



Barbara Cardone

POSIZIONE ATTUALE

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

[30/09/2022 – Attuale]

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

Architetto d'interni

Libero professionista [31/01/2019 – Attuale]

Città: Roma

Paese: Italia

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.

Promoter e comunicazione

Forma Luxury Living srl [31/10/2019 – 31/12/2020]

Città: Roma

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

Internship in Lighting Design

FABERtechnica Engineering Srl [31/12/2012 – 31/05/2013]

Città: Roma

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

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

[01/10/2022 – Attuale]

Assistenza, come supporto alla didattica, al corso di Tecnologia dell'Architettura, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, della prof.ssa Chiara Tonelli.

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

[20/04/2021 – Attuale]

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.

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

[31/12/2020 – Attuale]

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

[07/11/2021 – 30/09/2022]

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).

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

[07/11/2021 – 30/09/2022]

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).

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

[31/10/2015 – 31/10/2018]

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.

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

[31/10/2015 – 31/10/2018]

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

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

[30/09/2022 – Attuale]

Scrivi qui la descrizione...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

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

[30/09/2021 – 30/09/2022]

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

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

[31/10/2015 – 30/06/2018]

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

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

[28/02/2013 – 13/07/2014]

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

Master in Interior Design – One Year Practical Master Milano, in collaborazione con lo studio Marco Piva

Italian Design Institute (IDI) [13/01/2021 – Attuale]

Corso di alta formazione in "Galatei e buone maniere, percorsi nel costume"

Sapienza Università di Roma [03/06/2021 – 24/09/2021]

Corso avanzato - Galatei e buone maniere

Accademia italiana Galateo [28/02/2021 – 25/04/2021]

Corso base - Galatei e Buone Maniere

Accademia italiana Galateo [02/12/2020 – 17/02/2021]

Dottorato di ricerca - Paesaggi della città contemporanea

Università degli Studi Roma Tre - Dipartimento di Architettura [31/10/2015 – 24/11/2019]

Campi 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".

La ricerca 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.

Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto

Ordine degli Architetti di Roma [23/01/2018 – Attuale]

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

Laurea magistrale in Progettazione architettonica

Università degli Studi Roma Tre [30/09/2012 – 25/05/2015]

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

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.

Coordinatore della sicurezza

CEFME CTP [28/02/2013 – 31/05/2014]

Abilitazione al Coordinamento della sicurezza in cantiere.

Laurea triennale in Scienza dell'Architettura

Università degli Studi Roma Tre [30/09/2009 – 30/09/2012]

Voto finale: 110/110 L – Livello EQF: Livello 6 EQF

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Primo posto - Progetto #SCUOLEINNOVATIVE

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca [05/11/2017]

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.

Menzione d'onore - Concorso "CITTÀ E RIGENERAZIONE URBANA – CONCORSO RIUSO 03"

CNAPPC - Consiglio Nazionale degli Architetti [23/10/2014]

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

Primo posto - Concorso Internazionale Solar Decathlon Europe 2014 (FR). Team: RhOME for DenCity

U.S. Department of Energy Solar Decathlon [13/07/2014]

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

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

[Macerata, Italia, 30/09/2022]

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.

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

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

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

[Dipartimento di Comunicazione e Ricerca sociale (CoRis), Sapienza Università di Roma., 26/05/2022 – 28/05/2022]

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.

World Green Economy Summit (WGES)

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

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

PUBBLICAZIONI

Cardone, B. (2022). La casa flessibile: evoluzione e nuovi indirizzi progettuali per gli ambienti. In C. Tonelli, La casa 4.0. Nuove frontiere dell'abitare (Ri)Progettare la propria casa, Maggioli editore.

[2022]

Cardone, B. (2022). La casa che c'era (o l'evoluzione morfologica della casa). In C. Tonelli, La casa 4.0. Nuove frontiere dell'abitare (Ri)Progettare la propria casa, Maggioli editore.

[2022]

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, Università 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 dialogo interculturale?, p. 96-103, Giulio Perrone Editore S.r.l., Giugno 2009

[2009]

RETI E AFFILIAZIONI

Soho House

[Roma, 01/09/2022 – Attuale]

Accademia Italiana Galateo

[Attuale]

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.

Rotaract Club Roma Eur - Rotary International

[Attuale]

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:

Francese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1
PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1
PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Portoghese Brasiliano

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

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 / Aboke 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".