

Curriculum



Nome Name:	Barbara
Cognome Surname:	CASELLI

ORCID:	0000-0002-3236-8681
Scopus Author ID:	57205724786
WOS Author ID:	GNM-7471-2022
Sito WEB WEB site:	https://personale.unipr.it/it/ugovdocenti/person/133794

POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d.-t.pieno (L. 79/2022)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di PARMA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2025
Anno fine End Year:	n.d.

PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE (LAST 10 YEARS):

Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)
-----------------------------	--

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Università degli Studi di PARMA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Parma, PR, Italia
Anno inizio Start Year:	2020
Anno fine End Year:	2025
Descrizione Description:	Ricercatore RTDa - settore disciplinare ICAR/20 Tecnica e pianificazione urbanistica (dal 2024 reinquadrata nel nuovo SSD CEAR-12/A), da aprile 2020 a marzo 2025, presso il Dip. Ingegneria e Architettura (DIA) dell'Università degli Studi di Parma.

LINGUE / LANGUAGES:

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C1
Comunicazione Communication:	C1

Lingua Language:	Francese
Scrittura Writing:	B1
Comunicazione Communication:	B2

AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Ingegneria civile e Architettura
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	08
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Tecnica e pianificazione urbanistica
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-CEAR-12/A

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN

SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Barbara Caselli è architetto e ricercatrice a tempo determinato (RTT) in Tecnica e pianificazione urbanistica presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma, dove svolge attività di ricerca e didattica. Nel 2023 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di seconda fascia nel settore 08/CEAR-12 Pianificazione e progettazione urbanistica e territoriale. Durante il Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile e Architettura (curriculum Urbanistica), ha incentrato la propria ricerca sulle dinamiche di spopolamento e abbandono nei territori interni e marginali e sugli effetti locali delle politiche di piano in relazione al consumo di suolo. Tra il 2017 e il 2020 ha approfondito, attraverso una borsa e un assegno di ricerca, i temi della pianificazione nei territori fragili, con focus sulla ricostruzione post-sisma, la valorizzazione e gestione del paesaggio e delle risorse locali nei contesti appenninici. Su queste tematiche collabora stabilmente con l'Osservatorio regionale per la qualità del paesaggio e con il gruppo "Aree interne e dintorni" della Società Italiana degli Urbanisti. È responsabile di unità nell'ambito del progetto PRIN2022 "GO-IN! diGital platfOrm for INner areas", in collaborazione con le Università di Pavia e Basilicata. Nel campo dell'integrazione tra pianificazione urbanistica, accessibilità e mobilità sostenibile, ha partecipato a progetti di ricerca nazionali e internazionali, tra cui URBACT III "Thriving Streets", Smart City 4.0 Sustainable Lab e il progetto INU "Città medie e metropoli regionali". Ha svolto attività di ricerca applicata come co-investigatore a supporto della redazione di strumenti di piano e studi di fattibilità. Attualmente coordina il task 3.2 "Platform for assessing active mobility" nell'ambito dello Spoke 9 "Urban Mobility" del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile (PNRR 2021-2027), e partecipa al progetto ECOSISTER-Spoke 4 (PNRR 2021-2027). Ha inoltre contribuito a ricerche sui temi della rigenerazione urbana e dell'adattamento al cambiamento climatico, con particolare attenzione allo spazio pubblico. Tra le esperienze recenti: ha partecipato al progetto europeo KAEBUP, a una convenzione di ricerca con ANCE e a due accordi di collaborazione con la Regione Emilia-Romagna. È stata tutor di una tesi di Dottorato (2023) sui temi dell'adattamento al cambiamento climatico nei piani urbanistici e piani d'azione per il clima; in qualità di co-tutor, ha inoltre seguito due dottorati PON 2014-2020 (2024) focalizzati sulla desigillazione del suolo come strategia di adattamento e rigenerazione. È, inoltre, membro del Centro Interdipartimentale per la Costruzione, Conservazione e Rigenerazione dell'Edilizia e delle Infrastrutture dell'Università di Parma. I risultati delle suddette attività scientifiche sono stati diffusi attraverso pubblicazioni nazionali e internazionali, interventi a convegni e workshop, e iniziative di terza</i></p>
-------------------------------------	--

	<i>missione.</i>
--	------------------

PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Caselli B., Pedilarco G., Pellicelli G., Rossetti S., Zazzi M. (2024). Enhancing Public Space Accessibility and Inclusivity in Residential Neighbourhoods: A Methodological Framework and Pilot Application. SUSTAINABILITY, vol. 16, 1435, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su16041435

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Ilaria De Noia, Barbara Caselli, Astrid Kemperman, Silvia Rossetti, Peter Van Der Waerden (2024). Towards participatory urban planning: insights from citizens. Results of a public questionnaire on climate change and its local effects in Parma. TEMA, vol. 17, p. 193-212, ISSN: 1970-9889, doi: 10.6093/1970-9870/10836

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Marco Cillis, Barbara Caselli, Michele Zazzi (2024). Sull'attualità degli Osservatori del Paesaggio. Sguardo in prospettiva sulle realtà locali dell'Emilia-Romagna. TRIA, vol. 33, p. 179-194, ISSN: 2281-4574, doi: 10.6093/2281-4574/11465

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Silvia Rossetti, Barbara Caselli, Vincenza Torrisi (2024). Towards more walkable streets. An assessment method applied to school areas in Parma. TEMA, vol. s.i., p. 149-158, ISSN: 1970-9889, doi: 10.6093/1970-9870/10911

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Carra, Martina, Caselli, Barbara, Rossetti, Silvia, Zazzi, Michele (2023). Widespread Urban Regeneration of Existing Residential Areas in European Medium-Sized Cities—A Framework to Locate Redevelopment Interventions. SUSTAINABILITY, vol. 15, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su151713162

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Marianna Ceci, Barbara Caselli, Michele Zazzi (2023). Soil de-sealing for cities' adaptation to climate change. Planning of priority interventions in urban public space. TEMA, vol. 16, p. 121-145,

	ISSN: 1970-9889, doi: 10.6093/1970-9870/9395
--	--

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Caselli, Barbara, Pellicelli, Gloria, Rossetti, Silvia, Zazzi, Michele (2022). How Are Medium-Sized Cities Implementing Their Smart City Governance? Experiences from the Emilia-Romagna Region. SUSTAINABILITY, vol. 14, ISSN: 2071-1050, doi: 10.3390/su142215300

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Barbara Caselli, Martina Carra, Silvia Rossetti, Michele Zazzi (2021). From urban planning techniques to 15-minute neighbourhoods. A theoretical framework and GIS-based analysis of pedestrian accessibility to public services. EUROPEAN TRANSPORT/TRASPORTI EUROPEI, p. 1-15, ISSN: 1825-3997, doi: 10.48295/ET.2021.85.10

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Caselli, Barbara, Ventura, Paolo, Zazzi, Michele (2020). Performance-based spatial monitoring. An interpretative model for long-term shrinking medium-small Italian towns. SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, vol. 53, ISSN: 2210-6707, doi: 10.1016/j.scs.2019.101924

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Caselli, Barbara (2019). Crescita e shrinkage nelle città e nei territori interni. POLITECNICA, Santarcangelo di Romagna (RN):Maggioli SpA, ISBN: 9788891618139, ISSN: 2240-4392

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):

Descrizione Description:	
Descrizione Description:	PRINCIPAL INVESTIGATOR – progetto “ADAPT2WALK. Climate-ADAPTive urban planning and retrofit TO encourage WALKing” finanziato nell’ambito dell’Azione B del Bando di Ateneo per la ricerca 2024 – Settore ERC SH7 - CUP: D53C24003130005.
Descrizione Description:	RESPONSABILE DI UNITÀ LOCALE – progetto PRIN 2022 “GO-IN! diGital platfOrm for INner areas. Interactive virtual platforms for the enhancement of fragile contexts and their cultural heritage” PNRR - Missione 4 “Istruzione e Ricerca” - Componente 2 - Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)” - Codice Cineca 2022THKLFF - Settore ERC SH5 - CUP: D53D23015580006.
Descrizione Description:	COORDINATORE LOCALE del task 3.2 “Platform for assessing active mobility” dello Spoke 9 “Urban Mobility” -Programma di ricerca “Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS)” - codice CN00000023 - nell’ambito dell’investimento 1.4- Missione 4 Componente 2, “Potenziamento strutture di ricerca e creazione di campioni nazionali di R&S su alcune Key Enabling Technologies” ali di R & S” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR - con finanziamento dell’Unione Europea - NextGenerationEU
Descrizione Description:	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR – progetto “SIT - Streets in Transition”, finanziato nell’ambito dell’Azione B del Bando di Ateneo 2022 per la ricerca (finanziamento di Ateneo con il sostegno del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma nazionale per la ricerca assegnato dal MUR) - CUP: D91B21005370003.
Descrizione Description:	CO-INVESTIGATOR – progetto “Thriving Streets - URBACT III 2014 -2020” - Servizio specialistico per il Comune di Parma (PI)
Descrizione Description:	ICCSA Best Paper Award 2021 - 21th International Conference on Computational Science and Applications (ICCSA 2021), in collaboration with the University of Cagliari, Italy, September 13 - 16, 2021.
Descrizione Description:	STC International Conference Best Paper Award 2019 - TOPIC 1 - Small Town International Conference (STC) 2019, University of Salerno, Italy, 19th-20th September 2019.

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO

ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Membro del comitato proponente e organizzativo delle conference sessions nell'ambito della International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning, in particolare della sessione S_10 "Spreading porosity: the contribution of planning tools in increasing soil permeability" (INPUT 2023) e della sessione "S_06 Innovations in the 15-Minute-City Approaches: Conceptual, Data-Driven, and Practical Developments Towards a Sustainable Urban Planning" (INPUT 2025).
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Membro del comitato proponente e organizzativo del workshop "Urban Space Accessibility and Mobilities" nell'ambito della International Conference on Computational Science and its Applications (edizioni ICCSA 2023, 2024, 2025)
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Membro del comitato scientifico (referente locale del Dip. di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma) della Rete Interateneo Laboratorio del Cammino.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Membro della Società Italiana degli Urbanisti (SIU) e partecipante al gruppo di lavoro "Aree interne e dintorni"
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Membro della rete "Urbing. Rete solidale e non gerarchica dei docenti universitari di Tecnica e Pianificazione Urbanistica e di Urbanistica".
-----------------------------	---

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI

NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Informazioni aggiornate alla data di candidatura 20-05-2025

Barbara CASELLI

Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto