

BANDO N. 3 – Prot. 0000157 del 31/01/2023

Codice 7

**Anna Mangiatordi**  
Curriculum Vitae

Roma, Febbraio 2023

## Anna Mangiatordi - Curriculum Vitae

---

### SOMMARIO

---

#### Part I - General Information

---

I.A - Profilo sintetico scientifico e professionale

#### Part II - Education – Formazione

---

#### Part III - Appointments - Ruoli e Incarichi

---

III.A - Accademic Appointments – Ruoli e incarichi accademici

- *Posizione accademica*

III.A1 - Attività gestionali del Dipartimento, della Facoltà e dell'Ateneo e partecipazione ad organi collegiali elettivi del Dipartimento

*III.A1a - Attività gestionali e partecipazione ad organi collegiali elettivi del Dipartimento*

III.B - Other Appointments - Altri Ruoli e Incarichi

III.B1 - Attività di revisione scientifica

III.B2 - Partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali

*III.B2a - Organizzazione di congressi e convegni nazionali e internazionali*

*III.B2b - Partecipazione in qualità di relatore a congressi, convegni e workshop nazionali e internazionali, lectures*

III.B3 - Attività di progettazione e di sperimentazione di livello nazionale e internazionale e/o di consulenza tecnica e tecnico/scientifica per conto di Enti pubblici.

*III.B3a. Concorsi di Progettazione*

*III.B3b. Incarichi di Progettazione e Consulenza tecnica e tecnico-scientifica per Enti pubblici e privati*

**Part IV - Teaching experience - Teaching experience - Incarichi di insegnamento presso Atenei Italiani in corsi di Laurea, collaborazione didattica e attività di tutorato**

---

IV.A - **Docente a Contratto** per la Facoltà di Architettura della "Sapienza" Università di Roma presso il Dipartimento DIBAF dell'Università della Tuscia di Viterbo (2021-in corso)

IV.B - **Comunicazioni didattiche** ai corsi di Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma (2017-in corso)

IV.C - **Collaborazione a corsi di insegnamento universitari** presso la Facoltà di Architettura della "Sapienza" Università di Roma (2015-in corso)

IV.D – **Tutorato** in Tesi di Laurea e Workshop di Sperimentazione progettuale (2016-in corso)

**Part V - Society memberships, Awards and Honors - Appartenenza a Società scientifiche, Premi e Riconoscimenti**

---

V.A - **Society memberships – Appartenenza a società scientifiche**

V.B - **Awards and Honors - Premi e Riconoscimenti**

V.B1 - **Premi per attività scientifica e di sperimentazione progettuale**

**Part VI - Funding Information [grants as PI-principal investigator or I-investigator] - Informazioni sui finanziamenti [Contributi come coordinatore o partecipante a gruppi di ricerca]**

---

VI.A. - **Progetti di ricerca nazionali**

VI.B. - **Progetti di ricerca Conto Terzi**

VI.C. – **Incarichi di ricerca Post-Dottorato**

**Part VII – Publications**

---

## I.A Profilo sintetico scientifico e professionale

Laureata in Architettura quinquennale U.E. con Lode e Dignità di pubblicazione (2013), Dottore di ricerca in Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura (2020), settore scientifico disciplinare ICAR/12. Titolare di assegno di ricerca presso il Dipartimento DIAP dell'Università Sapienza di Roma dal 2022. Dal 2015 svolge attività di ricerca nelle discipline della Tecnologia dell'Architettura e della Progettazione Tecnologica Ambientale. Collabora alle attività di ricerca in ambito universitario (Ricerche d'Ateneo Sapienza) e di interesse nazionale (PAR) con i Dipartimenti DIAP e PDTA dell'Università Sapienza di Roma e l'ENEA. L'attività di ricerca si consolida attraverso la partecipazione a Convegni, Conferenze e Workshop di livello internazionale in qualità di relatore (Arquitecnics: mind, land & society 2017, DESIGN FOR NEXT 2017, APA 2018, IAHS 2018, SMARTER LIVES 2018 e 2019, 3D Modeling & BIM 2021) e di tutor didattico (UPV di Valencia, Spagna, ENSAM di Parigi, Francia), come membro del gruppo di ricerca per conto di enti e società nazionali (ENEA, SITdA) e di istituzioni accademiche internazionali (ECNU University of Shanghai).

L'attività di ricerca è affiancata negli anni dall'attività didattica e da quella professionale. Dal 2015 collabora alla didattica come tutor, anche in qualità di coordinatore delle attività, ai corsi di Tecnologia dell'Architettura I, Tecnologia dell'Architettura II, Laboratorio di Costruzione e Laboratorio di Progettazione Tecnologica presso i corsi di Laurea Triennale e Magistrale della Facoltà di Architettura della Sapienza Università di Roma. Dal 2016 è tutor didattico a Workshop di Tesi di Laurea in Tecnologia dell'Architettura presso la sede della Facoltà di Architettura, Università Sapienza di Roma. Dal 2019 è cultore della materia ai corsi di Tecnologia dell'Architettura I, Tecnologia dell'Architettura II, Metodi e strumenti di gestione del progetto e della costruzione, Laboratorio di Progettazione Tecnologica. Dal 2021 è docente a contratto del corso di Infrastrutture verdi e biomateriali (SSD: ICAR/12) al corso di Laurea Triennale in Pianificazione e Progettazione del Paesaggio e dell'Ambiente, Inter-ateneo Sapienza Università di Roma e Università della Tuscia di Viterbo.

Dal 2014 l'esperienza professionale è incentrata nel settore dell'architettura con collaborazioni a progetti, opere e concorsi di progettazione e appalti integrati di significativa rilevanza, condotti per conto di Società di Ingegneria, Studi di architettura, Aziende, Enti e Ministeri pubblici e committenti Privati. Le attività professionali, svolte in forma di collaborazione e di consulenza tecnica, riguardano principalmente le seguenti competenze: elaborazione grafica, studi di fattibilità, progettazione preliminare e definitiva, progettazione esecutiva e rapporto con i fornitori di componenti e di prodotti, assistenza tecnica in fase di esecuzione e controllo economico del progetto, supporto al RUP in materia di gare e contratti pubblici, supporto al Responsabile di Procedure Urbanistiche ed Edilizie in materia di restauro e di manutenzione e verifiche di legittimità urbanistico-edilizia su beni immobili vincolati e non vincolati.

Nel 2015 la candidata ha superato un concorso pubblico per l'abilitazione all'insegnamento nelle scuole secondarie superiori, per la classe A016 – Costruzioni, tecnologie e disegno tecnico – graduatoria Regione Lazio. Nello stesso anno ha superato il concorso pubblico per l'accesso al dottorato ottenendo la borsa di studio. Nel 2018 ha superato il concorso pubblico a cattedra per la classe A037 – Scienze e tecnologia delle costruzioni, tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica – graduatoria Regione Lazio.

I risultati delle attività di ricerca e progettuale hanno ottenuto riconoscimenti attraverso premi e finanziamenti conseguiti e pubblicazioni a livello sia nazionale che internazionale. Dal 2017 al 2021 la candidata è membro della SITdA (Società Italiana Tecnologia dell'Architettura). Dal 2021 al 2022 è Referee della rivista scientifica SMC, indicizzata in SCOPUS, e inserita nella classificazione ANVUR delle Riviste Scientifiche in Classe A.

## Part II - Education – Formazione

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience,...)
PhD	2020	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura (PDTA).	<b>Dottorato di Ricerca in "Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura" – XXXI° Ciclo</b> (Vincitrice di Borsa di Studio) Settore Disciplinare ICAR12-SD 08. Titolo Tesi: "Smart Technologies and Design in Ambient Assisted Living (AAL) for the Ageing Society. Tecnologie intelligenti e progetto negli ambienti domestici (AAL) per una società che invecchia". Supervisore: Prof. Eugenio Arbizzani Tesi difesa il 21/02/2020. Valutazione: Ottimo
University graduation	2013	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura "Valle Giulia"	<b>Laurea in Architettura quinquennale U.E.</b> Corso di Laurea quinquennale U.E. Classe 4/S. Tesi in: Tecnologia dell'architettura. Titolo della tesi: "Riqualificazione del Mulino Alvino di Matera". Relatori Prof. ssa Carola Clemente, Prof. Marc'Antonio Liotta conseguita il 13 Novembre 2013. Votazione: 110/110 con Lode e Dignità di Pubblicazione
Licensure 01	2021 2014	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia.	<b>Abilitazione Professionale</b> (2014) ed iscrizione all'Ordine Professionale degli Architetti di Roma e Provincia (2021). Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Architetto conseguito presso l'Università di Camerino (2014). Iscrizione all'Ordine n. 26785 (2021).
Licensure 02	2018	MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca)	<b>Concorso pubblico a cattedra</b> per la classe di concorso A037 – Scienze e tecnologia delle costruzioni, tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica – Vincitrice, graduatoria Regione Lazio
Licensure 03	2015	MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca)	<b>Concorso pubblico per l'abilitazione all'insegnamento</b> (TFA, Tirocinio Formativo Attivo) per la classe di concorso A016 – Costruzioni, tecnologie e disegno tecnico – Vincitrice, graduatoria Regione Lazio

### Lingue

Italiano	Madrelingua				
	Comprensione		Parlato		Produzione scritta
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	C1

Livelli: A1/2 Livello Base - B1/2 Livello Intermedio - C1/2 Livello Avanzato

### Other skills (Capacità e competenze tecnico-informatiche)

Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Publisher)  
Autodesk Autocad  
Autodesk Revit (e uso dell'applicativo DB-Link per la gestione di database informativi)  
Adobe Creative Suite Design Premium (Photoshop, Illustrator, In-Design)  
Primus Cad  
Rhinceros  
SketchUp  
Stima 10  
Sistema operativo Windows/OS e navigazione internet con qualsiasi browser

## Part III - Appointments - Ruoli e Incarichi

### III.A - Academic Appointments - Ruoli e incarichi accademici

#### *Posizione accademica*

Start	End	Institution	Position
2022	Presente	Sapienza Università di Roma, Dipartimento DIAP	<b>Assegnista di ricerca SSD ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura</b> Vincitrice del bando di concorso AR A_5_2/2021 (Primo posto) con la proposta di ricerca "Digit[AAL]. Modelli tipologici, tecnologie e servizi digitali per la cura e l'assistenza di utenze deboli e anziani" – Proponente: Anna Mangiatordi
2019	Presente	Facoltà di Architettura - Sapienza Università di Roma	<b>Cultore della materia SSD ICAR/12 Tecnologia dell'Architettura</b> <b>Nomina a cultore della materia e terzo membro di Commissione d'esame per gli insegnamenti di Tecnologia dell' Architettura dei Corsi di Laurea Magistrale e Triennale in Architettura:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tecnologia dell'Architettura I (Scienze dell'Architettura)</li><li>- Tecnologia dell'Architettura II (Architettura U.E.)</li><li>- Metodi e strumenti di gestione del progetto e della costruzione (Architettura U.E.)</li><li>- Laboratorio di Progettazione Tecnologica (Architettura U.E.)</li></ul>

#### *III.A1 - Attività gestionali del Dipartimento, della Facoltà e dell'Ateneo e partecipazione ad organi collegiali elettivi del Dipartimento*

##### *III.A1a - Attività gestionali e partecipazione ad organi collegiali elettivi del Dipartimento*

Start	End	Institution	Position, Notes (Degree, Experience, ...)
2022	2023	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura – Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, Dipartimento DIBAF	Tutor Didattico e supporto nella Stipula di Convenzione del Tirocinio Curriculare per gli studenti - Rif. n. 517 del 07.06.2022 presso il Corso di Laurea Triennale in Pianificazione e Progettazione del Paesaggio e dell'Ambiente (LPPA), Anno Accademico 2021/2022. CFU: 6 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura Incarico di <b>Tutor didattico</b> .

### III.B - Other Appointments - Altri Ruoli e Incarichi

#### *III.B1 - Attività di revisione scientifica*

Start	End	Institution	Position
2021	2022	SMC - Magazine "Sustainable Mediterranean Construction. Land Culture, Research and Technology". Rivista scientifica della Associazione Sustainable Mediterranean Construction- Luciano Editore ISSN on-line: 2420-8213; ISSN print: 2385-1546	<b>Membro del Referee Board e revisore per la rivista Scientifica</b> [Rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR, indicizzata in SCOPUS].

### III.B2 - Partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali

#### III.B2a - Organizzazione di congressi, convegni e workshop nazionali e internazionali

Year	Institution/organization	Title Conference, Congress or workshop /Lecture or paper
2021 - 2023	Facoltà di Architettura - Sapienza Università di Roma	CONF.ITECH 2022. Technological Imagination in the Green and Digital transition. International Conferenze   Sapienza University of Rome, 30 June – 1-2 July 2022 Ruolo: <b>Membro del comitato organizzatore del Convegno Internazionale</b> Ruolo: <b>Curatrice dell'editing del volume della pubblicazione</b>

#### III.B2b - Partecipazione in qualità di relatore a congressi, convegni e workshop nazionali e internazionali, lectures

Year	Institution/organization	Title Conference, Congress or workshop /Lecture or paper
2021	Facoltà di Architettura - Sapienza Università di Roma	<b>Workshop 3D Modeling &amp; BIM. Digital Twin</b>   Sapienza University of Rome, 14 April 2021 <b>Invited speaker.</b>  Presentazione e pubblicazione sottoposta a procedure di <i>peer review</i> . Presenta il contributo: "BIM e AAL: la rappresentazione digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l' Ambient Assisted Living"  Il contributo scientifico è pubblicato nel volume degli atti del convegno: <b>Mangiatordi, A.</b> (in corso di pubblicazione) "BIM e AAL: la rappresentazione digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l' Ambient Assisted Living", <i>Atti del convegno Workshop 3D Modeling &amp; BIM</i> , Sapienza Università di Roma, 14 Aprile 2021. ISBN 978-88-496-194-3-0.  Il contributo ha ricevuto un riconoscimento scientifico, come <b>Best Paper Award</b> , ed è stato pubblicato nel numero 8 della rivista DIENNE. BUILDING INFORMATION MODELING, DATA & SEMANTICS. ISSN 26108755.
2019-2020	SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura	<b>Workshop di progettazione SITdA Under 40   Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma</b>   Sapienza University of Rome, 19-21 February 2020 (sessione conclusiva)  Responsabili scientifici: Prof.ssa Maria Teresa Lucarelli, Prof.ssa Elena Mussinelli; Coordinatori: Prof. Eugenio Arbizzani, Prof. Adolfo Francesco Lucio Baratta, Donatella Radogna, Federica Ottone, Laura Daglio, Eliana Cangelli  Ruolo: <b>progettista</b> nel gruppo di lavoro Roma3131 (Sapienza Università di Roma e Università degli studi di Roma Tre).  Pubblicazione: - Clemente, C., Palmieri, V., Agresta, A., Bianchi, M, Bianchi, C., Bonacci, F., Botti, L., D'Orazi, J., Donini, E., <b>Mangiatordi, A.</b> , Nigro, S., Proietti, A. (2021) "ROMA3131. Lo spazio pubblico, l'edificio e la tecnologia per ri-abitare la città" in Arbizzani, E., Baratta, A. F. L., Cangelli, E., Daglio, L., Ottone, F., Radogna, D. (Ed.) <i>Architettura e Tecnologie per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca</i> , Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 208-215.

2019	EURAC Research Center – Bolzano	<p><b>Innovative Solutions for an Ageing Society, International Conference, SMARTER LIVES 2019</b>   EURAC Research Center di Bolzano, 28 May 2019. <b>Invited speaker.</b></p> <p>Presentazione e pubblicazione sottoposta a procedure di <i>peer review</i>. Presenta il contributo: “A user-centred approach for an AAL platform supporting personalized services for the elderly”</p> <p>Il contributo scientifico è pubblicato nel volume degli atti del convegno: Arbizzani, E., Civiero, P., <b>Mangiatordi, A.</b> (2019), “A user-centred approach for an AAL platform supporting personalized services for the elderly”, in Piazzolo, F.; Schlogl, S. (Eds.) <i>Innovative Solutions for an Ageing Society</i>, Proceedings of SMARTER LIVES 19, Lengerich, Pabst Science Publishers, pp.46- 54. ISBN 978-3-95853-510-7</p>
2018	Facoltà di Architettura - Università Roma Tre di Roma	<p><b>Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani, Giornata internazionale di studi</b>   Facoltà di Architettura - Università Roma Tre di Roma, 28 October 2018. <b>Invited speaker.</b></p> <p>Presentazione e pubblicazione di due contributi sottoposti a procedure di <i>peer review</i>. Presenta il contributo: “Piattaforma AAL negli edifici residenziali per il supporto della qualità della vita degli anziani”.</p> <p>Il contributo scientifico è pubblicato nel volume degli atti del convegno: Arbizzani, E., Civiero, P., <b>Mangiatordi, A.</b> (2018), “Piattaforma AAL negli edifici residenziali per il supporto della qualità della vita degli anziani”, in Baratta, A. et al. (Eds.) <i>Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani</i>, Anteferma Edizioni Srl, Conegliano (Treviso), pp. 296-302. ISBN: 978-88-32050-02-8</p> <p>Pubblicazione: - Arbizzani, E., <b>Mangiatordi, A.</b> (2018), “Progetto smart per le residenze per anziani: caratteri tipologici e soluzioni tecnologiche”, in Baratta, A. et al. (Eds.) <i>Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani</i>, Anteferma Edizioni Srl, Conegliano (Treviso), pp. 41-50. ISBN: 978-88-32050-02-8</p> <p>Il contributo ha ricevuto un riconoscimento scientifico, come <b>Best Paper by a Young Author Award</b> dal Research Team “Housing Lab” – Safe and Inclusive Housing for an Ageing Society, classificandosi al <b>primo posto</b>, come migliore contributo di giovani ricercatori under 35, con selezione di abstract e paper soggetti a doppio referaggio anonimo.</p>
2018	Escuela Superior Técnica de Arquitectura de Valencia (ETSA) UPV, Sapienza Università di Roma Dip. PDTA.	<p><b>International Workshop “RE-definir la vivienda colectiva”, Sapienza università di Roma - Escuela Superior Técnica de Arquitectura de Valencia (ETSA, UPV)</b>   ETSA UPV di Valencia, November 2018 <b>Didactic tutor</b></p> <p>Partecipazione al Workshop Internazionale in qualità di <b>tutor didattico</b>, sul tema della riqualificazione della residenza collettiva, in coordinamento con lo sviluppo di quattro tesi di laurea sul tema delle abitazioni per anziani. Responsabile scientifico Sapienza: Prof. Eugenio Arbizzani</p>

2018	IAHS (International Association for Housing)	<p><b>42st IAHS World Congress -The housing for dignity of mankind  </b> Centro Congressi Università di Napoli Federico II, Naples, 10-13 April 2018. Presentazione del contributo accettato dal comitato scientifico del Congresso e pubblicazione sottoposta a procedure di peer review. <b>Invited speaker.</b></p> <p>Presenta il contributo: “Smart technology and design in Ambient Assisted Living for the Ageing Society.”</p> <p>Pubblicazione: - Arbizzani E., Civiero P., <b>Mangiatordi A.</b> (2018), “Smart technology and design in Ambient Assisted Living for the Ageing Society” in <i>Proceedings of 42st IAHS World Congress, The housing for dignity of mankind</i>, Napoli, 10-13 Aprile 2018, pp. 118. ISBN: 978-88-9326-210-1.</p>
2018	Universität Innsbruck, EURAC Research	<p><b>International Conference Smarter Lives 2018  </b> Innsbruck (Austria), 18-22 February 2018 <b>Invited speaker in the poster session.</b></p> <p>Presentazione poster e pubblicazione sottoposta a procedure di <i>peer review</i>. Presentazione poster: “Smart homes and services design approach for AAL in Italy”.</p> <p>Pubblicazione: - Arbizzani E., Civiero P., <b>Mangiatordi A.</b> (2018), “Smart Homes and Services design approach for AAL in Italy”, In Piazzolo, F., Schlogl, S. (Eds.) <i>Innovative Solutions for an Ageing Society, Proceedings of SMARTER LIVES 18</i>, 20.02.2018, Innsbruck. ISBN: 978-3-95853-413-1.</p>
2017	Universitat Politecnica de Catalunya	<p><b>International Conference Arquitectonics: mind, land &amp; society  </b> Barcelona, Universitat Politecnica de Catalunya, 31 May, 1-2 June 2017 <b>Invited speaker.</b></p> <p>Presentazione contributo e pubblicazione negli atti del convegno. Presentazione contributo: “Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices”.</p> <p>Pubblicazione: - Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., Mangiatordi, A., Pesce, B. J., Reccia, C. (2017), “Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices”, <i>International Conference Arquitectonics: mind, land &amp; society, Barcelona, 31 May, 1-2 June 2017: Final papers</i>. Barcelona: GIRAS. Universitat Politecnica de Catalunya. ISBN: 978-84-697-8413-6 (Online)</p>
2017	Facoltà di Architettura – Sapienza Università di Roma	<p><b>DESIGN FOR NEXT – 12th EAD CONFERENCE, Convegno internazionale, Roma  </b> Sapienza University of Rome, 12–14 April 2017 <b>Invited speaker in the poster session.</b></p> <p>Presentazione poster e pubblicazione sottoposta a procedure di peer review.</p>



		Presentazione poster: “Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices”. Pubblicazione: - Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., Mangiatordi, A., Pesce, B. J., Reccia, C. (2017) “Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices”, <i>The Design Journal</i> , Vol. 20, 1, pp. 4778-4780. ISSN: 1460-6925 (Print) 1756-3062 (Online)
2016	ECNU University of Shanghai, Facoltà di Architettura, Sapienza Università di Roma	<b>Workshop Internazionale "Xibin Town   Living in a river town: planning, architecture and design for a new development of the Chinese Small Town"</b>   Dipartimento PDTA Sapienza e presso la ECNU (East China Normal University) di Shanghai, maggio-ottobre 2016  Ruolo: membro del gruppo di lavoro, in qualità di <b>progettista</b> nell'ambito delle attività del dottorato di ricerca.

### *BIII.B3 - Attività di progettazione e di sperimentazione di livello nazionale e internazionale e/o di consulenza tecnica e tecnico/scientifica per conto di Enti pubblici.*

L'attività di sperimentazione progettuale si affianca all'attività di ricerca e di approfondimento disciplinare, sia nei temi affrontati che nelle modalità di approccio al progetto, attraverso incarichi di progettazione svolti in forma individuale, associata o coordinata con altri professionisti di Architettura o per conto di Società di Ingegneria, in occasione di Workshop di sperimentazione progettuale e di Concorsi nazionali o internazionali.

#### *III.B3a. Concorsi di Progettazione*

Consulenze esterne per conto di studi di Architettura nell'ambito di progetti di nuova edificazione e riqualificazione. Partecipazione a concorsi di idee, di progettazione, appalti integrati per conto di Società di Ingegneria, Studi di Architettura, Università e Associazioni di ricercatori, con competenze tecniche di: promozione, meta-progettazione e progettazione architettonica.  
Ruoli ricoperti: Architetto, progettista.

2020- 2019	<b>Workshop Nazionale di progettazione SITdA Under 40   Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma</b> Promotore: SITdA	Ruolo: <b>progettista</b> nel gruppo di lavoro Roma 3131
2016	<b>Workshop Internazionale Xibin Town   Living in a river town: planning, architecture and design for a new development of the Chinese Small Town</b> Promotori: Dipartimento PDTA Sapienza in collaborazione con la ECNU (East China Normal University) di Shanghai	Ruolo: <b>progettista</b> nel gruppo di lavoro, nell'ambito delle attività di dottorato
2014	<b>Concorso di progettazione   Nuova Biblioteca Comunale di Briosco</b> Promotore: Comune di Briosco (Prov. Monza e Brianza)	Ruolo: <b>progettista</b> Architetto junior in collaborazione con Studio Architetto Francesco Maria Mancini

#### *III.B3b. Progettazione e Consulenza tecnica e tecnico-scientifica per Enti pubblici e privati*

Esperienza professionale svolta per conto di Società di Ingegneria, Studi di Architettura e di Enti pubblici e privati nell'ambito di progetti di nuova edificazione e di riqualificazione. Consulenze tecniche e tecnico-scientifiche svolte per conto di Aziende, Ministeri pubblici e di committenti Privati.  
Competenze tecniche: elaborazione grafica, studi di fattibilità, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, rapporto con i fornitori di componenti e di prodotti, assistenza tecnica al Direttore dei Lavori in fase di esecuzione e controllo economico del progetto, supporto al RUP in materia di gare e contratti pubblici, supporto al Responsabile di

Procedure Urbanistiche ed Edilizie in materia di restauro e di manutenzione e verifiche di legittimità urbanistico-edilizia su beni immobili vincolati e non vincolati.

Ruoli ricoperti: Architetto

<b>2022 – in corso</b>	<b>Consulenza tecnico-scientifica</b> nell'ambito dell'attività di Supporto Tecnico al RUP nella gestione delle funzioni e dei compiti di cui all'art. 31 del D.lgs. 50/2016 e di cui alle Linee Guida ANAC nr. 3, nell'ambito delle attività istituzionali del CIS - Contratto Istituzionale Di Sviluppo Roma – Efficientamento energetico e riqualificazione degli edifici scolastici siti nel territorio di Roma Capitale” Prima fase - Servizio di progettazione di fattibilità tecnico – economica	Ruolo: Architetto, <b>consulente tecnico</b> per conto di Sapienza Università di Roma, Dipartimento DIAP per ROMA CAPITALE
<b>2022</b>	<b>Incarico di consulenza tecnica:</b> Supporto tecnico al RUP per la redazione dei Documenti Preliminari alla Progettazione (DPP) funzionali alla elaborazione dei Progetti di Fattibilità Tecnico Economica (PFTE) dei progetti previsti nell'ambito del CIS ROMA - Efficientamento energetico e riqualificazione degli edifici scolastici siti nel territorio di Roma Capitale (Prima fase) Promotore: Roma Capitale	Ruolo: Architetto, <b>consulente tecnico</b> per conto di Halcom s.r.l. / KPMG per ROMA CAPITALE
<b>2021 - 2020</b>	<b>Incarico di supporto tecnico all'area Facility Management:</b> - supporto al Responsabile Unico del Procedimento per la predisposizione di gare e affidamenti di contratti pubblici; - supporto al Direttore dei Lavori e al DEC per interventi di restauro e/o manutenzione di immobili e controllo tecnico-economico in fase di esecuzione; - verifica documentale per attività di Due Diligence Antincendio (Palazzo Urbanistica, Palazzo Arte Antica); - supporto al Responsabile Procedure Urbanistiche ed Edilizie in materia di restauro e/o manutenzione e verifiche di legittimità urbanistico-edilizia su beni immobili vincolati e non vincolati (Palazzo Arte Moderna, Palazzo Uffici, Salone delle Fontane, Chiosco Bar); - verifiche tecniche sulla rispondenza degli spazi ad uso ufficio alle recenti norme di sicurezza Covid-19 (Palazzo Uffici, Palazzo dei Congressi e Nuvola di Fuksas) e ipotesi di ottimizzazione di layout; - rilievo e ipotesi di ottimizzazione mediante studio di pre-fattibilità di tre aree destinate a parcheggio. Promotore: Eur SpA (90% Ministero dell'Economia, 10% Comune di Roma)	Ruolo: Architetto, <b>consulente tecnico</b> per conto di Eur Spa (90% Ministero dell'Economia, 10% Comune di Roma)
<b>2020</b>	<b>Proposta architettonica e tecnica migliorativa</b> in partecipazione alla Gara Europea a Procedura Aperta per l'intervento di riqualificazione funzionale e messa a norma del Palazzo dei Servizi Generali, progettazione esecutiva e realizzazione dell'opera. Promotore: Sapienza Università di Roma	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore dello Studio di Architettura e Ingegneria Spk*
<b>2020</b>	<b>Progetto definitivo</b> di un edificio residenziale con due unità abitative e una ad uso uffici nel Comune di Altamura (BA) Promotore: privato	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b>
<b>2017</b>	<b>Proposta architettonica e tecnica migliorativa</b> di riqualificazione per la realizzazione di un nuovo polo scolastico nel Comune di San Ginesio Promotore: Commissario Straordinario alla Ricostruzione Sisma 2016	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore dello Studio di Architettura e Ingegneria Spk*
<b>2017</b>	<b>Attività di supporto tecnico-scientifico alla progettazione - costruzione</b> di nuovi edifici scolastici definitivi, nell'ambito del “Programma Straordinario per la riapertura delle scuole per	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> membro del gruppo di lavoro responsabile della caratterizzazione tecnologica delle

	l'anno scolastico 2017–2018". Realizzazione del nuovo complesso scolastico di Accumoli (RI). Coordinamento scientifico: Prof. Orazio Carpenzano (Sapienza) Promotore: Commissario Straordinario alla Ricostruzione Sisma 2016, accordo con Sapienza Università di Roma	<i>soluzioni costruttive</i> , nell'attività di consulenza tecnico-scientifica per conto del Dipartimento PDTA in collaborazione con Dipartimento DIAP dell'Università Sapienza di Roma
2015	<b>Progettazione preliminare e definitiva</b> per la riorganizzazione funzionale della sede per uffici di Terna Spa a Roma (RM). Promotore: Terna Spa	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2015	<b>Progettazione definitiva ed esecutiva</b> per la riqualificazione dell'ex-edificio scolastico B. Luini da adibire ad uffici – Saronno (VA) – Committente: Nord Ing	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2015	<b>Progettazione esecutiva e costruttiva</b> per la realizzazione di un ostello a Roma (RM) Promotore: P Hotel srl	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2015	<b>Progettazione definitiva</b> per la nuova Unità Sanitaria Territoriale di Verona (VR) Promotore: RFI (Rete Ferroviaria Italiana)	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2015	<b>Progettazione definitiva</b> per la riorganizzazione di layout e l'installazione di ATM presso l'Ufficio Postale a San Nicola di Centola (SA) Promotore: Poste Italiane	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2015	<b>Progettazione esecutiva</b> e rapporto con i fornitori di prodotti e componenti per il progetto di Arretramento e realizzazione della nuova stazione di Olbia (SS) 1^ fase funzionale Promotore: RFI (Rete Ferroviaria Italiana)	Ruolo: Architetto, <b>progettista</b> collaboratore della Società di Ingegneria e Architettura Corip srl
2014	<b>Progettazione definitiva ed esecutiva</b> di una villa residenziale nel Comune di Roma. Promotore: Privato	Ruolo: Architetto junior, <b>progettista</b> in collaborazione con Studio Architetto Francesco Maria Mancini
2015	<b>Direzione Lavori</b> del Cantiere Nuovo Centro Congressi, La Nuvola di Fuksas. Affiancamento al Direttore dei Lavori per la verifica e la predisposizione dei computi metrici estimativi di progetto e di variante; verifica rispondenza degli elaborati costruttivi di interfaccia al progetto architettonico ed esecutivo oggetto del contratto d'appalto. Assistenza ai Direttori Operativi per il controllo delle lavorazioni in cantiere. Supporto all'Ufficio del RUP per le verifiche a ribasso dei contratti delle imprese sub-appaltatrici. Promotore: Eur SpA (90% Ministero dell'Economia, 10% Comune di Roma)	Ruolo: Architetto, stagista presso l'Ufficio Direzione Lavori del Cantiere Nuovo Centro Congressi, La Nuvola di Fuksas, Eur SpA (90% Ministero dell'Economia, 10% Comune di Roma)

## Part IV - Teaching experience - Incarichi di insegnamento presso Atenei Italiani in corsi di Laurea, collaborazione didattica e attività di tutorato

Gli incarichi di docenza sono stati organizzati in forma cronologica e in relazione alle sedi di svolgimento come segue:

- IV.A - Docente a Contratto presso la Facoltà di Architettura della "Sapienza" Università di Roma, Corso Interateneo con l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo (2021-in corso)
- IV.B - Comunicazioni didattiche ai corsi di Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma (2017-in corso)
- IV.C - Collaborazione a corsi di insegnamento universitari presso la Facoltà di Architettura della "Sapienza" Università di Roma (2015-in corso)
- IV.D – Tutorato in Tesi di Laurea e Workshop di Sperimentazione progettuale (2016-in corso)

#### IV.A - Docente a Contratto presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma, Corso Inter-ateneo con l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo (2021-in corso)

L'incarico didattico è svolto nel SSD ICAR/12, nel corso di Laurea:

- Corso di Laurea Triennale in Pianificazione e Progettazione del Paesaggio e dell'Ambiente (LPPA) - [L(DM 270/04)]

Year	Institution	Lecture/Course
2021-in corso	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura – Università degli Studi della Tuscia di Viterbo, Dipartimento DIBAF	Titolare del Corso di “Infrastrutture Verdi e Biomateriali” presso il Corso di Laurea Triennale in Pianificazione e Progettazione del Paesaggio e dell'Ambiente (LPPA), Anno Accademico 2021/2022 – 2022/2023. CFU: 6 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura Incarico di <b>Docente a contratto</b> .

#### IV.B - Comunicazioni didattiche ai corsi di Tecnologia dell'Architettura presso la Facoltà di Architettura dell'Università Sapienza di Roma (2017-in corso)

Year	Institution	Lecture/Course
2022	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Progettare lo spazio aperto e l'involucro urbano”. Comunicazione didattica nel corso di Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura (12 cfu), CDL Architettura LM-4 C.U. – Prof. Eugenio Arbizzani
2022	Università degli Studi Roma Tre, Facoltà di Architettura	Titolo: “Strumenti per la progettazione. Accessibilità e antincendio”. Comunicazione didattica nel corso di Laboratorio di Costruzione dell'Architettura, CDL Scienze dell'Architettura - Prof. Paolo Civiero
2020	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Principi di architettura bioclimatica”. Comunicazione didattica nel corso di Tecnologia dell'architettura II (8 cfu), CDL Architettura LM-4 C.U – Prof. Eugenio Arbizzani
2019	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Principi di progettazione tipologica negli edifici di edilizia residenziale pubblica”. Comunicazione didattica nel corso di Laboratorio di Progettazione Tecnologica (12 cfu), CDL Architettura LM-4 C.U – Prof. Paolo Civiero
2018	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Le partizioni interne verticali”. Comunicazione didattica nel corso di Tecnologia dell'architettura II (8 cfu), CDL Architettura LM-4 C.U – Prof. Eugenio Arbizzani
2022 2020 2019 2018 2017	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Esercitazione dal Progetto al Prodotto”. Comunicazione didattica nel corso di Tecnologia dell'architettura I (8 cfu), CDL Scienze dell'Architettura L-17– Prof.ssa Carola Clemente
2017	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	Titolo: “Vademecum per la progettazione”. Comunicazione didattica nel corso di Laboratorio di Progettazione Tecnologica (12 cfu), CDL Architettura LM-4 C.U – Prof. Paolo Civiero

#### IV.C - Collaborazione a corsi di insegnamento universitari presso la Facoltà di Architettura della “Sapienza” Università di Roma (2015-in corso)

L'impegno è stato svolto, nel SSD ICAR/12, nei corsi di Laurea:

- Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Architettura U.E. [LMCU (DM 270/04)] con titolarità del corso del Prof. Eugenio Arbizzani, Prof. Carola Clemente, Prof. Paolo Civiero, Prof. Spartaco Paris
- Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura [LMCU (DM 270/04)] con titolarità del corso della Prof. Carola Clemente e del Prof. Luciano Cupelloni

Year	Institution	Lecture/Course
2020-in corso	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.	<b>Laboratorio di Progettazione Tecnologica, Prof. Eugenio Arbizzani</b> CFU: 10 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura. <b>Ruolo:</b> Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Architettura (LMCU), Facoltà di Architettura, in qualità di coordinatore del corso, cultore della materia e membro della commissione di esami, svolgendo attività di tutoraggio alle esercitazioni per tutta la durata dell'A.A. e collaborazione alla cattedra svolgendo seminari all'interno del corso. A.A. 2020/2021
2016-2020	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura.	<b>Corso di Tecnologia dell'Architettura, Prof. Eugenio Arbizzani</b> CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura. <b>Ruolo:</b> Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Architettura (LMCU), Facoltà di Architettura, in qualità di assistente e coordinatore del corso, cultore della materia e membro della commissione di esami, svolgendo attività di tutoraggio alle esercitazioni per tutta la durata dell'A.A. e collaborazione alla cattedra svolgendo seminari all'interno del corso. A.A. 2016/2017 – 2017/2018 – 2018/2019 – 2020/2021
2017	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	<b>Laboratorio di Progettazione Tecnologica, Prof. Paolo Civiero</b> CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura. <b>Ruolo:</b> Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Architettura (LMCU), Facoltà di Architettura, in qualità di assistente, svolgendo attività di tutoraggio alle esercitazioni per tutta la durata dell'A.A. e collaborazione alla cattedra con seminari all'interno del corso. A.A. 2016/2017.
2015 – 2021	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	<b>Corso di Tecnologia dell'Architettura, Prof. Carola Clemente (solo per l'anno 2020 in co-insegnamento Prof. Luciano Cupelloni)</b> CFU: 8 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura. <b>Ruolo:</b> Collaborazione alle attività supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Triennale in Architettura a Ciclo unico U.E. (LSCU) in qualità di assistente e dall' A.A. 2019-2020 in qualità di cultore della materia e membro della commissione di esami, svolgendo attività di tutoraggio alle esercitazioni per tutta la durata dell'A.A. e collaborazione alla cattedra con seminari all'interno del corso. A.A. 2015/2016 – 2016/2017 – 2017/2018 – 2018/2019 – 2019/2020 – 2020/2021.
2015	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura	<b>Laboratorio di Progettazione Tecnologica, Prof. Spartaco Paris</b> CFU: 10 crediti. SSD: ICAR/12 Tecnologia dell'architettura. <b>Ruolo:</b> Collaborazione alle attività di supporto alla didattica presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo Unico in Architettura (LMCU), Facoltà di Architettura, in qualità di assistente, svolgendo attività di tutoraggio alle esercitazioni per tutta la durata dell'A.A. e collaborazione alla cattedra con seminari all'interno del corso. A.A. 2015/2016.

#### IV.D - Tutorato in Tesi di Laurea e Workshop di sperimentazione progettuale (2016 - in corso)

L'attività di tutoring alle tesi di laurea hanno riguardato lavori di tesi svolti da laureandi dei Corsi di Laurea Triennale e Specialistica a Ciclo unico UE di Architettura [LSCU(DM 270/04)], attraverso Workshop di Laurea in Italia e all'estero.

I temi sviluppati sono riconducibili ai seguenti filoni di ricerca:

- la **riqualificazione funzionale e tecnologica** di edifici esistenti e di spazi all'aperto;
- la **riqualificazione tecnologica ed energetica** di edifici, con particolare riferimento al tema dell'involucro edilizio e dell'introduzione di componentistica smart;

- la **progettazione** di insediamenti residenziali, con particolare riferimento ai temi dell'inclusione sociale e alla progettazione di edilizia residenziale rivolta ad utenze deboli e anziani;
- lo studio di **sistemi costruttivi e di componenti tecnologiche** con caratteri di sostenibilità energetica, ambientale, economica, anche in considerazione della possibilità di integrazione di dispositivi *smart* per l'edilizia residenziale e collettiva.

### *Workshop di Laurea*

1. Nell'ambito delle attività istituzionali svolte presso il Corso di Laurea in Scienze dell'architettura [L(DM 270/04)], la candidata ha collaborato come tutor del **Workshop di Laurea B-Side - Insetti urbani - Il progetto tecnologico per la riqualificazione di spazi dimenticati**, workshop progettuale interdisciplinare (ICAR/12, ICAR/14-16, ICAR/17, ING-Ind/11) che ha avuto come obiettivo l'indagine progettuale su percorsi innovativi della rigenerazione urbana e del costruire nel costruito. Per gli Anni Accademici 2015-16 e 2016-17 il Workshop ha avuto come tema la Riqualificazione del Mercato rionale (2016) e di un Area Dismessa (2017) nel quartiere Flaminio a Roma  
Il Workshop ha la durata di sei settimane e i partecipanti, in un numero massimo di 30, vengono selezionati tramite bando. Gli studenti partecipanti al workshop alla fine delle attività sostengono l'esame finale nell'appello di laurea previsto per il mese di ottobre.  
Gli esiti scientifico-didattici della prima edizione del Workshop sono stati pubblicati nel volume Clemente C., Baiani, S. (a cura di) (2016). B-Side [Insetti urbani]. Il progetto tecnologico per la riqualificazione di spazi dimenticati. ROMA, Nuova Cultura, p. 1-210, ISBN 9788868128081.
2. Nell'ambito delle attività istituzionali svolte presso altre Università di rilievo internazionale, la candidata ha collaborato come **tutor didattico** all'International **Workshop "RE-definir la vivienda colectiva"**, Sapienza università di Roma - Escuela Superior Técnica de Arquitectura de Valencia (ETSA, UPV) | ETSA UPV di Valencia, November 2018, sul tema della riqualificazione della residenza collettiva applicata ad un caso di edilizia residenziale pubblica a Valencia, in coordinamento con lo sviluppo di quattro tesi di laurea sul tema della residenza per anziani (Senior Housing). Responsabile scientifico Sapienza: Prof. Eugenio Arbizzani

### *Workshop di Sperimentazione Progettuale*

3. Nell'ambito di attività istituzionali svolte in collaborazione con altre Università di rilievo internazionale, la candidata ha collaborato come **tutor didattico** all'International **Workshop "Permanenza Temporaneità"**, Sapienza Università di Roma – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Montpellier (ENSAM) di Parigi, November 2017, sul tema della trasformazione e della riqualificazione tecnologica e ambientale di un'area di Roma. Responsabile scientifico Sapienza: Prof. Carola Clemente.

## Part V - Society memberships, Awards and Honors - Appartenenza a Società scientifiche, Premi e Riconoscimenti

### V.A - Society memberships - Appartenenza a Società scientifiche

Year	Title
2017 - 2021	<b>SITdA - Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura</b> <b>Socio ordinario della SITdA</b> Dal 2017 è membro ordinario della SITdA e aderisce ai Cluster tematici di ricerca "Social Housing" e "Produzione/ Prodotto Edilizio".

### V.B - Awards and Honors - Premi e Riconoscimenti

#### *V.B1 - Premi per attività scientifica e di sperimentazione progettuale*

Year	Title
2021	<b>Best Paper Award</b> Workshop 3D Modeling & BIM, Sapienza Università di Roma, 14 Aprile 2021, con il contributo: Mangiatordi, A. (in corso di pubblicazione), "BIM e AAL: la rappresentazione

digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l' Ambient Assisted Living". L'articolo è stato valutato positivamente ed è stato pubblicato nel numero 8 della rivista scientifica DIENNE. BUILDING INFORMATION MODELING, DATA & SEMANTICS. ISSN 26108755.

2018

**Best Paper by a Young Author Award**

Research Team "Housing Lab" – Safe and Inclusive Housing for an Ageing Society, con il paper: Arbizzani, E.; Mangiatordi, A. (2018), "Progetto smart per le residenze per anziani: caratteri tipologici e soluzioni tecnologiche" in Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani. Giornata internazionale di studi. Roma, 26 Ottobre 2018 ISBN 978-88-32050-02-8 (Print)

**Primo classificato** – migliore contributo di giovani ricercatori under 35, a seguito di selezione di abstract e paper soggetti a doppio referaggio anonimo

## Part VI - Funding Information [grants as PI-principal investigator or I-investigator] - Informazioni sui finanziamenti [Contributi come coordinatore o partecipante a gruppi di ricerca]

La partecipazione o il coordinamento di attività scientifiche di ricerca sono state organizzate in forma cronologica secondo tre categorie: la prima riguarda progetti di ricerca nazionali, valutati e finanziati sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari; la seconda interessa attività di ricerca o servizi di consulenza tecnica e tecnico-scientifica per conto di Enti pubblici e privati; mentre la terza comprende gli incarichi di ricerca post-dottorato.

### VI.A. - Progetti di ricerca nazionali

### VI.B. - Progetti di ricerca Conto Terzi

### VI.C. - Incarichi di ricerca post-dottorato

Sono state riportate tutte le attività di ricerca finanziate, in cui è stato ricoperto un ruolo di responsabilità scientifica, coordinamento scientifico od operativo, membro di gruppo di ricerca o di lavoro.

Sono state riportate in elenco anche le proposte di ricerca o le candidature in procedure di valutazione per l'accesso ai finanziamenti nazionali che non hanno avuto esito positivo o che sono ancora in fase di valutazione.

Dove non diversamente specificato gli importi dei finanziamenti si intendono espressi in Euro.

### VI.A. - Progetti di ricerca nazionali

Year	Title	Program	Grant value
2022 - presente	HEALTHY and EFFICIENT BUILDINGS_ENERGY and AIR QUALITY MANAGEMENT Responsabile scientifico: Prof. Carola Clemente (Sapienza) <b>Ruolo:</b> La candidata collabora alla redazione della proposta di ricerca  Durata del programma: 24 mesi  Pubblicazioni: Clemente, C., Palme, M., <b>Mangiatordi, A.</b> et al. (2022). "Il Verde urbano nella riduzione dei carichi di raffrescamento. Simulazioni nel clima Mediterraneo. Urban Green areas in the reduction of cooling loads. Simulations in the mediterranean climate". <i>Agathón</i> , Vol. 11, pp. 182-191, Palermo University Press. <b>[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]</b>	Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2022 <b>Prot. RM1221816C75191B</b>	10.000

Mangiatordi, A. (2022). "Nature-Based Solutions and Green Infrastructures in Urban Design. Technologies and materials for open space", SMC, 15, pp. 95-101

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

2021-presente	<p><b>POST-COVID FUTURE CITIES - Methods and Tools to Design and Assess, Healthy, Sustainable and Resilient Suburbs -</b> Responsabile scientifico: Prof. Eliana Cangelli (Sapienza) <b>Ruolo:</b> Membro del gruppo di ricerca</p> <p>Durata del programma: 36 mesi</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2021 Prot. RG12117A85EE5273</p>	<p>50.000,00 +23.787,00 (Assegno di ricerca annuale)</p>
2020-presente	<p><b>Senior Housing and Smart Technologies for the Elderly. Modelli tipologici e servizi digitali per il progetto e la gestione delle residenze per anziani -</b> Responsabile scientifico: Prof. Eugenio Arbizzani (Sapienza) <b>Ruolo:</b> La candidata elabora il programma di ricerca, collabora alle attività di ricerca, alla stesura degli stati di avanzamento, alla divulgazione degli esiti di ricerca.</p> <p>Pubblicazioni: <b>Mangiatordi, A.</b> (2021), "BIM e AAL: la rappresentazione digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l'Assisted Living", <i>Workshop 3D Modeling &amp; BIM</i>, Sapienza Università di Roma, 14 Aprile 2021. [Contributo in volume - Atti di convegno] - <b>Mangiatordi, A.</b> (2022), "BIM and IOT for AAL. Digital modelling and 4.0 management for care and assistance services", <i>Collana Agathon n.7</i>, Palermo University Press. - <b>Mangiatordi, A.</b> (2021), "BIM e IoT per l'Healthcare: modelli e servizi digitali per la cura e l'assistenza", <i>Dienne Building Information Modeling, Data &amp; Semantics</i>, Vol. 8, pp. 121.132 [Articolo in rivista scientifica]</p> <p>Durata del programma: 12 mesi</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2020 Prot. RM120172B94C9DB6</p>	<p>12.000,00</p>
2019-presente	<p><b>Smart housing design per l'utenza fragile. Nuove forme abitative e tecnologie a supporto della qualità della vita attiva degli anziani.</b> – Responsabile scientifico: Prof. Luca Reale <b>Ruolo:</b> La candidata elabora il programma di ricerca, collabora alle attività di ricerca, alla stesura degli stati di avanzamento, alla divulgazione degli esiti di ricerca.</p> <p>Pubblicazioni:</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2019 Prot. RM11916B7B0D4733</p>	<p>12.200,00</p>



- Arbizzani, E., Clemente, C., **Mangiatordi, A.** (2022), "Senior smart housing. Abitazioni per anziani come Infrastruttura sociale di comunità", *Techne*, Vol. 23, Firenze University Press

**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**

- **Mangiatordi, A.** (2020), "Abitare per anziani e tecnologie digitali. Prospettive, processi e scenari futuribili", *Agathón*, Vol. 8, pp. 128-137, Palermo University Press.

**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**

- Arbizzani, E., **Mangiatordi, A.** (2020), "Tecnologie digitali e progetto di habitat innovativi per anziani", in Perriccioli, M. et al. (Ed.) *Design in the Digital Age. Technology, Nature, Culture*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 433-439.

- **Mangiatordi, A.** (2020), "Strategies and design tools for Smart residential interventions for the elderly". *Sustainable Mediterranean Construction*, Vol. 11, pp. 105-110.

**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**

Durata del programma: 24 mesi

2018	<p>"Smart housing design and technologies supporting the quality of life for the elderly. Innovative models and platforms for management of living and personal services". Responsabile scientifico: Prof. Eugenio Arbizzani (Sapienza) <b>Ruolo:</b> La candidata elabora il programma di ricerca sotto la supervisione del Responsabile scientifico.</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2018 Prot. RG11816436B84F7D</p>	<p>Non ammesso al finanziamento</p>
Durata del programma: 18 mesi			
2017-2018	<p><b>"Architetture per il terziario. Metodi e strumenti per la riqualificazione smart di edifici ad uso direzionale"</b> – Proponente della ricerca: Anna Mangiatordi. Tutor di riferimento: Prof.ssa Carola Clemente (Sapienza) <b>Ruolo:</b> La candidata elabora il programma di ricerca, collabora alle attività di ricerca, alla stesura degli stati di avanzamento, alla divulgazione degli esiti di ricerca.</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2017 Prot. AR11715C815064D9</p>	1.000,00
<p>Pubblicazioni: - Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., <b>Mangiatordi, A.</b>, Pesce, B. J., Reccia, C. (2017), "Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental</p>			

	<p>sustainability practices”, <i>The Design Journal</i>, Vol. 20, 1, pp. 4778-4780. ISSN: 1460-6925 (Print) 1756-3062 (Online)</p> <p>Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., <b>Mangiatordi, A.</b>, Pesce, B. J., Reccia, C. (2017), “Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices”, <i>International Conference Arquitectonics: mind, land &amp; society</i>, Barcelona, 31 May, 1-2 June 2017: Final papers. Barcelona: GIRAS. Universitat Politecnica de Catalunya. ISBN: 978-84-697-8413-6 (Online)</p> <p>Durata del programma: 12 mesi</p>		
2016	<p><b>Smart technology and design in Ambient Assisted Living for the ageing society. Tecnologie intelligenti e progetto negli ambienti domestici (AAL) per una società che invecchia: dai bisogni dell’utenza alle specifiche di progetto per servizi dedicati</b></p> <p>Responsabile di Unità di Ricerca: Prof. E. Arbizzani</p> <p><b>Ruolo:</b> La candidata collabora alle attività di ricerca, alla stesura degli stati di avanzamento, alla divulgazione degli esiti di ricerca.</p> <p>Pubblicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbizzani, E., Civiero, P., <b>Mangiatordi, A.</b> (2019), A user-centred approach for an AAL platform supporting personalized services for the elderly: In: Innovative Solutions for an ageing Society, Proceedings of SMARTER LIVES. pp. 46-54. Ed. Pabst Science Publisher.</li> <li>- Arbizzani E., Civiero P., <b>Mangiatordi A.</b> (2018). AAL platform in residential buildings supporting the quality of life for elderly.</li> <li>- Arbizzani E., Civiero P., <b>Mangiatordi A.</b> (2018). Smart technology and design in Ambient Assisted Living for the Ageing Society;</li> <li>- Arbizzani E., Civiero P., <b>Mangiatordi A.</b> (2018). Smart Homes and Services design approach for AAL in Italy; entrambi in: Proceeding of Smarter Lives 2018. pp. 87-94. Ed. Pabst Science Publisher. Innsbruck (Austria). 18-22 February 2018.</li> </ul> <p>Durata del programma: 12 mesi</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2016 Anno: 2016 - prot.: RM11615505F53603</p>	<p>33.600,00 +23.600,00 (Assegno di ricerca annuale)</p>
2016	<p><b>“Housing: strategies for the ‘renaissance’ of residential stock” – Responsabile scientifico: Prof.ssa Eliana Cangelli (Sapienza)</b></p> <p><b>Ruolo:</b> Membro del gruppo di ricerca</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2016 Anno: 2016 - prot.: RM11615505F53603</p>	<p>Non ammesso al finanziamento</p>

2015	<p>“Smart regeneration of public utility buildings. Strategies and technical models at district level for the reduction of public utility building energy needs and the promotion of diffused urban regeneration” - – Responsabile scientifico: Prof.ssa Carola Clemente (Sapienza) Ruolo: Membro del gruppo di ricerca</p>	<p>Sapienza Università degli Studi di Roma Domanda di finanziamento Progetti di Ricerca Universitari - Anno: 2015 Anno: 2015 - prot. C26H15SPFJ</p>	32.500,00
------	---	---	-----------

## VI.B. - Progetti di ricerca Conto Terzi

Year	Title	Program	Grant value
2018-2019	<p><b>Analisi delle soluzioni SCC funzionali ai servizi energetici urbani per lo smart urban district con focus specifico sui PED positive energy district.</b> Proposta di approvata con delibera del Consiglio di Dipartimento PDTA del 8 febbraio 2017. Responsabile del Progetto: Claudia Meloni, ENEA. Responsabile scientifico per l'ENEA: Paola Clerici Maestosi. Responsabile scientifico per il Dipartimento PDTA: Prof.ssa Carola Clemente. <b>Ruolo:</b> Componente del gruppo di ricerca.</p> <p>Report e Pubblicazioni: Clemente, C., Civiero, P., Cellurale, M., <b>Mangiatordi, A.</b> (2019). Analisi delle soluzioni SCC funzionali ai servizi energetici urbani per lo Smart Urban District con focus specifico sui PED Positive Energy District. Report Rds / PAR 2018 – Report Ricerca di Sistema Elettrico. ENEA – MiSE - Accordo di Programma Ministero dello Sviluppo Economico.</p> <p>Dal 01-10-2018 al 01-03-2019</p>	<p>ENEA - SMART ENERGY DIVISION - Energy Technologies Department Accordo di Programma Ministero dello Sviluppo Economico - ENEA Piano Annuale di Realizzazione (PAR) 2018. Area: Efficienza energetica e risparmio di energia negli usi finali elettrici e interazione con altri vettori energetici. Progetto: D.7 Sviluppo di un modello integrato di smart district urbano. <b>Prot. RdS/PAR18/041</b></p>	14.000,00

## VI.A. - Incarichi di ricerca post-dottorato

Position	Year	Institution	Title
Post-doctorate training	2020-in corso	Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura, Dipartimento di Architettura e Progetto	<p><b>Incarichi professionali di collaborazione alla ricerca, SSD ICAR/12 - Tecnologia dell'Architettura.</b> Titolo della ricerca “Smart housing design per l'utenza fragile. Nuove forme abitative e tecnologie a supporto della qualità della vita attiva degli anziani”. Responsabile scientifico: Prof. Luca Reale (Sapienza) (Bando DIAP n.5/2020). Progetto di Ricerca d'Ateneo – 2019. Ruolo ricoperto: Supporto tecnico scientifico per la fase ricognizione delle tecnologie chiave ICT e IOT e l'ADL definite nel modello di assistenza intelligente</p> <p>Titolo della ricerca “Smart housing design per l'utenza fragile.</p>

Nuove forme abitative e tecnologie a supporto della qualità della vita attiva degli anziani”. Responsabile scientifico: Prof. Luca Reale (Sapienza) (Bando DIAP, Prot. n. 390 del 03/05/21 Rep. 70, Codice ICE 13/21)

Progetto di Ricerca d’Ateneo – 2019.

Ruolo ricoperto: Supporto tecnico scientifico per la fase di rielaborazione e di sintesi dei risultati della ricerca, attraverso la gestione di programmi di rappresentazione grafica per l’architettura e di grafica editoriale, la gestione di software di simulazione prestazionale degli edifici.

Titolo della ricerca “Senior Housing and Smart Technologies for the Elderly. Modelli tipologici e servizi digitali per il progetto e la gestione delle residenze per anziani”. Responsabile scientifico: Prof. Eugenio Arbizzani (Sapienza) (Bando DIAP, Prot. n. 393 del 03/05/21 Rep. 72, Codice ICE 14/21)

Progetti di Ricerca d’Ateneo – 2020.

Ruolo ricoperto: Supporto alla costruzione di un repertorio strutturato di modelli tipologici di abitazioni per anziani privilegiando le forme insediative maggiormente rivolte a garantire autonomia e indipendenza all’utente finale (es. co-housing, mixed-generation housing, retirement homes, social housing, assisted living facilities, etc.) a partire dal confronto con le esperienze di progetto più avanzate presenti in Europa.

Pubblicazioni:

- Arbizzani, E., Clemente, C., **Mangiatordi, A.** (2022), “Senior smart housing. Abitazioni per anziani come Infrastruttura sociale di comunità”, *Techne*, Vol. 23, Firenze University Press

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

- **Mangiatordi, A.** (in corso di pubblicazione), “BIM e AAL: la rappresentazione digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l’Ambient Assisted Living”, *Workshop 3D Modeling & BIM*, Sapienza Università di Roma, 14 Aprile 2021.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

- **Mangiatordi, A.** (2021), “BIM, IoT e AAL. Modellazione digitale e gestione 4.0 dei servizi di cura e assistenza”, *Collana Agathon n.7*, Palermo University Press.

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

- **Mangiatordi, A.** (2021), “BIM e IoT per l’Healthcare: modelli e servizi digitali per la cura e l’assistenza”, *Dienne Building Information Modeling, Data & Semantics*, Vol. 8, pp. 121.132

[Articolo in rivista scientifica]

- **Mangiatordi, A.** (2020), “Abitare per anziani e tecnologie digitali. Prospettive, processi e scenari futuribili”, *Agathón*, Vol. 8, pp. 128-137, Palermo University Press.

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

- Arbizzani, E., **Mangiatordi, A.** (2020), “Tecnologie digitali e progetto di habitat innovativi per anziani”, in Perriccioli, M. et al. (Ed.) *Design in the Digital Age. Technology, Nature, Culture*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 433-439.

- **Mangiatordi, A.** (2020), “Strategies and design tools for Smart residential interventions for the elderly”. *Sustainable Mediterranean Construction*, Vol. 11, pp. 105-110.

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

## VII - Publications

### X.A. Elenco Numerato delle Pubblicazioni

Le pubblicazioni più significative sono state organizzate in sequenza cronologica in quattro gruppi:

**P.I. Articoli, saggi e Curatele**

**P.II. Rapporti di ricerca (Research reports)**

**P.III. Pubblicazioni di attività di sperimentazione progettuale, in articoli e saggi di altri autori**

**P.IV. Tesi di dottorato**

#### *P.I. Articoli, saggi e Curatele - Articles and scientific papers*

Per ogni contributo è indicata la tipologia di appartenenza; per gli articoli su rivista in riferimento l'indicazione "Articolo in rivista scientifica - Classe A - Ranking ANVUR" o "Articolo in rivista scientifica - Ranking ANVUR" è stato messo in relazione alla verifica dell'inserimento della rivista negli elenchi pubblicati da ANVUR, ovvero:

- Area 08 - Elenco delle Riviste Scientifiche;
- Area 08 - Elenco delle Riviste di Classe A per Settore Concorsuale;

#### *Articoli e saggi su Rivista, peer-reviewed journals, web, interviews*

---

1. Arbizzani, E., Clemente, C., **Mangiatordi, A.** (2022), "Senior smart housing. Abitazioni per anziani come Infrastruttura sociale di comunità", *Techne*, Vol. 23, Firenze University Press.  
**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**
2. Clemente, C., Palme, M., **Mangiatordi, A.** et al. (2022), "Il Verde Urbano nella Riduzione dei Carichi di Raffrescamento. Simulazioni nel Clima Mediterraneo", *Agathon*, Vol. 11, pp. 182-191, Palermo University Press. ISSN on-line: 2532-683X, ISSN print: 2464-9309.
3. **Mangiatordi, A.** (2022), "Nature-Based Solutions and Green Infrastructures in Urban Design. Technologies and materials for open space", *SMC 15*, pp. 95-101.  
**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**
4. **Mangiatordi, A.** (2022), "BIM and IOT for AAL. Digital modelling and 4.0 management for care and assistance services", *Collana Editoriale della rivista scientifica Agathon*, Vol. 7, Palermo University Press, pp. 228-247.
5. **Mangiatordi, A.** (2021), "BIM e IoT per l'Healthcare: modelli e servizi digitali per la cura e l'assistenza", *Dienne Building Information Modeling, Data & Semantics*, Vol. 8, pp. 121.132. ISSN 26108755.  
**[Articolo in rivista scientifica]**
6. **Mangiatordi, A.** (2020), "Abitare per anziani e tecnologie digitali. Prospettive, processi e scenari futuribili", *Agathón*, Vol. 8, pp. 128-137, Palermo University Press. ISSN on-line: 2532-683X, ISSN print: 2464-9309.  
**[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]**
7. **Mangiatordi, A.** (2020), "Strategies and design tools for Smart residential interventions for the elderly", *Sustainable Mediterranean Construction*, Vol. 11, pp. 105-110. ISSN edizione a stampa: 2385-1546, ISSN edizione on-line: 2420-8213.

[Articolo in rivista scientifica - Classe A ranking ANVUR]

*Contributo in volume (Capitolo o Saggio) lectures*

---

8. **Mangiatordi, A.** (2021), "Principi di progettazione ambientale", in Arbizzani, E. (Ed.) *Progettazione Tecnologica dell'Architettura*, Santarcangelo di Romagna: Maggioli Editore, pp. 351-366. ISBN 8891646842

[Contributo in volume]

9. Clemente, C., Palmieri, V., Agresta, A., Bianchi, M., Reale, L., Mancini, F., Milardi, M., Metta, A., Bianchi, C., **Mangiatordi, A.**, Nigro, S., Proietti, A., Grillo, E., Bonacci, F., Botti, L., Fulli, G., D'Orazi, J., Donini, E. (2021) "Lo spazio pubblico, l'edificio e la tecnologia per ri-abitare la città" in E. Arbizzani, A. F. L. Baratta; E. Cangelli, L. Daglio, E. Ginelli, F. Ottone, D. Radogna (Ed.) *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 209-216, ISBN 978-88-916-46392.

[Contributo in volume]

*Atti di Congresso, Proceedings, Abstract in Atti di convegno, Poster*

---

10. **Mangiatordi, A.** (2021), "BIM e AAL: la rappresentazione digitale per la gestione degli spazi abitativi informati per l'Ambient Assisted Living", Workshop 3D Modeling & BIM, Sapienza Università di Roma, 14 Aprile 2021.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

11. Arbizzani, E., **Mangiatordi, A.** (2020), "Tecnologie digitali e progetto di habitat innovativi per anziani", in Perriccioli, M. et al. (Ed.) *Design in the Digital Age. Technology, Nature, Culture*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 433-439. ISBN 978-88-916-4327-8.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

12. Arbizzani, E., Civiero, P., **Mangiatordi, A.** (2019), "A user-centred approach for an AAL platform supporting personalized services for the elderly", in Piazzolo, F.; Kempter, G.; Promberger, K. (Ed.) *Innovative Solutions for an Ageing Society, Proceedings of SMARTER LIVES meets uDay 19*, Ed. Pabst Science Publisher (Lengerich - Germany), pp. 46-54. ISBN 978-3-95853-510-7.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

13. Arbizzani, E., **Mangiatordi, A.** (2018), "Progetto smart per le residenze per anziani: caratteri tipologici e soluzioni tecnologiche", in Baratta A. F. L. et al. (Ed.) *Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani*, Anteferma Edizioni, Conegliano, pp. 41-50. ISBN: 978-88-32050-02-8.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

14. Arbizzani E., Civiero P., **Mangiatordi A.** (2018), "Piattaforma AAL negli edifici residenziali per il supporto della qualità della vita degli anziani", in Baratta A. F. L. et al. (Ed.) *Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani*, Anteferma Edizioni, Conegliano, pp. 296-302. ISBN: 978-88-32050-02-8.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

15. Arbizzani, E., Civiero, P., **Mangiatordi, A.** (2018), "Smart technologies and design in ambient assisted living for the ageing society", *The housing for the dignity of mankind, IAHS 2018: World Congress on Housing*, Naples, 10-13rd April 2018. ISBN: 978-88-9326-210-1.

[Contributo in volume - Atti di convegno]

16. Arbizzani E., Civiero P., **Mangiatordi A.** (2018), "Smart Homes and Services design approach for AAL in Italy", *Innovative Solutions for an Ageing Society, Proceedings of SMARTER LIVES 18*, 20.02.2018,

Innsbruck (Austria), Ed. Pabst Science Publisher (Lengerich - Germany), pp. 87-94. ISBN: 9783958534131.

**[Contributo in volume - Atti di convegno]**

17. Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., Mangiatordi, A., Pesce, B. J., Reccia, C. (2017), "Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices, *The Design Journal*, Vo. 20, 1, pp. 4778-4780. ISSN: 1460-6925 (Print) 1756-3062 (Online)

**[Contributo in volume - Atti di convegno]**

18. Bagaini, A., Balmas, Z., Koryakina, A., Mangiatordi, A., Pesce, B. J., Reccia, C. (2017), "Multidisciplinary approach for a new vision of urban requalification. Multi-scale strategies of social innovation, economic improvement and environmental sustainability practices" in International Conference Arquitectonics: mind, land & society, Barcelona, 31 May, 1-2 June 2017: Final papers. Barcelona: GIRAS. Universitat Politècnica de Catalunya. ISBN: 978-84-697-8413-6 (Online)

**[Contributo in volume - Atti di convegno]**

### *P.II. Rapporti di ricerca (Research reports)*

19. Civiero P., Clemente C., Cellurale M., **Mangiatordi A.** (2018), Report RdS/PAR2018/041. Report di "Analisi delle soluzioni SCC funzionali ai servizi energetici urbani per lo Smart Urban District con focus specifico sui PED Positive Energy District". Topic: Smart cities and smart communities. Program Agreement between MISE – ENEA – Sapienza University of Rome.

Available at: [https://www.enea.it/it/Ricerca\\_sviluppo/documenti/ricerca-di-sistema-elettrico/adp-mise-enea-2015-2017/smart-district-urbano/rds\\_par2016\\_033.pdf](https://www.enea.it/it/Ricerca_sviluppo/documenti/ricerca-di-sistema-elettrico/adp-mise-enea-2015-2017/smart-district-urbano/rds_par2016_033.pdf)

**[Report di ricerca]**

### *P.III. Pubblicazioni di attività di sperimentazione progettuale, in articoli e saggi di altri autori*

20. "Riqualficazione tecnologico-ambientale. Quartiere IACP a Casale Caletto - Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura". A.A. 2015/2016 - Titolare del Corso: prof. Paris S.; Tutors: Pesce, J. B., **Mangiatordi, A.**

Pubblicazione progetti degli studenti in:

- Capuano, A., Valeriani, E. (Eds.) 2015 | 2018 *Annuario. Corso di Laurea in Architettura a Ciclo Unico*, Edizioni Sapienza Università di Roma, Roma, pp. 118-121.

21. "Ri-abitare la periferia. Casale Caletto - Laboratorio di Progettazione Tecnologica dell'Architettura". A.A. 2016/2017 - Docente: prof. Civiero, P.; Tutor: **Mangiatordi, A.**

Pubblicazione progetti degli studenti in:

- Capuano, A., Valeriani, E. (Eds.) 2015 | 2018 *Annuario. Corso di Laurea in Architettura a Ciclo Unico*, Edizioni Sapienza Università di Roma, Roma, pp. 114-117.

22. Progetto definitivo della nuova scuola primaria e dell'infanzia | Istituto scolastico onnicomprensivo di Amatrice – Plesso di Accumoli. 2017. Ruolo: **Mangiatordi, A.**, membro del Gruppo di lavoro PDTA, Responsabile della caratterizzazione tecnologica delle soluzioni costruttive.

Progetto pubblicato in:

- Rossi, P. O. (2017). Due progetti del centro progetti Diap: la Biblioteca della collina della pace a Roma e la nuova scuola di Accumoli. In Cellini, G. R. (Eds.) *La domanda di architettura. Le risposte del progetto. Atti VI Forum Proarch* (pp.86-89). Roma, 29-30 settembre 2017. ISBN 978-88-909054-5-2

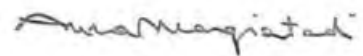
- Sito web del centro progetti del dipartimento DIAP:

- <https://web.uniroma1.it/centroprogetti/centroprogetti/progetti/accumoli> -

- [https://www.centroprogettidiap.it/pagine/01\\_progettazione/07\\_accumoli/accumoli.html](https://www.centroprogettidiap.it/pagine/01_progettazione/07_accumoli/accumoli.html)
- <http://www.oraziocarpignano.com/Ricerca/istituto-scolastico-di-accumoli/>

#### *P.IV. Tesi di dottorato*

23. **Mangiatordi, A.** (2020), "Smart Technologies and Design in Ambient Assisted Living (AAL) for the Ageing Society. Tecnologie intelligenti e progetto negli ambienti domestici (AAL) per una società che invecchia". (Tesi di dottorato, Pianificazione, Design e Tecnologia dell'Architettura 31° ciclo, curriculum Progettazione Tecnologica Ambientale (ICAR 12), Università Sapienza di Roma, Supervisore Prof. Eugenio Arbizzani).



Il sottoscritto consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali pubblicata all'indirizzo: <http://www.uniroma3.it/privacy/>

Luogo e data 05.03.2023

Firmato da ANNA MANGIATORDI (in stampatello o con strumenti meccanografici) - copia originale firmata conservata agli atti dell'Università degli Studi di Roma Tre