mundula L., Spagnoli L., “*Terre mutate. Un cammino tra resilienza e sviluppo locale*”, *Bollettino della Società Geografica Italiana*, 14, 2(2), 117-130, DOI <https://doi.org/10.13128/bsgi.v2i2.799> – **FASCIA A**
 - Mundula L. Auci S., “La misura delle smart cities e gli obiettivi della strategia EU 2020: una riflessione critica” *Geotema* 59, 58-70 – **FASCIA A**
 - Mundula L., Auci S. “*Dai Bright Green Buildings alle Bright Cities*” (From Bright Green Buildings to Bright Cities), *SmartforCity* n. 1, pagg. 32-36 ISSN 2612-324X
- 2018
- Mundula L. e Spagnoli L., “*Il modello dell’agricoltura familiare tra sostenibilità e innovazione*”, *Bollettino della Società Geografica Italiana*, 14, Vol 1, No 1, pag. 57-68, ISSN: 1121-7820, DOI: <https://doi.org/10.13128/bsgi.v1i1> – **FASCIA A**
- 2017
- Mundula L. e Spagnoli L., “The family farming: a traditional model to foster the agriculture innovation”, *Bulletin de la Société Géographique de Liège*, vol. 69, pagg. 37-47, ISSN 0770-7576
- 2016
- Mundula L. e Spagnoli L., “Le linee ferroviarie: il riuso di anti-commons per la rigenerazione territoriale”, *Semestrale di studi e ricerche di geografia*, XXVIII, Fascicolo 2, luglio-dicembre 2016, pagg. 151-164, ISSN 1125-5218 – **FASCIA A**
- 2015
- Mundula L., Galloppo. G., “*Analysis of closed real estate funds in Italy*”, *Journal of Real Estate Literature*, vol. 23, n. 1 2015, pagg. 85-113, ISSN 0927-7544
 - Mundula L. e Auci S., “*Smart Cities and Eu growth strategy: a Comparison among European Cities*”, *FUET Working Paper*, n. 02 2015, ISSN 2420-9112
- 2014
- Galloppo G., Mundula L. e Previati D., “A Multi-Criteria Decision Analysis Framework for Prioritizing Investments Evaluation in Banking Sector: An Application on Asean Market”, *European Journal of Economics, Finance and Administrative Sciences* vol. 62 gennaio 2014, pagg. 117-130, ISSN 1450-2275.
 - Mundula L., Bona L., “Sviluppo Socio-economico Della Sardegna: Federalismo, Libertà Repubblicana e Reddito Minimo Garantito”, *Documenti Geografici* n. 2, 2014, ISSN 2281-7549
- 2013
- Galloppo G., Mundula L. e Previati D., “A Multi-Criteria Decision Analysis Framework for Prioritizing Investments Evaluation in Banking Sector: An Application on Asean Market”, *FUET Working Paper*, n. 01 2013, ISSN 2420-9112
- 2011
- Bona L., Mundula L. e Scandizzo P, “Il problema della regolamentazione nel rapporto tra Stato e mercato: il caso del settore televisivo italiano”, *Il Risparmio* n.3 2011, pagg. 5-40, ISSN 0035-5615.
- 2006
- Mundula L., “Innovazione e rapporto globale – locale: due elementi chiave per il raggiungimento della competitività territoriale in sostenibilità”, in *La dimensione territoriale della strategia di Lisbona e Gothenborg*, Maria Prezioso e Filippo Bencardino (a cura di), *Bollettino della Società Geografica Italiana*, Roma, serie XII, volume XI, fascicolo 1, Gennaio-Marzo 2006, pagg. 107-120, ISSN 11217820 – **FASCIA A**.
- 2005
- Mundula L., “*Globalizzare dal basso: la sfida della pianificazione territoriale sostenibile*” in Bernardo Cardinale (a cura di), *Atti del Convegno internazionale Sviluppo glo-cale e società nei Paesi del sistema adriatico*, Teramo 9-10-11 Giugno 2004, *Memorie della Società Geografica Italiana Volume LXXVII*, pagg. 429-441
- 2003
- Ferragina A. e Mundula L., “Market Integration and Regional Divide: What role for trade and ICT?” in AA.VV. “*Market, Growth and Global Governance*” – collana Documenti CEIS n°13, pagg. 58-109
 - Mundula L., “The underground economy-. The Italian case” in AA.VV. “*The Non-Observed Economy: Measurement and Policy Issue*” – collana Documenti CEIS n°12, pagg. 89-123
- 2002
- Mundula L., “The intermunicipal plan of Rome province” in *Regional Governance. New Modes of Self-Government in the European Community*, Dietrich Fürst e Jörg Knieling (a cura di), *Studies in Spatial Development*, Publication of the Academy for Regional Research and Regional Planning (ARL), Hanover, ISBN 3-88838-228-9

Contributi in atti di convegno

2022

- Mundula L., Auci S., “*Le comunità energetiche: un’analisi comparata delle prime esperienze italiane*”, XXXIII Congresso Geografico Italiano – (in pubblicazione)

2021

- Carrus, A. S.; Galici, M.; Ghiani, E.; Mundula, L.; Pilo, F., *Multi-Energy Planning of Urban District Retrofitting*. DOI:10.1109/SEST50973.2021.9543335. pp.1-6. In 2021 International Conference on Smart Energy Systems and Technologies (SEST) - ISBN:978-1-7281-7660-4

2020

- Balletto G., Borruso G., Milesi A., Mundula L., “*Finding a midpoint between civil and military use. The case of Villaputzu (Sardinia – Italy)*”, in REAL CORP 2020 “Shaping urban change. Livable city regions for the 21st century” - Proceedings of 25th International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society ISBN: 978-3-9504173-8-8

2019

- Mundula L., Auci S. “*Resilience, Smartness and Sustainability. towards a new Paradigm?*”, in Planning, nature and ecosystem services, Gargiulo C., Zoppi C (a cura di), Napoli: FedOAPress. 2019 - Smart City, Urban Planning for a Sustainable Future. 5, pagg. 539-548, ISBN: 978-88-6887-054-6
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Milesi A., “*Wave, walk and bike tourism: The case of Sulcis (Sardinia -Italy)*”, in Planning, nature and ecosystem services, Gargiulo C., Zoppi C (a cura di), Napoli: FedOAPress. 2019 - Smart City, Urban Planning for a Sustainable Future. 5, pagg. 881-892, ISBN: 978-88-6887-054-6
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Milesi A., Naitza S., “*Smart Community and landscape in progress*”, in Planning, nature and ecosystem services, Gargiulo C., Zoppi C (a cura di), Napoli: FedOAPress. 2019 - Smart City, Urban Planning for a Sustainable Future. 5, pagg. 893-903, ISBN: 978-88-6887-054-6.
- Mundula L., “*The hidden costs of urban and territorial planning*”, in 4th World Multidisciplinary Civil Engineering - Architecture - Urban Planning Symposium – WMCAUS, Prague, Czech Republic in IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 603 (2019) 052041 doi:10.1088/1757-899X/603/5/052041
- Mundula L., Auci S. e Quaquero E., “*Bright Cities and City Information Modeling*” in REAL CORP 2019. IS THIS THE REAL WORLD? “Perfect Smart Cities” vs. “Real Emotional Cities” - Proceedings of 24st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, ISBN 978-3-9504173-7-1 / DOI 10.48494/REALCORP2019.6118
- Mundula L., Spagnoli L., “*Nuovi modelli di agricoltura per nuovi paesaggi rurali. Dal paradigma produttivista alla multifunzionalità*”, XXXII Congresso Geografico Italiano - L’apporto della geografia tra rivoluzioni e riforme, pagg. 2425-2433, ISBN 978-88-942641-2-8

2017

- Mundula L., Auci S., “*Institutions, firms and environment in a framework of innovation*”, 6th Central European Conference in Regional Science - Engines of Urban and Regional Development Conference Proceedings, pagg. 715-724, ISBN 978-80-557-1335-9
- Mundula L., Auci S., “*Public choices and decision-making processes: a case study on sustainable mobility*”, Real Corp 2017, “Panta Rhei – a World in Constant Motion” Proceedings of 22st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, pagg. 421-432, ISBN 978-3-9504173-2-6 (CD), 978-3-9504173-3-3 (print)

2016

- Mundula L., Auci S. e Vignani D., “*Defining Smart Cities: A Relative and Dynamic Approach*”, in REAL CORP 2016. Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life? - Proceedings of 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, pagg. 213-222, ISBN 978-3-9504173-1-9
- Mundula L., Auci S., “*Smart Cities: a Policy Tool for City Efficiency?*”, in REAL CORP 2016. Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life? - Proceedings of 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, pagg. 213-222, ISBN 978-3-9504173-1-9

2015

- Mundula L., Auci S. e Vignani D., “*Defining Smart Cities: A Dynamic Approach*”, in EUGEO 2015 - Convergences and Divergences of Geography in Europe, pagg. 188-189, ISBN 978-615-80307-0-0.
- Mundula L. e Marzano F., “*Inclusion as a key condition for smartness*”, in EUGEO 2015- Convergences and Divergences of Geography in Europe, pag. 193, ISBN 978-615-80307-0-0.
- Mundula L. e Salustri A., “*The “smart” side of landscape: the linkages between tourism and welfare policies*”, in EUGEO 2015- Convergences and Divergences of Geography in Europe, pag. 190, ISBN 978-615-80307-0-0.

2014

- Garau C., Mundula L. e Salustri A., “*Smart Cities Between Ethics And Aesthetics*”, In Corp - Competence Center Of Urban And Regional Planning 2014, pagg. 543-551, ISBN 9783950311075.

2006

- Mundula L., “*Interdipendenze geoeconomiche della risorsa idrica nello sviluppo sostenibile*. In: Geografie dell'acqua. La gestione di una risorsa fondamentale per la costruzione del territorio.”, p. 1051-1064, GENOVA: Brigati, ISBN: 8887822263

2001

- Mundula L., “*A new process of construction and management of the urban public space*” in IFHP 2001 Barcellona Papers Report– IFHP/FIHUAT - International Congress –Barcellona “Urban renewal”

2000

- Piroddi E., Colarossi P., Rubeo F. e Mundula L., “*New theories and practices for strategic planning in Italy*” in IFHP 2000 Rotterdam Papers Report– IFHP/FIHUAT - International Congress –Rotterdam “Cities Networks” 8-13/09/2000,
- Mundula L., “*Today's public urban space: the case of Rome*” in Convention Acts “The other modernity. Building and living the new architecture of the city.” International Convention – Bologna, 9-11/03/2000

1999

- Mundula L., “*Criteria for planning public space*” in AA.VV. “*Report of the Rome Team 1999 – IFHP/FIHUAT Working Party Present day Urban Public Space*” - International Congress –Glasgow, 19-23/10/1999

Working Paper

- Mundula L., Salustri. A., “*Growth of the Asean Countries: determinants and perspectives*”, http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2332665
- Mundula L., Bona L., “*La transizione economica in Cina: strategie di sviluppo e 'società aperta'*” http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2180152
- Mundula L., Galloppo. G., “*Closed Real Estate Fund: the strange case of Italian market*”, http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2161382
- Mundula L., Auci S., “*Il contrasto al lavoro non dichiarato: un'analisi comparativa di policies*”, http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2332683
- Mundula L., Auci S., “*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A Comparison among European Cities*”, http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2150839
- Mundula L., Senn L., “*Managing the complexity. A methodological proposal for decision making processes on sustainable mobility*”, http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2051455

Recensioni su rivista

2004

- “*Modelli organizzativo-territoriali e produzioni tipiche nel Sannio, Bencardino e Marotta (a cura di)*” in Bollettino della Società Geografica Italiana, Roma, serie XII, volume IX, fascicolo 2, Aprile-Giugno 2004, ISSN 11217820, pagg. 559-562.

2001

- “*Il 45mo congresso mondiale della International Federation for Housing and Planning – IFHP – a Rotterdam*” in Urbanistica informazioni n°175/2001, pagg. 85-86.

Altro

2014

- Mundula L., (a cura di), Aru S, Auci S, Conti S, De Luca A., Garau C., Leonardi S., Mandarini M., Ortolani C., Pucci B., Salustri A., Vignani D., Zamperlin P., “*Smart Cities Report. Rapporto annuale dell'Osservatorio Smart Cities*”, vol. 01/2014, p. 1-169.
- Mundula L., (a cura di), Garau C., Leonardi S., “*Smart Cities Quarterly. Bollettino Quadrimestrale dell'Osservatorio Smart Cities*”, vol. 01/2013.
- Mundula L., (a cura di), Garau C., Leonardi S., Rossi U., Zamperlin P., “*Smart Cities Quarterly. Bollettino Quadrimestrale dell'Osservatorio Smart Cities*”, vol. 02/2013.
- Mundula L., (a cura di), Garau C., Lacarra M., Leonardi S., Pucci B., Ranieri R., Rossi U., Salustri A., Vignani D., Zamperlin P., “*Smart Cities Quarterly. Bollettino Quadrimestrale dell'Osservatorio Smart Cities*”, vol. 03/2014.

2013

- Proietti E, Leccese F, Della Cananea F, Iannini P, Messina G, Rasoini L, Bellomia S, Mundula L, Barletta A, Auci S, Garau C, Modigliani D, Camagni R, Dongarrà A, Fonti L, Tamburini M., “*Definizioni e determinanti della rendita urbana: metodologia di calcolo e applicazioni all'area metropolitana di Roma*”.

http://www.inu.it/wp-content/uploads/Provincia_Roma_Rapporto_rendita_urbana_2013.pdf

2010

- Mundula L., "Analisi sulla potenzialità dell'offerta formativa" in Turis.Forma "Competere nella crisi: emergenze strutturali e formative del sistema turistico romano" http://www.turisforma.it/e107_files/downloads/RICERCA%20POLO%20FORMATIVO.pdf

2005

- Mundula L., "The four determinant analysis – Innovation & Research" in "ESPON 2006 Programme PROJECT 3.3, Territorial Dimension of the Lisbon-Gothenburg strategy, Third interim report" – Part 2 – Scientific Summary section 5.1 http://www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/3339/3rd-ir_3.3_part2.pdf
- Mundula L., "The four determinant analysis – Global Local interaction" in "ESPON 2006 Programme PROJECT 3.3, Territorial Dimension of the Lisbon-Gothenburg strategy, Third interim report" – Part 2 – Scientific Summary section 5.2 http://www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/3339/3rd-ir_3.3_part2.pdf

2004

- Mundula L., "Concepts and Definitions of Competitiveness - From the concept of economic competitiveness to that of territorial competitiveness – Innovation & Research" in "ESPON 2006 Programme PROJECT 3.3, Territorial Dimension of the Lisbon-Gothenburg strategy, First interim report" – Chapter 2 – section 2.3.1, pagg. 39-47 www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/2209/fir_3.3.pdf
- Mundula L., "Rewiew of Indicators and Data Needed " in "ESPON 2006 Programme PROJECT 3.3, Territorial Dimension of the Lisbon-Gothenburg strategy, First interim report" – Chapter 3, pagg. 60-87 www.espon.lu/online/documentation/projects/cross_thematic/2209/fir_3.3.pdf

2003

- Mundula L., Prezioso M., "Economia, Città, Territorio", in "Master in Economia e Gestione dei Beni Culturali – Modulo Propedeutico – unità didattica V" http://www.baicr.it/beniculturali/sceltaarea.asp?n_corso=1
- Mundula L., "L'organizzazione del progetto: conoscenza complessa, nuove tecnologie e "filosofia" GIS", in "Master in Economia e Gestione dei Beni Culturali – Modulo Progettuale – unità didattica V" http://www.baicr.it/beniculturali/sceltaarea.asp?n_corso=5
- Mundula L., Imparato G., "Gli strumenti della sostenibilità ex-ante e del controllo: VIA e VAS", in "Master in Economia e Gestione dei Beni Culturali – Modulo Progettuale – unità didattica VI" http://www.baicr.it/beniculturali/sceltaarea.asp?n_corso=5
- Mundula L., "Le relazioni tra gli attori del processo di pianificazione: la Governance", in "Master in Economia e Gestione dei Beni Culturali – Modulo Progettuale – unità didattica XI" http://www.baicr.it/beniculturali/sceltaarea.asp?n_corso=5

Chair di conferenze e seminari

2022

- **Giornate di Studi Interdisciplinari Geografia e Tecnologia** in qualità, insieme a Paola Zamperlin, di Chair ed organizzatore della sessione "Verso una smart e sustainable city".
- **XLIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali**, in qualità, insieme a Vincenzo Todaro, di Chair ed organizzatore della sessione "La nuova stagione della pianificazione strategica territoriale in Italia".
- **The 22th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Ginevra Balletto, Giuseppe Borruso, Stefano Epifani, Mara Ladu, Alessandra Milesi, di Chair ed organizzatore della sessione "Digital Sustainability and Circular Economy".
- **The 22th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Gianfranco Fancello, Patrizia Serra, Marco Mazzarino, Ginevra Balletto, Giuseppe Borruso, di Chair ed organizzatore della sessione "Ports of the future – smartness and sustainability".

2021

- **XXXIII Congresso Geografico Italiano**, Organizzatore e Chair, con Luisa Spagnoli e Pierluigi De Felice, della sessione "Pratiche di mobilità sostenibile. Itinerari per la ri-funzionalizzazione di spazi in disuso e territori "lenti"".
- **6th EUGEO International Conference "Geography for Europe"**, Chair e organizzatore della sessione "Supporting sustainability: the geographical perspective on rural spaces for the economic and social rebirth of European countries after the Covid-19 pandemic" con Maria Gemma Grillotti, Luisa Spagnoli e Pierluigi De Felice.
- **The 21th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Chiara Garau, Luigi Fenu, Paolo Nesi, Paola Zamperlin, di Chair ed organizzatore della sessione "Smart Cities and User Data Management".

- **The 21th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Gianfranco Fancello, Patrizia Serra, Marco Mazzarino, Ginevra Balletto, Giuseppe Borruso, di Chair ed organizzatore della sessione “Ports of the future – smartness and sustainability”.
- Paesaggi ferroviari per la sostenibilità del territorio e dello sviluppo locale. A piccoli passi verso la Strategia nazionale per lo sviluppo sostenibile, in qualità di membro del comitato Scientifico.

2020

- **The 20th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Flavia Marzano, di Chair ed organizzatore della sessione “Open Knowledge for socio-economic development”.
- **The 20th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Gianfranco Fancello, Patrizia Serra, Marco Mazzarino, Ginevra Balletto, Giuseppe Borruso, di Chair ed organizzatore della sessione “Smart Ports - technologies and challenges”.
- **The 20th International Conference on Computational Science and its Applications**, in qualità, insieme a Ginevra Balletto, Giuseppe Borruso, Michele Campagna, Beniamino Murgante, di Chair ed organizzatore della sessione “New frontiers for Strategic Urban Planning”.

2017

- **Forum “Technology for All”**, Chair della sessione “Dalla cattura della realtà al progetto nella smart city”.
- **XXXII Congresso Geografico Italiano**, Organizzatore e Chair della sessione “Paesaggi rurali in trasformazione: nuovi modelli, linee di ricerca, politiche d'intervento” con Luisa Spagnoli, Vivana Ferrario, Mauro Varotto e Benedetta Castiglioni.
- **6th EUGEO International Conference “Geography for Europe”**, Chair e organizzatore della sessione “Technology, innovation, culture, sustainable development and urban decision-making processes” con Miroslawa Malinovska, Grazyna Chaberek-Karwacka e Sabrina Auci.

2016

- **56th ERSA CONGRESS “Cities & Regions: Smart, Sustainable, Inclusive?”**, Chair della sessione “Redefining the City-region paradigm: smart strategies for a sustainable and inclusive urban environment” con prof Annamaria Colavitti e prof. Michelle Pezzagno.

2015

- **5th EUGEO International Conference “Convergences and divergences of Geography in Europe”**, Chair della sessione “The future of cities between competitiveness and vulnerability: the smart city perspective” con prof. Flavia Marzano.
- XXVII Villa Mondragone International Economic Seminar “Capitalism in the 21st century. Stagnation versus growth in Europe?” Coordinatore della Young Economic Session con L. Becchetti, L. Corrado, A. Pelloni e G. Piersanti

Presentazioni a Conferenze e Seminari

2022

- Mundula L., Ghiani E., Pilo F., “*Energy communities as an opportunity for the regeneration of small and depopulated villages. The case of Masullas*” Smart and Sustainable Planning for Cities and Regions – SSPCR 2022
- Mundula L., Auci S., “*Comunità energetiche: una soluzione tra efficientamento globale e costruzione di identità locali*”, Convegno “Oltre la globalizzazione. Narrazioni”. Como, Italy
- Mundula L., Fancello G., “*L'insostenibile leggerezza della mobilità elettrica*”, Convegno “Oltre la globalizzazione. Narrazioni”. Como, Italy
- Mundula L., “*Racconto del territorio e costruzione dell'identità territoriale. Il caso del piano strategico della Città metropolitana di Cagliari*”, Convegno “Oltre la globalizzazione. Narrazioni”. Como, Italy

2021

- Mundula L., Auci S., “*Le comunità energetiche: un'analisi comparata delle prime esperienze italiane*”, XXXIII Congresso Geografico Italiano. Geografie in movimento – Padova, Italy
- Mundula L., “*Agricoltura 4.0. Luci e ombre di un futuro attuale*” in Geografia e cibo. Giornata della Società di Studi Geografici.
- Carrus, A. S.; Galici, M.; Ghiani, E.; Mundula, L.; Pilo, F., *Multi-Energy Planning of Urban District Retrofitting*. pp.1-6. In 2021 International Conference on Smart Energy Systems and Technologies (SEST)
- Balletto G., Borruso G., Milesi A., Ladu, M.; Mundula L., *Ancient Mining Paths and Slow Tourism. Assessments and Challenges in Sardinia (Italy)*. In 21th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy

2020

- Mundula L., Ladu M., Balletto G., Milesi A., “*Urban and Territorial Accessibility. A New Role for the Marinas*” in Urban and Regional Planning INPUT aCAdemY 2020 - planning, nature and ecosystem services – Catania, Italy
- Balletto G., Mundula L., Milesi A., Ladu M., “Ex post evaluation of cohesion policies in the strategic planning of Italian metropolitan cities. Analysis for the development of new strategies” in Urban and Regional Planning INPUT aCAdemY 2020 - planning, nature and ecosystem services – Catania, Italy
- Mundula L., Marzano F. “*Smart communities and knowledge sharing as main tools to achieve common purposes*”. In 20th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy.
- Balletto G., Mundula L., Milesi A., Ladu M., “*Transparency and cohesion policies in Italian metropolitan cities. Evaluation and challenges*”. In 20th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy.
- Palumbo M. E., Mundula L., Balletto G., Bazzato E., Marignani M., “*Environmental Dimension into Strategic Planning. The Case of Metropolitan City of Cagliari*”. In 20th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy.
- Mundula L., Ladu M., Balletto G., Milesi A., “*Smart marinas. The case of Metropolitan City of Cagliari*”. In 20th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy.
- Ladu M., Balletto G., Milesi A., Mundula L., Borruso G., “*Public real estate assets and the Metropolitan Strategic Plan in Italy. The two cases of Milan and Cagliari*”. In 20th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Cagliari University, Cagliari, Italy.
- Balletto G., Borruso G., Milesi A., Mundula L., “*Finding a midpoint between civil and military use. The case of Villaputzu (Sardinia – Italy)*”. In REAL CORP 2020 “Shaping urban change. Livable city regions for the 21st century” - 25th International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society – Aachen, Germany.

2019

- Mundula L., Auci S., “*Smartness, Sustainability and Resilience: Are They Related?*”, in 2nd edition of the INternational CongRess on Engineering and Sustainability in the XXI cEntury – INCREaSE 2019 - Faro, Algarve, Portugal.
- Mundula L., “*Neighborhood Sustainability Assessment: the case of Casal Bertone neighborhood in Rome*”, in 2nd edition of the INternational CongRess on Engineering and Sustainability in the XXI cEntury – INCREaSE 2019 - Faro, Algarve, Portugal.
- Mundula L., “*The hidden costs of urban and territorial planning*”, in 4th World Multidisciplinary Civil Engineering - Architecture - Urban Planning Symposium – WMCAUS, Prague, Czech Republic.
- Mundula L., Auci S. e Quaquero E., “*Bright Cities and City Information Modeling*” in REAL CORP 2019. “Is this the real world? Perfect Smart Cities” vs. “Real Emotional Cities” - 24st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society – Karlsruhe, Germany.
- Mundula L., Balletto G., Borruso G., “*Knowledge and representation for heritage fruition: city explorer 3D*”, Convegno dell’Associazione Italiana di Cartografia “Rappresentare la complessità territoriale: flussi, identità, valori” Noto – Cumo, Italy.
- Mundula L., Auci S. “*Resilience, Smartness and Sustainability. towards a new Paradigm?*”, in International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning INPUT aCAdemY 2019 - planning, nature and ecosystem services – Cagliari, Italy.
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Milesi A., “*Wave, walk and bike tourism: The case of Sulcis (Sardinia -Italy)*”, in International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning INPUT aCAdemY 2019 - planning, nature and ecosystem services – Cagliari, Italy.
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Milesi A., Naitza S., “*Smart Community and landscape in progress*” in International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning INPUT aCAdemY 2019 - planning, nature and ecosystem services – Cagliari, Italy.
- Mundula L., Balletto G., Borruso G., “*The dark side of smartness*”, in 19th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Saint Petersburg University, Saint Petersburg, Russia.
- Mundula L., Balletto G., “*Water resources for a sustainable, smart and resilient urban development: the case of Italy*”, in 19th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Saint Petersburg University, Saint Petersburg, Russia.
- Balletto G., Borruso G., Mundula L., Battino S., “*Slow tourism and smart community. The case of Sulcis - Iglesiente (Sardinia -Italy)*”, in 19th International Conference on Computational Science and its Applications – ICCSA - Saint Petersburg University, Saint Petersburg, Russia.
- Mundula L., Spagnoli L., “*Terre mutate. Un cammino tra resilienza e sviluppo (locale)*”, in XII seminario di studi storico-cartografici “Dalla mappa al GIS” – Rome, Italy.

- Mundula L., Spagnoli L., “*Dinamiche geo-economiche dei territori rurali: un possibile ruolo per l’agricoltura familiare*” in Workshop “Land grabbing, Water grabbing e Land concentration. Processi antichi, scandalosamente attuali”.
 - Mundula L., “*Smart cities: un viaggio tra luci e ombre*”, in Workshop “Geografie ai confini del mare” – Cagliari, Italy.
- 2018
- Mundula L. “*Dalla Disuguaglianza alla Diversità*”, in Festival della Psicologia 2018 “2030 Viaggio nel futuro”, as invited speaker, Rome 8-9th June.
 - Mundula L., Spagnoli L., “*Territori periurbani: nuovi modelli agricoli di sviluppo*”, in Convegno di studi “Territori spezzati. Cause e conseguenze della decrescita demografica e dell’abbandono nelle aree interne in Italia dall’Unità ad oggi, Siena 24-26th May 2018
- 2017
- Mundula L., Auci S., “*Institutions, firms and environment in a framework of innovation*”, in 6th Central European Conference in Regional Science - Engines of Urban and Regional Development, Banska Bystrica, Slovakia, 20-22 September.
 - Mundula L., Spagnoli L., “*Nuovi modelli di agricoltura per nuovi paesaggi rurali. Dal paradigma produttivista alla multifunzionalità*”, in XXXII Congresso Geografico Italiano - L’apporto della geografia tra rivoluzioni e riforme, Rome 17-20 Giugno 2017.
 - Mundula L., Auci S., “*Public choices and decision-making processes: a case study on sustainable mobility*”, Real Corp 2017, “Panta Rhei – a World in Constant Motion” Proceedings of 22st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, Vienna 11-14 September 2017.
- 2016
- Mundula L., Auci S. e Vignani D., “*Defining Smart Cities: A Relative and Dynamic Approach*”, in REAL CORP 2016. Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life? - 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, Amburgo, 22-24 Giugno 2016.
 - Mundula L., Auci S., “*Smart Cities: a Policy Tool for City Efficiency?*”, in REAL CORP 2016. Smart Me Up! How to become and how to stay a Smart City, and does this improve quality of life? - 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society, Amburgo, 22-24 Giugno 2016.
 - Mundula L., Pezzagno M., “*Creating Sustainable Urban Environments Through Land Take And Fragmentation Reduction*”, in Cities & Regions: Smart, Sustainable, Inclusive?, 56th European Regional Science Association Congress, Vienna 23-26 August 2016.
 - Mundula L., Spagnoli L., “*The family farming: a traditional model to foster the agriculture innovation*”, in Sustainability of Rural Systems: Balancing Heritage and Innovation, 24th Colloquium of the IGU Commission on the Sustainability of Rural Systems Liège – Belgium 17-22 July 2016.
 - Mundula L., Auci S., “*Il contrasto all’economia sommersa: un’analisi comparata di policies*”, in 57.ma Riunione Scientifica Annuale Società Italiana degli Economisti - Università “L. Bocconi” di Milano – 20-22 ottobre 2016
- 2015
- Mundula L., Spagnoli L., “*Le linee ferroviarie: il ri-uso di anti-commons per la rigenerazione territoriale*”, in Quinta giornata di studi in Geografia economico-politica Oltre la Globalizzazione “Commons/Comune”, Società di Studi Geografici, Facoltà di Economia e Dipartimento Memotef, Sapienza Università di Roma (Roma). 11-12-2015
 - Garau C., Balletto G. e Mundula L., “*A Critical Reflection on Smart Governance in Italy: Definition and Challenges for a Sustainable Urban Regeneration*”, in Smart and sustainable planning for cities and regions 2015, 19 – 20/11 2015 Bolzano.
 - Mundula L., Auci S. e Vignani D., “*Defining Smart Cities: A Dynamic Approach*”, in EUGEO 2015 - Convergences and Divergences of Geography in Europe, 31/08 – 02/09 2015 Budapest.
 - Mundula L. e Marzano F., “*Inclusion as a key condition for smartness*”, in EUGEO 2015- Convergences and Divergences of Geography in Europe, 31/08 – 02/09 2015 Budapest.
 - Mundula L. e Salustri A., “*The “smart” side of landscape: the linkages between tourism and welfare policies*”, in EUGEO 2015- Convergences and Divergences of Geography in Europe, 31/08 – 02/09 2015 Budapest.
- 2014
- Mundula L., “*Smart cities: paradigmi e prospettive*”, Seminario “La citta smart verso la sostenibilità urbana”, nell’ambito del Progetto Cogitambiente, Matera 28 luglio 2014
 - Mundula L., “*Smart City: un semplice slogan o un nuovo paradigma?*”, convegno Smart city. paradigmi, prospettive progettuali e opportunità per Roma, Università Europea di Roma e ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, Roma 24 giugno 2014

- Mundula L., “*Esperienze di politiche di Smart City delle città italiane*” Circolo Fratelli Rosselli di Roma in collaborazione con Fondazione Lelio e Lisli Basso, Roma 9 aprile 2014, La posta in gioco: dialoghi sulla città che cambia. La smart city e le nuove sfide della democrazia.
- 2013
- Mundula L. e Auci S., “*A new definition of smart mobility characteristic within a Smart City analysis*”, ERSA 2013 congress “Regional Integration: Europe, the Mediterranean and the World Economy”, 27-31 August 2012, Palermo, Italy.
 - Mundula L., “*Lighting the shadow economy as precondition for the regional economic development: a policies comparative analysis*”, AISRE 2013 congress “Crescita economica e reti regionali: nuove industrie e sostenibilità” 02-03 September 2013, Palermo, Italy.
- 2012
- Mundula L. e Auci S., “*Smart Cities and a Stochastic Frontier Analysis: A comparison among European cities*”, XXXIII Conferenza scientifica annuale AISRe, Roma, 13-15 settembre 2012.
 - Mundula L., Bona L., “Sviluppo socio-economico della Sardegna: federalismo, libertà repubblicana e reddito minimo garantito”, XXXIII Conferenza scientifica annuale AISRe, Roma, 13-15 settembre 2012.
- 2011
- Mundula L., Senn L., “Managing the complexity. A methodological proposal for decision making processes on sustainable mobility”, ERSA conference 2011 – refereed session, 30 Aug-03 Sept 2011 Barcelona, Spain.
- 2010
- Mundula L. e Galloppo G., “*Public Assets Sale Operations: an Italian Inefficiency History*”, AABRI Conference 2010, 23–25 Settembre, Orlando, Florida, United States <http://www.aabri.com/OC2010Manuscripts/OC10111.pdf>
- 2008
- Mundula L., “*Pianificazione strategica e politiche di sviluppo locale: proposta per una metodologia dinamica, sistematica e partecipata*”, XXIX Conferenza Italiana di Scienze Regionali – Conoscenza, sviluppo umano e territorio, 24-26 Settembre, Bari. http://195.128.234.47/aisre/minisito/allegati_file/VolumeAbstract2008ott.pdf
- 2007
- Mundula L. “*Spazio costruito e spazio vissuto*” nell’ambito dell’incontro sul tema Lo sport e i giovani: prospettive di sviluppo urbano promosso dalle Cattedre di Geografia - Laboratorio geo-cartografico – università di Roma Tor Vergata Facoltà di Lettere
- 2006
- Mundula L., “*Paesaggio e pianificazione territoriale sostenibile*”, Convegno nazionale Il ruolo del patrimonio nella formazione del paesaggio culturale, 6-7 Dicembre, Roma
 - Mundula L., “La metodologia VASTur. Applicazione di una metodologia di valutazione ambientale strategica al turismo sostenibile. Il caso del territorio del XIII Municipio di Roma” Convegno internazionale Sviluppo Turistico, Governance locale e Ambiente, 24 Novembre – Genova. <http://www.lifepharos.it/testi/Scaricabili/programma24novembre06.pdf>
 - Mundula L., “*Le prospettive per lo sviluppo turistico sostenibile*” Convegno Ambiente, Identità locale, Turismo Sostenibile, 17 Luglio – Roma. http://www.comune.roma.it/was/repository/ContentManagement/information/N980419496/invito_borgoletto.pdf
- 2005
- Mundula L., “*Managing the complexity. A methodological proposal for an integrated spatial analysis*” ESPON Seminar Workshop A: Approaches and methodologies for integrated spatial analysis, 7-8 November Manchester. http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/seminars/106/1004/1013/file_881/final_programme_4-11-2005.pdf
 - Mundula L., “ICT e divergenze regionali nello sviluppo: digital divide e intellectual property rights” AGEI XXIX Congresso Geografico Italiano, 14-16 Settembre – Palermo.
- 2004
- Mundula L., “*ICT as driving force towards a sustainable territorial management*” Convegno Internazionale One Earth many Worlds, Glasgow 16-20 Agosto 2004.
 - Mundula L., “*Globalizzare dal basso: la sfida della pianificazione territoriale sostenibile*” Convegno internazionale Sviluppo glo-cale e società nei Paesi del sistema adriatico, Teramo 9-10-11 Giugno 2004
 - Mundula L., “*Il ruolo delle ICT nella gestione delle risorse idriche*”, Convegno nazionale Sussidiarietà e sostenibilità nella governance della risorsa idrica, Olbia 19/03/2004.
 - Mundula L., “*Geo-economic dynamics of the information and communication technology and local sustainable development*” in Claval P., Pagnini M. P., Scaini M. (edited by) “The Cultural Turn in

Geography Proceedings of the Conference, 18-20th of September 2003 Gorizia Campus”, Edizioni Università di Trieste, <http://www.openstarts.units.it/proceedings/>

2003

- Mundula L., “*Interdipendenze geoconomiche della risorsa idrica nello sviluppo sostenibile*” Convegno scientifico internazionale Geografie dell’acqua Rieti 5-7 dicembre 2003.

2001

- Mundula L., “*A new process of construction and management of the urban public space*” IFHP/FIHUAT - International Congress –Barcellona “Urban renewal”

2000

- Piroddi E., Colarossi P., Rubeo F. e Mundula L., “*New theories and practices for strategic planning in Italy*” IFHP/FIHUAT - International Congress –Rotterdam “Cities Networks” 8-13/09/2000,
- Mundula L., “*Today’s public urban space: the case of Rome*” International Convention “The other modernity. Building and living the new architecture of the city.” – Bologna, 9-11/03/2000

1999

- Mundula L., “*Criteria for planning public space*” IFHP/FIHUAT International Congress Working Party *Present day Urban Public Space*” –Glasgow, 19-23/10/1999

1998

- Mundula L., “*Comunicazioni, ecologia, accessibilità: tre possibili scenari per il futuro della città*” contributo al convegno tenutosi a Cortona presso il Palazzzone nell’ambito del progetto coordinato C.N.R. “I Futuri della città: conoscenze di sfondo e scenari” 3-5/12/1998

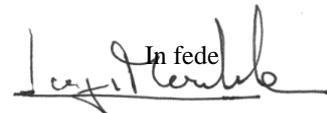
1997

- Mundula L. e Siddi C., “*Periferie. Nuove centralità urbane: risemantizzazione dell’area cimiteriale di San Michele a Cagliari*”, in “La mostra” catalogo del VII Seminario di Architettura e Cultura Urbana - Università degli studi di Camerino, 27-31/07/1997
- Mundula L., “*Problemi di riqualificazione urbana*” in “La mostra”, catalogo del VII Seminario di Architettura e Cultura Urbana - Università degli studi di Camerino, 27-31/07/1997

1996

- Mundula L., “*Problemi di riqualificazione urbana. Proposta di una struttura alberghiero - congressuale ai margini della laguna di Santa Gilla*” in “I progetti in rassegna”, catalogo della 1^a Rassegna Urbanistica Regionale, 2-9/12/1996.

Cagliari, li 29/01/2023



In fede
Luigi Mundula