

CLAUDIA DE LUCA



TELEFONO:
+39 3207520484

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'ATTIVITA' SCIENTIFICA E DIDATTICA

SOMMARIO

Informazioni generali.....	4
Esperienza in ambito accademico.....	4
Formazione	4
ABILITAZIONI	5
Attività didattica.....	5
Titolare di insegnamento universitario in CEAR 12/A.....	5
Titolare di modulo di insegnamento universitario in CEAR 12/A	6
Collaborazioni in insegnamenti universitari in CEAR 12/A.....	6
Attività di docenza su invito	6
Didattica di Terzo Livello	7
Docenze a master universitari summer school e corsi di alta formazione	7
Attività di tutorato per tesi di dottorato e tesi di laurea.....	8
Supervisor tesi di Dottorato	8
Relatrice tesi di Laurea.....	8
Co-Relatrice tesi di Laurea	10
Attività di ricerca.....	10
Responsabile attività di ricerca nell'ambito di progetti nazionali e internazionali competitivi	10
Partecipazione a gruppi di ricerca di coordinamento di progetti internazionali competitivi	11
Partecipazione a gruppi di ricerca in attività progettuali e di terza missione	14
Attività di ricerca (fellowship) all'estero.....	14
Attività editoriali di peer review e PARTECIPAZIONE a comitati editoriali scientifici	15
Membro di comitati scientifici.....	15
Conferenze internazionali e nazionali in qualità di relatrice.....	16
Attività di servizio all'ateneo, istituzionali e organizzativi	18
Incarichi gestionali e impegni assunti presso enti pubblici.....	18
Incarichi gestionali e impegni assunti presso organizzazioni scientifiche e culturali	18
Incarichi per l'ateneo	19
Incarichi per il dipartimento	19
Premi e riconoscimenti.....	19
Pubblicazioni scientifiche.....	20

Articoli in Riviste scientifiche internazionali e nazionali	20
Monografie	22
Contributi in atti di convegno	22
Capitoli in Libro	23
Altre pubblicazioni.....	Errore. Il segnalibro non è definito.

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

Gennaio 2025 – in corso

Titolo progetto di ricerca:

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

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.

Titolare di borsa di dottorato in CEAR12/A

Dipartimento di Architettura - Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Novembre 2017 – Dicembre 2020

Titolo della tesi: Greening the city – An ecosystem-based framework to support planning towards urban sustainability and resilience

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 del dottorato di ricerca dal titolo “Greening the city – An ecosystem-based framework to support planning towards urban sustainability and resilience”

Giudizio: eccellente con lode

Data di conseguimento 28/05/2021.

Laurea Magistrale in Scienze Ambientali (LM-75)

Ca Foscari Università di Venezia

Ottobre 2011 – Ottobre 2013

Double Degree - Joint International Master in Sustainable Development in collaborazione con l'Università di Leipzig

Votazione finale: 110/110 con lode.

Titolo della tesi:

Laurea Triennale in Scienze Ambientali

La Sapienza Università di Roma

Ottobre 2007 – Maggio 2011

Votazione finale: 110/110.

Titolo della tesi:

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 – 6 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 – 12 CFU

COLLABORAZIONI IN INSEGNAMENTI UNIVERSITARI IN CEAR 12/A

Cultore della Materia al corso di “Tecnica e Pianificazione Urbanistica”

Anno Accademico 2020-2021

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Ingegneria (ICAR/20), Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Cultore della Materia al corso di “Pianificazione Territoriale”

Anno Accademico 2020-2021

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

Cultore della Materia al corso di “Tecnica e Pianificazione Urbanistica”

Anno Accademico 2019-2020

ATTIVITÀ DI DOCENZA SU INVITO

Docente invitata al modulo “Urban Green Infrastructure” tenuto dal Prof. Johanness Langemeyer.

Anno Accademico 2024-2025

Master programme City Resilience Design and Management, Universitat Internacional de Catalunia; AA 2020- 2021; AA 2021-2022.

Docente invitata al corso “Metodi e tecniche della valutazione ambientale” tenuto dai Proff. Andrea Arcidiacono e Silvia Ronchi.

Anno Accademico 2024-2025

Corso di Laurea in Urbanistica: Città, Ambiente, Paesaggio presso Politecnico di Milano – Scuola AUIC, Architettura Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni; AA 2020-2021.

Docente invitata al corso “Economia del territorio e dell’ambiente” tenuto dal Prof. Paolo Seri.

Anno Accademico 2024-2025

Corso di Laurea in Economia e Commercio, Università Politecnica delle Marche; AA 2019-2020.

DIDATTICA DI TERZO LIVELLO

Incarico di insegnamento per la lezione 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 la lezione 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 la lezione 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.

DOCENZE A MASTER UNIVERSITARI SUMMER SCHOOL E CORSI DI ALTA FORMAZIONE

Relatore invitato alla Summer School internazionale del progetto THINKNATURE, Chania, Creta, Settembre 2019.

Docente a contratto al Corso di formazione Health City Manager presso ANCI (Associazione Nazionale Comuni Italiani). Seminari su "Verde urbano e salute" e "Big data nella pianificazione" a 3 città (Bologna, Torino e Bari); Maggio-Giugno 2021.

Docente a contratto al corso "Tecnico di programmazione e gestione digitale del cantiere per il recupero del patrimonio esistente" presso IPLE (Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della Provincia di Bologna). Insegnamento di due moduli "Pianificazione e verde" e "Pianificazione partecipata"; Maggio- Giugno 2021.

Docente a contratto al corso "Tecnico di gestione del processo edile specializzato in rigenerazione urbana e manutenzione del patrimonio esistente" presso IPLE (Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili della Provincia di Bologna). 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 "; Aprile-Maggio 2020.

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

Titolo tesi dottorato: DATA-DRIVEN AND MACHINE-LEARNING APPROACHES FOR JUST AND HEALTHY URBAN PLANNING

Ciclo 37 – Esame finale anno 2025

Candidata: Benedetta Baldassarre

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

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

Ciclo 37 – Esame finale anno 2025

Candidata: Alessia Bertuca

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

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

Ciclo 39

RELATRICE TESI DI LAUREA

Anno accademico 2023/2024

Candidato: Nicola Contarini

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
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
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
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
Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Titolo tesi: *(RE)POLITICIZING URBAN ENVIRONMENTAL PLANNING: AN INTERSECTIONAL APPROACH*

Anno accademico 2022/2023

Candidata: Lucia Pirodda
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
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
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
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
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

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

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

Candidata: Andrea Libetta

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

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

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

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*

Candidata: Matteo Tassi

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

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

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, con un focus sull'integrazione degli approcci ecosistemici nei processi decisionali

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. Questi due interventi introducono strumenti innovativi di lettura, governance e co-progettazione del territorio. L'approccio integrato adottato, che combina digitalizzazione, partecipazione e valorizzazione culturale, rafforza l'impatto della pianificazione su scala locale, e si configura come modello replicabile per le politiche di rigenerazione nelle aree interne.

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 Europe 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.

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 internazionale 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; coordinamento di un team di 5 mentors del gruppo UNIBO nel supporto ai casi studio; supervisione delle attività relative al bando a cascata del progetto e supporto nella selezione e collaborazione con 36 imprese esterne.

RURITAGE RURAL REGENERATION THROUGH SYSTEMIC HERITAGE-LED STRATEGIES

Giugno 2018 – Agosto 2022

Programma di finanziamento: Horizon2020 – 48 mesi

Supervisione del coordinamento dei diversi WPs, organizzazione meeting di progetto. Responsabile della gestione e implementazione del WP3 “Co-developing and co-implementing heritage-led rural regeneration plans in Replicators”.

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.

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.

ADRIEISMIC 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

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, affrontando la sfida del cambiamento climatico 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 e partecipazione e coordinamento al WP3. Supporto ai casi studio nello sviluppo di strategie di turismo culturale, sostenibile e digitale.

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.

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.

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”.

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 E DI TERZA MISSIONE

VAS E PUG – COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

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

2020 - in corso

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). Resp. Scientifico Prof.ssa Simona Tondelli.

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

ATTIVITÀ DI RICERCA (FELLOWSHIP) ALL'ESTERO

VISITING FELLOWSHIP FUNDACIÓN CARTIF, VALLADOLID

Giugno 2024 – Dicembre 2024

Periodo di visiting nell'ambito del progetto europeo RURACTIVE (Horizon Europe), progetto su cui il Dipartimento di afferenza della candidata e CARTIF collaborano.

VISTING FELLOWSHIP SUSTAINABLE EARTH INSTITUTE - PLYMOUTH UNIVERSITY

Maggio 2020 – Settembre 2020

Contratto di collaborazione come 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".

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

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**

Ecosystem Services

- ISSN: **2212-0416**

Urban Forestry and Urban Greening

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

AMBIO

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

Land

- ISSN: **2073-445X**

MEMBRO DI COMITATI SCIENTIFICI

SCUOLA DEL PAESAGGIO METODI E STRUMENTI PER UNA LETTURA DEL PAESAGGIO RURALE', 2025

Membro del comitato scientifico organizzatore della Scuola del paesaggio organizzata dall'Osservatorio del Paesaggio della Val Di Fiastra. Curatrice del percorso 'Archivio'. Urbisaglia, Febbraio 2025

LA TRANSIZIONE RURALE NEL CONTESTO EUROPEO, RURACTIVE, 2023

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto HE RURACTIVE Bologna, Settembre 2023

INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION IN URBAN AND REGIONAL PLANNING WORKING FOR SUSTAINABLE SOIL MANAGEMENT AND THE ROLE OF LAND PLANNING

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*, Aquila, Settembre 2023

UNDERSTANDING LAND TAKE - INDICATORS, DATASETS, MAPPING 2019

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza Internazionale organizzata nell'ambito della Partnership on Sustainable Land Use and Nature Based Solutions Bologna, Novembre 2019,

CHANCES “PRACTICES SPACES AND BUILDINGS IN CITIES’ TRANSFORMATION” 2019

Membro del comitato organizzatore della Conferenza Internazionale Bologna, Ottobre 2019

CULTURAL HERITAGE AS A DRIVER FOR RURAL SUSTAINABLE GROWTH: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES IN EUROPE AND BEYOND, 2018

Membro del comitato scientifico organizzatore della Conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto H2020 RURITAGE Bologna, Giugno 2018.

MATCH-UP – THE ROLE OF MODAL INTERCHANGE TO FOSTER A LOW-CARBON MOBILITY, 2018

Membro del comitato scientifico organizzatore della conferenza internazionale organizzata nell'ambito del kick-off meeting del progetto Interreg Europe MATCH-UP, Bologna Luglio 2018.

CONFERENZE INTERNAZIONALI E NAZIONALI IN QUALITÀ DI RELATRICE

XXVII CONFERENZA SIU: PUBLICNESS: LE SFIDE DELLA DIMENSIONE PUBBLICA NELLE CITTÀ E NEI TERRITORI

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'

Milano, 2025

INTERSEZIONI. LA FORMAZIONE URBANISTICA DI FRONTE AI MUTAMENTI

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

Febbraio 2025

EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY

Titolo del contributo: Health integration in climate-related policies: evidence

and gaps in the EU policy context

Vienna 2024

CONTINUITÀ, TRASFORMAZIONE E SOSTENIBILITÀ DEL VALORE DEL PATRIMONIO CULTURALE

Titolo del contributo: Bologna 2024

XV CONFERENZA SIU: TRANSIZIONI, GIUSTIZIA SPAZIALE E PROGETTO DI TERRITORIO

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

Cagliari 2023

INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION IN URBAN AND REGIONAL PLANNING WORKING FOR SUSTAINABLE SOIL MANAGEMENT AND THE ROLE OF LAND PLANNING

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

L'Aquila, 2023

XIII GIORNATA STUDI INU: OLTRE IL FUTURO: EMERGENZE, RISCHI, SFIDE

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

Napoli, 2022

ECOSYSTEM SERVICES PARTNERSHIP (ESP) EUROPE CONFERENCE

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

Giugno 2022.

XXIII CONFERENZA NAZIONALE SIU DOWNSCALING, RIGHTSIZING CONTRAZIONE DEMOGRAFICA E RIORGANIZZAZIONE SPAZIALE

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

Online 2021

XII GIORNATA INTERNAZIONALE DI STUDI INU ' BENESSERE E/O SALUTE? 90 ANNI DI STUDI, POLITICHE, PIANI

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

Napoli, 2020

INPUT ACADEMY - PLANNING NATURE AND ECOSYSTEM SERVICES

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

Cagliari, 2019.

URBANPROMO GREEN - UPHD GREEN. IL DOTTORATO COME LUOGO ESPLORATIVO DELLA RICERCA SULLA SOSTENIBILITÀ.

Titolo del contributo 21 Settembre 2018, venezia .

XI GIORNATA STUDIO INNU INTERRUZIONI, INTERSEZIONI, CONDIVISIONI, SOVRAPPOSIZIONI. NUOVE PROSPETTIVE PER IL TERRITORIO

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

Napoli, 2018

54TH ISOCARP CONGRESS, COOL PLANNING CHANGING CLIMATE AND OUR FUTURE

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

Norvegia, 2018

Attività di servizio all'ateneo, istituzionali e organizzativi

INCARICHI GESTIONALI E IMPEGNI ASSUNTI PRESSO ENTI PUBBLICI

Esperta valutatrice per la Commissione Europea

2022 – in corso

Agenzia responsabile dell'incarico European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA, Joint Research Centre (JRC)

Valutatrice progetti Horizon2020 e supporto tecnico piattaforma ClimateNeutral Cities

Esperta European urban Initiative (EUI)

2024- in corso

Agenzia responsabile dell'incarico European Urban Initiative (EUI); Supporto come Innovation Action Exper per il progetto Natur-W della città di Lorca.

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 Membro network Ecosystem Services Partnership (ESP)

INCARICHI PER L'ATENEO

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

2023

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

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

2023- presente

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

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

2025- presente

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. Ha l'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

Responsabile IRIS PE per conto del Dipartimento e del delegato alla terza missione

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 negli anni 2022, 2023

PREMI E RICONOSCIMENTI

Primo premio per miglior tesi di dottorato legacoop in rigenerazione urbana

Pubblicazioni scientifiche

ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI E NAZIONALI

1. 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
2. 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.
3. 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,
4. 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
5. 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, ISSN: 1556-4673
6. 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
7. 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
8. Di Battista, M., Garzone, S., Morescalchi, M., Bedonni,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.
9. 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

10. 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
11. 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
12. 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" accettato per la pubblicazione nella rivista *Ecology and society*. (Classe A ANVUR)*
13. 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)*
14. 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)*
15. 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)*
16. 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)*
17. 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)*
18. 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)*
19. 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)*
20. 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)*

21. 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.
22. 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.
23. 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)*
24. 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.
25. 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.

MONOGRAFIE

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

CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO

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 Com [...] TURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 14822, p. 78-93, Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, ISBN: 978303165317

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

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.

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.

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

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. *

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.

La sottoscritta autorizza alla pubblicazione del cv e al trattamento dei dati personali in esso contenuti ai sensi dell'art. 15 del D.lgs 33/13 e ai sensi del Decreto Legislativo 101/2018 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Data e Firma,
Bologna li, 01/12/2025

Concordo de Luca