

# Curriculum



Nome Name:	Maria Beatrice
Cognome Surname:	ANDREUCCI

ORCID:	0000-0002-3411-1572
Scopus Author ID:	56082758000
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	<a href="https://phd.uniroma1.it/web/MARIA-BEATRICE-ANDREUCCI_nC2939_IT.aspx">https://phd.uniroma1.it/web/MARIA-BEATRICE-ANDREUCCI_nC2939_IT.aspx</a>

## **POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:**

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2022
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	Sapienza Università di Roma
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	Roma, RM, Italia
Anno inizio Start Year:	2018
Anno fine End Year:	2022
Descrizione Description:	

### **LINGUE / LANGUAGES:**

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	C2
Comunicazione Communication:	C2

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

### **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:	-Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-CEAR-08/C

### **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>Professore Associato SSD ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura, afferente al Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura (PDTA), e al Centro Interdipartimentale Sapienza Design Research; Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato PDTA; Membro del Consiglio Didattico Scientifico del Master di II livello Environmental Technological Design; Membro della Unità di Coordinamento Internazionalizzazione del Dipartimento PDTA. Iscritta all'Ordine degli Architetti di Roma, Sez. A, n. 20429. Nel 2023, ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di prima fascia nel Settore Concorsuale 08/C1 - DESIGN E PROGETTAZIONE TECNOLOGICA DELL'ARCHITETTURA. La sua attività scientifica si rivolge principalmente a campi innovativi della ricerca nel settore della Progettazione Tecnologica Ambientale, seguendo quattro linee tematiche interconnesse: Eco-efficienza di sistemi insediativi, sistemi e componenti tecnologici, e Nature-based Solutions per la mitigazione del cambiamento climatico e la decarbonizzazione; Innovazione tecnologica di sistemi e componenti per la circolarità; Strategie e soluzioni clima-adattive, progetto bioclimatico e design salutogenico; Sostenibilità e valutazioni di impatto del progetto di riqualificazione architettonica e rigenerazione urbana. Nel periodo 2015-2025, l'attività di ricerca e sperimentazione viene svolta attraverso l'organizzazione, la direzione, il coordinamento e la partecipazione a 20 ricerche internazionali e nazionali, ammesse al finanziamento sulla base di bandi competitivi con revisione tra pari. È autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche tra paper, articoli in riviste scientifiche e di Classe "A", 5 libri monografici, e 2 curatele. Il volume full open access "Rethinking Sustainability Towards a Regenerative Economy" (Andreucci et al., eds), pubblicato da Springer Nature nell'estate 2021, ha registrato ad oggi oltre 120.000 download. Trasferisce gli esiti della ricerca scientifica nell'attività didattica che svolge con continuità e intensità, dal 2012, nei Corsi di primo, secondo e terzo livello della Facoltà di Architettura di "Sapienza", Università degli Studi della Tuscia, e Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma Tre. A partire dal 2016, svolge attività nell'ambito di Dottorati di Ricerca e Master in Italia e all'estero, in qualità di membro di commissioni di valutazione, docente, supervisore di ricerche dottorali e relatore di tesi di Master di I e II livello. Dal 2023 è docente del corso "Implementation and financing the carbon-neutral city" nell'Executive Master in "Resilient and Carbon Neutral Cities", organizzato dal Centre de Formation continue en Sciences Humaines et Sociales, ULB Université Libre de Bruxelles, e dalla Faculté d'Architecture Université La Cambre Horta, Bruxelles, Belgium.</i></p>
-------------------------------------	---

## **PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:**

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Energy Storage in Urban Areas. The Role of Energy Storage Facilities, a Review Anastasovski, Aleksandar; Andreucci, Maria Beatrice; Kadar, Jozsef; Delli Paoli, Marco - 01a Articolo in rivistarivista: ENERGIES (Basel : Molecular Diversity Preservation International) pp. 1-31 - issn: 1996-1073

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Implementing Nature-Based Solutions for a Circular Urban Built Environment Pineda-Martos, Rocío; Atanasova, Nataša; Calheiros, Cristina S. C.; Junge, Ranka; Nickayin, Samaneh S.; Paço, Teresa A.; Dominici, Laura; Comino, Elena; Andreucci, Maria-Beatrice; Theochari, Dimitra; Pucher, Bernhard; Galán González, Aránzazu; Carvalho, Pedro N.; Langergraber, Guenter - 02a Capitolo o Articololibro: Creating a Roadmap Towards Circularity in the Built Environment - (978-3-031-45979-5)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Exploring tools and indicators to support collaborative planning, design, implementation, operation, and evaluation of Positive Energy Districts Andreucci, Maria Beatrice; Delli Paoli, Marco; Haase, Matthias - 04c Atto di convegno in rivistarivista: JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES (Bristol : Institute of Physics Publishing) pp. 1-7 - issn: 1742-6596

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Raising Healthy Children: Promoting the Multiple Benefits of Green Open Spaces through Biophilic Design Russo, Alessio; Andreucci, Maria Beatrice - 01a Articolo in rivistarivista: SUSTAINABILITY (Basel : MDPI) pp. 1-21 - issn: 2071-1050 - wos: WOS:000930417300001 (21) - scopus: 2-s2.0-85147972270 (26)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Simulations beyond the building, identifying climate adaptation scale jumping potentials to district level. Research by design for the city of Monterotondo (Italy) Andreucci, Maria Beatrice; Cupelloni, Luciano; Tucci, Fabrizio - 04b Atto di convegno in volume congresso: Building Simulation 2021: 17th Conference of IBPSA (Bruges (Belgio)) libro: Proceedings of Building Simulation 2021: 17th Conference of IBPSA - (978-1-7750520-2-9)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
--	------

Citazione Citation:	Exploring Challenges and Opportunities of Biophilic Urban Design: Evidence from Research and Experimentation Andreucci, Maria Beatrice; Loder, Angela; Brown, Martin; Brajkovic, Jelena - 02a Capitolo o Articololibro: Greening Cities Shaping Cities: Pinpointing Nature-Based Solutions in Cities between Shared Governance and Citizen Participation - (978-3-0365-4703-9; 978-3-0365-4704-6)
------------------------	---

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Green and Blue Spaces and Mental Health Beute, Femke; De Vries, Sjerp; Lammel, Annamaria; Andreucci, Maria Beatrice - 02a Capitolo o Articololibro: BASES Benessere Ambiente Sostenibilità Energia Salute: Programmare e Progettare nella transizione - (978-88-351-3831-0)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Positive Energy District e azioni di Deep Renovation per andare oltre gli obiettivi UE 2025. Positive Energy Districts and Deep Renovation actions to move beyond the 2025 EU Targets Romano, Rosa; Andreucci, Maria Beatrice; Giancola, Emanuela - 01a Articolo in rivistarivista: TECHNE (Firenze: Firenze University Press) pp. 242-253 - issn: 2239-0243 - wos: WOS:000927590200028 (2) - scopus: 2-s2.0-85150335041 (2)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Ten questions concerning positive energy districts Sareen, Siddharth; Albert-Seifried, Vicky; Aelenei, Laura; Reda, Francesco; Etminan, Ghazal; Andreucci, Maria Beatrice; Kuzmic, Michal; Maas, Nienke; Seco, Oscar; Civiero, Paolo; Gohari, Savis; Hukkalainen, Mari; Neumann, Hans-Martin - 01a Articolo in rivistarivista: BUILDING AND ENVIRONMENT (Oxford; New York: Pergamon Press) pp. 1-9 - issn: 0360-1323 - wos: WOS:000792905700002 (38) - scopus: 2-s2.0-85127320486 (47)

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Investigating, Implementing and Funding Regenerative Urban Design in a Post-COVID-19 Pandemic Built Environment: A Reading Through Selected UN Sustainable Development Goals and the European Green Deal Andreucci, Maria Beatrice; Marvuglia, Antonino - 02a Capitolo o Articololibro: Rethinking Sustainability Towards a Regenerative Economy - (978-3-030-71819-0)

**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):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>Nel periodo 2015-2025, l'attività di ricerca e sperimentazione viene svolta, attraverso l'organizzazione, la direzione, il coordinamento e la partecipazione a 20 ricerche internazionali e nazionali, ammesse al finanziamento sulla base di bandi competitivi con revisione tra pari, tra cui: 1) HORIZON Europe "Positive Energy Districts European Network" (PI e Grant Holder Scientific Representative); 2) International Energy Agency - Energy in Buildings and Communities Programme - Annex 83 "Positive Energy Districts" (PI); 3) HORIZON Europe "Implementation of Circular Economy in the Built Environment" (PI); 4) EERA - European Energy Research Alliance "Positive Energy Districts Urban Stakeholders" (PI); 5) HORIZON 2020 "Rethinking Sustainability Towards a Regenerative Economy" (PI); 6) HORIZON 2020 "Circular City" (PI); 7) HORIZON 2020 "Green Infrastructure approach: Linking Environmental with Social aspects in studying and managing urban forests" (PI); 8) FAO - Food and Agriculture Organization of the United Nations "Silva Mediterranea - Urban and Peri- Urban Forests"(PI); Bandi Competitivi di Ateneo "Sapienza" 9) "From Nearly Zero-Energy Buildings to Positive Energy Districts: Knowledge sharing, ideas exchange, resources pooling, new methods experimentation and novel solutions co-creation towards a climate neutral European economy" (PI); 10) "Progressing evidence-based design for people and the environment through post occupancy evaluation (POE): methodologies, practices and tools for a successful feedback" (PI). Tali ricerche vengono svolte in collaborazione con numerosi enti di ricerca internazionali e nazionali, quali: Austrian Institute of Technology; Fraunhofer ISE Institute Germany; VTT Technical Research Centre of Finland; Norwegian University of Science and Technology; Gdańsk University of Technology Poland; World Health Organization Europe; Technical University of Berlin Germany; ZHAW Zurich University of Applied Sciences Switzerland; BOKU University Austria; WELL Building Institute New York USA; PKU Peking University College of Urban and Environmental Sciences China; The United Nations Human Settlements Programme; CNR; ENEA; ASviS; EURAC Research; e Bocconi Sustainable Urban</i></p>
-------------------------------------	--

	<i>Regeneration Lab, in Italia.</i>
--	-------------------------------------

Descrizione Description:	<p>Titolo: POSITIVE ENERGY DISTRICTS EUROPEAN NETWORK (PED-EU-NET) Programma: HORIZON 2020 / HORIZON EUROPE - COST ACTION CA19126 Periodo: 2020-2025 Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare, coordinata operativamente da Fraunhofer Institute (Germania), incentrata sul ruolo delle tecnologie e della innovazione tecnologica nei processi di efficientamento energetico dei quartieri e distretti europei. Ruolo svolto: Principal Investigator. Grant Holder Scientific Representative. Rappresentante italiano Management Committee. Proponente ("Network of proposers"). Membro del Core Group. Leader of Working Group 4 Dissemination, Outreach, Exploitation".</p>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	<p>Titolo: "CIRCULAR CITY" IMPLEMENTING NATURE-BASED SOLUTIONS FOR CREATING A RESOURCEFUL CIRCULAR CITY Programma: HORIZON 2020 - COST ACTION CA17133 Periodo: 2019-2023 Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare, coordinata da BOKU University di Vienna (Austria), e incentrata sul ruolo delle nature-based solutions per una economia circolare multiscalare (edificio, quartiere, distretto, città) basata sul paradigma delle 3R "Ridurre, Riusare, Recuperare". Ruolo svolto: Membro Extended Core Group, Membro esperto Working Group 1 "Built Environment".</p>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	<p>Titolo: ANNEX 83 "POSITIVE ENERGY DISTRICTS" (PED) Programma: INTERNATIONAL ENERGY AGENCY - ENERGY IN BUILDINGS AND COMMUNITIES PROGRAMME Periodo: 2021-2024 Descrizione sintetica: Ricerca dell'International Energy Agency (IEA), coordinato da VTT Technical Research Centre of Finland, che mira a rafforzare la cooperazione internazionale per lo sviluppo di quartieri e distretti a energia positiva attraverso le iniziative di collaborazione della IEA. Ruolo svolto: Rappresentante italiano (nomina del Board), Membro esperto</p>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	<p>Titolo: "CIRCULAR CITY" IMPLEMENTING NATURE-BASED SOLUTIONS FOR CREATING A RESOURCEFUL CIRCULAR CITY Programma: HORIZON 2020 - COST ACTION CA17133 Periodo: 2019-2023 Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare, coordinata da BOKU University di Vienna (Austria), e incentrata sul ruolo delle nature-based solutions per una economia circolare multiscalare (edificio, quartiere, distretto, città) basata sul paradigma delle 3R "Ridurre, Riusare, Recuperare". Ruolo svolto: Membro Extended Core Group, Membro esperto Working Group 1 "Built Environment".</p>
-----------------------------	---

Descrizione Description:	<p>Titolo: PROGRESSING EVIDENCE-BASED DESIGN FOR PEOPLE AND THE ENVIRONMENT THROUGH POST OCCUPANCY EVALUATION (POE): METHODOLOGIES, PRACTICES AND TOOLS FOR A SUCCESSFUL FEEDBACK Programma: BANDO COMPETITIVO DI ATENEIO "SAPIENZA" 019</p>
-----------------------------	--

	<p>Periodo: 2019 (in corso) Descrizione sintetica: Ricerca incentrata sulle valutazioni post-occupazionali (POE), i.e. differenti metodi per raccogliere e disseminare dati su edifici esistenti e loro occupanti, riguardanti la qualità dell'aria, il comfort termico e acustico, i comportamenti degli occupanti e la loro influenza sul controllo dei relativi parametri. Ruolo svolto: Principal Investigator</p>
--	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Titolo: SCALING-UP SUSTAINABILITY RATING SYSTEMS: RECENT TRENDS AND PERSPECTIVES FROM BUILDINGS TO ZERO-EMISSION NEIGHBORHOODS AND DISTRICTS, TOWARDS CLIMATE NEUTRAL CITIES. Programma: BANDO COMPETITIVO DI ATENEIO "SAPIENZA" 2022. Periodo: 2022-2025 Descrizione sintetica: Having regarded that the assessment methodology is undergoing a continuous process of development, this research aims to investigate the core features and components of Sustainability Rating Systems, from the time of the emergence of initial building certification models to the future horizons, thus drawing a holistic picture about this instrument that is relevant for the achievement of zero-emission neighborhoods and districts, towards Climate Neutral Cities. Ruolo svolto: Principal Investigator</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Titolo: URBAN CIRCULAR REGENERATIVE ECONOMIES Programma: HORIZON 2020 - EXPAND II "ALIGNING EUROPE WITH GLOBAL URBAN CHALLENGES" - UERA URBAN EUROPE RESEARCH ALLIANCE" Periodo: 2018-2025 Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare, coordinata da Università Bocconi e Université Gustav Eiffel (Francia), con lo scopo di promuovere e coordinare la ricerca nel campo delle trasformazioni clima-adattive, nel quadro di un modello socialmente inclusivo ed economicamente sostenibile, nel rispetto dell'ambiente. Ruolo svolto: Steering Board Member, Leader Working Group.</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Titolo: IMPLEMENTATION OF CIRCULAR ECONOMY IN THE BUILT ENVIRONMENT "CIRCULAR-B". Programma: HORIZON Europe CA21103"CIRCULAR-B". Periodo: 2022(in corso) Descrizione sintetica: La ricerca punta a definire una metodologia per sviluppare un approccio comune alla circolarità degli edifici - di nuova costruzione o esistenti - a supporto di un processo decisionale inclusivo, a vantaggio di tutti gli stakeholder della catena del valore, valutandone il livello di implementazione con riferimento al piano d'azione europeo per l'economia circolare (European Circular Economy Action Plan - ECEAP). Ruolo svolto: PI e Membro esperto del Working Group 1: Circularity strategies and best practices; e del Working Group 3: Circular KPIs framework.</p>
-------------------------------------	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>Titolo: RETHINKING SUSTAINABILITY TOWARDS A REGENERATIVE ECONOMY Programma: HORIZON 2020 - COST ACTION CA16114 "RESTORE" Periodo: 2017-2021 Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare incentrata su progettazione, processi, e tecnologie per la</p>
-------------------------------------	--

	rigenerazione architettonica e urbana. Ruolo svolto: PI e Membro esperto Working Group, Membro Editorial Committee, Editor in Chief.
--	--

Descrizione Description:	<p>Titolo: GREEN &amp; BLUE URBAN SPACES AND MENTAL HEALTH AND WELL-BEING Programma: HORIZON 2020 - EKLIPSE - KNOWLEDGE AND LEARNING MECHANISM ON BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES Periodo: 2017-2021</p> <p>Descrizione sintetica: Ricerca multidisciplinare che sviluppa, in collaborazione con il Ministero della Transizione Ecologica francese e l'Organizzazione Mondiale della Sanità, la tematica del design salutogenico e, in particolare, della interazione progetto degli spazi aperti urbani, salute mentale e benessere degli abitanti. Ruolo svolto: Co-Chair del gruppo di 11 esperti, Membro esperto per l'architettura</p>
-----------------------------	---

**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:	<p><i>Numerose risultati sono stati ottenuti negli ultimi dieci anni in termini di sviluppo di reti e relazioni scientifiche nazionali e internazionali. Particolarmente rilevanti le attività di networking sviluppate mediante partecipazione in veste di esperto scientifico alle reti COST Cooperation in Science and Technology, International Energy Agency Annex 83, e EERA European Energy Research Alliance. Numerose anche le partecipazioni alle attività in veste di socio delle società scientifiche: EDRA Environmental Design Research Association; IBPSA International Building Performance Simulation Association; EAERE European Association of Environmental and Resource Economists; SITdA Società scientifica Italiana di Tecnologia dell'Architettura (Cluster: "Progettazione Ambientale" e "Energia Clima Architettura   Energy Climate Architecture". Nel periodo 2012-2025, ha organizzato e/o presentato keynote e interventi programmati in oltre 80 convegni e workshop nazionali e internazionali.</i></p>
-----------------------------	--

Descrizione	ECLAS EUROPEAN COUNCIL OF LANDSCAPE
-------------	-------------------------------------

Description:	ARCHITECTURE SCHOOLS CONFERENCE 2024 REGENERATIVE LANDSCAPES Scientific Committee Member e Chair della sessione tematica “Energy Landscapes” della Conferenza internazionale organizzata con ULB Université Libre de Bruxelles, incentrata sui temi del design rigenerativo. Luogo: Bruxelles (BE) - data 9-10 settembre 2024
--------------	--

Descrizione Description:	PED-EU-NET POSITIVE ENERGY DISTRICTS EUROPEAN NETWORK FINAL CONFERENCE AND 4th URBAN STAKEHOLDER WORKSHOP ENERGISING NEIGHBOURHOODS: REFLECTION, DIALOGUE AND NEW PERSPECTIVES Scientific Committee Member della Conferenza internazionale organizzata con la Città di Linz, incentrata sui temi della transizione energetica e del ruolo dei Living Labs nello sviluppo urbano sostenibile. Luogo: Linz (AT) - data: 2-4 settembre 2024
-----------------------------	--

Descrizione Description:	SMART AND SUSTAINABLE PLANNING FOR CITIES AND REGIONS - SSPCR 2022 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE “SMART AND SUSTAINABLE PLANNING FOR CITIES AND REGIONS” Scientific Committee Member della Conferenza internazionale organizzata con EURAC Research, incentrata sui temi delle città climate-neutral e i quartieri e distretti a energia positiva, c.d., Positive Energy District and Neighbourhood. Luogo: Bolzano (IT) - data: 19-22 luglio 2022
-----------------------------	---

Descrizione Description:	CONGRESSO IALE EUROPE 2017 “FROM PATTERN AND PROCESS TO PEOPLE AND ACTION” SIMPOSIO “URBAN GREEN INFRASTRUCTURE PLANNING - EVIDENCE-BASED INTERDISCIPLINARY RESEARCH ACROSS EUROPE” Scientific Committee Member della Conferenza internazionale organizzata con il Politecnico di Monaco Technische Universität München e la Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research, incentrata sul ruolo della ricerca scientifica sui temi delle Nature-based Solutions nella pratica professionale e nel processo decisione multiscalare. Luogo: Ghent (BE) - data: 12-15 settembre 2017.
-----------------------------	---

Descrizione Description:	COST ACTION FP 1204 “GREENINURBS GREEN INFRASTRUCTURE APPROACH LINKING ENVIRONMENTAL WITH SOCIAL ASPECTS” FINAL CONFERENCE NATURE-BASED SOLUTIONS FOR SUSTAINABLE AND RESILIENT CITIES Scientific Committee Member della Conferenza internazionale organizzata con il CNR incentrata sul ruolo della forestazione urbana nello sviluppo sostenibile delle aree urbane. Luogo: Orvieto (IT) - data: 4-7 2017.
-----------------------------	--

**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):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI</i> <i>Revisore scientifico esperto ("Expert research Evaluator") per:</i> - Agenzia internazionale European Research Executive Agency, Horizon 2020 e Horizon Europe, Cluster 6 "Global Challenges &amp; European Industrial Competitiveness" - "Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture &amp; Environment" - Israel Science Foundation - Executive Agency for Higher Education Research Development and Innovation Funding - UEFISCDI - COST Association AISBL - Dutch Research Council - Iscritta all'Albo degli Esperti Scientifici istituito presso il MIUR - Segretariato Generale, Direzione generale per il "Coordinamento e la Valorizzazione della Ricerca e dei suoi Risultati"; REPRIZE Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation - Revisore esterno di ANVUR - Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (VQR 2015-2019). <i>RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI</i> -Dal 2020, svolge attività di direzione di comitati editoriali di riviste scientifiche quali SUSTAINABILITY - ISSN: 2071-1050. -Dal 2021, svolge attività di direzione di comitati editoriali di collane editoriali internazionali quali SPRINGER 'FUTURE CITY' SERIES. -È attualmente Editor-in-chief della Special Issue "Adaptive Reuse of Heritage Buildings" — 1st and 2nd Editions (2024-2025), sulla rivista scintifica di Classe "A" HERITAGE (ISSN 2571-9408), Session "Architectural Heritage", <a href="https://www.mdpi.com/journal/heritage/special_issues/40HO95L56X">https://www.mdpi.com/journal/heritage/special_issues/40HO95L56X</a>. <i>RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI</i> -Membro responsabile per il curriculum Progettazione Tecnologica e Ambientale della Commissione di Gestione dell'Assicurazione Qualità del Dottorato del Dipartimento PDTA di Sapienza Università di Roma. -Steering Board Member di UERA Urban Europe Research Alliance (2015-2025). -External Board Member dell'Advisory Board del Progetto di ricerca europeo Horizon 2020 EXCESS "Flexible</p>
-------------------------------------	---

	<p><i>user-Centric Energy positive houses” (2021-2024). -External Expert Board Member del Progetto di ricerca europeo DUT Driving Urban Transition (2025-2028) “CABE - Circular Approaches for the Built Environment”. -External Expert Board Member del Progetto di ricerca europeo “(2023-2027) INHERIT - Next- generation solutions for cultural heritage buildings”;. - External Expert Board Member del Progetto di ricerca e innovazione europeo DUT Driving Urban Transition (2025-2028) “4A4PEDs - Availability, Accessibility, Affordability, and Alliance for Positive Energy Districts. -È Membro esperto di Urban@it, associazione nazionale tra le principali università italiane, sui temi: “Le Città e le Università per lo Sviluppo Sostenibile”; “Politiche e progetti per la resilienza e il cambiamento climatico”; e “Rigenerazione Urbana”.</i></p>
--	--

<p>Descrizione Description:</p>	<p>RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI È membro responsabile per il curriculum Progettazione Tecnologica e Ambientale della Commissione di Gestione dell'Assicurazione Qualità del Dottorato del Dipartimento PDTA di afferenza.</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI È stata revisore esterno di ANVUR - Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (VQR 2015-2019).</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI Dal 2025, è valutatore esterno dei progetti di ricerca scientifica per conto del Dutch Research Council (NL).</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI External Expert Board Member del Progetto di ricerca europeo DUT Driving Urban Transition (2025-2028) “CABE - Circular Approaches for the Built Environment”.</p>
-------------------------------------	---

<p>Descrizione Description:</p>	<p>RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI È attualmente Editor-in-chief della Special Issue “Adaptive Reuse of Heritage Buildings” — 1st and 2nd Editions (2024-2025), sulla rivista scientifica di Classe “A” HERITAGE (ISSN 2571-9408), Session “Architectural Heritage”, <a href="https://www.mdpi.com/journal/heritage/special_issues/40HO95L56X">https://www.mdpi.com/journal/heritage/special_issues/40HO95L56X</a>.</p>
-------------------------------------	--

**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 21-05-2025**

**Maria Beatrice ANDREUCCI**

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