



Barbara Cardone

Data di nascita: 25/11/1989 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Femminile |

(+39) 3333999109 | barbara.cardone89@gmail.com |

via giacomo caneva 9, 00142, roma, Italia

● POSIZIONE ATTUALE

30/09/2021 – ATTUALE

Assegnista di ricerca - Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Scienze della Formazione

Vincitrice di Assegno di Ricerca, presso il Dipartimento di Scienze della Formazione dell'Università di Roma Tre, per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto **Horizon H2020 "Dialogues": "Developing and constructing the concept of energy citizenship to support the Energy Union – Sviluppare e costruire il concetto di cittadinanza energetica per supportare l'Unione dell'energia"**. L'assegno di ricerca si svolge nell'ambito del progetto H2020 "Dialogues", che prevede lo studio del concetto di cittadinanza energetica attraverso lo scambio multilaterale di idee tra ricercatori, stakeholders, responsabili politici e cittadini, e la realizzazione di Laboratori di Azione Cittadina in 12 nazioni europee e in Canada. La ricerca mira a definire e sviluppare un concetto operativo di cittadinanza energetica inclusiva a diversi livelli (es., condizioni socio-economiche, genere), che aiuti i gruppi attualmente ai margini della transizione energetica ad assumere un ruolo più attivo nel sostenere gli obiettivi dell'Unione dell'energia.

L'assegno di ricerca, pertanto, contribuisce a realizzare una ricerca operativa sul tema generale della "cittadinanza energetica" e a studiare il ruolo centrale dei cittadini nell'adozione di soluzioni energetiche a basse emissioni di carbonio in diversi ambiti strategici (es., decarbonizzazione degli edifici, energie rinnovabili, stoccaggio dell'energia e mobilità sostenibile). Piuttosto che concentrarsi su specifici cambiamenti comportamentali o nuove tecnologie, il programma di ricerca assume che i cambiamenti dello stile di vita e le azioni collettive per la transizione energetica debbano essere incorporati nelle decisioni quotidiane delle persone, e possano manifestarsi in modi diversi all'interno della famiglia, della comunità e dei contesti locali, nazionali o sovranazionali.

● ESPERIENZA LAVORATIVA

31/01/2019 – ATTUALE – Roma, Italia

ARCHITETTO D'INTERNI – LIBERO PROFESSIONISTA

Attività di progettazione architettonica e interior design, con particolare attenzione agli aspetti energetici, di sostenibilità ambientale e salubrità degli ambienti. Inoltre, la costruzione degli spazi avviene grazie allo studio e alla ricerca di materiali, forme, pattern e texture, che siano rappresentativi per tutti i sensi, compreso l'olfatto.

31/10/2019 – 31/12/2020 – Roma

PROMOTER E COMUNICAZIONE – FORMA LUXURY LIVING SRL

Promoter di aziende di rivestimenti e arredamento di lusso per l'interior design; organizzazione eventi indirizzati prevalentemente agli architetti e interior designer; costruzione e gestione del sito internet dell'azienda e dei profili social

31/12/2012 – 31/05/2013 – Roma

INTERNSHIP IN LIGHTING DESIGN – FABERTECHNICA ENGINEERING SRL

Attività di rilievo e analisi, attraverso strumenti di progettazione e con l'ausilio di software specializzati, per i seguenti progetti di illuminazione:

Indoor: nuovo progetto illuminotecnico per la Cappella Sistina;

Outdoor: progetto illuminotecnico per valorizzare le caratteristiche architettoniche degli edifici storici romani.

● **ATTIVITÀ DI DOCENZA IN UNIVERSITÀ E ISTITUTI DI INSEGNAMENTO SUPERIORE**

20/04/2021 – ATTUALE

Tutor per il Master in Cerimoniale, Galateo ed Eventi Istituzionali - La Sapienza Università di Roma

Il Master di I livello in "Cerimoniale, galateo ed eventi istituzionali", ha l'obiettivo di formare professionisti in tutti gli ambiti del Cerimoniale nazionale ed internazionale. I frequentanti acquisiscono una conoscenza approfondita del complesso di norme e prassi

che disciplinano il Cerimoniale, il protocollo e il galateo istituzionale qualificandosi come esperti del settore in possesso di precise competenze di natura storica, culturale, sociologica, di comunicazione e giuridica, tali da renderli mediatori efficaci nelle relazioni.

31/12/2020 – ATTUALE

Attività di docenza in Galateo e galateo istituzionale, Accademia italiana Galateo

31/12/2020 – ATTUALE

Attività di tutoraggio per i corsi di Galateo e galateo istituzionale, Accademia italiana Galateo

07/11/2021 – 30/09/2022

Assistenza alla didattica - corso di Tecnologia dell'architettura (TdA) - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre

Assistenza, come supporto alla didattica, al corso di Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, della prof.ssa Chiara Tonelli, incentrato sulla ricerca di soluzioni innovative per la ricostruzione ed il retrofit energetico degli edifici del Borgo di Celleno (Viterbo).

07/11/2021 – 30/09/2022

Assistenza alla didattica - corso di Progettazione Ambientale - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre

Assistenza, come supporto alla didattica, al corso di Progettazione Ambientale, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, della prof.ssa Chiara Tonelli, incentrato sulla ricerca di soluzioni innovative per la riqualificazione energetica ed urbana del Borgo di Celleno (Viterbo).

31/10/2015 – 31/10/2018

Assistenza alla didattica - corso di Tecnologia dell'architettura (TdA) - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre

Assistenza, come supporto alla didattica, al corso di Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, della prof.ssa Chiara Tonelli, incentrato sulla ricerca di soluzioni tecnologiche ed energetiche innovative per il retrofit energetico di edifici di edilizia pubblica a Roma.

31/10/2015 – 31/10/2018

Assistenza alla didattica per il corso di Laboratorio di progettazione architettonica 2M, Modulo di Tecnologia dell'architettura

Assistenza, come supporto alla didattica, per il modulo di Tecnologia dell'Architettura (corso di Laboratorio di progettazione architettonica 2M), Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, della prof. Giovanni Longobardi e della prof.ssa Chiara Tonelli, incentrato sulla ricerca di soluzioni tecnologiche ed energetiche innovative per il retrofit energetico di edifici di edilizia pubblica a Roma.

● **ATTIVITÀ DI RICERCA IN UNIVERSITÀ E ISTITUTI DI INSEGNAMENTO SUPERIORE**

30/09/2021 – ATTUALE

Progetto H2020 "Dialogues" - Dipartimento di Scienze della formazione - Università degli Studi Roma Tre

Progetto H2020 "Dialogues": "Developing and constructing the concept of energy citizenship to support the Energy Union – Sviluppare e costruire il concetto di cittadinanza energetica per supportare l'Unione dell'energia

31/10/2015 – 30/06/2018

Spin Time Labs - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre

SPIN TIME LABS - Progetto di ricerca su un edificio occupato in Via Santa Croce in Gerusalemme, 58, Roma: Dall'occupazione informale alla rigenerazione urbana.

28/02/2013 – 13/07/2014

RhOME for DenCity, un prototipo per il Solar Decathlon 2014 - Dipartimento di Architettura - Università degli Studi Roma Tre

Progetti di ricerca nei seguenti campi: progetto urbanistico e di edilizia popolare, progetto architettonico, piano per la salute e la sicurezza, per il Concorso Internazionale Solar Decathlon Europe 2014 (FR). Team: RhOME per DenCity.

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

13/01/2021 – ATTUALE

MASTER IN INTERIOR DESIGN – ONE YEAR PRACTICAL MASTER MILANO, IN COLLABORAZIONE CON LO STUDIO MARCO PIVA – Italian Design Institute (IDI)

03/06/2021 – 24/09/2021

CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN "GALATEI E BUONE MANIERE, PERCORSI NEL COSTUME" – Sapienza Università di Roma

28/02/2021 – 25/04/2021

CORSO AVANZATO - GALATEI E BUONE MANIERE – Accademia italiana Galateo

02/12/2020 – 17/02/2021

CORSO BASE - GALATEI E BUONE MANIERE – Accademia italiana Galateo

31/10/2015 – 24/11/2019

DOTTORATO DI RICERCA - PAESAGGI DELLA CITTÀ CONTEMPORANEA – Università degli Studi Roma Tre - Dipartimento di Architettura

La ricerca si pone l'obiettivo di analizzare le problematiche legate all'inadeguatezza dell'edilizia residenziale italiana, in gran parte obsoleta e non adatta a far fronte alle attuali esigenze di funzionalità, efficienza energetica e sicurezza richieste dal recepimento delle direttive europee, al fine di promuovere il dibattito e la ricerca intorno alla revisione degli standard previsti nel DM del 1975. Il decreto del 1975, per sua costituzione prescrittivo, lega la dimensione dello spazio abitativo a specifici nuclei familiari, rappresentativi ormai soltanto di una minima parte dell'eterogenea compagine sociale. Dal punto di vista energetico, vi si prescrivono indirizzi di garanzia per il comfort interno che non sono stati aggiornati considerando l'innovazione tecnologica degli impianti e delle tecniche costruttive, né tantomeno lo standard nZEB di altissima efficienza energetica al quale gli edifici devono oggi attenersi. La non idoneità del DM pertanto causata prevalentemente dal suo mancato aggiornamento, che ne impedisce la ricezione nelle nuove realtà sociali e tecnologiche, frenando gli indispensabili processi di innovazione del patrimonio immobiliare residenziale.

Campo di studio Tecnologie dell'architettura (ICAR 12) | **Livello EQF** Livello 8 EQF |

Tesi "Home or less. Analisi critica e proposta di revisione degli standard dimensionali minimi della residenza come stabiliti dal d.m. 5 Luglio 1975".

23/01/2018 – ATTUALE

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO – Ordine degli Architetti di Roma

Abilitata alla Professione di Architetto da Gennaio 2018. Iscritta alla sezione A dell'Ordine degli Architetti di Roma con N°24706.

30/09/2012 – 25/05/2015

LAUREA MAGISTRALE IN PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA – Università degli Studi Roma Tre

L'argomento trattato nella tesi frutto di un progetto di ricerca, della durata di due anni, legato alla partecipazione alla competizione internazionale "Solar Decathlon" (edizione svoltasi a Versailles nel 2014). Scopo della ricerca la definizione di un modello abitativo adatto a rispondere in tempi brevi all'emergenza di grandi movimenti di persone, ad accogliere nuclei familiari piccoli, a produrre edifici a basso costo ma allo stesso tempo efficienti dal punto di vista energetico e basato su principi di essenzialità per rappresentare una risposta per tutti e non solo per le fasce più abbienti della società. Questo modello viene messo a punto per riqualificare, attraverso operazioni di demolizione e ricostruzione, i quartieri informali presenti sul nostro territorio, in particolare quello della città di Roma. Il contesto di applicazione, oggetto altresì della competizione, quello del quartiere periferico romano di Tor Fiscale.

Voto finale 110L/110 | **Livello EQF** Livello 7 EQF |

Tesi La sostituzione edilizia come strumento di rigenerazione urbana dei quartieri informali: il caso di Tor Fiscale per Solar Decathlon

28/02/2013 – 31/05/2014

COORDINATORE DELLA SICUREZZA – CEFME CTP

Abilitazione al Coordinamento della sicurezza in cantiere.

30/09/2009 – 30/09/2012

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZA DELL'ARCHITETTURA – Università degli Studi Roma Tre

Voto finale 110/110 L | **Livello EQF** Livello 6 EQF

● ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

05/11/2017

Primo posto - Progetto #SCUOLEINNOVATIVE - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Progetto svolto insieme all'Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Architettura, e lo studio Officine Green Buildings. Il progetto #SCUOLEINNOVATIVE è stato presentato nell'ambito del Concorso nazionale di idee per la scuola del futuro, promosso dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

23/10/2014

Menzione d'onore - Concorso "CITTÀ E RIGENERAZIONE URBANA - CONCORSO RIUSO 03" - CNAPPC - Consiglio Nazionale degli Architetti

Menzione d'onore per il concorso "CITTÀ E RIGENERAZIONE URBANA - CONCORSO RIUSO 03" con il progetto urbano "RhOME for DenCity"

13/07/2014

Primo posto - Concorso Internazionale Solar Decathlon Europe 2014 (FR). Team: RhOME for DenCity - U.S. Department of Energy Solar Decathlon

Primo premio al concorso internazionale Solar Decathlon Europe 2014 con il progetto "RhOME for DenCity"
Premi ricevuti con il team RhOME for DenCity:

- 1° premio in House Functioning
- 1° premio in Lighting Design - Concorso extra (Giuria: Siemens)
- 2° premio in Architettura (Giuria: Wan Chu, Françoise-Helène Jourda, Thomas Herzog)
- 2° premio in Condizione Comfort;
- 2° premio in Social Housing - Concorso extra (Giuria: CECODHAS Housing Europe);
- 3° premio Innovazione.

● CONFERENZE E SEMINARI

30/09/2022 - Macerata, Italia

Macerata Festival of the Humanities. Sustainable Humanities: the Humanities, the Social Sciences and sustainability. Challenges and perspectives

Ha partecipato in qualità di relatrice al Convegno "Macerata Festival of the Humanities. Sustainable Humanities: the Humanities, the Social Sciences and sustainability. Challenges and perspective", con il contributo "I galatei come strumenti di informazione e comunicazione per la formazione della cittadinanza energetica", scritto insieme al Dott. Samuele Briatore. Il Convegno si è tenuto presso l'Università di Macerata.

01/07/2022 - 02/07/2022 - Sapienza Università di Roma, DIAP - Dipartimento di architettura

Conf.itech 2022 - Technological Imagination in the green and digital transition

Partecipazione al convegno Conf.itech 2022 - Technological Imagination in the green and digital transition a seguito della selezione del contributo "Less automation more information: a learning tool for a post-occupancy operation and evaluation", scritto insieme alla Prof.ssa Chiara Tonelli, al Prof. Roberto D'Autilia e alla Dott.ssa Giuliana Nardi.

Ecologie quotidiane: valori, pratiche, media

Ha partecipato in qualità di relatrice al Convegno di metà mandato della sezione PIC AIS dal titolo: Ecologie quotidiane: valori, pratiche, media, con il contributo "I galatei come strumenti di informazione e comunicazione per la formazione della cittadinanza energetica", scritto insieme al Dott. Samuele Briatore. Il Convegno si è tenuto presso il Dipartimento di Comunicazione e Ricerca sociale (CoRiS) della Sapienza Università di Roma.

03/10/2015 – 05/10/2015 – Dubai, Emirati Arabi Uniti

World Green Economy Summit (WGES)

Intervento sul progetto "Rhome for DenCity" e sul Solar Decathlon Competition 2014.

● **PUBBLICAZIONI**

Tonelli, C. Cardone, B. (2022). Rivitalizzazione dei borghi storici. ARCHITETTARE, 26, 48-63.

Tonelli, C., Cardone, B. D'Autilia, R. Nardi, G. (in print). Less automation more information: a learning tool for a post-occupancy operation and evaluation. Contributo in atti di convegno Conf.itech 2022 Technological Imagination in the green and digital transition, Sapienza Università di Roma, DIAP - Dipartimento di architettura

Cardone, B. (2022), I consigli: il potere della luce, in S. Briatore, F. Martinelli, il Galateo dello spazio, le buone maniere di vivere la casa, (pag.91-94), Editoriale Artemide srl

2022

Tonelli, C., Montella, I., Cardone, B. (2019), "Do Well to Dwell Well. Awareness as the Driver for the Behaviour of Tomorrow's Citizens", Journal of Architectural Environment & Structural Engineering Research

2019

Tonelli, C., Montella, C., Cardone, B., Moscheni, N. (2018), "An Innovative Housing Model For Users Behaviour Changes: From informal occupation to urban regeneration", Contributo in atti di Convegno PLEA Conference 2018 - Passive and Low Energy Architecture, Hong Kong 2018.

2018

Cardone, B. D'Autilia, R. (2018), "Comfort abitativo e standard edilizi: l'approccio allometrico", Officina, 21 (2018), pp. 80-83

2018

Tonelli, C. Cardone, B. Moscheni, N. (2017), Abitare, bene comune, in Rethink, Architettare, pubblicazione della fondazione degli architetti, paesaggisti e conservatori della provincia di Reggio Emilia. Reggio Emilia: Pacini Editore.

2017

Tonelli, C. Cardone, B. Di Battista, C. Di Benedetto, F. (2013), "Dal "Sacro GRA" a "La Grande Bellezza": la proposta italiana per il Solar Decathlon 2014", EWT/ Eco Web Town Magazine of Sustainable Design, n 7, Edizione SCUT, Universit Chieti-Pescara

2013

Cardone, B. Pavliv, I. (2009), L'educazione e la tolleranza, in Cenap Aydin Mustafa, Papini Gabriele (a cura di), Voci Giovani dal Mediterraneo. Quale dialogointerculturale?, p. 96-103, Giulio Perrone Editore S.r.l., Giugno 2009

2009

● RETI E AFFILIAZIONI

01/09/2022 - ATTUALE

Soho House

Roma

ATTUALE

Accademia Italiana Galateo

Socia dell'Accademia italiana di Buone Maniere, Galateo e Costume è il primo esempio in Italia di studio, ricerca e formazione sul cosiddetto "Saper Vivere". L'Accademia nasce dall'esigenza di creare un luogo di studio e di incontro per l'approfondimento delle buone maniere, del Galateo e del Costume nei suoi vari aspetti letterari e pratici declinati anche alle scienze sociali, storiche e comportamentali.

ATTUALE

Rotaract Club Roma Eur - Rotary International

Il Rotaract è un'associazione promossa dal Rotary International, dedicata a uomini e donne di età maggiore di 18 anni, con lo scopo di scambiare idee con altri leader della comunità, sviluppare doti di leadership e competenze professionali e svolgere progetti di service. Nelle comunità di tutto il mondo, i soci del Rotary e Rotaract lavorano insieme per passare all'azione attraverso il service.

Rotary Club Roma Campidoglio

Il Rotary International è una associazione internazionale sorta a Chicago nel 1905. Oggi conta oltre 33.000 club, in quasi tutte le nazioni del mondo, con oltre 1.200.000 soci, denominati Rotariani. *Service above self* - nella traduzione italiana ufficiale *Servire al di sopra di ogni interesse personale* - è il motto ufficiale del Rotary e ne esprime in modo conciso la filosofia.

Secondo lo statuto del Rotary, gli obiettivi cui tutti i Rotariani devono tendere sono:

- lo sviluppo di rapporti interpersonali intesi come opportunità di servizio;
- elevati principi morali nello svolgimento delle attività professionali e nei rapporti di lavoro; il riconoscimento dell'importanza e del valore di tutte le attività utili; il significato dell'occupazione di ogni rotariano come opportunità di servire la società;
- l'applicazione dell'ideale rotariano in ambito personale, professionale e sociale;
- la comprensione, la buona volontà e la pace tra i popoli mediante una rete internazionale di professionisti e imprenditori di entrambi i sessi, accomunati dall'ideale del servire.

In particolare, con il Rotary Club Roma Campidoglio sono stati promossi e sviluppati i seguenti progetti:

- Abitare sicuri: una campagna di sensibilizzazione sul tema degli incidenti domestici in età avanzata, condotto anche attraverso la distribuzione sul territorio romano di una brochure informativa sulla prevenzione e gestione dell'ambiente domestico;
- The body can see: attivazione di un corso gratuito di Brazilian Jiu Jitsu per la difesa personale per i bambini ipovedenti e non vedenti del centro regionale Sant'Alessio di Roma.

Interact Club - Rotary International

L'Interact è un'associazione di club di servizio istituita dal Rotary International per i giovani di età compresa tra i 12 e i 18 anni.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

| | COMPRESIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|----------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| FRANCESE | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
| INGLESE | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
| PORTOGHESE BRASILIANO | A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Web development

Web development (HTML, CSS, JavaScript, PHP)

Analisi energetiche

Logical Termolog | Formit | ACCA TerMus-G ottima | Autodesk Ecotect

Modellazione 2d-3d

3DSMax | Software di disegno Cad Autodesk AUTOCAD | Rhinoceros | Lumion 3d | Vray per Rhino

Analisi illuminotecniche

DiaLux Evo | ReLux

Grafica

Adobe Photoshop | Adobe Premiere | Adobe Illustrator | Adobe After effects

Social

Social Media Management (Instagram Twitter Facebook)

Computer

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Padronanza del pacchetto Apple (Pages, Keynote, Numbers)

BIM

Revit architecture | Visual Arq

● **HOBBY E INTERESSI**

Tennis

Passione per il tennis, per il quale si è svolta attività agonistica dal 1999 al 2008 con tesseramento presso la FIT e classifica nazionale. Dal 2019 si è ripresa l'attività di competizioni e gare a squadre. La classifica attuale è di 3.4.

Formula 1

Interesse per la Formula 1, in particolare per gli aspetti legati alla ricerca, all'innovazione, alla tecnologia e al design.

Arte e arti performative

Cinema

Musica

Interesse per qualsiasi espressione musicale. In particolare, si è svolta attività formativa per il pianoforte.

Lingue e altre culture

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".