

CLAUDIA DE LUCA



INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA:
claudia.deluca5@unibo.it

INDIRIZZO:
Via Pietralata 73, 40122, Bologna

LUOGO E DATA DI NASCITA:
Ancona – 09/11/1988

CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA

CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA

Informazioni generali	4
Esperienza in ambito accademico	4
Formazione.....	4
Abilitazioni	5
Attività didattica	6
Titolare di insegnamento universitario in CEAR 12/A	6
Titolare di modulo di insegnamento universitario in CEAR 12/A.....	7
Collaborazioni in insegnamenti universitari in CEAR 12/A.....	7
Cultrice della Materia	7
Didattica di Terzo Livello.....	7
Attività di docenza su invito.....	8
Docente invitata	8
Docenze a master professionali, summer school e corsi di alta formazione	8
Attività di tutorato per tesi di dottorato e tesi di laurea	9
Attività di ricerca	13
Attività di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	13
Responsabile attività di ricerca nell’ambito di progetti nazionali e internazionali competitivi	14
Coordinamento e partecipazione attività di ricerca nell’ambito di progetti e reti nazionali	14
Partecipazione a gruppi di ricerca di coordinamento di progetti internazionali competitivi	14
Partecipazione a gruppi di ricerca nel ruolo di partner di progetti internazionali competitivi	15
Partecipazione a gruppi di ricerca in attività progettuali, professionali e di terza missione.....	17
Attività editoriali di peer review e partecipazione a comitati editoriali scientifici.....	17
Membro di comitati scientifici e organizzativi.....	18
Conferenze internazionali e nazionali in qualità di relatrice	19
Attività di servizio all’ateneo, istituzionali e organizzative.....	22
Incarichi gestionali e impegni assunti presso enti pubblici	22
Incarichi gestionali e impegni assunti presso organizzazioni scientifiche e culturali	22
Incarichi per l’ateneo	23
Incarichi per il dipartimento	23
Premi e riconoscimenti	24

Pubblicazioni scientifiche	25
Monografie	25
Articoli in Riviste scientifiche internazionali e nazionali.....	25
Contributi in atti di convegno.....	27
Capitoli in Libro	28

Informazioni generali

ESPERIENZA IN AMBITO ACCADEMICO

RICERCATRICE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A IN CEAR12/A - PROROGA

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Febbraio 2025 – in corso

Proroga di due anni finanziata sui progetti RURACTIVE (HE), Rescue-ME (HE) e Qui Val Di Fiastra (Bando Borghi PNRR - Ministero della cultura)

RICERCATRICE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A IN CEAR12/A (PON GREEN)

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Febbraio 2022 – Gennaio 2025

Titolo progetto di ricerca: Nature-based solutions per società eque e resilienti: un approccio interdisciplinare per l'integrazione del verde e della giustizia sociale nelle politiche e nei piani locali.

ASSEGNIsta DI RICERCA IN CEAR12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Gennaio 2021 – Gennaio 2022

Titolare di un assegno di ricerca Post-Doc con il gruppo di ricerca Planning and Regeneration

Tutor: Prof.ssa Simona Tondelli

TITOLARE DI BORSA DI DOTTORATO IN CEAR 12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Novembre 2017 – Dicembre 2020

FORMAZIONE

DOTTORATO DI RICERCA IN ARCHITETTURA E CULTURE DEL PROGETTO CEAR12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Novembre 2017 - Maggio 2021

Tesi dottorato di ricerca dal titolo: *Greening the city – An ecosystem-based framework to support planning towards urban sustainability and resilience*
Giudizio: eccellente con lode

Supervisor: Prof.ssa Simona Tondelli; Co-Supervisor: Dr. John Martin
Data di conseguimento 28/05/2021

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (LM-75)

Ca Foscari Università di Venezia, Double Degree - Joint International Master in Sustainable Development in collaborazione con l'Università di Leipzig
Ottobre 2011 – Ottobre 2013

Titolo della tesi: *Integrated environmental and socio-economic assessment of flood risk in a GIS context in the Vipacco basin*

Votazione finale: 110/110 con lode

Relatore: Prof. Carlo Giupponi; Co-relatori: Dott. Vahid Mojtabahed, Ing. Michele Ferri

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE AMBIENTALI (L32)

La Sapienza Università di Roma

Ottobre 2007 – Maggio 2011

Votazione finale: 110/110

ABILITAZIONI

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE PER LE FUNZIONI DI PROFESSORE DI II FASCIA

Novembre 2025

Settore 08/F1 - Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale.

Periodo di validità dal 13/11/2025 al 13/11/2037

Attività didattica

TITOLARE DI INSEGNAMENTO UNIVERSITARIO IN CEAR 12/A

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN DESIGN AND PLANNING WORKSHOP I.C."

Anno Accademico 2025-2026

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 12 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "URBAN AND TERRITORIAL PLANNING IN A CHANGING CLIMATE"

Anno Accademico 2025-2026

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 6 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN DESIGN AND PLANNING WORKSHOP I.C."

Anno Accademico 2024-2025

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 12 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN PLANNING"

Anno Accademico 2023-2024

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 6 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN DESIGN AND PLANNING WORKSHOP I.C."

Anno Accademico 2023-2024

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 12 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN PLANNING"

Anno Accademico 2022-2023

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 6 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN DESIGN AND PLANNING WORKSHOP I.C."

Anno Accademico 2022-2023

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 12 CFU

TITOLARE DELL'INSEGNAMENTO "SUSTAINABLE URBAN PLANNING"

Anno Accademico 2021-2022

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 6 CFU

TITOLARE DI MODULO DI INSEGNAMENTO UNIVERSITARIO IN CEAR 12/A

TITOLARE DEL MODULO “PLANNING IN A CHANGING CLIMATE”

Anno Accademico 2021-2022

Componente del corso integrato Sustainable Urban Design and Planning Workshop, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna - 4 CFU

TITOLARE DEL MODULO 2 DEL CORSO “PIANIFICAZIONE TERRITORIALE”

Anno Accademico 2021-2022

Corso di Laurea triennale in Ingegneria Civile Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 3 CFU

TITOLARE DEL MODULO 4 DEL CORSO “TECNICA URBANISTICA CON LABORATORIO”

Anno Accademico 2021-2022

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura Alma Mater Studiorum Università di Bologna – 4 CFU

COLLABORAZIONI IN INSEGNAMENTI UNIVERSITARI IN CEAR 12/A

CULTRICE DELLA MATERIA

Corso di “TECNICA URBANISTICA CON LABORATORIO”

Anno Accademico 2020-2021

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Ingegneria, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Corso di “PIANIFICAZIONE TERRITORIALE”

Anno Accademico 2020-2021

Corso di Laurea Triennale in Ingegneria civile, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Corso di “TECNICA URBANISTICA CON LABORATORIO”

Anno Accademico 2019-2020

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Ingegneria, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

DIDATTICA DI TERZO LIVELLO

DIDATTICA PER PROGRAMMI DI DOTTORATO

Incarico di insegnamento per il seminario dal titolo: ‘Rural regeneration in Italy and Europe: bando Borghi and the RURACTIVE project’

Anno Accademico 2023-2024

Incarico su invito della Prof.ssa Arch. Annalisa Trentin, coordinatrice del programma di dottorato in Architettura e Culture del Progetto dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, per conto del collegio di dottorato.

Incarico di insegnamento per il seminario dal titolo: ‘Regenerating rural areas through local heritage resources: the case of RURITAGE’

Anno Accademico 2022-2023

Incarico su invito della Prof.ssa Arch. Annalisa Trentin, coordinatrice del programma di dottorato in Architettura e Culture del Progetto dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, per conto del collegio di dottorato.

Incarico di insegnamento per il seminario dal titolo: ‘Greening the city: an ecosystem based framework to support planning towards urban sustainability and resilience’

Anno Accademico 2021-2022

Incarico su invito della Prof.ssa Arch. Annalisa Trentin, coordinatrice del programma di dottorato in Architettura e Culture del Progetto dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, per conto del collegio di dottorato.

ATTIVITÀ DI DOCENZA SU INVITO

DOCENTE INVITATA

Corso “Urban Green Infrastructure” tenuto dal Prof. Johanness Langemeyer.

Anno Accademico 2020-2021; 2021-2022

Master programme City Resilience Design and Management, Universitat Internacional de Catalunya

Corso “Metodi e tecniche della valutazione ambientale” tenuto dai Prof. Andrea Arcidiacono e Prof.ssa Silvia Ronchi

Anno Accademico AA 2020-2021

Corso di Laurea in Urbanistica: Città, Ambiente, Paesaggio presso Politecnico di Milano – Scuola AUIC, Architettura Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni

Corso “Economia del territorio e dell’ambiente” tenuto dal Prof. Paolo Seri.

Anno Accademico 2019-2020

Corso di Laurea in Economia e Commercio, Università Politecnica delle Marche

DOCENZE A MASTER PROFESSIONALI, SUMMER SCHOOL E CORSI DI ALTA FORMAZIONE

Docente a contratto al Corso di formazione Health City Manager presso ANCI

Anno Accademico 2020-2021; 2021-2022, 2024-2025

Moduli rispetto ai temi del "Verde urbano e salute" e "Big data nella pianificazione" per l'Associazione Nazionale Comuni Italiani.

Docente a contratto al corso "Tecnico di programmazione e gestione digitale del cantiere per il recupero del patrimonio esistente" presso IPLE

Anno Accademico 2020-2021

Insegnamento di due moduli "Pianificazione e verde" e "Pianificazione partecipata" presso l'Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della Provincia di Bologna

Docente a contratto al corso "Tecnico di gestione del processo edile specializzato in rigenerazione urbana e manutenzione del patrimonio esistente" presso IPLE

Anno Accademico 2020-2021

Insegnamento di due moduli "Tecniche di facilitazione e gestione dei processi di progettazione partecipata" e "Cenni di progettazione del verde, come regolatore microclimatico e mitigatore degli effetti degli inquinanti presso l'Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della Provincia di Bologna

ATTIVITÀ DI TUTORATO PER TESI DI DOTTORATO E TESI DI LAUREA

SUPERVISOR TESI DI DOTTORATO

Candidata: Aniseh Saber

Dottorato in Architettura e cultura del progetto, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Ciclo 37 – Esame finale anno 2025

Titolo tesi dottorato: Data driven and machine-learning approaches for just and healthy urban planning

Candidata: Benedetta Baldassarre

Dottorato in Architettura e cultura del progetto, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Ciclo 37 – Esame finale anno 2025

Titolo tesi dottorato: Adaptive cultural tourism in rural areas: a framework to support planners and decision makers in a changing climate

Candidata: Alessia Bertuca

Dottorato in Architettura e cultura del progetto, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Ciclo 39 – in corso

Titolo tesi dottorato: Gender Planning in Rural Europe: Advancing gender-sensitive and inclusive territorial planning in areas marked by spatial disparities

RELATRICE TESI DI LAUREA

Anno accademico 2023/2024

Candidato: Nicola Contarini

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: Vulnerability of gender and sexual minorities in the face of extreme natural phenomena: a review.

Candidato: Jacob Friedrich Schlechtendahl

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: incorporating ecosystem services into climate risk assessment at an urban scale: the case of Valencia

Candidato: Tyler Von Der Heyden

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: The Sustainable and Just Transition of Rural Areas: Insights from a Preliminary Analysis of the RURACTIVE Solutions Catalogue

Candidata: Miriam Aluise

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: Assessing Risk Dynamics through Scenario Narratives in the Cultural Landscape of Portovenere, Cinque Terre, and the Islands

Candidata: Livia Chaplin

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: (Re)politicizing urban environmental planning: an intersectional approach

Anno accademico 2022/2023

Candidata: Lucia Piroddà

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: Exploring inclusive and gender-sensitive planning: an overview of European Cities and a proposal for Bologna

Candidato: Emanuele Ladiana

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: Strategie di adattamento delle città di costa agli effetti del cambiamento climatico: Il caso studio di Cesenatico

Candidato: Moreno di Battista

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: Renewable energy communities in urban areas: an analysis of the state of the art and a proposal for the city of Bologna

Candidato: Mark David Casagrande Mansoldo

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: Exploring the potential for nature-based solutions to cool the streetscape through community placemaking in the Three Cities of Malta

Anno accademico 2021/2022

Candidata: Denise Morabito

Corso di Laurea Magistrale in Scienze e gestione della natura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: Assessing cooling capacity of urban green infrastructure (UGI) in the city of Bologna through the lens of distributional justice

CO-RELATRICE TESI DI LAUREA

Anno Accademico 2019-2020

Candidata: Claudia Minafra

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: Il ruolo del verde per la salute e la sostenibilità urbana

Candidata: Andrea Libetta

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: Valutare il ruolo dell'accessibilità per migliorare la fruizione e la pianificazione degli spazi verdi urbani

Anno Accademico 2018-2019

Candidata: Francesca Vignoli

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: *Mapping ecosystem Services in Bologna: a Spatial Assessment to support decision making in urban planning*

Candidata: Giulia Chiussi

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: PLAY - Planning for the Livability and resilience of Appignano community

Anno Accademico 2017-2018

Candidata: Carlotta Pivetti

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: La rigenerazione delle aree rurali a partire dal patrimonio culturale: l'hub del Borgo per l'Alta Val Taro

Candidato: Matteo Tassi

Corso di Laurea a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Titolo tesi: UP: Strategie di valorizzazione e networking delle realtà minori. Una proposta per i borghi della provincia di Pesaro-Urbino

Attività di ricerca

ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

RICERCATRICE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A IN CEAR12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Febbraio 2022- in corso

Ricercatrice parte del gruppo Planning and Regeneration. In questo ruolo, oltre a guidare e a contribuire ad attività legate a progetti di ricerca in corso, svolge attività di didattica nei corsi di laurea magistrale, supervisione di tesi di dottorato e magistrali, e partecipa agli organi istituzionali del Dipartimento.

VISITING FELLOWSHIP - INSTITUTE FOR ADVANCED ARCHITECTURE OF CATALONIA

Giugno 2025

Periodo di visiting presso IAAC, centro di apprendimento e ricerca la cui missione principale è fornire alle città e ai cittadini gli strumenti e le conoscenze necessari per renderli più resilienti e sostenibili, e responsabilizzarli attraverso la fabbricazione digitale, la formazione tecnologica e l'alfabetizzazione digitale.

VISITING FELLOWSHIP - FUNDACIÓN CARTIF, VALLADOLID

Giugno 2024 – Dicembre 2024

Periodo di visiting nell'ambito del progetto europeo RURACTIVE (Horizon Europe), occupandosi di supportare la definizione di un piano di monitoraggio per la transizione giusta, adattiva e sostenibile delle aree interne e rurali.

ASSEGNIsta DI RICERCA IN CEAR12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Gennaio 2021 – Gennaio 2022

Titolare di un assegno di ricerca Post-Doc con il gruppo di ricerca Planning and Regeneration. Tematiche principali: rigenerazione e sviluppo sostenibile in contesti urbani e rurali, connessione tra verde e salute, anche tramite l'utilizzo di analisi di big data.

VISTING FELLOWSHIP- SUSTAINABLE EARTH INSTITUTE - PLYMOUTH UNIVERSITY

Maggio 2020 – Settembre 2020

Collaborazione durante il percorso di dottorato come visiting research assistant con il Dr. John Martin finalizzato all'approfondimento del tema "Social media data in urban sustainability".

VISITING FELLOWSHIP - INSTITUT DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA AMBIENTALS (ICTA)- UNIVERSITÀ AUTONOMA DI BARCELLONA
Febbraio 2019 – Luglio 2019

Periodo di visiting all'interno del percorso di Dottorato, supervisione del Dr. Johannes Langemeyer e del Dr. Francesc Barò. Vincitrice della borsa di studio di mobilità Marco Polo. Approfondimento del tema "Resilience through and of Ecosystem Services in urban areas".

RESPONSABILE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI COMPETITIVI

QUI VAL DI FIASTRA

Marzo 2023 – in corso

Programma di finanziamento: Bando competitivo della linea B del Bando Borghi del Ministero della Cultura PNRR Missione 1.

Responsabile scientifica per il Dipartimento di Architettura dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, partner del progetto. Attività coordinate: supervisione scientifica dell'Osservatorio del Paesaggio e coordinamento dell'Ecosistema Digitale.

URBANWASTE URBAN STRATEGIES FOR WASTE MANAGEMENT IN TOURIST CITIES

Giugno 2016 – Novembre 2017

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 42 mesi

Principale responsabile dello sviluppo della proposta progettuale. In fase di implementazione del progetto, responsabile per conto di Consulta Europa Projects and Innovations del WP3 "Mobilization and Mutual Learning Plan" e del coordinamento delle 11 città partners nel processo di co-sviluppo delle strategie di gestione dei rifiuti nel settore turistico.

COORDINAMENTO E PARTECIPAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DI PROGETTI E RETI NAZIONALI

RETE EARLY CAREER RESEARCHER (ECR) SU SERVIZI ECOSISTEMICI E PIANIFICAZIONE

Gennaio 2023 - in corso

Coordinamento, insieme alla Dott.ssa Silvia Ronchi (Politecnico di Milano) e alla Dott.ssa Chiara Cortinovis (Università di Trento), della Rete Early Career Researcher (ECR) su servizi ecosistemici e pianificazione, un gruppo di ricerca nazionale che raccoglie giovani ricercatori e ricercatrici attivi nel campo della pianificazione urbana e territoriale.

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA DI COORDINAMENTO DI PROGETTI INTERNAZIONALI COMPETITIVI

RURACTIVE EMPOWERING RURAL COMMUNITIES TO ACT FOR CHANGE

Settembre 2023- in corso

Programma di finanziamento: HorizonEurope – 48 mesi
Collaborazione al coordinamento generale di progetto e del consorzio di 29 partner internazionali e leader del WP4: responsabile dello sviluppo della metodologia di co-creazione degli ecosistemi di innovazione rurale per un approccio partecipato alla rigenerazione delle aree interne; coordinamento delle attività di implementazione della metodologia per sviluppare piani di azione locale in 12 casi studio in Europa; Climate Advisor del progetto.

RURITAGE RURAL REGENERATION THROUGH SYSTEMIC HERITAGE-LED STRATEGIES

Giugno 2018 – Agosto 2022

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 48 mesi

Supporto al coordinamento delle attività e supervisione di un consorzio di 40 partner internazionali. Responsabile della gestione e implementazione del WP3 “Co-developing and co-implementing heritage-led rural regeneration plans in Replicators” con un focus sulla rigenerazione delle aree interne attraverso il patrimonio naturale e culturale.

ENLIGHTENME INNOVATIVE POLICIES FOR IMPROVING CITIZENS' HEALTH AND WELLBEING ADDRESSING INDOOR AND OUTDOOR LIGHTING

Marzo 2021- Febbraio 2025

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 48 mesi

Partecipazione al coordinamento del progetto che investiga il ruolo della luce e dell'illuminazione pubblica e privata sulla salute delle persone.

MATCH-UP THE ROLE OF MODAL INTERCHANGE TO FOSTER A LOW-CARBON URBAN MOBILITY

Giugno 2018 – Giugno 2022

Programma di finanziamento: INTERREG Europe – 48 mesi

Responsabile della comunicazione e della divulgazione del progetto e dei contenuti scientifici.

ADRISEISMIC NEW APPROACHES FOR SEISMIC IMPROVEMENT AND RENOVATION OF ADRIATIC AND IONIAN HISTORIC URBAN CENTERS

Febbraio 2020 – Gennaio 2022

Programma di finanziamento: INTERREG V-B Adriatic-Ionian ADRION Programme 2014-2020 – 24 mesi

Partecipazione al coordinamento del progetto e dei casi studio

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NEL RUOLO DI PARTNER DI PROGETTI INTERNAZIONALI COMPETITIVI

AQUAGREEN ACQUIRING URBAN RESILIENCE AGAINST FLOODS AND DROUGHTS: A NOVEL CITIZEN-POWERED INTEGRATED GREEN AND BLUE SYSTEM

Dicembre 2024- in corso

Programma di finanziamento: European Urban Initiative (EUI)– 36 mesi

Le attività della ricercatrice all'interno del Dipartimento si focalizzano sullo sviluppo di un percorso partecipato rispetto al Parco area di studio, con una specifica attenzione al tema della resilienza al cambio climatico ed alla governance partecipata delle aree verdi.

RESCUE-ME EQUITABLE RESILIENCE SOLUTIONS TO STRENGTHEN THE LINK BETWEEN CULTURAL LANDSCAPES AND COMMUNITIES

Febbraio 2023- in corso

Programma di finanziamento: HorizonEurope – 48 mesi

Le attività della ricercatrice contribuiscono ad arricchire il quadro operativo della pianificazione adattiva e integrata rispetto alla gestione dei rischi naturali e della giustizia climatica nei territori fragili e marginali.

TEXTOUR SOCIAL INNOVATION AND TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE GROWTH THROUGH PARTICIPATIVE CULTURAL TOURISM

Gennaio 2021 – Settembre 2024

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 48 mesi

Gestione e coordinamento delle attività del WP1 sull'impostazione teorica del progetto e coordinamento del WP3, pacchetto di lavoro che si concentra sullo sviluppo partecipato di strategie di turismo culturale, sostenibile e adattivo.

ACT ON NBS ADAPTIVE CITIES THROUGH NATURE BASED SOLUTIONS

Gennaio 2019 – Febbraio 2022

Programma di finanziamento: Climate KIC - Horizon2020 – 36 mesi

Responsabile del lavoro del WP2 e WP3: mappatura dei principali strumenti di supporto alla pianificazione delle Nature-Based Solutions in ambito urbano con un focus sull'adattamento climatico delle città e sulla giustizia partecipativa.

SEERRI BUILDING SELF-SUSTAINING RESEARCH AND INNOVATION ECOSYSTEMS IN EUROPE THROUGH RESPONSIBLE RESEARCH AND INNOVATION.

Gennaio 2019 – Gennaio 2022

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 30 mesi

Supporto al responsabile di progetto nell'implementazione dei task relativi all'analisi dell'integrazione dei sistemi RRI nelle strategie di innovazione locale.

SHELTER SUSTAINABLE HISTORIC ENVIRONMENTS HOLISTIC RECONSTRUCTION THROUGH TECHNOLOGICAL ENHANCEMENT AND COMMUNITY-BASED RESILIENCE

Giugno 2019 – Giugno 2023

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 48 mesi

Supporto al responsabile di progetto nell'implementazione dei task relativi all'Open Lab di Ravenna per supportare lo sviluppo di una comunità resiliente al cambiamento climatico.

PARTNERSHIP ON SUSTAINABLE USE OF LAND AND NATURE BASED SOLUTIONS

Novembre 2017 – Gennaio 2020

Programma di finanziamento: Urban Agenda for the EU – 26 mesi

Consulenza scientifica al Comune di Bologna - coordinatore della partnership – nello sviluppo dell'Action Plan. Responsabile dello sviluppo e dell'implementazione dell'azione 6 "Better regulation to boost NBS at European, national and local levels" sul ruolo della pianificazione urbanistica per la creazione di ecosistemi più resilienti ed adattivi al cambio climatico.

SPN SMART CITIES ARE WALKABLE: A MODEL TO PLAN A PEDESTRIAN NETWORK AND A PEDESTRIAN NAVIGATION SYSTEM

Gennaio 2017 – Dicembre 2020

Programma di finanziamento: JPI Urban Europe, ERA-NET Cofund Smart Urban Futures Call

Supporto al responsabile di progetto nell'esecuzione delle analisi sulla mobilità.

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA IN ATTIVITÀ PROGETTUALI, PROFESSIONALI E DI TERZA MISSIONE

ALBERI IN CITTÀ – REGIONE EMILIA ROMAGNA

Novembre 2021- Dicembre 2023

Attività professionale di consulenza tecnico-scientifica per la Regione Emilia-Romagna sul tema "Alberi in città: pianificare, progettare e gestire correttamente spazi verdi urbani, infrastrutture verdi e foreste urbane". L'attività di supporto scientifico alla Regione Emilia Romagna ha prodotto delle linee guida sull'integrazione dei servizi ecosistemici nella pianificazione urbana in particolar modo con riferimento alla redazione dei nuovi Piani Urbanistici Generali (PUG) e in relazione ai temi di adattamento climatico, contrasto alle ondate di calore e giustizia ambientale.

VAS E PUG – COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Giugno 2020 - in corso

Convenzione di ricerca tra Dipartimento di Architettura, Alma Mater Studiorum Università di Bologna e il Comune di Castelfranco Emilia, resp. Scientifico Prof.ssa Elisa Conticelli. Valutazione della Sostenibilità ambientale e territoriale del nuovo Piano Urbanistico Generale ai sensi della LR 24/2017 e studio di approfondimento del quadro conoscitivo, principalmente in relazione all'uso delle aree verdi e dei servizi dell'ecosistema.

VAS E VINCA – UNIONE DEI COMUNI TERRE D'ARGINE

Giugno 2020 – Giugno 2023

Incarico specifico affidato nell'ambito della Procedura aperta per l'affidamento della redazione del Piano Urbanistico Generale (PUG) intercomunale dei Comuni dell'Unione Terre d'Argine (comuni di Campogalliano, Carpi, Novi di Modena, Soliera).

Valutazione della Sostenibilità ambientale e territoriale e della valutazione di incidenza ambientale (VINCA) del nuovo Piano Urbanistico Generale.

ATTIVITÀ EDITORIALI DI PEER REVIEW E PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI SCIENTIFICI

GUEST EDITOR PER LA RIVISTA CONTESTI CITTÀ, TERRITORI, PROGETTI

Guest editor di una special issue dal titolo 'Ecosystem-based planning. The contribution of ecosystem services to urban and regional planning innovation' (2023). Contesti è la rivista di Pianificazione Territoriale e Urbanistica, Studi e Progettazione del Dipartimento di Architettura

dell'Università degli Studi di Firenze. Contesti è stata valutata come Rivista di Classe A per il settore concorsuale 08/F1, indicizzata su SCOPUS

GUEST EDITOR PER LA RIVISTA LAND

Guest editor di una special issue dal titolo 'Climate Resilience and Equity Through Nature-Based Solutions for Rainwater Management and Urban Heat Island Mitigation' (2026). Land è una rivista internazionale ed indicizzata su SCOPUS

PEER REVIEWER

Attività di peer review dal 2020 ad oggi per le seguenti riviste nazionali ed internazionali

Nature Cities

ISSN (online): 2731-9997

TEMA – Journal of Land Use, Mobility and Environment

pISSN: 1970-9889; eISSN: 1970-9870

Landscape and Urban Planning

ISSN (print): 0169-2046

Territorio

ISSN (print): 1825-8689; ISSN (online): 2239-6330

European Journal of Creative Practices in Cities and Landscapes (CPCL)

ISSN 2612-0496

Urban Forestry and Urban Greening

ISSN (print): 1618-8667; eISSN (online): 1610-8167

Ecosystem Services

ISSN: 2212-0416

AMBIO

ISSN (print): 0044-7447; eISSN (online): 1654-7209

Land

ISSN: 2073-445X

MEMBRO DI COMITATI SCIENTIFICI E ORGANIZZATIVI

Scuola del paesaggio Metodi e strumenti per una lettura del paesaggio rurale

Urbisaglia, (MC), Febbraio 2025

Membro del comitato scientifico organizzatore della Scuola del paesaggio organizzata dall'Osservatorio del Paesaggio della Val Di Fiastra. Curatrice del percorso 'Archivio'.

La transizione rurale nel contesto europeo, RURACTIVE

Bologna, Settembre 2023

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto HE RURACTIVE

International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning- Working for sustainable soil management and the role of land planning

L'Aquila, Settembre 2023

Membro del comitato scientifico della 12 conferenza internazionale INPUT e organizzatrice della sessione *Supporting the transition towards ecologically-oriented urban planning: what's the role of early-career researchers*? Innovative findings, experiences, and ways forward*,

Understanding Land Take - Indicators, Datasets, Mapping

Bologna, Novembre 2019

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza Internazionale organizzata nell'ambito della Partnership on Sustainable Land Use and Nature Based Solutions

CHANCES "Practices Spaces and buildings in cities' transformation"

Bologna, Ottobre 2019

Membro del comitato organizzatore della Conferenza Internazionale CHANCES organizzata dai dottorandi e dalle dottorande del 33° ciclo del dottorato di Architettura e Culture del progetto dell'Università di Bologna

Cultural Heritage as a driver for rural sustainable growth: challenges and opportunities in Europe and beyond, 2018

Bologna, Giugno 2018

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto H2020 RURITAGE

MATCH-UP – The role of modal interchange to foster a low-carbon mobility

Bologna, Luglio 2018

Membro del comitato scientifico organizzatore della conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto Interreg Europe MATCH-UP

CONFERENZE INTERNAZIONALI E NAZIONALI IN QUALITÀ DI RELATRICE

XXVII Conferenza SIU: Publicness: le sfide della dimensione pubblica nelle città e nei territori

Milano, Giugno 2025

Titolo dei contributi presentati: 'Priorità trasversali nella transizione sostenibile delle aree rurali: l'approccio del progetto RURACTIVE'; 'Pianificazione adattiva partecipata: scenario futuro e soluzioni di adattamento climatico per l'anello del Fiastra, Marche'

INTERSEZIONI. La formazione urbanistica di fronte ai mutamenti

Roma, Febbraio 2025

Titolo del contributo: 'La relazione dell'urbanistica con clima e società: quali aperture e sintesi sono necessarie?'

European Geosciences Union General Assembly

Vienna, Maggio 2024

Titolo del contributo: Health integration in climate-related policies: evidence and gaps in the EU policy context

Continuità, trasformazione e sostenibilità del valore del patrimonio culturale

Bologna, Febbraio 2024

Titolo del contributo: 'L'infrastruttura verde come misura di adattamento al cambio climatico: il caso di Bologna'

XV Conferenza SIU: transizioni, giustizia spaziale e progetto di territorio

Cagliari, Giugno 2023

Titolo del contributo: 'Cultural and natural resources for Cultural Tourism in non-urban areas: a review of definitions and climate-related hazards implications'

International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning Working for sustainable soil management and the role of land planning

L'Aquila, Settembre 2023

Titolo del contributo: 'Renewable energy communities in urban areas: determining key characteristics from an analysis of European case studies'

XIII Giornata Studi INU: Oltre il futuro: emergenze, rischi, sfide

Napoli, Dicembre 2022

Titolo dei contributi: 'Rigenerazione urbana e neutralità climatica: un'esperienza di progettazione per il quartiere Navile a Bologna'; 'Towards participatory cultural tourism development: insights from practice'

Ecosystem Services Partnership (ESP) Europe Conference

Creta, Giugno 2022

Titolo dei contributi: 'Emerging approaches for assessment of Environmental Justice in Ecosystem Services'; 'Assessing cooling capacity of urban green and blue infrastructure (GBI) in the city of Bologna through the lens of distributional justice'

XXIII Conferenza Nazionale SIU: Downscaling, rightsizing contrazione demografica e riorganizzazione spaziale

Online, Giugno 2021

Titolo del contributo: 'RURITAGE methodology for community-based heritage management and planning'

XII giornata internazionale di studi INU: Benessere e/o salute? 90 anni di studi, politiche, piani

Napoli, Dicembre 2020

Titolo dei contributi: 'Is the compact city still sustainable after the COVID-19? Looking old research under new perspectives'; ' Communities-based rural regeneration: The experience of "Borgofuturo +" project in Marche Region

INPUT Academy - planning nature and ecosystem services

Cagliari, Giugno 2019

Titolo del contributo: 'Nature-based solutions impact assessment: Methodological framework to assess quality, functions and uses in urban areas'.

Urbanpromo green - UPhD green. Il dottorato come luogo esplorativo della ricerca sulla sostenibilità

Venezia, Settembre 2018

Titolo del contributo: 'Planning Nature based Solutions for healthier cities'

XI Giornata Studio INU: interruzioni, intersezioni, condivisioni, sovrapposizioni. Nuove prospettive per il territorio

Napoli, Dicembre 2018

Titolo del contributo: 'La rigenerazione delle aree rurali a partire dal patrimonio culturale: l'hub del Borgo per l'Alta Val Taro'

54th ISOCARP congress, cool planning changing climate and our future

Bodo, Ottobre 2018

Titolo del contributo: "Nature-based solution, green infrastructure and ecosystem services: a framework for understanding and creating resilient urban ecosystems

Attività di servizio all'ateneo, istituzionali e organizzative

INCARICHI GESTIONALI E IMPEGNI ASSUNTI PRESSO ENTI PUBBLICI

INNOVATION ACTION EXPERT - EUROPEAN URBAN INITIATIVE (EUI)

2024- *in corso*

Agenzia responsabile dell'incarico: European Urban Initiative (EUI).
Supporto come Innovation Action Expert per il progetto Natur-W della città di Lorca sul tema dell'adattamento e della giustizia climatica.

VALUTATRICE PROGETTI COMPETITIVI- COMMISSIONE EUROPEA

2022 – *in corso*

Agenzia responsabile dell'incarico: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA). Valutazione progetti Horizon2020 e HorizonEurope.

ESPERTA ESTERNA - COMMISSIONE EUROPEA

Giugno 2022 – Settembre 2022

Agenzia responsabile dell'incarico Joint Research Centre (JRC).
Incarico a supporto scientifico per i contenuti della piattaforma ClimateNeutral Cities.

ESPERTA ESTERNA - EUROPEAN CONSTRUCTION AND TECHNOLOGY PLATFORM (ETCP)

Gennaio 2019 – Giugno 2019

Attività professionale di consulenza tecnico-scientifica sotto forma di esperta nell'ambito dell'accordo di collaborazione con la European Construction and Technology Platform (ECTP), all'interno del progetto Horizon2020 ThinkNature.

INCARICHI GESTIONALI E IMPEGNI ASSUNTI PRESSO ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI

MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

Settembre 2019 – *in corso*

Istituto Nazionale di Urbanistica sezione Emilia-Romagna

ALTRE MEMBERSHIP

2019 – *presente*

Membro INU _Istituto Nazionale di Urbanistica (socio aderente)

Ottobre 2018 – presente

Membro ISOCARP - International Society of City and Regional Planners

Giugno 2022 - presente

Membro network Ecosystem Services Partnership (ESP)

INCARICHI PER L'ATENEO

Incaricata dal Magnifico Rettore per la partecipazione al gruppo di lavoro per la redazione del Piano Ambientale di Ateneo

2023- presente

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Supporto al gruppo di lavoro coordinato dal Delegato alla sostainbilità, Prof. Giacomo Bergamini

Incaricata dal Direttore di Dipartimento per la partecipazione al gruppo di lavoro di Ateneo sull'innovazione sociale

2025- presente

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

Delegata del Dipartimento di Architettura per supportare il gruppo di lavoro di Ateneo sull'innovazione sociale, coordinata dalla delegata per l'impegno pubblico, Prof.ssa Maria Letizia Guerra

Portavoce per il Diritto alla città della campagna 5x1000 all'Università di Bologna

2023

Video-pillola disponibile al sito: <https://site.unibo.it/5x1000>

INCARICHI PER IL DIPARTIMENTO

Delegata permanente del Rettore a rappresentare il Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Edilizia e Costruzioni

2023-in corso

Il cluster-ER Turismo, promosso dalla Regione Emilia-Romagna, conta 28 soci fondatori ed ha ll'obiettivo di creare un ecosistema turistico innovativo e integrato dove la sostenibilità, umana e ambientale, sia al primo posto.

Membro della Commissione per la terza missione per il Dipartimento di Architettura, Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

2024 – in corso

Delegata alla raccolta delle iniziative IRIS Public engagement per conto del delegato alla terza missione del Dipartimento

Membro della Commissione SUA RD per il Dipartimento di Architettura,

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

2022- 2023

Parte del gruppo di lavoro per lo sviluppo della SUA RD di Dipartimento

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio Giacomo Venturi per miglior tesi di dottorato dell'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU) – sezione Emilia- Romagna

Dicembre 2024

Per la categoria dottori di ricerca, il premio di 5mila euro e la pubblicazione della sintesi della tesi su Urbanistica Informazioni, sono stati assegnati alla tesi di dottorato "Greening the city: an ecosystem-based framework to support planning towards urban sustainability and resilience" di Claudia De Luca. La tesi – si legge nelle motivazioni – "è stata apprezzata per aver proposto un tema rilevante per il territorio metropolitano, prefigurando nuovi modelli di governance e di valorizzazione degli spazi verdi urbani tenendo in considerazione non solo l'aumento della resilienza urbana ma anche principi di giustizia spaziale.

Pubblicazioni scientifiche

La produzione scientifica, svolta con continuità dal 2017 comprende 38 prodotti tra articoli in rivista, monografie, capitoli di libro, curatele e atti di convegno.

MONOGRAFIE

1. De Luca Claudia (2025). La natura in città: il contributo del verde alla resilienza ed alla giustizia ambientale nelle aree urbane. p. 1-166, Firenze: Edifir – Edizioni Firenze, ISBN: 9788892803275

ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI E NAZIONALI

2. Bravaglieri, S., Åberg, H., E., Bertuca, A., De Luca, C. (2025). 'Multi-actor rural innovation ecosystems: Definition, dynamics, and spatial relations'. *Journal of rural studies*, vol. 114, p. 1-9, ISSN: 0743-0167 (Classe A ANVUR)
3. Saber, A., De Luca, C., Pourzangbar, A., Tondelli, S., Bell, M. (2025). 'Heat wave risk assessment in Bologna using Spatio-temporal artificial intelligence: Leveraging LSTM enhanced by the hippopotamus optimization algorithm'. *Sustainable Cities and Society*, Volume 131. (Classe A ANVUR)
4. Rückle, K., Rohrer, M., Miho'k, B., Johansson, M., Andersson, H., Pomee MS., Vergadi, E., Rouva, G., Agrawal, A., Bala', B., Brattich, E., Carelli, M., De Luca, C., Di Sabatino, S., Krishnan, V. S., Molter, A., Pilla, F., Ruggieri, P., Scolobig, A., Hertig E. (2025). 'Determinants and relationships of climate change, climate change hazards, mental health, and wellbeing: a systematic review'. *Front. Psychiatry* 16:1601871.
5. Gandini A, Conticelli E, Egusquiza A, Santangelo A, Zubiaga M, De Luca C (2025). 'Heritage valorisation as a means of rural regeneration: the RURITAGE inventory of Lessons Learnt'. *Journal of Cultural Heritage Management and Sustainable Development*, Vol. ahead-of-print No. ahead-of-print. (Classe A ANVUR)
6. Demiröz, M., Åberg, H.E., de Luca, C. (2025). 'Shaping the Relation Between Heritage and Tourism: Taxonomies of Sustainable Cultural Tourism for Local Development'. *Heritage & Society*, 1–21.
7. De Luca, C., Calcagni, F., Tondelli, S. (2024). 'Assessing distributional justice around Cultural Ecosystem Services (CES) provided by urban green areas: The case of Bologna'. *Urban forestry & urban greening*, vol. 101, p. 1-11, ISSN: 1618-8667, (Classe A ANVUR)
8. Di Battista, M., De Luca, C., Santangelo, A. (2024). 'Renewable Energy Communities in Urban Areas: Determining Key Characteristics from an Analysis of European Case Studies'. In: (a cura di): A. Marucci F. Zullo L. Fiorini L. Saganeiti, Innovation in Urban and Regional Planning.

- Lecture notes in civil engineering*, vol. 463 LNCE, p. 421-432, Cham:Springer, Cham, ISBN: 9783031540950
9. Barrientos, F., Egusquiza, A., De Luca, C., Tondelli, S., Martín-Lerones, P., Olmedo, D., Martin, J., Pavlova, I., Gómez-García-Bermejo, J., Casanova, EZ (2023). 'A Robust Monitoring Platform for Rural Cultural and Natural Heritage'. *ACM Journal on computing and cultural heritage*, vol. 16, p. 1-17. (Classe A ANVUR)
 10. Ottaviani,D., Demiröz, M., Szemző, H., De Luca, C., (2023). 'Adapting Methods and Tools for Participatory Heritage-Based Tourism Planning to Embrace the Four Pillars of Sustainability'. *Sustainability*, vol. 15, p. 1- 26, ISSN: 2071-1050 (Classe A ANVUR)
 11. Tondelli,S., De Luca, C., (2023). Le politiche per il clima nella Città metropolitana di Bologna. *Urbanistica informazioni*, vol. 311, p. 20- 25, ISSN: 0392-5005
 12. Di Battista, M., Garzone, S., Morescalchi, M., Bedogni,A.; Felisa,A., Pagano, M., Baldassarre, B., De Luca, C. (2023). 'Rigenerazione urbana e neutralità climatica: un'esperienza di progettazione per il quartiere Navile a Bologna'. *TRIA*, vol. 31, p. 51-70, ISSN: 2281-4574. (Classe A ANVUR)
 13. Tamborrino, R., Patti, E., Aliberti, A., Dinler, M., Orlando, M., De Luca, C., Tondelli, S., Barrientos, F., Martin, J., Cunha, L.F.M., Stam, A., Nales, A., Egusquiza, A., Amirzada, Z., Pavlova, I. (2022). 'A resources ecosystem for digital and heritageled holistic knowledge in rural regeneration'. *Journal of cultural heritage*, vol.57, p.265-275, ISSN 1296-2074
 14. De Luca, C., Demiroz, M., Ottaviani, D. (2022). 'Towards participatory cultural tourism development: insights from practice'. *Urbanistica informazioni*, vol. 306, p. 613-615, ISSN: 0392-5005
 15. De Luca, C., Morabito, D. (2022). 'Assessing cooling capacity of urban green infrastructure (UGI) in the city of Bologna through the lens of distributional justice'. *Urbanistica informazioni*, vol. 306 s.i., p. 80-82, ISSN: 0392-5005
 16. De Luca, C., Andersson, A., Barò, F., Vano, S. and Langemeyer, J., (2021). 'Adaptive resilience of and through urban ecosystem services: A trans-disciplinary approach to sustainability in Barcelona' *Ecology and society*, 26(4), 1-25. (Classe A ANVUR)
 17. De Luca, C., Libetta, A., Conticelli, E., Tondelli S., (2021). 'Accessibility to and Availability of Urban Green Spaces (UGS) to Support Health and Wellbeing during the COVID-19 Pandemic - The Case of Bologna'. *Sustainability*, 13, 11054. (Classe A ANVUR)
 18. Voskamp, I., De Luca, C., Polo-Ballinas, M., Hulsman, H., Brolsma, R., (2021). 'Nature-Based Solutions Tools for Planning Urban Climate Adaptation: State of the Art'. *Sustainability* 13, no. 11: 6381. (Classe A ANVUR)
 19. De Luca, C., López-Murcia, J., Conticelli, E., Santangelo, A., Perello, M., Tondelli, S., (2021). 'Participatory Process for Regenerating Rural Areas through Heritage-Led Plans: The RURITAGE Community-Based Methodology'. *Sustainability*, 13, 5212. (Classe A ANVUR)
 20. Egusquiza, A., Zubiaga, M., Gandini, A., De Luca, C., Tondelli, S., (2021). 'Systemic Innovation Areas for Heritage-Led Rural Regeneration: A Multilevel Repository of Best Practices'. *Sustainability*, 13, 5069. (Classe A ANVUR)
 21. De Luca, C., Naumann, S., Davis, M., Tondelli, S., (2021). 'Nature-Based Solutions and Sustainable Urban Planning in the European

- Environmental Policy Framework: Analysis of the State of the Art and Recommendations for Future Development'. *Sustainability*, 13, 5021. (Classe A ANVUR)
22. Barrientos, F., Martin, J., De Luca, C., Tondelli, S., Garcia-Bermejo, J.G., Zalama Casanova, E., (2021). 'Computational methods and rural cultural & natural heritage: A review'. *Journal of Cultural Heritage*, 49, pp 250-259. (Classe A ANVUR)
 23. Vignoli, F., De Luca, C., Tondelli, S., (2021). 'A Spatial Ecosystem Services Assessment to Support Decision and Policy Making: The Case of the City of Bologna'. *Sustainability*, 13, 2787. (Classe A ANVUR)
 24. Conticelli, C., De Luca C., Tondelli S., (2020). 'Assessing the Balance between urban development and densification: consolidated practices and new challenges'. *BDC. Bollettino Del Centro Calza Bini*, 20(2), pp 231-240. (Classe A ANVUR)
 25. De Luca, C., Tondelli, S., Giacomelli, M., Calcagni, F., (2020). 'Communities-based rural regeneration: the experience of Borgofuturo+ project in Marche Region' in *Urbanistica informazioni*, 289, pp 39-42.
 26. Conticelli, E., De Luca, C., Tondelli, S., (2020). 'Is the compact city still sustainable after the COVID-19? Looking old research under new perspectives' in *Urbanistica informazioni*, 289, pp14-15.
 27. De Luca, C., Tondelli, S., Åberg, H., (2020). 'The Covid-19 pandemic effects in rural areas - Turning challenges into opportunities for rural regeneration'. *TeMA - Journal of Land Use, Mobility and Environment*, Special Issue Covid-19 vs City-20, pp119-132. (Classe A ANVUR)
 28. Pivetti, C., De Luca, C. , Conticelli, E., Tondelli, S., (2018). 'La rigenerazione delle aree rurali a partire dal patrimonio culturale: l'hub del Borgo per l'Alta Val Taro". In *Urbanistica informazioni* - ISSN:0392-5005 vol. 278 (s.i.), pp.66-71.
 29. De Luca, C., Tondelli, S., (2018). 'Planning Nature based Solutions for healthier cities'. pp.111-125. In *PLANUM* - ISSN:1723-0993 vol. No.37, vol.II/2018.

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

30. Assumma, V., De Luca, C., (2024) Value of Cultural Landscapes Through the Integration of Biophysical-Economic Valuation, Risk Assessment and Cost-Benefit Analysis. In: Lecture Notes in COMPUTER SCIENCE, vol. 14822, p. 78-93, Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, ISBN: 978303165317
31. Di Battista, Moreno, De Luca, Claudia, Santangelo, Angela (2024). Renewable Energy Communities in Urban Areas: Determining Key Characteristics from an analysis of European Case Studies. In: (a cura di): A. Marucci F. Zullo L. Fiorini, L. Saganeiti, Innovation in Urban and Regional Planning. LECTURE NOTES IN CIVIL ENGINEERING, vol. 463 LNCE, p. 421-432, Cham:Springer, Cham,
32. Baldassarre, B., de Luca, C. (2024). Cultural and natural resources for Cultural Tourism in non-urban areas: a review of definitions and climaterelated hazards implications. In: (a cura di) [...] Cagliari, 15-16 giugno 2023, vol. 05. PLANUM, vol. 05, p. 36-43, Roma-Milano: Planum Publisher e Società Italiana degli Urbanisti, ISBN: 978-88-99237-59-2, ISSN: 1723-0993, Cagliari, 15-16 giugno 2023

33. Conticelli, E. de Luca, C., Santangelo, A., Tondelli S. (2020). From urban to rural creativity. How the "Creative City" approach is transposed in rural communities. In: (a cura di): Marco Pretelli Rosa Tamborrino Ines Tolic, La città globale. La condizione urbana come fenomeno pervasivo. The global city. The urban condition as a pervasive phenomenon.. INSIGHTS, p. 435-444, Torino:AISU International, ISBN: 978-88-31277-01-3, Bologna, 11-14
34. Conticelli, E., De Luca, C., Egusquiza, A., Santangelo, A., Tondelli, S., (2019). "Inclusion of migrants for rural regeneration through cultural and natural heritage valorization". C. Gargiulo & C. Zoppi (Eds.), *Planning, nature and ecosystem services*, pp. 323-332. Naples: FedOAPress. ISBN: 978-88-6887-054-6.
35. De Luca, C., Tondelli S., (2019). "Nature based solutions impact assessment: a methodological framework to assess quality, functions and uses in urban areas". In C. Gargiulo & C. Zoppi (Eds.), *Planning, nature and ecosystem services*, pp. 671-678. Naples: FedOAPress. ISBN: 978-88-6887-054-6.
36. De Luca, C., Conticelli, E., Tondelli, S., (2018). "Nature-based solution, green infrastructure and ecosystem services: a framework for understanding and creating resilient urban ecosystems". In Cool planning: changing climate & our urban future, pp.670-678. Proceedings of 54th ISOCARP Congress Bodø, Norway, October 1-5, 2018 - ISBN:978-94-90354-54-1.

CAPITOLI IN LIBRO

37. De Luca, C., Tondelli, S., Martin, J., (2021). "Ecosystem Services Integration into Local Policies and Strategies in the City of Bologna: Analysis of the State of the Art and Recommendations for Future Development". In Arcidiacono A., Ronchi S. (eds) *Ecosystem Services and Green Infrastructure, Cities and Nature*. Springer, Cham. *
38. De Luca, C., Goni, E., Van Rompaey, S., Mink, F., Stagakis, S., Chrysoulakis, N., and Lehvävirta, S., (2019). In *ThinkNature Nature-Based Solutions Handbook*, Chapter 5 Technical Innovation. DOI:10.26225/jerv-w202. pp.101-121.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI E DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

La sottoscritta Claudia de Luca nata a Ancona il 09/11/1988, consapevole di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in merito alle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo D.P.R. circa la decadenza dai benefici eventualmente conseguenti a provvedimenti emanati sulla base di dichiarazioni non veritieri,

DICHIARA

di essere in possesso dei titoli e delle pubblicazioni riportati nel Curriculum Vitae; che tutte le informazioni relative a titoli, pubblicazioni e attività svolte, contenute nel Curriculum allegato, corrispondono al vero.

La presente dichiarazione è resa ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria personale responsabilità.

Letto, confermato e sottoscritto.

Bologna, 31 Dicembre 2025

Claudia de Luca