

## AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mag 2023 – in corso

#### Assegnista di ricerca – Sapienza Università di Roma. Italia

##### Vincitore di Assegno di Ricerca Cat. B e rinnovo

##### Ricerca e sperimentazione progettuale

- Progetto di rigenerazione urbana del quartiere Testaccio e del Monte dei Cocci a Roma, con focus su strategie di rinnovamento urbano e progettazione partecipata.
- Studio per la codifica e definizione di un database interoperabile per l'ambiente BIM, relativo agli elementi tecnologici e vegetazionali dello spazio pubblico, per l'Agenzia del Demanio.
- Studi e ricerche per lo sviluppo dello schema planimetrico e delle soluzioni architettoniche e tecniche per la valorizzazione del piano urbano del progetto tramviario per la città di Roma (TVA).
- Supporto alle attività di ricerca su elementi e soluzioni tecnologiche per il progetto "I'M A MARKET – Quattro Mercati per il IX Municipio. Restyling dei mercati rionali di Vigna Murata, Laurentino, Spinaceto e Tor de' Cenci".
- Rigenerazione urbana dell'edilizia residenziale pubblica nella periferia est di Roma, con particolare attenzione al quartiere di Tor Bella Monaca.
- Collaborazione al Progetto del Centro Archeologico Monumentale (CArMe), il piano di trasformazione dell'area compresa tra Fori, Colosseo, Colle Oppio, Celio, Terme di Caracalla, Circo Massimo, Foro Boario e Campidoglio.
- *Strategizing for the Informal City: The Case of the Peripheries of Rome* – Coordinatore del progetto di ricerca finanziato (Bando Avvio alla Ricerca 2023), che affronta il tema dell'informalità urbana nelle periferie romane e sull'elaborazione di strategie per una pianificazione inclusiva.

##### Progetti europei

- Supporto alla gestione del progetto europeo **APLE** presso l'Università Sapienza di Roma, con compiti di coordinamento, attuazione e coinvolgimento istituzionale.
- Supporto all'implementazione del progetto europeo **DigiGrad Africa** (*Strengthening Research Capacity and Postgraduate Training in Africa*) presso Sapienza, con responsabilità sul Work Package relativo all'uso di strumenti digitali per la formazione accademica e post-laurea.

##### Didattica

- Collaborazione alla didattica del corso Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura III (LabTech), Prof. Cangelli, per studenti del terzo anno della Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Architettura, Facoltà di Architettura. 12 CFU, 150 ore totali. A.A. 2022/2023, 2023/2024, 2024/2025.
- Collaborazione alla didattica del corso Tecnologia dell'Architettura II (TdA II), Prof. Giofrè, per studenti del secondo anno della Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Architettura, Facoltà di Architettura. 10 CFU, 120 ore totali. A.A. 2023/2024 e 2024/2025.
- Tutor e membro del comitato scientifico dell'International Pop-Up Workshop "*Fragments of Rome*", tenutosi presso Sapienza Università di Roma con la partecipazione di 25 studenti provenienti da Sapienza, Università di Sarajevo, Università di Banja Luka, Università di Mostar e Università del Montenegro. 18-20 febbraio 2025.
- Tutor e membro del team organizzativo dell'International Workshop "*The Modernist Burden. Future perspectives on a mass housing legacy of a past era. Quartaccio Revamp*", workshop progettuale della Scuola di Dottorato in Scienze dell'Architettura della Sapienza in collaborazione con TU Delft e l'Agenzia del Patrimonio Culturale dei Paesi Bassi. 26-28 giugno 2023.

Mar 2023-Magg 2023

#### Architetto – EdgeArch Rome. Italia

Architetto coinvolta in due progetti artistici (*Wadi e Mater*) nella città di AlUla, Arabia Saudita, durante la fase di Design Development.

Sett 2021- Mar 2023

#### Architetto – RPC8 Architects. Italia

Coinvolta in diversi progetti nei campi della pianificazione urbana, architettura, tecnologia dell'architettura e interior design:

- Rigenerazione urbana e architettonica di un complesso residenziale nel quartiere Balduina, Roma.
- Design development e dettaglio dell'intervento sull'Hotel Casa Bianca, Jesolo.
- Design development, dettaglio e coordinamento della costruzione di una cantina e ristorante tradizionale a Manduria.
- Pratiche amministrative (SCIA, CILA, SCIA), elaborazione del progetto esecutivo per ristrutturazioni, sviluppo del concept design per l'ampliamento dell'Hotel Casabianca a Jesolo.
- Design development per uno store Diadora a Cortina d'Ampezzo.

## 2022 **Reviewer**

Revisione di diversi articoli per la conferenza internazionale "Technological Imagination in the Green and Digital Transition – CONF.ITECH 2022", tenutasi presso l'Università Sapienza di Roma.

<https://www.technologicalimagination.net/>

## 2020-2021 **Architetto – Collaborazione con ALBANI, IDEA e Valle 3.0**

Collaborazione a progetti residenziali e direzionali in Abidjan, Congo e Costa d'Avorio, comprendente:

- Progettazione 2D di due edifici residenziali, un edificio per uffici e un laboratorio medico.
- Modellazione 3D e visualizzazione di numerosi edifici e appartamenti.
- Preparazione del Progetto esecutivo.
- Supporto alla fase costruttiva.

## 2017-2020 **Collaborazione alla Ricerca – Sapienza Università di Roma. Italia**

*Dipartimento di Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura (PDTA)*

Gen– Lug 2020

• Contratto di collaborazione e supporto alle attività di ricerca: *Elaborazione di schede di analisi su casi studio di edilizia informale in Libano, alla scala di quartiere e dell'edificio, atte ad evidenziare le criticità e proporre le soluzioni tecnologiche da adottare per la riqualificazione, tenuto conto degli indicatori di salute della popolazione.*

Apr– Ott 2019

• Contratto di collaborazione e supporto alle attività di ricerca: *Healthy city: predisposizione di schede di buone pratiche nazionali ed internazionali e strutturazione questionari di indagine ed elaborazione dati.*

Febb – Ago 2018  
Magg – Ott 2017

• Contratto di collaborazione e supporto alle attività di ricerca: *Supporto alle attività di ricerca finalizzato all'elaborazione di schede di analisi sul tema degli insediamenti informali nell'area medio orientale con particolare attenzione alle esperienze del Libano.*

## 2020 **Reviewer**

Revisione di articoli per la rivista Ardeth

[\(http://www.ardeth.eu/about/\)](http://www.ardeth.eu/about/)

## 2017-2019 **Collaborazione alla Didattica – Sapienza Università di Roma. Italia**

Assistenza alla didattica del corso di Tecnologia dell'Architettura II (TdA II), Prof.ssa Francesca Giofrè, per gli studenti del secondo anno della Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Architettura, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma. 10 CFU, 120 ore totali. Mansioni: Lezioni agli studenti su Metodi Costruttivi Alternativi e Sviluppo Urbano Sostenibile, supporto alla revisione dei progetti degli studenti, preparazione di un workshop sui CAM (Criteri Ambientali Minimi), sviluppo di esercitazioni, tutoraggio nelle visite didattiche alla scuola edile CEFME-CTP, partecipazione alle sessioni d'esame, supporto alla gestione del corso.

*Anni Accademici: 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019*

## 2018-2020 **Collaborazione alle attività di ricerca, formazione e gestione del progetto europeo HURBE**

Supporto all'organizzazione delle attività scientifiche e al coordinamento del progetto Erasmus+ Capacity Building in the Field of Higher Education: "Healthy URBan Environment: Developing Higher Education in Architecture and Construction in Bosnia and Herzegovina – HURBE", cofinanziato dalla Commissione Europea e coordinato dalla Sapienza Università di Roma. Coordinatrice: Prof.ssa Francesca Giofrè.

**Mansioni:** Supporto alla preparazione della proposta e del budget stimato; supporto alle attività scientifiche e alla redazione del materiale per le attività e le sessioni formative durante il progetto; partecipazione al Kick-off Meeting (Sapienza, 11-13 febbraio 2019); partecipazione al Project

Management Meeting (Università di Zagabria, 5-7 settembre 2019); preparazione delle visite ai laboratori permanenti di docenti e staff delle università bosniache alla Sapienza (17-21 febbraio 2020); assistenza nella gestione quotidiana delle attività e delle spese finanziarie; supporto alla realizzazione delle sessioni di formazione e alla redazione del *mid-term report*.

2017-2019 **Collaborazione alle attività di ricerca, formazione e gestione del progetto europeo EUNIT**

Supporto all'organizzazione delle attività scientifiche e alla gestione del progetto Erasmus+ Capacity Building in the Field of Higher Education: "European Project Design and Management in the South Mediterranean Region – EUNIT", co-finanziato dalla Commissione Europea e coordinato dall'Université Aix-Marseille, Francia. Coordinatrice per Sapienza Università di Roma: Prof.ssa Francesca Giofrè.

**Mansioni:** Supporto alle attività scientifiche e alla redazione del materiale per le attività formative durante l'intero ciclo del progetto; supporto all'organizzazione della *Observation Visit* di docenti e staff delle università libiche (6–10 marzo 2017); supporto alla preparazione e realizzazione delle sessioni di *Research Training* rivolte a docenti e staff delle università libanesi e giordane presso la Sapienza (17–19 ottobre 2017); supporto all'organizzazione delle sessioni di Practical Placement alla Sapienza (12–16 marzo 2018); partecipazione al Meeting finale presso l'Université Saint Joseph di Beirut (2–5 ottobre 2019); supporto alla gestione del progetto e alla redazione del *financial statement*.

1-9 Sett 2017 **Tutor e Membro del team organizzativo – Università di Belgrado, Serbia**

Workshop e Simposio "Belgrade in plural", organizzati dall'Università di Belgrado, dalla Sapienza Università di Roma e dall'Università di Camerino, con la partecipazione di studenti anche dell'Università di Sassari, Keio University e Meiji University. L'evento si è svolto a Belgrado, con il supporto di diversi enti: Istituto di Pianificazione Urbana di Belgrado, Città di Belgrado, Istituto Italiano di Cultura a Belgrado, Ambasciata d'Italia – Belgrado, Ente per il Turismo di Belgrado, ed esperti locali.

Tema del workshop: Ricerca urbana e progettazione urbana in relazione alla diversità culturale nella città contemporanea, nel contesto delle principali tendenze dello sviluppo urbano: sviluppo urbano responsabile verso la comunità, sostenibile, smart, creativo e partecipativo. Focus speciale su un quartiere informale (*Block 18*), situato lungo il fiume Sava vicino al centro di Belgrado.

Sett 2016-Gen 2017 **Urbanista / Architetto – UN-Habitat. Libano**

**All'interno dell'Unità di Pianificazione e Progettazione Urbana:**

- Haddadine Public Space: contributo al processo di progettazione e alla preparazione degli elaborati esecutivi necessari.

**All'interno dell'Unità di Analisi Urbana:**

- Beirut City Profile, Context and Historical Development Section: raccolta dati, revisione bibliografica, analisi dei dati e redazione del testo.
- Nabaa and Maachouq Neighbourhood Profiles: sopralluoghi e studi comprendenti rilievi architettonici e infrastrutturali, raccolta dati, contributo alla codifica e analisi dei dati raccolti, e realizzazione di interviste con informatori chiave.

2018 **Tutor e membro della commissione – Sapienza Università di Roma, Italia**

Terzo workshop internazionale "Atelier de Réflexion Urbaine" organizzato dall'Università Paris-Est Marne-La-Vallée, dall'Università di Roma "La Sapienza" e dall'Università di Camerino. Il workshop si è tenuto a Roma con la partecipazione di studenti delle università organizzatrici.

**Caso studio:** rigenerazione urbana dell'area del Circo Massimo con un focus sulle sfide economiche e il turismo.

2015-2020 **Architetto Freelance**

Progettazione architettonica (2D e 3D), visualizzazione 3D, progettazione concettuale, pratiche edilizie, elaborati esecutivi e direzione lavori.

Lug 2012–Sett 2014  
Lug 2015–Dic 2015 **Architetto – WD Firm. Libano**

Progettazione architettonica (2D e 3D), visualizzazione 3D, progettazione concettuale, pratiche edilizie, elaborati esecutivi, direzione lavori e realizzazione di modelli architettonici.

Progettazione di due scuole, tre edifici industriali, varie ville in Libano e nel Golfo, nonché diversi edifici residenziali in Libano, Medio Oriente e Africa.

## EDUCATION AND TRAINING

- 2021 **Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di *Maître de Conférences* (Ricercatore), Francia**  
Sezione 24, Consiglio Nazionale Delle Università (CNU) – *Aménagement de l'Espace, Urbanisme* (Pianificazione e Urbanistica)  
**Numero di qualificazione:** MCF-2021-24-21224349681
- Nov 2015 - Ott 2019 **Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Architettura e dell'Urbanistica**  
Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Sapienza Università di Roma, Roma (Italia). Conseguimento: 30/09/2019  
**Titolo della tesi:** *Living In-/Formal: The Challenge of Informalizing Architecture in Beirut*  
**Supervisore:** Prof.ssa Francesca Giofrè
- Ott 2014 - Lug 2015 **Ricerca Post-Laurea (borsista Erasmus Mundus)**  
Dipartimento di Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma, Roma (Italia).  
**Titolo:** *Restoring the Slum, the Case of Fanar, Lebanon*  
**Supervisore:** Prof.ssa Francesca Giofrè
- Ott 2011 – Lug 2013 **Laurea Magistrale in Architettura**  
Facoltà di Architettura e Belle Arti, Università Libanese, Beirut (Libano). Conseguimento: 2013  
**Progetto finale:** *Apple Headquarters for the Middle East*  
**Relatore:** Prof. Saad Khaled.
- Ott 2008 - Lug 2011 **Laurea di Primo Livello in Architettura**  
Facoltà di Architettura e Belle Arti, Università Libanese, Beirut (Libano). Conseguimento: 2011
- 2008 **Baccalaureato Libanese – Scienze Generali**  
École Notre Dame du Mont Carmel de Florence, Fanar (Libano)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre  
Altre lingue

Arabo

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato
Francese	Avanzato	Avanzato	Intermedio	Intermedio	Avanzato
Italiano	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Intermedio

### Competenze comunicative

- Ottime capacità comunicative acquisite grazie alla mia esperienza come ricercatore e architetto, e attraverso la partecipazione a numerose conferenze internazionali in cui ho presentato i miei lavori di ricerca.

### Competenze organizzative e gestionali

- Buone capacità organizzative sviluppate durante l'organizzazione di conferenze, seminari e incontri sia in ambito universitario che presso gli studi professionali in cui ho lavorato.
- Eccellenti competenze nel lavoro di squadra, tra cui gestione del tempo, capacità di lavorare sotto pressione, problem solving, pensiero critico, collaborazione e leadership.

### Competenze professionali

- Solida esperienza nella ricerca e nell'analisi dei dati nei settori della tecnologia dell'architettura e della pianificazione urbana.
- Esperienza nelle tecnologie costruttive, nei materiali e negli strumenti, acquisita attraverso la supervisione di diversi progetti in corso.
- Buona padronanza dei principali strumenti di progettazione e visualizzazione acquisita durante lo sviluppo di numerosi progetti: Autocad, 3ds Max, Google SketchUp, Rhino, Revit, Lumion, Photoshop, disegno tecnico e schizzi a mano.
- Ampia esperienza nella realizzazione e rifinitura di modelli architettonici e in tutte le attività informatiche, dai software all'hardware e alle nuove tecnologie.

### Competenze digitali

- Buona padronanza del pacchetto Microsoft Office, Google Suite, Microsoft Suite, Zoom, Mendeley.

## Altre competenze

- Competenze trasversali in ICT, informatica, contabilità e archiviazione.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Conferenze ed eventi scientifici

**Presentazione di contributi sottoposti a peer-review:**

- *11th International Conference on Higher Education Advances (HEAd'25)* – Valencia, Spagna. Giugno 2025
- *XXVIII International Seminar on Urban Form (ISUF2021)* – Glasgow, Regno Unito. Maggio 2021
- *12th Conference of the International Forum on Urbanism (IFoU 2019) Beyond Resilience: Towards a More Integrated and Inclusive Urban Resilience* – Giacarta, Indonesia. Giugno 2019
- *5th International Academic Conference on Places and Technologies (PT2018) Keeping up with technologies to adapt cities for future challenges* – Belgrado, Serbia. Aprile 2018
- *SCUPAD 2017 – Salzburg Congress for Urban Planning and Development, Displacement: Our World in Motion* – Salisburgo, Austria. Maggio 2017
- *1st International Forum on Architecture and Urbanism (IFAU 2017)* – Tirana, Albania. Dicembre 2017
- *Beirut, Signs, Symbols, Memory (Memories) of a Metamorphosis* – Kaslik, Libano. Novembre 2016

**Presentazione:**

- Presentazione del contributo *“How to explore layers of Traces, Colour, Materials, People”* al *Pop-Up Workshop: Fragments of Rome* – Sapienza Università di Roma, Roma, Italia. Febbraio 2025

**Partecipazione:**

- Incontro del Consorzio APLE e Riunione del Comitato Qualità – Università di Banja Luka, Banja Luka, Bosnia ed Erzegovina. Novembre 2024
- L'Altro Abitare – MAAM Metropolit, Roma, Italia. Ottobre 2024
- Incontro APLE – Riunione del Consorzio e del Comitato Qualità – Università di Roma “La Sapienza”, Roma, Italia. Ottobre 2023
- *Kick-Off Meeting* – Progetto APLE – Università di Sarajevo, Sarajevo, Bosnia ed Erzegovina. Settembre 2023
- *Urban Age: Shaping Cities* – *Biennale di Venezia*, Venezia, Italia. Luglio 2016 (partecipazione su invito)

## Pubblicazioni

**PUBBLICAZIONI SOTTOPOSTE A PEER REVIEW****Articoli in Rivista di Classe A**

- Cangelli E., Conteduca M., Behnam Kia E., Zaiter H., Fonti V. (2024) Public Housing Stock between Recovery and Sustainability: The Case of Tor Bella Monaca in Rome. *Sustainability*. 2024; 16(6):2510. <https://doi.org/10.3390/su16062510>

**Monografie**

- Zaiter, H. (2025, in press) *Living In[-]Formal: The Story of an Informal Architecture Leading to a Resilient Periphery*. Sapienza University Press.
- Zaiter, H., Giofrè, F., Busca, N., Gigliarelli, E. (2025, in press) *Toolkit for Supervisors: Utilising Digitalisation to Support Postgraduate Training and Supervision*. Sapienza University Press.

**Capitoli in Libri / Atti di Conferenze**

- Cangelli, E., Conteduca, M., Behnam, Kia, E., Zaiter, H., (2025, in press), Refurbish Suburbs to Regenerate Cities: Energy, Architecture, and Technology for Housing, in Droege, P., (edited by), *Urban Energy Transition. Renewable Strategies for Cities and Regions* Elsevier.
- Giofrè, F., Zaiter, H. (2025, in press). Empowering the Role of Supervisors in Academic Environment. In *11th International Conference on Higher Education Advances (HEAd'25)*. Valencia, 17-20 June 2025.
- Zaiter, H. (2022) *Vulnerability and Resilience: A Framework of Development for Poor Urban Communities*. In *Annual Conference Proceedings of the XXVIII International Seminar on Urban Form*. Glasgow: University of Strathclyde Publishing. ISBN: 9781914241161
- Zaiter, H. (2019). The Changing Role of Architecture in Informal Settlements: Case of Rouweissat, Beirut, Lebanon. In the *12th Conference of the International Forum on Urbanism: Beyond Resilience*. Delft: International Forum on Urbanism, Faculty of Architecture TU Delft. ISBN: 978907865184
- Zaiter, H., & Giofrè, F. (2018). Strategizing for Informal Settlements: The Case of Beirut. In *Conference proceedings of the 5th international academic conference on places and technologies 2018. Keeping up with technologies to adapt cities for future challenges* (pp. 500–508). Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture. ISBN: 9788679241993.
- Chamma, N., & Zaiter, H. (2017). Syrian Refugees in Palestinian Refugee Camps and Informal Settlements in Beirut, Lebanon. In *Towards Urban Resilience* (pp. 96–109).

Darmstadt: tuprints. Available on <http://tuprints.ulb.tu-darmstadt.de/id/eprint/6986>

- Zaiter, H., & Giofrè, F. (2017). The Challenge of Informalizing Architecture to Serve the Inhabitants of Informal Settlements of Beirut. In *Cities in Transition* (p. 103). Tirana. ISBN: 9789928439055.
- Zaiter, H. (2017). Informality versus Formality, A neighbourhood of Beirut, Az-Zaaytriyeh. In *Beyrouth: signes, symbols, mémoire(s) d'une métamorphose* (pp. 133–154). Kaslik: PUSEK. ISBN: 9786148007781.

#### **ALTRE PUBBLICAZIONI:**

- Zaiter, H. (2013). Interface Between Architecture and Branding, Lebanese University, Beirut. Master's thesis. Submitted to the Library of the Faculty of Fine Arts and Architecture.

#### **Workshops**

- Pop-Up\_Workshop: Fragments of Rome, Università di Roma "La Sapienza", 2025 – *Comitato Scientifico e Tutor*
- Workshop "RE-LIVE 2023 – URBan Environment SCAPE", MADE expo 2023 – Millennials Space, Rho, Fiera Milano. Novembre 2023 – *Partecipante*
- Workshop "Quartaccio Revamp – The Modernist Burden", Università di Roma "La Sapienza", 2024 – *Comitato Organizzativo e Tutor*
- Presente e Futuro dell'Idroscalo di Ostia, Ostia, Italia. Maggio 2016 – *Partecipante*
- 3° Workshop Internazionale "Atelier de Réflexion Urbaine", Roma, Italia. Febbraio 2015 – *Partecipante (Vincitore del 3° premio)*
- The Revival of Abey's Heritage, Beirut, Libano. Ottobre 2011 – *Partecipante*

#### **Corsi**

Corso online *Upgrading Urban Informal Settlements*, World Bank Group. Febbraio–Marzo 2017 (48 ore)

#### **Certificazioni**

*Cross-Cutting Training on Human Rights, Gender Equality and Youth in Cities*, UN-Habitat, Libano, Dicembre 2016.

#### **Seminari**

*Erasmus+ Contact Seminar with Southern Mediterranean Countries*, Roma, Italia. Partecipanti. 18-19 Ottobre 2017.  
Partecipazione al seminario con membri dello staff provenienti dai Paesi del Mediterraneo Meridionale e rappresentanti degli uffici Erasmus europei

#### **Appartenenza a gruppi / associazioni**

Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura (SITdA) – Membro dal 2023  
Ordine degli Ingegneri e Architetti di Beirut (OEA) – Membro dal 2014