

# Donatella Radogna \_ CURRICULUM VITAE

# INDICE

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	<b>4</b>
<b>POSIZIONE RICOPERTA</b>	<b>4</b>
<b>POSIZIONI PRECEDENTI E ABILITAZIONI</b>	<b>4</b>
 <b>TRATTI PRINCIPALI DELL'IMPEGNO SCIENTIFICO, DIDATTICO E PROFESSIONALE</b>	 <b>5</b>
 <b>FORMAZIONE, COMPETENZE, IDONEITÀ</b>	 <b>6</b>
 <b>1 PUBBLICAZIONI</b>	 <b>7</b>
1.1 MONOGRAFIE	7
1.2 CURATELE	7
1.3 ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE IN CLASSE A	7
1.4 ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE	7
1.5 CONTRIBUTI IN LIBRI	9
1.5 CONTRIBUTI IN VOLUMI / ATTI DI CONVEGNI E CONGRESSI	12
1.7 VOCI CRITICHE IN ENCICLOPEDIE	15
1.8 POSTER IN ATTI DI CONVEGNI	15
1.9 ALTRO	16
 <b>2 RICERCA SCIENTIFICA</b>	 <b>18</b>
2.1 PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI	18
2.1.1 PROGETTI FINANZIATI CON LA PARTECIPAZIONE A BANDI COMPETITIVI	18
2.1.2 PROGETTI FINANZIATI DA AMMINISTRAZIONI O ENTI PUBBLICI	20
2.1.3 PROGETTI FINANZIATI DALL'ATENEO	23
2.1.4 ASSEGNI DI RICERCA	26
2.1.5 INCARICHI E COLLABORAZIONI DI RICERCA	26
2.2 ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI	28
2.2.1 ADESIONI A SOCIETÀ SCIENTIFICHE E RUOLI NELLE STESSE	31
2.3 DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI NAZIONALI	32
2.3.1 PARTECIPAZIONE A COMITATI SCIENTIFICI	32
2.3.2 ATTIVITÀ DI REFERAGGIO IN AMBITO NAZIONALE	33
2.4 CONSEGUIMENTO DELLA TITOLARITÀ DI BREVETTI	34
2.5 CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA	35
2.6 PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI E/O ORGANIZZAZIONE DEGLI STESSI	37

2.6.1 PARTECIPAZIONE A GIORNATE DI STUDI, SEMINARI E MOSTRE E ORGANIZZAZIONE DEGLI STESSI	41
<b>3 INTERNAZIONALIZZAZIONE</b>	<b>44</b>
3.1 PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI	44
3.1.1 PROGETTI FINANZIATI CON LA PARTECIPAZIONE A BANDI COMPETITIVI	44
3.1.2 PROGETTI FINANZIATI DA ORGANI INTERNAZIONALI	44
3.2 ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI	45
3.3 DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI INTERNAZIONALI	45
3.3.1 RIVISTE SCIENTIFICHE	47
3.3.2 COLLANE EDITORIALI	47
3.3.3 COMITATI SCIENTIFICI E REFERAGGI	47
3.4 CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA	49
3.5 PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONVEGNI E CONGRESSI INTERNAZIONALI	50
3.5.1 PARTECIPAZIONI NELL'ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI, CONGRESSI, SEMINARI E MOSTRE INTERNAZIONALI	53
<b>4 ATTIVITÀ DIDATTICA</b>	<b>55</b>
4.1 DOCENZE NEI CORSI DI LAUREA, LAUREA MAGISTRALE E A CICLO UNICO	55
4.2 TUTORAGGI E CORRELAZIONI NELLE TESI DI DOTTORATO E DI MASTER	59
4.3 DOCENZE NEI DOTTORATI, NEI WORKSHOP, NELLE SCUOLE ESTIVE E NEI CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE	60
4.4 RESPONSABILITÀ DI ACCORDI BILATERALI CON SEDI UNIVERSITARIE ESTERE	61
<b>5 ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO</b>	<b>62</b>
5.1 INCARICHI DI GESTIONE	62
5.2 ORGANI COLLEGIALI	65
<b>6 ATTIVITÀ PROFESSIONALE</b>	<b>66</b>
6.1 CONCORSI DI PROGETTAZIONE	66
6.2 ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE	68



## **POSIZIONE RICOPERTA**

**Professore associato** nel SSD ICAR/12 “Tecnologia dell’architettura” dal 2017, presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara.

## **POSIZIONI PRECEDENTI E ABILITAZIONI**

**Abilitata** al ruolo di **Professore di I fascia** per il settore concorsuale 08/C1, SSD ICAR/12 dal 2020 (validità 13.11.2020-13.11.2030, tornata 2018, V Quadrimestre).

**Ricercatore** nel SSD ICAR/12 “Tecnologia dell’architettura” dal 2008 al 2017, presso il Dipartimento di Architettura dell’Università degli Studi “G. D’annunzio” di Chieti-Pescara.

**Assegnista di ricerca** dal 2004 al 2008\* presso il DiTAC - Dipartimento di Tecnologie per l’Ambiente Costruito dell’Università degli Studi “G.D’Annunzio” di Chieti-Pescara.

\*Periodi di congedo per maternità maggio-ottobre 2005 e maggio-ottobre 2008.

**Dottore di ricerca** in *Recupero edilizio e ambientale* dal 2002 (vincitrice con borsa al Concorso nazionale per l’ammissione al XIV ciclo del corso di studi, presso le sedi consorziate delle Facoltà di Architettura delle Università di Genova, Napoli *Federico II*, Palermo e dei Politecnici di Milano e Torino).

**Abilitata all’esercizio della professione** di architetto nel 1998 e iscritta all’Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Bari fino al 2020 e di Pescara dal 2020.

**Laureata** in Architettura nel 1995, presso l’Università degli Studi “G. D’annunzio” di Chieti-Pescara.

## TRATTI PRINCIPALI DELL'IMPEGNO SCIENTIFICO, DIDATTICO E PROFESSIONALE

Donatella Radogna svolge la propria attività scientifica (in ricerche internazionali e nazionali) e didattica (nei Corsi di Laurea in Design, Laurea a ciclo unico in Architettura e Laurea magistrale in Ingegneria delle costruzioni, come docente; nel Laboratorio di Laurea Progettazione Tecnologica e Design, come docente, relatore e correlatore nelle tesi; nei Dottorati di ricerca, come vicecoordinatore, membro del collegio docenti e tutor di dottori e doctor europeus; nei corsi post-laurea come docente esperto; nei master di II livello come co-tutor nelle tesi) rivolgendo particolare interesse alle questioni che mettono in relazione l'architettura con la sostenibilità, quali:

- i sistemi costruttivi ecosostenibili,
- i materiali eco e biocompatibili,
- il recupero dell'esistente,
- la qualità dell'abitare.

I temi di ricerca trattati sono sviluppati in ricerche e presentati in molteplici pubblicazioni e convegni (in qualità di organizzatore, componente del comitato scientifico, chairperson e/o relatore), a livello nazionale e internazionale (attività supportata da una buona conoscenza di più lingue straniere).

Partecipa a comitati editoriali internazionali di riviste scientifiche di Classe A (*Vitruvio*), a comitati scientifici internazionali di collane (*Rehabilitation, Maintenance and Innovation of the Built Environment*), è componente dei comitati tecnico-scientifici, peer reviewer e referee di elevata qualificazione e comprovata esperienza in diversi convegni internazionali (REHABEND, IHSINT, AHFE, SAHC, RELIVE, WCTE, SDM, IAHS, CSAAR) ed è direttore della collana internazionale *Patrimonio e Progetto Sostenibile* (in *Architettura Sostenibile*, Edicom edizioni).

È impegnata in società scientifiche (delegata esterna SITdA Giovani, componente della commissione SITdA Formazione) e reti di ricerca, comitati e gruppi di lavoro nazionali (tra cui: Referente per l'Università di Chieti-Pescara per i cluster "Abitare" e "Riuso Riqualficazione Manutenzione" nella SITdA; Referente per l'Università di Chieti-Pescara nel Gruppo SEED - Sustainable Energy Efficient Design per il Solar Decathlon Europe, 2014 e 2019; Responsabile scientifico, in Protocolli di intesa e Convenzioni tra il Dipartimento di Architettura di Pescara e altri enti pubblici e dipartimenti universitari italiani).

È responsabile degli Inter-institutional agreement tra l'Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara e la HOCHSCHÜLE, University of Applied Sciences di Mainz, Germania e tra l'Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara e la Universitat Politècnica di Valencia (in corso di stipula).

È co-inventore di un brevetto nazionale (Brevetto italiano n° 1020015000050080 (9/9/2015), con estensione internazionale (Brevetto Internazionale PCT No. PCT/IT2016/000207) e europea (Europeo, No. 3347535).

Dal 2020 è componente della giunta del Dipartimento di Architettura dell'Università G. D'Annunzio, (referente per il settore Icar 12).

Dal 2021 è direttore del CeSA-Centro Studi del Dipartimento di Architettura del DdA dell'Università G. D'Annunzio.

L'attività professionale si concentra nella diffusione degli esiti dell'impegno scientifico in consulenze, convenzioni conto terzi, concorsi di progettazione.

Dal 1998 al 2008 è stata co-titolare dello Studio Tecnico ECI – Edilizia Civile e Industriale, Rutigliano (Ba).

## FORMAZIONE, COMPETENZE, IDONEITÀ

### Corsi post-laurea

- **1998** - Seminario di studio estivo *Tecnologie di intervento per il recupero edilizio ed urbano*, coordinatore Prof.ssa Gabriella Caterina, 28 settembre - 3 ottobre 1998, Facoltà di Architettura di Siracusa, Università degli Studi di Catania (vincitrice di borsa di studio).
- **1999** - Corso di perfezionamento in *Architettura bioecologica e tecnologie sostenibili per l'ambiente*, coordinatori Proff. Salvatore Dierna e Fabrizio Orlandi, aprile - giugno 1999, Facoltà di Architettura, Università Sapienza, Roma.

### Corsi post-dottorato

- **2002** - Corso di qualificazione professionale per architetti e ingegneri *Progetto e cantiere nel consolidamento degli edifici storici* (con una parte dedicata alla normativa per i Lavori Pubblici e un approfondimento per i beni culturali), organizzato dalla Ass.I.R.C.CO – Associazione Italiana Recupero e Consolidamento delle Costruzioni, 27 settembre – 1 ottobre 2002, Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio della Puglia, Castello Svevo, Bari.
- **2006** - *Ecological footprint training one day intermediate course*, organizzato dalla Global Footprint Network e dall'Università di Siena, coordinato da Mathis Wackernagel, 17 giugno 2006, Colle Val D'Elsa (Si).

### Competenze linguistiche

- Lingua madre: italiano
- Altre lingue
  - francese (livello avanzato, scritto e parlato, corrispondente a C1)
  - inglese (livello avanzato, scritto e parlato, corrispondente a C1)
  - tedesco (livello base, scritto e parlato, corrispondente a A1/A2)
  - spagnolo (livello base, solo parlato)

## 1. PUBBLICAZIONI (N. 115)

### 1.1 MONOGRAFIE (N. 4)

1. **2022** - Radogna, D., *Architetture misurate. Cultura e arte del costruire il massimo con il minimo - Measured architectures. Culture and art of building the maximum with the minimum*, in collana internazionale *PATRIMONIO E PROGETTO SOSTENIBILE*, Edicom Edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788894593778, pp. 160.
2. **2013** - Radogna, D., *Trasformazioni dell'ambiente costruito. Riflessioni ed esperienze per un recupero sostenibile dell'esistente - Built Environment transformations. Reflections and experiences for a sustainable buildings reclamation*, Edicom Edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386286, pp. 144.
3. **2008** - Radogna, D., *Kalhöfer & Korschildgen. Flessibilità ed esigenze d'uso. Soluzioni progettuali per un quadro prestazionale variabile - Kalhöfer & Korschildgen. Flexibility and users need. Design solutions for a variable performance outline*, Sala Editori, Pescara, ISBN: 9788885359888, pp. 84.
4. **2007** - Radogna, D., *La regolamentazione degli interventi per il recupero dell'edilizia minore. La normativa tecnica per Francavilla al Mare*, Aracne, Roma, ISBN: 9788854812666, pp. 84.

### 1.2 CURATELE (N. 5)

1. **In corso** - Bilò, F.; Radogna, D.; Ulisse, A. (a cura di), *Abitare\_Esigenze, architetture e spazi in divenire*.
2. **2021** - Arbizzani, E.; Baratta, A.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 978-88-916-46392 .
3. **2020** - Arbizzani, E.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ginelli, E.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Progettare in vivo la rigenerazione urbana*, Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 978-88-916-38779.
4. **2019** - Azzalin, M.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Il progetto fra ricerca e sperimentazione applicata. Il contributo dei giovani ricercatori*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891632463.
5. **2005** - Castagneto, F.; Radogna, D. (2005), *Lo spazio della Musica - Flessibilità e nuove configurazioni spaziali. Spaces for Music - Flexibility and new spatial configuration*, vol. 1, Gangemi Editore, Roma, ISBN: 9788849208399, pp. 1-128

### 1.3 ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE IN CLASSE A (N. 9)

1. **2022** – Kahaloefer, G.; Radogna, D., "Environmental and technological flexibility for new housing needs", in Vitruvio, *International journal of Architecture, Technology and Sustainability*, Volume 7 Is 1, *Flexibility and Architecture*, Universitat Politècnica de Valencia , ISSN:

2444-9091, pp. 30-45.

2. **2021** – Radogna, D., "Editorial", in Vitruvio, *International journal of Architecture, Technology and Sustainability*, Volume 6 Is 1, *Circular Architecture*, Universitat Politècnica de València , ISSN: 2444-9091, pp. viii-ix.
3. **2018** – Radogna, D.; Viskovic, A., "Environmental design, building reclamation and slow tourism for a sustainable development", in Vitruvio, *International journal of Architecture, Technology and Sustainability*, Volume 3 Is 2, Universitat Politècnica de València , ISSN: 2444-9091, pp. 55-64.
4. **2018** - Radogna, D., "Emergency and tourism in Abruzzo. A temporary house system", in Agathon, *International journal of Architecture, Art and Design*, Volume 4, *Impermanence between necessity and pleasure*, Palermo University Press, e-ISSN:2464-9309, pp. 177-186.
5. **2018** – Radogna, D., "Gunter Pauli, Blue Economy 2.0. 200 progetti implementati, 4 miliardi di dollari investiti, 3 milioni di nuovi posti di lavoro creati", in *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 15, *Resilienza architettonica*, ISSN: 22390243, pp. 375-376.
6. **2018** – Radogna, D.; Mastrodonato, L.; Romano, M., "Resilienza e strategie di trasformazione per una qualità dell'abitare in divenire", in *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 15, *Resilienza architettonica*, ISSN: 22390243, pp. 311-322.
7. **2015** - Radogna, D., "Verso gli eco-quartieri per la rigenerazione urbana di Pescara", in *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 10, *Rigenerazione urbana*, ISSN: 22390243, pp. 161-168.
8. **2012** - Radogna, D., "La flessibilità per un Social Housing sostenibile: il caso di Preturo (AQ)", *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 4, *Housing sociale*, ISSN: 22390243, p. 242-250.
9. **2011** - Forlani, M. C.; Radogna, D., "Sostenibilità e strategie per ricostruire territori in abbandono", *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 1, *Oltre la crisi*, ISSN: 22390243, pp. 88-95.

#### **1.4 ARTICOLI IN RIVISTE SCIENTIFICHE (N. 3)**

1. **2019** - Radogna, D.; Forlani, M.; Mastrodonato, L., "Hemp for a Healthy and Sustainable Building", in *ACTA SCIENTIFIC AGRICULTURE*, Volume 3, Issue 5, ISSN 2581-365X, pp. 102-105.
2. **2006** - Lufrano, C.; Radogna, D., "Verso un piano spiaggia per Pescara. Criteri per l'individuazione di parametri sostenibili e misure ecocompatibili", *Paesaggio Urbano*, vol. 6, ISSN: 1120-3544, pp. 64-71.
3. **2004** - Radogna, D., "Tecnologie appropriate in ambiente marino", in *Il progetto dell'abitare*, vol. 1, ISSN: 1724-7470, pp.105-107.



## 1.5 CONTRIBUTI IN LIBRI (N. 49)

1. **In corso** - Radogna, D., *La casa circolare*, in Bilò, F.; Radogna, D.; Ulisse, A. (a cura di), *Abitare\_Esigenze, architetture e spazi in divenire*.
2. **2022** - Radogna, D., *Le tecnologie del recupero dei ruderi* in Forlani, M.C., *L'altra metà del Paese*, Gangemi, Roma, ISBN 978884924166 - 2, pp. 111-121.
3. **2022** - Radogna, D., *Linee guida per il recupero dei sistemi edilizi* in Forlani, M.C., *L'altra metà del Paese*, Gangemi, Roma, ISBN 9788849241662, pp. 169-177.
4. **2022** - Radogna, D., *La tradizione costruttiva per la balneazione*, in Forlani M.C., *Progettare per l'ambiente costiero. Il recupero della cultura materiale e la valorizzazione delle risorse nella "Costa dei trabocchi"*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN 9788896386613, pp. 99-109.
5. **2022** - Radogna, D., *Il confronto con il contesto*, in Forlani M.C., *Progettare per l'ambiente costiero. Il recupero della cultura materiale e la valorizzazione delle risorse nella "Costa dei trabocchi"*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN 9788896386613, pp. 256-282.
6. **2022** - Radogna, D., *Microarchitetture*, in Forlani M.C., *Progettare per l'ambiente costiero. Il recupero della cultura materiale e la valorizzazione delle risorse nella "Costa dei trabocchi"*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN 9788896386613, pp. 311-321.
7. **2022** - Radogna, D., *Il riuso delle stazioni ferroviarie dismesse e la sperimentazione per S. Vito Chietino*, in Forlani M.C., *Progettare per l'ambiente costiero. Il recupero della cultura materiale e la valorizzazione delle risorse nella "Costa dei trabocchi"*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN 9788896386613, pp. 339-347.
8. **2021** - Radogna, D., *Progettare e costruire con i materiali incorporei*, in D'Ottavi, S.; Ulisse, A., *Spazio Suono Corpo*, Libria, Melfi, ISBN 9788867642601, pp.52-59.
9. **2021** - Ottone, F.; Radogna, D., *Ripensare l'abitare. La rianimazione degli spazi in-between* in Arbizzani, E.; Baratta, A; Cangelli, E., Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891646392, pp. 21-37.
10. **2021** - Radogna, D., *Metamorfosi del costruito verso il terzo paesaggio*, in Baiani, S.; Ulisse, A., *Intersezioni. Occasioni tra ricerca e progetto*, Libria, Melfi, ISBN 9788867642441, pp. 198-203.
11. **2021** - Radogna, D., *Recupero e riuso per uno sviluppo sostenibile dell'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 24-33.
12. **2021** - Radogna, D., *La nuova scuola: prove di innovazione per la formazione e la produzione*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 74-85.
13. **2021** - Radogna, D., *Nuovi sistemi per lo sviluppo culturale*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 92-97.
14. **2021** - Radogna, D., *La redazione delle linee guida. Fruibilità*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi

Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 195-200.

15. **2021** - Radogna, D., *La redazione delle linee guida. Gestione*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 204-206.
16. **2020** - Radogna, D., *Utilitas e Venustas nel Villaggio Matteotti*, in Bilò, F.; Clemente, A. A.; Ulisse, A. (a cura di), *GDC Attualità dell'opera*, Sala Editori, Pescara, ISBN 9788832196108, pp. 111-118.
17. **2020** - Radogna, D., *Sistemi costruiti in via di sviluppo*, in Arbizzani, E.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ginelli, E.; Ottone, F.; Radogna, D., *Progettare in vivo la rigenerazione urbana*. STUDI E PROGETTI, Rimini: Maggioli, ISBN: 9788891638779, pp. 39-43.
18. **2019** - Daglio, L.; Radogna, D., *Valorizzare i giovani ricercatori*, in Azzalin, M.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Il progetto fra ricerca e sperimentazione applicata*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891632463, pp. 11-16.
19. **2018** - Radogna, D.; Vitale, M., *Verso un riuso efficace e responsabile delle torri costiere del Gargano*, in AA.VV., *Cammino dei Fari Italiani*, Adda editore, Bari, ISBN: 9788867173969, pp. 96-97.
20. **2018** - Radogna, D.; Viscuso, S., *Principles of resilience in the technological design culture*, in Lucarelli, M.T.; Mussinelli, E.; Daglio, L., *Designing resilience*, Maggioli, Editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891635983, pp. 105-111.
21. **2018** - Radogna, D.; Viscuso, S., *Principi di resilienza nella cultura tecnologica della progettazione*, in Lucarelli, M.T.; Mussinelli, E.; Daglio, L., *Progettare resiliente*, Maggioli, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891628534, pp. 107-113.
22. **2017** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrodonato L., *SEED – Sustainable Energy Efficient Design per i territori del sisma aquilano*, in Carli, P.; Rogora, A. (Ed.), *Un progetto per il Solar Decathlon Europe*, Legislazione Tecnica, Roma, ISBN 9788862192613, pp. 99-112.
23. **2016** - Forlani, M.C.; Lepore, M.; Radogna, D., *Città sostenibile*, in AAVV, *Verso Pescara 2027*, Gangemi, Roma, Vol. 02, ISBN 9788849232783, pp. 148-163.
24. **2016** - Ulisse, A.; Carbonara, S.; Di Bucchianico, G.; Radogna, D.; Verazzo, C., *Lab 1 Area Ex Fea*, in AAVV, *Verso Pescara 2027*, Gangemi, Roma, Vol. 01, ISBN 9788849232776, pp. 38-51.
25. **2016** - Radogna, D., *La trasformazione per un riuso efficace dell'edilizia minore*, in Forlani, M. C.; Vallicelli, A. (Ed.), *Design e innovazione tecnologica. Modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente*, Gangemi, Roma, ISBN 9788849233261, pp.74-81.
26. **2016** - Radogna, D., *Il costruire contemporaneo*, in Forlani, M. C.; Vallicelli, A. (Ed.), *Design e innovazione tecnologica. Modelli d'innovazione per l'impresa e l'ambiente*, Gangemi, Roma, ISBN 9788849233261, pp. 214-221.
27. **2016** - Radogna, D., *The role of technological culture in the transformation of the existing buildings*, in Ulisse, A. (Ed.), *MOOC. Strategies of post-development*, Blacklist Creative, Barcellona, ISBN: 9788460871347, pp. 32-37.
28. **2016** - Radogna, D., *La cultura tecnologica nella trasformazione del costruito*, in Ulisse, A. (Ed.), *Traiettorie di ricerca. Strategie di post-sviluppo a zero cubatura*, Blacklist Creative, Barcellona. ISBN: 9788460870548, pp. 32-37.
29. **2015** - Radogna, D., *La cultura tecnologica nel recupero del patrimonio esistente*, in

Mascarucci, R. (Ed.), *Oasis. Figui e il sistema delle città oasi del Marocco – Figui et le système des villes oasis du Maroc*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386439, pp. 161-175.

30. **2015** - Radogna, D.; Mascarucci, M.; Di Mascio D., *Le linee guida tecnologiche*, in Mascarucci, R. (Ed.), *Oasis. Figui e il sistema delle città oasi del Marocco – Figui et le système des villes oasis du Maroc*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386439, pp. 239-252.
31. **2015** - Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D.; Chella, F.; Mastrolonardo, L., *Rigenerazione urbana, Recycle edilizio e Rinnovo Tecnologico e Produttivo*, in Perriccioli, M. (Ed.), *Re-cycling Social Housing, Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*, CLEAN, Napoli, ISBN: 9788884975317, pp. 92-102.
32. **2014** - Borrone, M.; Radogna, D., *Dall'esperienza dei traboccanti al recupero del "Turchinio"*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Cultura materiale e progetto sostenibile. Una guida al "mantenimento" dei trabocchi della costa teatina*, Edicom, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386323, pp. 191-211.
33. **2013** - Radogna, D., *Stato di occupazione degli alloggi* in Radogna, D.; Lepore, M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 54-56.
34. **2013** - Radogna, D., *Apparato normativo e indirizzi post-sisma* in Radogna, D.; Lepore, M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 57-58.
35. **2013** - Radogna, D., *Evoluzione della domanda di housing sociale* in Radogna, D.; Lepore, M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 59-63.
36. **2013** - Radogna, D., *Contenimento del consumo di suolo e "recupero" dell'esistente* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 115-115.
37. **2013** - Radogna, D., *Miglioramento delle prestazioni di sicurezza e fruibilità* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 116-122.
38. **2013** - Radogna, D., *Ipotesi di riqualificazione funzionale-edilizia* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 123-129.
39. **2013** - Radogna, D., *Flessibilità spaziale e tecnologica*, in Di Giulio, R.; Boeri, A.; Forlani, M. C.; Gaiani, A.; Manfron, V.; Pagani, R. (Ed.), *Paesaggi periferici. Strategie di rigenerazione urbana*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874625529, pp. 230-237.
40. **2013** - Forlani, M.C.; Lepore, M.; Radogna, D.; Viskovic, A.; Mastrolonardo, L.; Chella, F.; Milano, P.; Borrone, M.; Amura, A.; Di Mascio, D., *Progetto pilota "la fenice"- Comune di Caporciano (AQ)*, in Ruaro, V., (a cura di), *Energia sostenibile nelle città. Concorso nazionale nell'ambito della campagna "Energia sostenibile per l'Europa" : Dossier*, edizioni 2008 - 2012, INU edizioni, Roma, ISBN: 978-88-7603-088-8, pp. 128-132.
41. **2011** - Radogna, D., *The conservation of the architectures: the maintenance plan statement*, in

- Mecca, S.; Briccoli Bati, S.; Forlani, M. C.; Germanà, M. L. (Ed.), *Earth/Lands. Earthen architecture of southern Italy*, ETS, Pisa, ISBN: 9788846721464, pp. 329-343.
42. **2011** - Pitocco, M.; Radogna, D., *I centri storici minori del mediterraneo tra permanenza ed innovazione: idee e proposte ecosostenibili*, in Germanà M. L. (Ed.), *Permanenze e innovazioni nell'architettura del mediterraneo*, Materiali del VI seminario OSDOTTA – Dottorati di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura, FUP, Firenze, ISBN:9788866550037, pp. 93-96.
  43. **2010** - Radogna, D., *Il capitolato speciale prestazionale*, in Pardi, G.; Lucci, A. (Ed.), *Architettura energetica. Soluzioni sperimentali per il risparmio energetico nell'housing*, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860554826, pp. 73-78.
  44. **2010** - Radogna, D., *La riqualificazione attraverso "innesti" edilizi e funzionali*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Cultura tecnologica e progetto sostenibile. Idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano*, Atti del Workshop Progettuale SITdA 2010, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860556042, pp. 336-349.
  45. **2008** - Radogna, D., *Il sistema dei percorsi, allestimenti flessibili e confort ambientale*, in Forlani, M.C.; Basti, A. (Ed.), *Recupero e riqualificazione del borgo di Castelbasso (Te). Un'esperienza di progettazione ambientale*, vol. 1, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860553140, pp. 49-53.
  46. **2007** - Radogna, D., *Gli argomenti emergenti nell'ambito del recupero*, in Sonsini, A. (Ed.), *Interazione e mobilità per la ricerca - Materiali del II seminario OSDOTTA – Dottorati di Ricerca in Tecnologia dell'Architettura*, Firenze University Press, Firenze, ISBN: 9788884536280, pp. 133-136.
  47. **2005** - Radogna, D., *I materiali della mostra*, in Castagneto, F.; Radogna, D. (2005), *Lo spazio della Musica - Flessibilità e nuove configurazioni spaziali. Spaces for Music - Flexibility and new spatial configuration*, vol. 1, Gangemi Editore, Roma, ISBN: 9788849208399, pp. 111-123.
  48. **2001** - Radogna, D., *Gli strumenti capitolari per le costruzioni in terra cruda*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Costruzione e uso della terra*, vol. 1, Maggioli, Rimini, ISBN: 9788837819408, pp. 219-228.
  49. **1998** - Radogna, D., *Un programma nazionale per la costruzione degli auditori*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Musica e Architettura*, Gangemi, Roma, ISBN: 9788874888542, pp. 153-172.

## 1.6 CONTRIBUTI IN VOLUMI / ATTI DI CONVEGNI E CONGRESSI (N. 27)

1. **2023** - Radogna, D., *Measured Architectures for the Circularity of Building*, proceedings of AHFE 2023 - 14th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics, 20-24 July, San Francisco, Springer.
2. **2023** - Radogna, D., *The buildings reuse for a music district aimed at a sustainable urban development*, in Arbizzani, E.; Cangelli, E.; Clemente, C.; Cumo, F.; Giofrè, F.; Giovenale, A.M.; Palme, M.; Paris, S., *Architectural Technologies and Innovation*, Atti della conferenza internazionale *Technological Imagination in the green and digital transition*, Roma, 30 giugno - 2 luglio 2022, Springer Nature, Cham, ISBN: 978-3-031-29515-7, pp. 567-576.
3. **2022** - Radogna, D., *Stazioni ferroviarie dismesse e strategie di recupero edilizio e*

*ambientale*, in Lombillo, I.; Blanco, H.; Boffill, Y. (Ed.), *Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management*, University of Cantabria - Building Technology R&D Group, Proceedings of 9th Euro-American online Congress Rehabend 2022, 13-16 settembre, Granada, Spain, ISBN: 9788409422524, pp. 2378 - 2386.

4. **2022** - Radogna, D.; Mastrolonardo, L., *Research and enterprise for sustainable hemp products and buildings*, in Scholz, S.G.; Howlett, J.R.; Setchi, R., Sustainable Design and Manufacturing, Proceedings of the 8th International Conference on Sustainable Design and Manufacturing (KES-SDM 2021), 15-17 September, Split, Croatia, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN: 978-981-16-6127-3, pp. 191-201.
5. **2020** - Viskovic, A.; Radogna, D.; Casamassima, G. N., *Rione Fossi and the Ducal Palace of Accadia: recovery criteria, seismic retrofitting and rehabilitation*, in Lombillo, I.; Blanco, H.; Boffill, Y. (Ed.), Construction pathology, rehabilitation, technology and heritage management, Grafica Igunas S.A., Proceedings of Euro-American online Congress Rehabend 2020, 28-30 settembre, Granada, Spain, ISBN: 978-84-09-17873, pp.2531-2538.
6. **2019** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic A., *Use of timber in the reclamation and seismic retrofitting of buildings*, in Angelucci, F.; Pignatti, L.; Rovigatti, P.; *Territori fragili/Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 978-88-492-3667-5, pp. 1342-1349.
7. **2019** - Radogna, D.; Romano, M., Resilience in housing regeneration for a smart city model, in Charytonowicz, Jerzy, Falcão, Christianne, Advances in Human Factors, Sustainable Urban Planning and Infrastructure, Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Orlando, Florida, USA July 21-25, 2018, Volume 788, Springer International Publishing, ISBN : 978-3-319-94198-1, pp. 226-235.
8. **2018** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrolonardo, L., Hemp for a healthy and sustainable building in Abruzzo, in, in Karwowski, W.; Ahram, T., Intelligent Human Systems Integration, Proceedings of the 1st international Conference IHSINT, Dubai, January 7-9, Volume 722, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-73887-1, pp. 720-725.
9. **2016** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M.; Viskovic, A., Use of timber elements for reinforced concrete buildings seismic retrofitting and comfort rehabilitation, in WCTE 2016 Proceedings, Word Conference on Timber engineering, Vienna University of Technology, Vienna, 22-25 Agosto 2016, ISBN 978-3-903039-00-1, pp. 317-326.
10. **2014** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A.; Use of new timber framed structures for masonry or reinforced concrete buildings retrofitting and rehabilitation, in Nazlı Ferah Akıncı, *International Istanbul Historical Peninsula Symposium 2013*, Atti del convegno ISTYAM 2013, 1-5 Ottobre 2013, Yıldız Technical University, Istanbul, ISBN: 978-975-461-510-4, pp. 740-751.
11. **2014** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A., Opere di “innesto” lignee per il rinforzo strutturale e la riqualificazione funzionale degli involucri murari, in Villegas, L.; Lombillo, I.; Liano, C.; Blanco, H. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del convegno Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 Aprile, Grafica Igunas S.A., ISBN: 978-84-616-8863-0, pp. 1600-1607.
12. **2014** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A., Sistemi flessibili e reversibili per la riabilitazione dell'housing sociale degli anni '50 – '70 del XX secolo, in in Villegas, L.; Lombillo, I.; Liano, C.; Blanco, H. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del convegno Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4

Aprile, Grafica Igunas S.A., ISBN: 978-84-616-8863-0, pp.1103-1112.

13. **2014** - Radogna, D.; Viskovic, A.; Romano, M.; Fiusco, M., A spin off start up for a housing sustainable redevelopment, in Tadeu, A.; Ural, D.; Ural, O.; Abrantes, V. (Ed.), Sustainable Housing Construction, Atti del convegno 40th IAHS World Congress on Housing, Funchal, Madeira, Portugal, 16-19 Dicembre, IteCons, ISBN: 9789899894914, pp. 244-253.
14. **2012** - Radogna, D.; Di Mascio, D., The flexibility in social housing rehabilitation: the case of Preturo (Aq), in Di Giulio, R., Improving the quality of suburban building stock, SUBURBANSCAPES - atti del convegno internazionale COST TU0701, Ferrara, 20-21 aprile 2012 vol. 2, UnifePress, ISBN: 8860556856, pp. 112-121.
15. **2012** - Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A., Wooden structures for the rehabilitation of masonry buildings in Caporciano, in Quenneville, P. (Ed.), Strength and Serviceability - Extreme Events, atti del convegno WCTE 2012 – World Conference on Timber Engineering, Pierre Quenneville, Auckland, Nuova Zelanda, July 15-19, 2012, ISBN: 9781622763054, pp. 105-112.
16. **2012** - Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A., Wooden framed structures for masonry buildings retrofitting. A pilot project in Caporciano, in Jasienko, Jerzy (2012), Structural Analysis of Historical Constructions, WIADOMOŚCI KONSERWATORSKIE, atti del convegno internazionale SAHC 2012, Wroclaw, Polonia, 15-17 ottobre 2012, Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), ISBN: 9788371252167, ISSN:0860-2395, pp. 2650-2657.
17. **2010** - Forlani, M. C.; Radogna, D.; Borrone, M., Sustainable development and heritage : “trabocchi” and rules for building on the coast, in Brebbia, C.A.; De Wilde, W.P.; Hernandez, S. (Ed.), Eco-architecture III. Harmonisation between architecture and nature, Atti della Conferenza Internazionale Eco-Architecture 2010, A Coruña, Spain, 12-14 aprile 2010, WIT Press, ISBN:9781845644307, pp. 245-257.
18. **2010** - Radogna, D.; Giannotti, R.; Mascarucci, M., Sustainable, Materials, Components and Technologies: Green and Smart Proposals for the Post Earthquake Reconstruction in the Territory of L'Aquila, in Sustainable Community-building SMART, atti del convegno internazionale SB10 Finland, settembre 2010, Espoo, Finlandia, RIL- Finnish Association of Civil Engineers, VTT Technical Research Center of Finland, ISBN: 9789517585064, pp. 781-789.
19. **2010** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Borrone, M., The planning approach and the intervention choices: from the trabocco turchinio to new constructions, in Ceccotti A. (Ed.), Proceedings of WCTE 2010, World Conference on Timber Engineering, Riva del Garda, 20-24 giugno 2010, Publistampa Arti Grafiche, ISBN: 9781622761753, pp. 953-958.
20. **2009** - Radogna, D.; Petruzzelli, R.; Elfraites, H., The Management and the Conservation of Raw Earth Building Heritage: Perspectives for a Resources Sustainable Reuse, in Fortea, S. M.; Al-Qawasmi, J. (Ed.), Sustainable Architecture and Urban Development, atti del convegno CSAAR – Center for the Study of Architecture in the Arab Region, Tripoli, 3-5 novembre 2009, ISBN: 9789957860288, pp. 49-64.
21. **2008** - Forlani, M. C.; Bertolini, C.; Radogna, D., The conservation of trabocchi as safeguard of the coastal building constructive sustainability, in MEDACHS08 - 1st International Conference on Heritage and Constructions in Coastal and Marine Environment, 28-30 January 2008, Lisbon, Portugal, pp. 155-156.
22. **2007** - Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D., Colore e sostenibilità nell'ambiente costruito,

- in Zennaro, P. (Ed.), *Il colore nella produzione di architettura*, atti del convegno nazionale, 27-28 settembre 2007, Venezia, Iper testo edizioni, Venezia, ISBN: 9788862160049, pp.84-96.
23. **2007** - Radogna, D., *La manutenzione dei trabocchi: verso un'attività preventiva*, in Fiore, V. (Ed.), *La cultura della manutenzione nel progetto edilizio e urbano*, Atti del convegno nazionale MANURBA, Siracusa, 24-25 maggio 2007, vol. 1, LetteraVentidue, Siracusa, ISBN: 9788862420006, pp. 142-147.
  24. **2007** - Forlani, M.C.; Basti, A.; Radogna, D.; Milano P.; Trasatti, G., *Tradition and innovation: a comparative evaluation*, in Moro, A. (Ed.), *Sustainable Building South Europe, Proceedings of the International Conference*, Torino, 7-8 giugno 2007, Celid e Environment Park, Torino, ISBN: 9788876617485, p. 307.
  25. **2004** - Lepore, M.; Basti, A.; Radogna, D., *La qualificazione del paesaggio collinare e costiero della regione Abruzzo: rapporti cromatici tra naturalità e sistemi costruiti*, in Zennaro, P. (Ed.), *Il colore dei materiali per l'architettura*, Atti del convegno di Studi, Venezia, 25-26 settembre 2003, Edizioni Libreria Progetto Padova, ISBN: 97888887331588, pp. 133-144.
  26. **2004** - Forlani, M. C.; Radogna, D., "Trabocchi": a sustainable technology for marine environment, in AAVV, *Proceedings of the 8th World Conference on Timber Engineering*, Lathi, Finland, 14-17 luglio 2004, RIL, VTT Technical Research Centre of Finland, Wood Focus, vol. III, Finnish Association of Civil Engineers RIL, Helsinki, ISBN: 951758444X, pp. 45-50.
  27. **2003** - Lepore, M.; Radogna, D., *L'ambito collinare abruzzese e le "case di terra - Progetti di "eco-riuso": destinazione turismo verde, riqualificazione e criteri energetici*, in Passaro, A. (Ed.), *Esperienze innovative per la configurazione del paesaggio rurale*, atti del convegno Progetto Abitare verde, Napoli, 23 maggio 2003, Luciano Editore, Napoli, ISBN: 9788888141541, pp. 511-518.
  28. **2002** - Radogna, D., *Una strategia manutentiva per i trabocchi quale contributo per uno sviluppo sostenibile del territorio costiero urbanizzato*, in Fiore, V.; De Joanna, P. (Ed.), *La manutenzione urbana come strategia di sviluppo sostenibile, atti del convegno nazionale*, Napoli, 29 Novembre 2002, vol. 1, Liguori, Napoli, ISBN: 9788820735173, pp. 179-186.

## 1.7 VOCI CRITICHE IN ENCICLOPEDIAE (N. 1)

1. **2021** - Radogna, D., "Ecomuseo", in *Enciclopedia dell'arte contemporanea*, 4 voll, Istituto della Enciclopedia Italiana, Treccani, Roma (prima enciclopedia internazionale di arte contemporanea).

## 1.8 POSTER IN ATTI DI CONVEGNI (N. 3)

1. **2021** - Radogna, D.; Capasso, M.C., *Hemp building construction: analysis and reflections on the bio-brick in lime and hemp*, *Proceedings of the International webinar on biomaterials and biodevices*, Coalesce Research Group, p. 19.
2. **2018** - Radogna, D.; Romano M., *Qualità dell'habitat: capacità di resilienza e nuovi processi* in Angelucci, F.; Pignatti, L.; Rovigatti, P.; *Territori fragili\_Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849236675, p. 332.
3. **2010** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Borrone, M. (2010), *The planning approach and the*

*intervention choices: from the trabocco turchinio to new constructions*, in *WCTE 2010, World Conference on Timber Engineering*, Riva del Garda, 20-24 giugno.

## **1.10 ALTRO (N. 14)**

### **Progetti (N. 4)**

1. **2007**, Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli), con recensione di Ferrante, A. (2007), *Il piano spiaggia per Pescara. Paesaggio naturale e paesaggio costruito*, in Monti, C.; Ronzoni M. R., *L'Italia si trasforma. Città fra terra e acqua*, BE-MA editrice, Milano, ISBN 9788871432809, pp. 149-153.
2. **2006**, Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli) con recensione di Balzani, M. (2006), *Concorso europeo di idee per la redazione del piano spiaggia per Pescara – La seconda edizione del premio IQU*, in *Paesaggio Urbano*, vol. 3, Maggioli editore, Rimini, ISSN 11203544, p. XIII.
3. **2003**, Progetto *Ristrutturazione del Palazzo Cardinal Cicada* (Progettisti A. Basti, F. Castagneto, G. Caterina, F. Donniacono, V. Fiore, M. C. Forlani, M. Lepore, M. R. Pinto, D. Radogna, G. Ricci) elaborato per il Concorso Nazionale di progettazione *Tercas Architettura-XV° Edizione*, in Caterina, G.; Forlani, M.C., *Flessibilità e reversibilità nel progetto di spazi polifunzionali in preesistenze storiche*, in Biscontin, G.; Driussi, G. (a cura di), *Reversibilità nel restauro: riflessioni, esperienze, percorsi di ricerca*, Atti del Convegno di studi *La reversibilità nel restauro*, Bressanone 1-4 luglio 2003, Arcadia Ricerche Edizioni, Marghera-Venezia, SBN PUV0930646.
4. **2003**, Progetto *Il percorso e le stelle* (Progettisti A. Mammarella, A. Michetti, L. Michetti, M. Panarelli, D. Radogna) presentato al Concorso di Idee sul *Recupero architettonico funzionale di spazi pubblici e privati collegati e collegabili tra loro attraverso un percorso urbano da valorizzare nel centro storico di Rutigliano*, bandito dal Comune di Rutigliano (Ba), in Comune di Rutigliano, Ufficio stampa (a cura di), *Concorso nazionale di idee per il recupero di spazi e percorsi del centro storico*, Uniongrafica Corcelli Editore, Bari, 2003, ISBN 8873290469, pp. 50-51.

### **Tesi di Dottorato**

1. **2001** - Radogna, D. (2001), *L'approccio descrittivo nelle norme per gli interventi sul costruito. Il Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici*, Tesi del Dottorato di Ricerca in *Recupero Edilizio e Ambientale*, Tutors: Proff. Caterina, G.; Giallocosta G., Università di Genova, Milano, Napoli (*Federico II*), Palermo e Torino.



## **Pubblicazioni interne al Dipartimento di Architettura (N. 7)**

1. **1998** - Radogna, D., *Seminario di progetto nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1: attrezzature balneari e ambiente dunale* - a.a. 1997/98, TAC/ACTA 00/98 centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara.
2. **1997** - Radogna, D., *Il sistema ferroviario nella riqualificazione dell'ambiente costiero del chietino*, in Forlani, M. C. (a cura di), TAC/ACTA 05/97, *Artifici e natura: ipotesi di attrezzature per la sulla costa teatina*, centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara, pp.13-27.
3. **1997** - Radogna, D., *Seminario di progetto nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1: attrezzature balneari e ambiente urbano* - a.a. 1996/97, TAC/ACTA 10/97 centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara.
4. **1996** - Radogna, D., *Guida alla costruzione dei modelli per la realizzazione di cupole geodetiche*, TAC/ACTA 08/96, centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara.
5. **1996** - Radogna, D., *Guida alla costruzione dei modelli per la realizzazione di strutture a membrana*, TAC/ACTA 07/96, centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara.
6. **1995** - Radogna, D., *I trabocchi: cenni storici e caratteri tecnologico-costruttivi*, in Forlani, M. C. (a cura di), TAC/ACTA 06/95, *Tipologie strutturali e tecnologie appropriate per la costruzione di attrezzature per la balneazione*, centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara, pp. 15-28.
7. **1995** - Radogna, D., *I primi stabilimenti balneari: cenni storici e caratteri tecnologico-costruttivi*, in Forlani, M. C. (a cura di), TAC/ACTA 06/95, *Tipologie strutturali e tecnologie appropriate per la costruzione di attrezzature per la balneazione*, centro editoriale del DiTAC, Facoltà di Architettura, Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara, pp. 29-42.

## **Report di ricerca (N.2)**

1. **2011** - Radogna, D.; Chella, F.; Mastrodonato, L.; Amura, A.; Cornejo, M., *Linee guida per la Riqualificazione architettonica ed energetica dei sistemi edilizi – Sezione Settore edilizio nella Ricognizione del sistema insediativo della città di Francavilla al Mare*, Report di ricerca del Protocollo di intesa per *La ricognizione urbanistica dei sistemi comunali. Primo passo verso la sostenibilità delle politiche urbanistiche*, stipulato tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara (Referenti Proff. M. C. Forlani e R. Mascarucci) e il Comune di Francavilla la Mare – Ch (Referente Arch. M. Borrone).
2. **2003** - Radogna, D., *Le pietre di San Pietro: un "quaderno guida" per l'amministrazione comunale*, Report di ricerca della Convenzione conto terzi per *L'attivazione di un laboratorio formativo per la predisposizione di un archivio ragionato delle tecniche delle costruzioni in pietra all'interno del progetto di rivitalizzazione del Monastero di S. Pietro a Roccamontepiano*, stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Roccamontepiano (Ch), Coordinatore della ricerca Prof.ssa M. C. Forlani.

## 2. RICERCA SCIENTIFICA

### 2.1 PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI

#### 2.1.1 PROGETTI FINANZIATI CON LA PARTECIPAZIONE A BANDI COMPETITIVI (N. 3)

1. **PON - Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014 – 2020** del MIUR , Azione I.1 “Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale”: finanziamento e attivazione, per il ciclo XXXV, di una Borsa aggiuntiva al Dottorato in *Sistemi terrestri e ambienti costruiti* (Scuola Superiore, Università "G. D'Annunzio"), dal titolo *Salute, Ambiente e Architettura. Materiali e componenti per l'innovazione di prodotto nella Progettazione Sostenibile* (collaborazione tra l'Università "G. D'Annunzio", l'impresa EdilCanapa di Metalinea s.r.l. di Mosciano Sant'Angelo -Te e l' INaB - Institute of Sustainability in Civil Engineering - della RWTH Aachen University, Germania).

**Ruolo:** estensore del progetto finanziato e responsabile della borsa di dottorato

2. **PRIN 2008** - Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale, *Riquilificazione, rigenerazione, e valorizzazione degli insediamenti di edilizia sociale ad alta intensità abitativa, realizzati nelle periferie urbane, nella seconda metà del Novecento*, Unità di ricerca: Università di Ferrara (responsabile Prof. R. Di Giulio, coordinatore nazionale), Università di Bologna (responsabile Prof. A. Boeri), Università di Chieti Pescara (responsabile Prof.ssa M. C. Forlani), Politecnico di Torino (responsabile Prof. R. Pagani), Università di Venezia (responsabile Prof. V. Manfron).

**Ruolo:** membro dell'unità di ricerca dell'Università di Chieti-Pescara, responsabile della sezione di ricerca *Flessibilità spaziale e tecnologica per la riqualificazione funzionale dell'housing*.

#### **Risultati:**

1. Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D.; Chella, F.; Mastrolonardo, L. (2015), *Rigenerazione urbana, Recycle edilizio e Rinnovo Tecnologico e Produttivo*, in Perriccioli, M. (Ed.), *Re-cycling Social Housing, Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*, CLEAN, Napoli, ISBN: 9788884975317, pp. 92-102.
2. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2014), *Sistemi flessibili e reversibili per la riabilitazione dell'housing sociale degli anni '50 – '70 del XX secolo*, in Villegas, L.; Yuste, J.; Diez, J. (Ed.), *Patología de la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del Congreso Latinoamericano Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 Aprile 2014, Grafica Igunas S.A., ISBN: 9788461688623, pp.1103-1112.
3. Radogna, D. (2013), *Stato di occupazione degli alloggi* in Radogna, D.; Lepore, M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riquilificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 54-56.
4. Radogna, D. (2013), *Apparato normativo e indirizzi post-sisma* in Radogna, D.; Lepore, M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riquilificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 57-58.
5. Radogna, D. (2013), *Evoluzione della domanda di housing sociale* in Radogna, D.; Lepore,

- M., *L'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 59-63.
6. Radogna, D. (2013), *Contenimento del consumo di suolo e recupero dell'esistente* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 115-115.
  7. Radogna, D. (2013), *Miglioramento delle prestazioni di sicurezza e fruibilità* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 116-122.
  8. Radogna, D. (2013), *Ipotesi di riqualificazione funzionale-edilizia* in Radogna, D.; Lepore, M., *La qualità dell'abitare alla scala degli edifici e degli alloggi*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Riqualificazione, rigenerazione e valorizzazione dell'edilizia sociale*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874626342, pp. 123-129.
  9. Radogna, D. (2013), *Flessibilità spaziale e tecnologica*, in Di Giulio, R.; Boeri, A.; Forlani, M. C.; Gaiani, A.; Manfron, V.; Pagani, R., *Paesaggi periferici. Strategie di rigenerazione urbana*, Quodlibet, Macerata, ISBN: 9788874625529, pp. 230-237.
  10. Radogna, D. (2012). "La flessibilità per un Social Housing sostenibile: il caso di Preturo (AQ)", in *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 4, ISSN: 2239-0243 pp. 242-250.
  11. Radogna, D.; Di Mascio, D. (2012), *The flexibility in social housing rehabilitation: the case of Preturo (Aq)*, in Di Giulio, R., *Improving the quality of suburban building stock, SUBURBANSCAPES - atti del convegno internazionale COST TU0701*, Ferrara, 20-21 aprile 2012 vol. 2, UnifePress, ISBN: 8860556856, pp. 112-121.
3. **PRIN 2005** - Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale, *Vulnerabilità dell'involucro delle costruzioni in crudo, criteri di valutazione del rischio nel progetto di conservazione*, Unità di ricerca: Università di Firenze, Dipartimento TAD (responsabile Prof. S. Mecca, coordinatore nazionale), Università di Firenze, Dipartimento di Costruzioni (responsabile Prof. S. Briccoli Bati), Università di Chieti Pescara (responsabile Prof.ssa M. C. Forlani), Università di Palermo (responsabile Prof. M. L. Germanà).

**Ruolo:** membro dell'unità di ricerca dell'Università di Chieti-Pescara, responsabile della sezione di ricerca *Il Progetto della manutenzione e l'impostazione del Piano di manutenzione per le costruzioni in terra cruda*.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2011). *The conservation of the architectures: the maintenance plan statement*, in Mecca, S.; Briccoli Bati, S.; Forlani, M. C.; Germanà, M. L. (Ed.), *Earth/Lands. Earthen architecture of southern Italy*, ETS, Pisa, ISBN: 9788846721464, pp. 329-343.
2. Radogna, D.; Petruzzelli, R.; Elfraites, H. (2009), *The Management and the Conservation of Raw Earth Building Heritage: Perspectives for a Resources Sustainable Reuse*, in Fortea, S. M.; Al-Qawasmi, J. (Ed.), *Sustainable Architecture and Urban Development*, atti del convegno CSAAR – Center for the Study of Architecture in the Arab Region, Tripoli, 3-5 novembre 2009, ISBN: 9789957860288, pp. 49-64.

## 2.1.2 PROGETTI A TITOLO ONEROSO O GRATUITO PER AMMINISTRAZIONI O ENTI PUBBLICI (N.12)

1. **In corso di stipula, Convenzione conto terzi** per la definizione di *Strategie di sviluppo sostenibile*, tra il Comune di Scontrone e il Dipartimento di Architettura dell'Università «G.D'Annunzio» di Chieti-Pescara.

**Ruolo:** Coordinatore e Responsabile scientifico

2. **2022, Convenzione conto terzi** per la Progettazione in ambito urbanistico o di innovazione sociale DPCM 17.12.2021 tra il Comune di San Valentino e il Dipartimento di Architettura dell'Università «G.D'Annunzio» di Chieti-Pescara, finalizzata alla elaborazione di linee guida per lo studio di fattibilità del recupero e riuso dell'ex casa mandamentale.

**Ruolo:** Responsabile scientifico

3. **2022, Protocollo d'intesa** tra Il Comune di Scontrone (Aq) e il Dipartimento di Architettura di Pescara per *RiAnimare e RiAbitare il Borgo*

**Ruolo:** Responsabile scientifico

4. **2018, Convenzione conto terzi** tra Il Conservatorio Luisa d'Annunzio e il Dipartimento di Architettura di Pescara per la stesura delle Linee guida per l'ampliamento del Conservatorio L. D'Annunzio.

**Ruolo:** Responsabile della sezione *L'innovazione per la formazione e la produzione musicale*

### **Risultati:**

1. Radogna, D. (2022), *The buildings reuse for a music district aimed at a sustainable urban development*, in Arbizzani, E.; Cangelli, E.; Clemente, C.; Cumo, F.; Giofrè, F.; Giovenale, A.M.; Palme, M.; Paris, S., *Architectural Technologies and Innovation*, Springer Nature, Cham .
2. Radogna, D. (2021), *Recupero e riuso per uno sviluppo sostenibile dell'ambiente costruito*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 24-33.
3. Radogna, D. (2021), *La nuova scuola: prove di innovazione per la formazione e la produzione*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 74-85.
4. Radogna, D. (2021), *Nuovi sistemi per lo sviluppo culturale*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 92-97.
5. Radogna, D. (2021), *La redazione delle linee guida. Fruibilità*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 195-200.
6. Radogna, D. (2021), *La redazione delle linee guida. Gestione*, in Forlani, M. C. (a cura di), *L'officina delle idee e la bottega dell'arte. Linee guida per un distretto musicale*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 9788849240320, pp. 204-206.

5. **2015-16, Protocollo d'intesa** tra il Dipartimento di architettura dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti - Pescara e il Comune di Pescara per *Un supporto per la definizione strategie di trasformazione urbana*.

**Ruolo:** Responsabile della sezione *Eco-quartieri* nel Dossier *Città sostenibile*, coordinato dalla Prof.ssa M. C. Forlani.

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Lepore, M.; Radogna, D. (2016), *Città sostenibile*, in AAVV, Verso Pescara 2027, Gangemi, Roma, pp. 148-163, ISBN 9788849232783.
2. Radogna, D. (2015), "Verso gli eco-quartieri per la rigenerazione urbana di Pescara", in *TECHNE*, vol. 10, ISSN: 22390243, pp.161-168.

6. **2011, Protocollo di intesa per La ricognizione urbanistica dei sistemi comunali. Primo passo verso la sostenibilità delle politiche urbanistiche**, stipulato tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara (Referenti Proff. M. C. Forlani e R. Mascarucci) e il Comune di Francavilla la Mare – Ch (Referente Arch. M. Borrone).

**Ruolo:** Responsabile della sezione di ricerca *L'analisi del settore edilizio*.

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Chella, F. (2011), *Linee guida per la Riqualificazione architettonica ed energetica dei sistemi edilizi* – Sezione Settore edilizio nella Ricognizione del sistema insediativo della città di Francavilla al Mare, Report di ricerca a cura di Amura, A.; Chella, F.; Cornejo, M.; Mastrolonardo, L.; Radogna, D..

7. **2010, Convenzione conto terzi per il Piano di ricostruzione post sisma 2009 del Comune di Caporciano (Aq)**, stipulata tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Caporciano (Aq), Coordinatore Prof.ssa M.C. Forlani.

**Ruolo:** Responsabile della sezione di ricerca *La definizione dei criteri e delle indicazioni per la riqualificazione architettonica dell'ambiente costruito*.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2022), *Le tecnologie del recupero dei ruderi* in Forlani, M.C., *L'altra metà del Paese*, Gangemi, Roma, ISBN 978 - 88 - 492 - 4166 - 2, pp. 111-121
2. Radogna, D. (2022), *Linee guida per il recupero dei sistemi edilizi* in Forlani, M.C., *L'altra metà del Paese*, Gangemi, Roma, ISBN 978 - 88 - 492 - 4166 - 2, pp. 169-177.
3. Radogna, D. (2013), *Trasformazioni dell'ambiente costruito. Riflessioni ed esperienze per un recupero sostenibile dell'esistente - Built Environment transformations. Reflections and experiences for a sustainable buildings reclamation*, Edicom Edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386286, pp. 1-144.
4. Radogna, D. (2010), *La riqualificazione attraverso "innesti" edilizi e funzionali*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Cultura tecnologica e progetto sostenibile. Idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano*, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860556042, pp. 336-350.

8. **2007, Convenzione conto terzi per l'Elaborazione di una guida finalizzata al mantenimento dei trabocchi della costa teatina**, stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e l'Assessorato all'Urbanistica e Pianificazione Territoriale della Provincia di Chieti, Responsabile della

ricerca Prof.ssa M. C. Forlani.

**Ruolo:** Coordinatore della sezione di ricerca *Recupero del trabocco del "Turchinio". Verso la definizione delle linee guida per il Recupero dei Trabocchi.*

**Risultati:**

1. Borrone, M.; Radogna, D. (2014), *Dall'esperienza dei traboccanti al recupero del "Turchinio"*, in Forlani, M. C., *Cultura materiale e progetto sostenibile*, Edicom, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386323, pp. 27-29.

9. **2007, Convenzione Quadro** per *L'esecuzione di prove di durabilità sui materiali e i componenti costituenti i Trabocchi* presso il laboratorio LADU - Laboratorio per studi e prove di durabilità di materiali e componenti di organismi edilizi (sezione specializzata del Centro Regionale di Competenze *Benecon*) del Dipartimento di Configurazione e Attuazione dell'Architettura dell'Università degli studi "Federico II" di Napoli, con il quale il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara ha stipulato la convenzione in oggetto.

**Ruolo:** Responsabile dell'organizzazione e dello svolgimento del lavoro per il reperimento dei materiali e l'esecuzione dei componenti da sottoporre a prove di invecchiamento accelerato e dei sopralluoghi finalizzati alla comprensione dei fattori agenti sui Trabocchi e causa dei principali fenomeni di degrado.

**Risultati:**

Raccolta dei dati e delle informazioni tecniche necessarie per l'impostazione del Piano di Manutenzione dei Trabocchi riportati in Forlani, M. C., *Cultura materiale e progetto sostenibile*, Edicom, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386323

10. **2004, Convenzione conto terzi** *Tecnologie appropriate per la riduzione dei consumi energetici nell'edilizia sociale. Caso studio unità residenziali A.T.E.R. Lanciano* (Località Vasto-Punta Penna), stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e la Regione Abruzzo, Responsabile della ricerca Prof. Giorgio Pardi.

**Ruolo:** Affidamento di incarico come responsabile per *L'elaborazione del Capitolato Speciale Prestazionale.*

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2010), *Il capitolato speciale prestazionale*, in Pardi, G.; Lucci, A. (Ed.), *Architettura energetica. Soluzioni sperimentali per il risparmio energetico nell'housing*, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860554826, pp. 73-78.

11. **2003, Convenzione conto terzi** per *La definizione di un regolamento per il recupero dell'edilizia urbana e rurale non distrutta dal secondo conflitto mondiale* stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Francavilla la Mare (Ch), Coordinatore della ricerca Prof.ssa M. C. Forlani.

**Ruolo:** Affidamento di incarico come responsabile per il censimento dell'edilizia tradizionale urbana e rurale e la stesura della normativa tecnica per gli interventi di recupero.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2007), *La regolamentazione degli interventi per il recupero dell'edilizia minore. La normativa tecnica per Francavilla al Mare*, ARACNE, Roma, ISBN: 9788854812666, pp. 1-84.

12. **2002, Convenzione conto terzi per L'attivazione di un laboratorio formativo per la predisposizione di un archivio ragionato delle tecniche delle costruzioni in pietra all'interno del progetto di rivitalizzazione del Monastero di S. Pietro a Roccamontepiano**, stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Roccamontepiano (Ch), Coordinatore della ricerca Prof.ssa M. C. Forlani.

**Ruolo:** Affidamento di incarico come responsabile per *Il rilievo dei resti murari, l'analisi delle condizioni di degrado e dissesto, le linee guida per la tutela e il riuso dei sistemi edilizi rilevati, l'individuazione delle specie vegetali (presenti nella costruzione) da conservare.*

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2003), *Le pietre di San Pietro: un "quaderno guida" per l'amministrazione comunale*, Comune di Roccamontepiano (Ch).

### **2.1.3 PROGETTI FINANZIATI DALL'ATENEIO (N.7)**

1. **2021-22, Progetto di ricerca ex 60% Materiali, prodotti e soluzioni costruttive per un'architettura circolare**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Mastrolonardo, L. (2022), *Research and enterprise for sustainable hemp products and buildings*, in Scholz, S.G.; Howlett, J.R.; Setchi, R., *Sustainable Design and Manufacturing, Proceedings of the 8th International Conference on Sustainable Design and Manufacturing (KES-SDM 2021)*, 15-17 September, Split, Croatia, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN: 978-981-16-6127-3, pp. 191-201.

2. **2019-21, Progetto di ricerca ex 60% Strategie di intervento per lo sviluppo delle aree interne in Abruzzo e Molise**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic A. (2019), *Use of timber in the reclamation and seismic retrofitting of buildings*, in Angelucci, F.; Pignatti, L.; Rovigatti, P.; *Territori fragili/ Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 978-88-492-3667-5, pp. 1342-1349.
2. Radogna, D. (2018), "Emergency and tourism in Abruzzo. A temporary house system", in Agathon, *International journal of Architecture, Art and Design*, Volume 4, Palermo University Press, e-ISSN:2464-9309, pp. 177-186.

3. **2017-19, Progetto di ricerca ex 60% Criteri e linee guida per una trasformazione e un riuso del costruito a favore dello sviluppo locale**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Viskovic A. (2018), "Environmental design, building reclamation and slow

tourism for a sustainable development”, in Vitruvio, International journal of Architecture, Technology and Sustainability, Volume 3 Is 2, Universitat Politecnica de Valencia , ISSN: 2444-9091, pp. 55-64.

2. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrodonardo, L., *Hemp for a healthy and sustainable building in Abruzzo*, in Karwowski, W.; Ahram, T., Intelligent Human Systems Integration, Proceedings of the 1st international Conference IHSINT, Dubai, January 7-9, Volume 722, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN 978-3-319-73887-1, pp. 720-725.

4. **2015-17, Progetto di ricerca ex 60% Il miglioramento delle prestazioni di fruibilità, benessere e salvaguardia dell'ambiente per una trasformazione sostenibile dell'edilizia residenziale pubblica**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Romano, M. (2019), *Resilience in housing regeneration for a smart city model*, in Charytonowicz, Jerzy, Falcão, Christianne, Advances in Human Factors, Sustainable Urban Planning and Infrastructure, Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Orlando, Florida, USA July 21-25, 2018, Volume 788, Springer International Publishing, ISBN : 978-3-319-94198-1, pp. 226-235.
2. Radogna, D.; Mastrodonardo, L.; Romano, M. (2018), “Resilienza e strategie di trasformazione per una qualità dell'abitare in divenire”, in TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment, vol. 15, resilienza architettonica, ISSN: 22390243, pp.311-322.
3. Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D.; Chella, F.; Mastrodonardo, L. (2015), *Rigenerazione urbana, Recycle edilizio e Rinnovo Tecnologico e Produttivo*, in Perriccioli, M. (Ed.), *Re-cycling Social Housing, Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*, CLEAN, Napoli, ISBN: 9788884975317.

5. **2014-15, Progetto di ricerca ex 60% L'impiego del legno e delle tecnologie X-lam nella riqualificazione dei sistemi edilizi ad ossatura portante in c.a.**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M.; Viskovic, A. (2016), Use of timber elements for reinforced concrete buildings seismic retrofitting and comfort rehabilitation, in WCTE 2016 Proceedings, Word Conference on Timber engineering, Vienna University of Technology, Vienna, 22-25 Agosto 2016, ISBN 978-3-903039-00-1, pp. 317-326.
2. Radogna, D.; Viskovic, A.; Romano, M.; Fiusco M. (2014), *A spin off start up for a housing sustainable redevelopment*, in Tadeu, A.; Ural, D.; Ural, O.; Abrantes, V. (2014), *Sustainable Housing Construction*, Atti del convegno 40th IAHS World Congress on Housing, Funchal, Madeira, Portugal, 16-19 dicembre 2014, IteCons, ISBN: 9789899894914, pp. 244-253.
3. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2014), Opere di “innesto” lignee per il rinforzo strutturale e la riqualificazione funzionale degli involucri murari, in Villegas, L.; Yuste, J.; Diez, J. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del convegno Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 Aprile, Grafica Igunas S.A., ISBN: 9788461688623, pp. 1600-1607.
4. 2015, Deposito di domanda di brevetto italiano n° 1020015000050080, dal titolo



*Sistema costruttivo ad ossatura portante in calcestruzzo armato o in acciaio integrato con pannelli di tamponatura in legno*, co-inventori: Forlani M.C., Radogna D., Romano M., Viskovic A.

**6. 2011-13, Progetto di ricerca ex 60% Sistemi eco-sostenibili per opere di completamento di organismi edilizi esistenti: gli interventi di recupero edilizio e ambientale nelle politiche di ricostruzione post-sisma per il territorio aquilano**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2014), *Opere di "innesto" lignee per il rinforzo strutturale e la riqualificazione funzionale degli involucri murari*, in Villegas, L.; Yuste, J.; Diez, J. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del Congreso Latinoamericano Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 aprile 2014, Grafica Igunas S.A., ISBN: 9788461688623, pp. 1600-1607.
2. Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2013), *Use of new timber framed structures for masonry or reinforced concrete buildings retrofitting and rehabilitation*, atti del convegno Istanbul Historicak Peninsula 2013 Symposium - İstyam 2013, Istanbul, Turchia, 1-5 ottobre 2013, pp. 122-134.
3. Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2012), *Wooden framed structures for masonry buildings retrofitting. A pilot project in Caporciano*, in Jasienko, Jerzy (2012), *Structural Analysis of Historical Constructions*, WIADOMOŚCI KONSERWATORSKIE, atti del convegno internazionale SAHC 2012, , Wroclaw, Polonia, 15-17 ottobre 2012, Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), ISBN: 9788371252167, ISSN: 0860-2395, pp. 2650-2657.
4. Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2012), *Wooden structures for the retrofitting, recovery and reuse of masonry buildings severely damaged by the Aquila Earthquake of 6 April 2009. A pilot project in Caporciano*, in Quenneville, P. (Ed.), *Strength and Serviceability - Extreme Events*, Pierre Quenneville, Auckland, Nuova Zelanda, 15-19 luglio 2012, pp. 105-112.

**7. 2009-2011, Progetto di ricerca ex 60% Nuovi materiali da costruzione derivanti da materiali da riciclo: il contesto abruzzese e le risorse locali**

**Ruolo:** Responsabile

**Risultati:**

1. Forlani, M.C., Radogna, D. (2011), "Sustainability and strategies for rebuilding abandoned territories", *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 1, *Beyond the crisis*, ISSN: 2239-0243, pp. 88-95.
2. Radogna, D.; Giannotti, R.; Mascarucci, M. (2010), *Sustainable, Materials, Components and Technologies: Green and Smart Proposals for the Post Earthquake Reconstruction in the Territory of L'Aquila*, in *Sustainable Community-building SMART*, atti del convegno internazionale SB10 Finland, settembre 2010, Espoo, Finlandia, RIL- Finnish Association of Civil Engineers, VTT Technical Research Center of Finland, ISBN: 9789517585064, pp. 781-789.

#### 2.1.4 ASSEGGNI DI RICERCA (N.4)

1. **2004/2005**, Vincitrice del concorso pubblico per il conferimento dell'Assegno di ricerca dal titolo *Il ruolo delle prestazioni ambientali per il processo manutentivo degli edifici in crudo della fascia collinare abruzzese: linee guida per la redazione di un annuale (libretto) d'uso e manutenzione degli utenti*, ente finanziatore: Università degli Studi "G. Dannunzio" / DiTAC-Dipartimento di Tecnologie per l'Ambiente Costruito.
2. **2005/2006**, Vincitrice del concorso pubblico per il conferimento dell'Assegno di ricerca dal titolo *Costruzioni, materiali riciclati e processo costruttivo reversibile: il controllo del "peso ambientale" di manufatti per aree protette*, ente finanziatore: Università degli Studi "G.D'Annunzio" / DiTAC-Dipartimento di Tecnologie per l'Ambiente Costruito.
3. **2006/2007**, Rinnovo del contratto per l'Assegno di ricerca dal titolo *Costruzioni, materiali riciclati e processo costruttivo reversibile: il controllo del "peso ambientale" di manufatti per aree protette*, ente finanziatore: Università degli Studi "G.D'Annunzio" / DiTAC-Dipartimento di Tecnologie per l'Ambiente Costruito.
4. **2007/2008**, Rinnovo del contratto per l'Assegno di ricerca dal titolo *Costruzioni, materiali riciclati e processo costruttivo reversibile: il controllo del "peso ambientale" di manufatti per aree protette*, ente finanziatore: Università degli Studi "G.D'Annunzio" / DiTAC-Dipartimento di Tecnologie per l'Ambiente Costruito.

#### 2.1.5 INCARICHI E COLLABORAZIONI DI RICERCA (N.8)

1. **2004**, **Affidamento di incarico** per *Traduzione, dall'inglese all'italiano, con commento critico di testi attinenti all'architettura bioclimatica*, DiTAC, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
2. **1999**, Ricerca *Riqualificazione dell'ambiente costruito: recupero ambientale e tecnologico dei nuclei rurali della costa teatina*, progetti di ricerca con finanziamento Università/Ateneo 1997-2000, Facoltà di Architettura, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.  
**Affidamento di incarico** per una *Ricerca bibliografica e relativa schedatura sull'argomento: architettura bioclimatica e sostenibilità ambientale* e per il *"rilievo e la restituzione grafica dello stato di degrado di manufatti significativi*.
3. **1998-99**, Ricerca *Riqualificazione dell'ambiente costruito: recupero ambientale e tecnologico dei nuclei rurali della costa teatina*, progetti di ricerca con finanziamento Università/Ateneo 1997-2000, Facoltà di Architettura, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.  
**Affidamento di incarico** per *La traduzione critica, dall'inglese all'italiano e la sintesi dei capitoli fondamentali dal testo Building Evaluation*.
4. **1998**, Ricerca *Manuale del recupero dei centri storici*, finanziata dalla regione Abruzzo,

Facoltà di Architettura, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

**Collaborazione** nella redazione di schede inerenti il rilievo tipologico e tecnologico di 12 edifici-casi di studio: materiali, sistemi costruttivi, stato di degrado.

5. **1998**, *La ricerca tecnologica nella trasformazione dell'ambiente costruito e nella formazione degli operatori*, fondi MURST ex 40% 1994, ITACA - Facoltà di Architettura Università "Sapienza" di Roma.

**Affidamento di incarico** per *La traduzione critica (dall'inglese e dal francese) e la sistematizzazione di testi inerenti progetti di architettura e meccanismi di formazione nelle scuole di architettura europee*.

6. **1997**, Ricerca *Reintegrazione ambientale e funzionale dei sistemi infrastrutturali primari*, fondi MURST 60% 1994/97, Facoltà di Architettura, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

**Affidamento di incarico** per *Una sintesi critica degli interventi ai seminari, sulle costruzioni in legno e terra e sui vincoli normativi e ambientali per il progetto di attrezzature sul mare, tenuti nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1/B*.

7. **1995-97**, Ricerca *Reintegrazione ambientale e funzionale dei sistemi infrastrutturali primari*, fondi MURST 60% 1994/97, DITAC, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

**Partecipazione** a *L'organizzazione critica del materiale bibliografico*.

8. **1995** Ricerca *Modelli tipologici flessibili per gli spazi per la musica*, fondi MPI 60% 1986/95, DITAC, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

**Affidamento di incarico** per *La ricognizione sullo stato dell'arte*.

## 2.2 ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI (N.11)

**1. 2022, Progetto multidisciplinare e interdipartimentale *L'esperienza estetica nell'Abruzzo Regione verde d'Europa*** per la candidatura dell'Università degli Studi G. D'Annunzio come partner del New European Bauhaus.

**Ruolo: Organizzazione e coordinamento** dell'iniziativa.

**2. 2021, Protocollo d'intesa** tra i Dipartimenti **DiARC** Napoli "Federico II", **DAD** Genova, **DAD** Politecnico Torino, **DdA** Chieti-Pescara, **D'ARCH** Palermo, **DICAR** Catania e **DADI** Università della Campania "Luigi Vanvitelli" per svolgere attività di ricerca e sperimentazione integrate nel campo del Recupero e della Manutenzione edilizia e urbana dei "Piccoli Comuni", così come definiti dalla Legge n. 158/2017, ai fini di un riequilibrio tra aree catalizzatrici di innovazione e sviluppo ed aree che hanno subito processi di marginalizzazione in termini di spopolamento, perdita di risorse, degrado fisico e sociale, riduzione del *welfare* e dei livelli di accessibilità.

**Ruolo: Partecipazione** come coordinatore e responsabile per le attività di ricerca e sperimentazione della sede di Pescara.

**3. 2020, Progetto di Ricerca *LIFE (Longevity through Interactive Functional Empowerment)*** per la partecipazione al bando POS – *Piano Operativo Salute* - Traiettorie 1 *Active & Healthy Ageing - Tecnologie per l'invecchiamento attivo e l'assistenza domiciliare* - Linea di azione 1.1 *Creazione di uno spazio urbano dedicato alla vita delle persone anziane*, Partner: Università degli studi G. D'Annunzio; Comune di San Valentino in Abruzzo Citeriore; ASL Pescara; Principal Investigator Prof. S. L. Sensi

**Ruolo: Componente** del gruppo di ricerca del partner capofila UdA.

**4. 2021, Progetto di ricerca *NIDI, luoghi di esperienze e pensieri di bambini zerotre e adulti che crescono con loro***, per la partecipazione al bando *Comincio da zero, 2020*, Fondo per il contrasto della povertà educativa minorile, Acri, Forum Nazionale del Terzo Settore e Governo, Partner: Università degli studi G. D'Annunzio (Dipartimenti di Architettura e di Scienze filosofiche, pedagogiche ed economico-quantitative); Il Girotondo coop. soc., (capofila); ARTEMIND, Associazione Culturale; MUSART, Associazione Culturale; Comune di Lanciano; Comune di Fossacesia; Comune di Frisa; Comune di San Vito Chietino; Comune di Mozzagrogna; Comune di Santa Maria Imbaro; Comune di Treglio.

**Ruolo: Responsabile e coordinatore scientifico** del gruppo di ricerca del DdA.

**5. 2020, Progetto di ricerca *ARCA\_ Acqua da rischio a Risorsa per i Cambiamenti climatici e per l'Ambiente***, per la partecipazione al bando LIFE Climate Action 2020, partner; Università degli Studi G. D'Annunzio; Comune di Pescara; ACA; ADSU; Patto consulting, Principal Investigator Prof. D. Radogna

**Ruolo: Principal Investigator**

**6. 2017-19, SEED – Sustainable Energy Efficient Design, Solar Decathlon Europe,**

raggruppamento delle sedi del Politecnico di Milano (A. Rogora, leader) e delle Università di Catania (L. Alini), Chieti-Pescara (D. Radogna), Firenze (P. Gallo), Genova (A. Magliocco), Reggio Calabria (M. Milardi), per il progetto e la realizzazione di un modulo abitativo eco-efficiente per la competizione europea SENZTENDRE 2019.

**Ruolo: Responsabile di sede per:**

- l'organizzazione e lo sviluppo della sperimentazione progettuale nei corsi e nei laboratori di laurea;
- l'organizzazione della partecipazione della sede alla SEED Summer School, 11-16 giugno 2018, Milano.
- il contributo della sede di Pescara alla partecipazione del SEED al Solar Decathlon Europe 2019

**7. 2017, Future Search Conference SITdA Progettare Resiliente, MADE Expo 2019, 9-10 marzo, Milano.**

**Ruolo: Componente** del gruppo dei tutor della *Comunità indagante*, coordinato da A. Pillon.

**Risultati:**

1. 2018 - Radogna, D., Viscuso, S., *Principles of resilience in the technological design culture*, in Lucarelli, M.T.; Mussinelli, E.; Daglio, L., *Designing resilience*, Maggioli, Editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891635983, pp. 105-111.
2. 2018 - Radogna, D., Viscuso, S., *Principi di resilienza nella cultura tecnologica della progettazione*, in Lucarelli, M.T.; Mussinelli, E.; Daglio, L., *Progettare resiliente*, Maggioli, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891628534, pp. 107-113.

**8. 2017, PRAIANO M'ARTE** Laboratorio permanente per il recupero e la manutenzione dell'ambiente costruito, ACCORDO QUADRO tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e l'Agenda Praiano (Responsabile scientifico M. R. Pinto), 28-29 Aprile.

**Ruolo: Componente** del gruppo dei tutor per *Le dinamiche di trasformazione di Praiano*

**9. 2016, Protocollo d'intesa** tra la Regione Abruzzo e gli Atenei di Chieti-Pescara, L'Aquila e Teramo per uno *Studio per le attività connesse al nuovo Piano Paesaggistico Regionale, ai Contratti di Fiume e al Cicloturismo*.

**Ruolo: Responsabile** della sezione inerente il recupero e il riuso del costruito per implementare l'efficacia delle proposte rivolte ai Contratti di Fiume (nella redazione dell'Atlante) e al Cicloturismo (nella redazione delle Linee guida per la progettazione), nel gruppo di ricerca coordinato dalla Prof. M. C. Forlani.

**Risultati:**

1. 2016 - Poster e presentazione del dossier su *La riqualificazione delle vie verdi. Il sistema tratturale* per il Forum 1, Protocollo Bikeflu – reti ciclabili/reti fluviali, 7 dicembre, ex Aurum, sala Flaiano, Pescara.
2. 2018 - Forlani, M.C.; Radogna, D., *Le riqualificazione delle vie verdi*, Preprint degli atti *Slow Mobility*.

**10. 2016, Protocollo d'intesa** tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi "G.

D'Annunzio" di Chieti-Pescara (referenti scientifici proff. M.C. Forlani e D. Radogna), il Dipartimento PDTA dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma (referenti scientifici proff. A. Battisti e F. Tucci) e l'A.T.E.R. - Azienda Territoriale per l'Edilizia Residenziale Pubblica di Pescara (referente scientifico arch. G. Caizzi), per *Lo svolgimento in partenariato di attività di studio e ricerca, la promozione di attività formative e di divulgazione scientifica e l'applicazione di metodologie di elevata qualità scientifica ai processi di riqualificazione del patrimonio di proprietà o in uso dell'Azienda.*

**Ruolo: Organizzazione e coordinamento scientifico** delle attività interne al protocollo.

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Mastrodonato, L.; Romano, M. (2018), "Resilienza e strategie di trasformazione per una qualità dell'abitare in divenire", in *TECHNE, Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 15, *resilienza architettonica*, ISSN: 22390243, pp.311-322.
2. Radogna, D.; Romano, M. (2019), Resilience in housing regeneration for a smart city model, in Charytonowicz, Jerzy, Falcão, Christianne, *Advances in Human Factors, Sustainable Urban Planning and Infrastructure, Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Orlando, Florida, USA July 21-25, 2018*, Volume 788, Springer International Publishing, ISBN : 978-3-319-94198-1, pp. 226-235.

**11. 2014-15, SEED – Sustainable Energy Efficient Design, Solar Decathlon Europe,**

raggruppamento delle sedi del Politecnico di Milano (A. Rogora, leader) e delle Università di Catania (L. Alini), Chieti-Pescara (D. Radogna), Firenze (P. Gallo), Genova (A. Magliocco), Napoli SUN (A. Violano) e Reggio Calabria (M. Milardi), per il progetto e la realizzazione di un modulo abitativo eco-efficiente per la competizione europea.

**Ruolo: responsabile di sede per:**

- o **l'organizzazione** e lo sviluppo della sperimentazione progettuale nei corsi e nei laboratori di laurea (con M. C. Forlani e L. Mastrodonato);
- o **l'organizzazione** del Concorso Nazionale *SEED - Un progetto per il solar Decathlon Europe*, della conferenza di sede per la presentazione dei primi esiti ottenuti e della premiazione degli studenti, dei laureandi e dei dottorandi finalisti.
- o **l'organizzazione** del sopralluogo e della riunione di lavoro nella sede dell'edizione precedente della Competizione (Versailles 2014, Francia), finalizzata alla definizione dei principi e dei criteri da porre a monte dell'iniziativa.

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrodonato L. (2017), *SEED – Sustainable Energy Efficient Design per i territori del sisma aquilano*, in Carli, P.; Rogora, A. (Ed.), *Un progetto per il Solar Decathlon*, Legislazione Tecnica, Roma, ISBN 978-88-6219-261-3.

### 2.2.1 ADESIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE E RUOLI NELLE STESSE

1. dal **2022 Responsabile** per la sede di Pescara del Cluster *Abitare* della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
2. dal **2022 Responsabile** per la sede di Pescara del Cluster *Riuso Riqualificazione Manutenzione* della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
3. dal **2021, Componente della Commissione SITdA Formazione** (con E. Cangelli, L. Daglio e F. Ottone), SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
4. **2018-2021 Delegata esterna SITdA Giovani**, SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
5. **2013-14 Socio** SIE - Società Italiana di Ergonomia
6. **2007- 2022 Responsabile** per la sede di Pescara del Cluster *Social Housing* della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
7. **2007- 2022 Responsabile** per la sede di Pescara del Cluster *Recupero e manutenzione* della SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.
8. dal **2007 Socio** SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura

## 2.3 DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI NAZIONALI (N. 5)

1. **2022, UN SELFIE DEI TERRITORI 22to23** \_ Tecnologia dell'Architettura per la ripartenza dei territori, Reportage Contest SITdA.

**Componente del comitato scientifico** per la pubblicazione degli atti del Reportage Contest con E. Cangelli, L. Daglio, F. Ottone.

**Componente della commissione** per la selezione del vincitore del Reportage Contest E. Cangelli, L. Daglio, F. Ottone, R. Massacesi.

2. **2022**, Delera, A.; Ginelli, E., *Storie di quartieri pubblici. Progetti e sperimentazioni per valorizzare l'abitare*, Mimesis, Sesto San Giovanni, EAN 9788857585307.

**Componente del comitato scientifico e peer review** della pubblicazione con A. Delera, E. Ginelli, M. Perriccioli, E. Cangelli, S. Paris, R. Maspoli, C. Cellamare, D. Iacoboni, L. Talluri, D. Modigliano, F. Rossi Prodi, F. Schiaffonati, D. Modigliani.

3. **2022 Buone pratiche per il progetto di recupero OLTRE la pandemia**, Premio SITdA, Cluster *Riuso Riqualificazione Manutenzione*.

**Componente del Comitato scientifico** della Call for best practices e della pubblicazione degli atti con M.R. Pinto, D. Bosia, A. Mamì, G. Franco, C. Frettoloso, L. Zaffi, B. Trilutazzi, C. Talamo, E. Piaia, M. Lauria, S. De Medici, R. Franchino, A. Giovenale.

4. **2019 RE-LIVE. PROGETTARE IN VIVO LA RIGENERAZIONE URBANA** Workshop progettuale SITdA, MADE Expo 2019, 14-15 marzo, Milano.

**Componente della commissione e del comitato scientifico** per la selezione dei progetti vincitori e la pubblicazione degli atti del convegno con A. Arbizzani, E. Cangelli, L. Daglio, E. Ginelli, F. Ottone.

5. **2018, Convegno Internazionale SITdA La Produzione del Progetto**, Reggio Calabria, 14-16 giugno 2018

**Componente della commissione e del comitato scientifico** per la pubblicazione della Sezione Poster con P. Felli, F. Schiaffonati, A. Arbizzani, E. Cangelli, L. Daglio, E. Ginelli, F. Ottone.

### 2.3.1 PARTECIPAZIONE A COMITATI SCIENTIFICI

1. dal **2020**, componente del comitato scientifico del progetto editoriale open *UNA PRESS\_Urban NarrAction*.



### 2.3.2 ATTIVITÀ DI REFERAGGIO IN AMBITO NAZIONALE

1. **2022, Referee di elevata qualificazione** (ai sensi del DM 45/2013) per la valutazione di una tesi di Dottorato di ricerca in *Sustainable Urban Planning* (coordinatore E. Trusiani), XXXIV ciclo, presso la School of Advanced Studies dell'Università di Camerino.
2. **2021, Valutatore** esterno dei prodotti della ricerca nell'ambito della **VQR 2015-19**.
3. **2017, Referee di elevata qualificazione** (ai sensi del DM 45/2013) per la valutazione di una tesi di Dottorato di ricerca in Architettura (Coordinatore M. Russo), XXIX ciclo, presso la Scuola Politecnica e delle Scienze di Base dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

## 2.4 CONSEGUIMENTO DELLA TITOLARITÀ DI BREVETTI

- Viskovic, A.; Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M., *Sistema costruttivo ad ossatura portante in calcestruzzo armato o in acciaio integrato con pannelli di tamponatura in legno*, **Brevetto Italiano**, Domanda numero 102015000050080 (UB2015A003496), Tipologia: Invenzioni, Data di Presentazione 09/09/2015, Data di Priorità 09/09/2015, Data di Rilascio 10/03/2017.
- Viskovic, A.; Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M., *Sistema costruttivo ad ossatura portante in calcestruzzo armato o in acciaio integrato con pannelli di tamponatura in legno*, **Brevetto Internazionale** PCT, International Application No. PCT/IT2016/000207, Data di Priorità 09/09/2015.
- Viskovic, A.; Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M., *Building system with a load resisting frame made of reinforced concrete or steel integrated with wooden infill panels*, **Brevetto Europeo**, No. 3347535, Data di Priorità 09/09/2015, Data di Deposito 9/09/2016, Data di Rilascio 06/11/2019.

## 2.5 CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA (N.7)

### Premi e menzioni (N.5)

**1. 2012, Menzione speciale** al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione B – *Progetti urbani energeticamente sostenibili*, per il progetto di *Riqualificazione urbana ed edilizia del quartiere A.T.E.R. di Monticchio a L'Aquila* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), 7 novembre, Bologna.

**2. 2012, Progetto finalista** al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione B – *Progetti urbani energeticamente sostenibili*, per il *Progetto pilota La Fenice, Comune di Caporciano-Aq* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), 7 novembre, Bologna.

**3. 2012, Progetto finalista** al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione A – *Piani urbanistici per l'uso sostenibile dell'energia*, per il *Piano di Ricostruzione di Caporciano-Aq* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), 7 novembre, Bologna.

**4. 2001, 1° premio** per il *Progetto contrada Caramia* (Progettisti C. Guida, D. Radogna) al Concorso per l'affidamento di incarico per la *Progettazione preliminare per i lavori di sistemazione del parco naturale attrezzato e della piscina coperta in contrada Caramia*, bandito dal Comune di Locorotondo (Ba).

**5. 1998, Menzione speciale** per il Progetto *Il percorso e le stelle* (Progettisti A. Mammarella, A. Michetti, L. Michetti, M. Panarelli, D. Radogna) presentato al Concorso di Idee sul *Recupero architettonico funzionale di spazi pubblici e privati collegati e collegabili tra loro attraverso un percorso urbano da valorizzare nel centro storico di Rutigliano*, bandito dal Comune di Rutigliano (Ba).

### Recensioni ricevute (N.2)

1. **2007**, Ferrante, A. (2007), *Il piano spiaggia per Pescara. Paesaggio naturale e paesaggio costruito*, Recensione sul Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli) in Monti, C.; Ronzoni M. R., *L'Italia si trasforma*.

*Città fra terra e acqua*, BE-MA editrice, Milano, ISBN 9788871432809, pp. 149-153.

2. **2003, Recensione** sul Progetto *Il percorso e le stelle* (Progettisti A. Mammarella, A. Michetti, L. Michetti, M. Panarelli, D. Radogna) presentato al Concorso di Idee sul *Recupero architettonico funzionale di spazi pubblici e privati collegati e collegabili tra loro attraverso un percorso urbano da valorizzare nel centro storico di Rutigliano*, bandito dal Comune di Rutigliano (Ba), in Comune di Rutigliano, Ufficio stampa (a cura di), Concorso nazionale di idee per il recupero di spazi e percorsi del centro storico, Uniongrafica Corcelli Editore, Bari, 2003, ISBN 8873290469, pp. 50-51.

## 2.6 PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONVEGNI E CONGRESSI NAZIONALI E/O ORGANIZZAZIONE DEGLI STESSI (N. 24)

1. **2023, Tavola rotonda e mostra digitale NUOVE FORME DELL'ABITARE A SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE**, sala consiliare del comune di San Valentino, 11 gennaio.
  - **Organizzazione e coordinamento** dell'evento
  - **Intervento** *Il riuso dell'ex casa mandamentale nelle strategie di sviluppo delle aree interne e nei processi di tradizione ecologica e digitale.*
2. **2022, KICK-OFF UN SELFIE DAI TERRITORI**, Reportage Contest online, 21 febbraio.
  - **Organizzazione coordinamento scientifico** con E. Cangelli, L. Daglio e F. Ottone.
  - **Presentazione del reportage contest** con E. Cangelli, L. Daglio e F. Ottone.
  - **Introduzione** dell'Intervento dell'ing. Mauro Minenna, Capo Dipartimento per la Trasformazione Digitale.

**Risultati:**

  1. Premio Sitda giovani 2022, IUAV, Venezia, 24 settembre.
3. **2022, Incontro Periferia: luogo fisico o luogo dell'anima?**, Andrea Lombardinilo, Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara, 23 giugno.
  - **Intervento** su *La casa bella*
4. **2021, Monti Pizzi**, festival per una smart land, promosso da DdA Pescara, Parco Nazionale della Maiella, Regione Abruzzo, Confcooperative, Comune di Pizzoferrato, organizzato e coordinato da Alberto Ulisse, 9 - 23 ottobre, Pizzoferrato (Ch).
  - **Chaiperson**, nella giornata di studi del 16 ottobre.

**Risultati:** articolo *Osservare e ascoltare i territori* (in corso di pubblicazione).
5. **2019, KICK-OFF RE-LIVE 2020**, Istituto Comprensivo, Tor Bella Monaca, 16 dicembre, Roma.
  - **Intervento** nella tavola rotonda conclusiva
6. **2016 Convegno** "Progettare innovando: proposte e soluzioni per una edilizia eco-sostenibile e bio-compatibile", 14 dicembre, Mosciano Sant'Angelo (Te), promosso da Edilcanapa, Dipartimento di Architettura, Ordine degli Architetti di Teramo, Ordine dei Geometri di Teramo e patrocinato dalla Regione Abruzzo e dal comune di Mosciano Sant'Angelo (Te).
  - **Relazione** su *I materiali ecocompatibili nel recupero dell'esistente.*
7. **2016 Forum 1 - Bikeflu**, Protocollo Regione Abruzzo – Reti fluviali e Slow Mobility, 7 dicembre, ex Aurum, Sala Flaiano, Pescara.
  - **Presentazione** dello stato di avanzamento del dossier e realizzazione del poster su *La riqualificazione delle vie verdi. Il sistema tratturale*
8. **2016, 1° Forum – tavolo interno**, Protocollo Regione Abruzzo – Reti fluviali e Slow Mobility, 13-14 luglio, Aula del consiglio, Dipartimento di Architettura, Pescara.

- **Presentazione** del dossier su *La riqualificazione delle vie verdi. Il sistema tratturale*.
9. **2016, Convegno e seminario SITdA RE-Cycling Social Housing. Dialoghi sull'abitare**, Casa dell'Architettura, Roma.
- **Intervento** al seminario del Cluster Social Housing.
10. **2016, Conferenza** finale del Laboratorio di Composizione architettonica 2C, organizzata e coordinata da A. Ulisse, *Condominium, nuovi stili di vita dell'abitare*, con G. Vaccarini, 31 maggio, Dipartimento di Architettura di Pescara.
- **Relazione** su *Materiali e sistemi costruttivi fra tradizione e innovazione*
11. **2015, Conferenza SEED – Sustainable Energy Efficient Design**, Inaugurazione della mostra dei progetti finalisti (delle sedi di Milano, Chieti-Pescara, Genova e Napoli) e premiazione dei vincitori della sede di Pescara al Concorso nazionale *Un progetto per Solar Decathlon*, 11 maggio, Dipartimento di Architettura di Pescara.
- **Organizzatore e Chairperson** della conferenza
  - **Relazione** su *La Solar Decathlon Competition e la partecipazione italiana con i corsi di Tecnologia dell'Architettura*
- Risultati:**
1. **2017** - Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrodonardo L., *SEED – Sustainable Energy Efficient Design per i territori del sisma aquilano*, in Carli, P.; Rogora, A. (Ed.), *Un progetto per il Solar Decathlon Europe*, Legislazione Tecnica, Roma, ISBN 978-88-6219-261-3, pp. 99-112.
12. **2015, Conferenza Colloqui sulla terra**, Festa della Terra cruda, 18 settembre, Casalinicontrada (Ch).
- **Relazione** sulla redazione delle *Linee guida tecnologiche del Piano di salvaguardia del patrimonio architettonico degli ksour*.
- Risultati:**
1. **2015** - Radogna, D., *La cultura tecnologica nel recupero del patrimonio esistente*, in Mascarucci, R. (Ed.), *Oasis. Figuig e il sistema delle città oasi del Marocco – Figuig et le système des villes oasis du Maroc*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386439, pp. 161-175.
13. **2015, Conferenza Costruire sul costruito. Conversazioni incrociate**, organizzata e coordinata da D. Potenza, 24 maggio, Dipartimento di Architettura di Pescara.
- **Intervento** con F. Angelucci su *Materiali e tecniche costruttive*.
14. **2013, Convegno SITdA, RSH – Re-cycling social housing. Ricerche per la rigenerazione sostenibile del patrimonio residenziale sociale**, 14 novembre, Scuola di Architettura e Design, Camerino.
- **Intervento** con L. Mastrodonardo sulla *Rigenerazione architettonica e ambientale del sistema edilizio attraverso la flessibilità spaziale e tecnologica*.
- Risultati:**
1. 2015 - Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D.; Chella, F.; Mastrodonardo, L.,

*Rigenerazione urbana, Recycle edilizio e Rinnovo Tecnologico e Produttivo*, in Perriccioli, M. (Ed.), *Re-cycling Social Housing, Ricerche per la rigenerazione sostenibile dell'edilizia residenziale sociale*, CLEAN, Napoli, ISBN: 9788884975317, pp. 92-102.

15. **2012, Convegno** *Primo passo verso la sostenibilità delle politiche urbanistiche*, 13 aprile, MUMI-Museo Michetti, Francavilla al Mare (Ch).

- **Intervento** su *L'analisi del settore edilizio nella ricognizione urbanistica dei sistemi del territorio di Francavilla al Mare*.

**Risultati:**

1. 2011 - Radogna, D.; Chella, F.; Mastrolonardo, L.; Amura, A.; Cornejo, M., *Linee guida per la Riqualificazione architettonica ed energetica dei sistemi edilizi – Sezione Settore edilizio nella Ricognizione del sistema insediativo della città di Francavilla al Mare*, Report di ricerca del Protocollo di intesa per *La ricognizione urbanistica dei sistemi comunali. Primo passo verso la sostenibilità delle politiche urbanistiche*, stipulato tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara (Referenti Proff. M. C. Forlani e R. Mascarucci) e il Comune di Francavilla la Mare – Ch (Referente Arch. M. Borrone).

16. **2011, Expo meeting** *Efficienza Energetica e sostenibilità*, organizzato da Edicom Edizioni, 21 settembre, Montesilvano (Pe).

- **Chairperson** della prima sessione "Riqualificare il patrimonio edilizio".
- **Intervento** su *Introduzione al tema della riqualificazione edilizia*.

17. **2010, Conferenza** di chiusura del Workshop progettuale SITdA, *Idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano*, 31 maggio – 5 giugno, Caporciano (Aq).

- **Partecipazione** all'organizzazione del Workshop
- **Relazione** sul progetto di riqualificazione elaborato dalla sede di Pescara.

**Risultati:**

1. 2010 - Radogna, D., *La riqualificazione attraverso "innesti" edilizi e funzionali*, in Forlani, M. C. (Ed.), *Cultura tecnologica e progetto sostenibile. Idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano*, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860556042, pp. 336-349.

18. **2008, Convegno**, *L'edilizia minore di Francavilla al Mare*, 25 febbraio, MUMI – Museo Michetti, Francavilla al Mare (Ch).

- **Organizzazione** del convegno.
- **Presentazione** del libro Radogna, D. (2007), *La regolamentazione degli interventi per il recupero dell'edilizia minore. La normativa tecnica per Francavilla al Mare*, Aracne, Roma.

19. **2007, Convegno nazionale** *Il colore nella produzione di architettura*, 27-28 settembre 2007, IUAV – Università degli Studi di Venezia.

- **Intervento** su *Il colore del paesaggio della pietra*.

**Risultati:**

1. 2007 - Forlani, M. C.; Lepore, M.; Radogna, D., *Colore e sostenibilità nell'ambiente costruito*, in Zennaro, P. (Ed.), *Il colore nella produzione di architettura*, Iper testo edizioni, Venezia, ISBN: 9788862160049, pp. 84-96.

20. **2007, Convegno nazionale, *La cultura della manutenzione nel progetto edilizio e urbano***, 24-25 maggio 2007, Facoltà di Architettura, Siracusa.
- **Intervento** alla tavola rotonda con il contributo *La manutenzione dei trabocchi: verso un'attività preventiva*.
- Risultati:**
1. 2007 - Radogna, D., *La manutenzione dei trabocchi: verso un'attività preventiva*, in Fiore, V. (Ed.), *La cultura della manutenzione nel progetto edilizio e urbano*, LetteraVentidue, Siracusa, ISBN: 9788862420006, pp. 142-147.
21. **2004, Conferenza *Le pietre di San Pietro***, 25 maggio 2004, Auditorium Cianfarani - Museo La Civitella, Chieti.
- **Intervento** su *Conoscenza, analisi e valutazione preliminare delle caratteristiche tecnologiche e ambientali del sistema costruito*, inerente il lavoro svolto per i ruderi del Monastero di San Pietro a Roccamontepiano.
- Risultati:**
1. 2003 - Radogna, D., *Le pietre di San Pietro: un "quaderno guida" per l'amministrazione comunale*, Report di ricerca della Convenzione conto terzi per *L'attivazione di un laboratorio formativo per la predisposizione di un archivio ragionato delle tecniche delle costruzioni in pietra all'interno del progetto di rivitalizzazione del Monastero di S. Pietro a Roccamontepiano*, stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Roccamontepiano (Ch), Coordinatore della ricerca Prof.ssa M. C. Forlani.
22. **2004, Congresso e mostra *La costruzione in terra cruda in Italia: verso una normativa nazionale***, Camera dei deputati, Palazzo Marini, Roma, 12 maggio.
- **Partecipazione** all'organizzazione della mostra
23. **2003, Convegno nazionale *Il colore dei materiali per l'architettura***, settembre 2003, IUAV – Università degli Studi di Venezia.
- **Intervento** su *La qualificazione del paesaggio collinare e costiero della regione Abruzzo: rapporti cromatici tra naturalità e sistemi costruiti*.
- Risultati:**
1. 2004 - Lepore, M.; Basti, A.; Radogna, D., *La qualificazione del paesaggio collinare e costiero della regione Abruzzo: rapporti cromatici tra naturalità e sistemi costruiti*, in Zennaro, P. (Ed.), *Il colore dei materiali per l'architettura*, Edizioni Libreria Progetto Padova, ISBN: 97888887331588, pp. 133-144.
24. **2003, Convegno *Progetto abitare verde - Esperienze innovative per la configurazione del paesaggio rurale***.
- **Intervento** sulle problematiche relative alla *Eco-sostenibilità nel riuso e nella riqualificazione delle abitazioni in terra cruda*.
- Risultati:**
1. 2003 - Lepore, M.; Radogna, D., *L'ambito collinare abruzzese e le "case di terra - Progetti di "eco-riuso": destinazione turismo verde, riqualificazione e criteri energetici*, in Passaro, A. (Ed.), *Esperienze innovative per la configurazione del paesaggio rurale*, Luciano Editore,



25. **2001, Conferenza** L. Prestinenzia Puglisi, *Il requisito dell'aspetto: considerazioni*, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** all'organizzazione della conferenza.

26. **1998, Meeting** *I prodotti delle tesi di Laurea dei giovani iscritti all'ordine*, sede dell'Ordine degli architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bari

- **Presentazione** di una sintesi della tesi di laurea *Il sistema ferroviario nella riqualificazione dell'ambiente costiero del chietino*.

### 2.6.1 PARTECIPAZIONE A GIORNATE DI STUDI, SEMINARI E MOSTRE E/O ORGANIZZAZIONE DEGLI STESSI (N.11)

1. **2021, Seminario** *Ricominciare da quasi zero. Costruire con materiali innovativi in fibra e legno di canapa*, Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, 8 novembre.

- **Organizzatore, coordinatore e chairperson**

2. **2007, Giornata di studi** con C. Bertolini Cestari (Politecnico di Torino), *Materiali eco-sostenibili e problemi di durata. Metodi d'indagine e tecnologie d'intervento sulle strutture in legno*.

- **Partecipazione** all'organizzazione della giornata di studi in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

3. **2006, Ciclo degli incontri tematici e delle giornate di studi** con:

- Enzo Tiezzi (Università degli Studi di Siena), *Fondamenti dello sviluppo sostenibile e ecologia del progetto*;
- Giorgio Giallocosta (Università degli Studi di Genova), *Approccio sistemico all'architettura*;
- Fabrizio Orlandi (Università degli Studi di Roma "Sapienza"), *Ambiente costruito e progetto della qualità*;
- Adriano Paoletta (Università degli Studi di Reggio Calabria), *Un'analisi ambientale dell'architettura contemporanea*.
- Cesare Di Martino (Infopoint Europa, Regione Abruzzo), *Metodologie della ricerca europea*.

- **Partecipazione** all'organizzazione degli incontri tematici e delle giornate di studi in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

4. **2005, Mostra Thomas Herzog – Reacting skin** e della giornata di studi *Progettazione*

sostenibile con Dora Francese (Università degli Studi di Napoli "Federico II"), Massimo Perriccioli (Università degli Studi di Ascoli), Mario Grosso (Politecnico di Milano), Alessandro Rogora (Politecnico di Milano), Consuelo Nava (Università degli Studi di Reggio Calabria).

- **Partecipazione** all'organizzazione della mostra.

**5. 2005, Seminari** tenuti da Giovanna Granata (Università degli Studi di Cagliari), *Le fonti per la ricerca bibliografica: tipologia e struttura; Metodologia della ricerca bibliografica: repertori tradizionali e repertori on line.*

- **Partecipazione** all'organizzazione dei seminari in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

**6. 2005, Seminari** tenuti da Mario Mango Furnari (CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Cibernetica "Eduardo Caianiello" Pozzuoli Napoli), *Aspetti problematici della gestione dei progetti integrati.*

- **Partecipazione** all'organizzazione del seminario in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

**7. 2004, Seminario** con A. Calzolaio, F. Vallarola e A. Manzi, Ente Parco del Gran Sasso e Monti della Laga.

- **Partecipazione** all'organizzazione del seminario in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

**8. 2004, Seminario** con Riccardo Tatasciore (Università Mondlane), *Il metodo del ciclo di progetto nelle iniziative di cooperazione internazionale.*

- **Partecipazione** all'organizzazione del seminario in qualità di responsabile della segreteria didattica del Dottorato in *Cultura Tecnologica e Progettazione Ambientale*, (cicli XIX, XX, XXI e XXIII, DiTAC - Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara e PROCAM, Università degli Studi di Camerino).

**9. 2001, Seminario** di chiusura del XIV ciclo di studi del Dottorato di Ricerca in Recupero edilizio e ambientale, 20 settembre, Facoltà di Architettura dell'Università di Genova.

- **Organizzazione e coordinamento** dell'incontro con Giovanni Bulian (Soprintendente ai B.A.A.A.S., L'Aquila) e Walter Esposito (Direttore ICITE – CNR, Milano) *su I progetti per gli interventi sull'esistente: quali prospettive per il controllo degli esiti nello scenario della normativa attuale.*

**Risultati:**

1. 2001 - Radogna, D. (2001), *L'approccio descrittivo nelle norme per gli interventi sul costruito. Il Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici*, Tesi del Dottorato di

**10. 1999, Mostra** *Appunti di Laboratorio*, DiTAC, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per la presentazione dei prodotti dei Laboratori di Costruzione e l'allestimento della mostra.

**11. 1994, Mostra** annessa alla tavola rotonda *Architettura e leggerezza*, DiTAC, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per l'allestimento della mostra.

### 3. INTERNAZIONALIZZAZIONE

#### 3.1 PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI (N.2)

##### 3.1.1 PROGETTI FINANZIATI CON LA PARTECIPAZIONE A BANDI COMPETITIVI (N.1)

1. **2016, INTERREG MED 2014-2020.** – project MED programme Networks for an Innovative Cooperation in Energy efficiency MEDNICE, nel quale l'Università “G. D’Annunzio” è Associated Partner (Partners: City of Nice, France – Provence – Alpes - Côte d’Azur; Energy Cities, France - Franche-Comté; Euro-Mediterranean University, Slovenia - Zahodna; Catalonia Institute for Energy Research, Spain - Cataluña; Euro Mediterranean Center on Climate Change Foundation, Italy - Emilia Romagna; North Aegean Region, GREECE - North Aegean).

**Ruolo: responsabile** delle Workpackages assegnate all’U.O. dell’Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara (WP2 External Communication, WP3 Internal Communication and Community Building, WP4 Capitalization).

##### 3.1.2 PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI DA ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI (N.1)

1. **2008-2011, Ricerca internazionale O.N.G. Africa '70** per il *Progetto di riqualificazione del patrimonio culturale dell’Oasi di Figuig* – Progetto di sviluppo in Marocco, con il patrocinio della Direzione generale per la cooperazione e lo sviluppo – Ministero degli Affari Esteri.

**Ruolo: responsabile** della sezione *Linee guida tecnologiche nel Piano di salvaguardia del patrimonio architettonico degli ksour*.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2015), *La cultura tecnologica nel recupero del patrimonio esistente*, in Mascarucci, R. (Ed.), *Oasis. Figuig e il sistema delle città oasi del Marocco – Figuig et le système des villes oasis du Maroc*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386439, pp. 161-175.
2. Radogna, D. (2015), *Le linee guida tecnologiche*, in Mascarucci, R. (Ed.), *Oasis. Figuig e il sistema delle città oasi del Marocco – Figuig et le système des villes oasis du Maroc*, Edicom edizioni, Monfalcone (Go), ISBN: 9788896386439, pp. 239-252.

### 3.2 ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI (N.7)

1. **2022, Progetto di ricerca Achieving Green** per la partecipazione al bando EU

HORIZON HERITAGE 01-10 sul The New European Bauhaus, Partners: G. d'Annunzio University; Erasmus University Rotterdam; National Technical University of Athens; Aalto-korkeakoulusäätiö sr.; Deutscher Museumsbund e.V. NEMO; Stichting Europeana; Cluj Cultural Centre; Creative Industry Kosice; Aikaterini Zourou & partners (Web2Learn); AcrossLimits Ltd., Principal Investigator Prof. P. L. Sacco.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

2. **2022, Progetto di ricerca Roles2cohesion** per la partecipazione al bando HORIZON-

CL2-2022-HERITAGE-01-09, Partners: G. d'Annunzio University; CNR (capofila); Fraunhofer Gesellschaft zur forderung der angewandten Forschung ev; Ubisoft International; Universität Jaumen I De Castellon; Sheffield Hallam University; Ethniko Kai Kapodistriaco Panepistimio Athinon; Catness Game Studios SL.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

3. **2022, Progetto di ricerca DemocrAct** per la partecipazione al bando Creative EU CREA2027

CREA-CULT-2022-COOP su industrie culturali creative, Partners: G. d'Annunzio University; Istitution LAB; XTEAM software; Electramusic Alsace; Prague biennale; SWPS Uniwersytet Humanistycznopoleczny - University; La Manufacture, Principal Investigator Prof. P. L. Sacco.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

4. **2022, Progetto di ricerca Se\_Cure** per la partecipazione al bando Adrion Interreg- 5TH

EXTRAORDINARY CALL FOR PROPOSALS, Partners: G. d'Annunzio University; FGPA University of Maribor;

International Burch University; Polytechnic University of Tirana; University of Zagreb Faculty of Architecture; EcCOItaly, Principal Investigator Prof. L. Pignatti.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

5. **2022, Progetto di ricerca Green labs.eu** per la partecipazione al bando HORIZON-

MISS-2022-CLIMA-01, Partners: G. d'Annunzio University; Agencia Estatal Consejo Superior De Investigacio (parnter Capofila); Industury Commons Foundation; Inova De GMBH; Trust-it SRL; Quanta Systems SL; Tecniche Universitat Berlin; Asociaci3n Agraria Green Lab Granja; Stichting Waag Society; Fraunhofer Gesellshaft forderung der angewandten Forschung ev; Rise research Institutes of Sweden; Fondazione Centro Euro-Mediterraneo; Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentar; Regionalna Energetska Agencija Sjevverzopadne; Sinergise; Laboratorij za Geografskeinformacijsk; Municipio de Aveiro; Fundaci3n P3blica Andaluza

Centro de Estudios Andaluze; Sveuciliste u Zagrebu Architektonski Fakultet; Leibniz Institut fur Gemuse; Tallinna Technikaülikool; Rco Wave Power Ltd; Universiteti Polis SHPK; Fablab Udruga za Pomicanje Digitalne Fabrikacije; Institut de Architectura Avancada de Catalunya; Javna Usmanova Razvojna Agencija Sibensko KNINS; Ministirja e Turizmin dhe Mjedisit; Zugdidi Municipality City Hall GE; Tallinna Linn EE; RPA Europe srl; Ubuntu BV; Universitat de Valencia; Universidade de Aveiro; Univerzitet u Novom Sadu Fakultet Tehnickih Nau; Shota Meskhia State Teaching University of Zugdi.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

6. **2022, Progetto di ricerca Nundges - Novel Support tools to Mediterranean Governments Exploiting Behavioural Incentives** per la partecipazione al bando EURO-MED02, Partners: G. d'Annunzio University (Associated partner Comune di Pescara); ANETEL (Larnaca District Development Agency) – LP Cyprus (capofila); Fundación MUSOL – Spain (Associated partner 1: Federación Valenciana Municipios y Provincias); eZAVOD – Slovenia; Aristotle University of Thessaloniki (Associated partner Municipality of Thessaloniki); Mreza Znanja d.o.o. – Croatia.

**Ruolo: Partecipazione** come componente della U.O. dell'Università G. D'Annunzio di Chieti-Pescara.

7. **2006-2007, Ricerca Flexibility and users needs** per il *Progetto di sistemi flessibili nell'adeguamento prestazionale dell'esistente e nelle nuove realizzazioni* - con Gerhard Kalhöfer (Hochschule Mainz\_University of Applied Science) e Stefan Korschildgen (Behrens School of Architecture, University of applied sciences, Düsseldorf).

**Ruolo: Partecipazione** come responsabile per l'analisi delle prestazioni di flessibilità tecnologica e spaziale nei progetti di Gerhard Kalhöfer e Stefan Korschildgen.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2008), *Kalhöfer & Korschildgen. Flessibilità ed esigenze d'uso. Soluzioni progettuali per un quadro prestazionale variabile - Kalhöfer & Korschildgen. Flexibility and users need. Design solutions for a variable performance outline*, Sala Editori, Pescara, ISBN: 9788885359888, pp. 1-84.

### 3.3 DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI INTERNAZIONALI

#### 3.3.1 RIVISTE SCIENTIFICHE (N.2)

1. dal **2015**, **Componente del Comitato scientifico internazionale e Peer reviewer della rivista scientifica di Classe A VITRUVIO - International Journal of Architectural Technology and Sustainability**, EISSN: 2444-9091
2. **2018-2020**, **Componente dell'Editorial board dell'International Journal of Architecture, arts and Application**, ISSN: 2472-1107

#### 3.3.2 COLLANE EDITORIALI (N.2)

1. dal **2022**, **Direttore della collana editoriale internazionale PATRIMONIO E PROGETTO SOSTENIBILE**, Edicom edizioni, Monfalcone (Go). Comitato scientifico: D. Radogna (Università di Chieti-Pescara), L. Palmero (Universitat Politècnica de Valencia), G. Perraudin (Perraudinearchitecture, Lyon), G. Kalhöfer (Hochschule, Mainz), Kemi Adeyeye (University of Bath), R. Giordano (Politecnico di Torino), P. Davoli (Università di Ferrara), F. Castagneto (Università di Catania). Rinnovo, con internazionalizzazione e cambio della direzione, della collana nazionale *PATRIMONIO E PROGETTO SOSTENIBILE* già esistente, diretta da M. C. Forlani.
2. dal **2020** **Componente del Comitato Scientifico Internazionale della collana Rehabilitation, Maintenance and Innovation of the Built Environment - Recupero, Manutenzione e Innovazione dell'Ambiente Costruito**, La scuola di Pitagora editore, Napoli.

#### 3.3.3 COMITATI SCIENTIFICI E REFERAGGI (N.6)

1. **2023-24**, **Componente del Comitato tecnico-scientifico internazionale e Peer reviewer del congresso mondiale REHABEND 2024 - Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio**, Gijón, Spagna, organizzato da Universidad de Cantabria, Grupo de Tecnología de la Edificación, AIDICO – Instituto Tecnológico de la Construcción e Tecnalia.
2. **2021-22**, **Componente del Comitato tecnico-scientifico internazionale e Peer reviewer del congresso mondiale REHABEND 2022 - Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio**, 13-16 Settembre, Granada, Spagna, organizzato da Universidad de Cantabria, Grupo de Tecnología de la Edificación, AIDICO – Instituto Tecnológico de la Construcción e Tecnalia.
3. dal **2021** **Esperto esterno** della Commissione Europea per la valutazione di proposte

progettuali (EX2021D528316).

4. **2021, Componente dell'albo di Referee** di comprovata esperienza per la SITdA International Conference *Design in the Digital Age. Technology, nature, culture*, Congress Center - Complesso Universitario di San Giovanni a Teduccio, Napoli, 1-2 luglio.
5. **2020 Componente della commissione e del comitato scientifico internazionale** per la selezione dei progetti vincitori e la pubblicazione degli atti del Workshop progettuale SITdA, **RE-LIVE. ARCHITETTURA E TECNOLOGIA PER L'ABITARE. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca**, Sapienza 19-21 febbraio, Roma, con M. Enrico (Local Architecture Network, Parigi), A. Arbizzani (Sapienza), A. Baratta (RomaTre), E. Cangelli (Sapienza), L. Daglio (Polimi), F. Ottone (UniCam).
5. **2018-2020, Peer reviewer** della rivista *Landscape Architecture and Regional Planning*, ISSN: 2637-4358
6. **2013-14, Componente del Comitato tecnico-scientifico internazionale e Peer reviewer** del congresso mondiale REHABEND 2014 - *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, 1-4 Aprile 2014, Santander, Spagna, organizzato da Universidad de Cantabria, Grupo de Tecnología de la Edificación, AIDICO – Instituto Tecnológico de la Construcción e Tecnalia.



### 3.4 CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA (N.4)

#### Premi (N.3)

1. **2003, 2° premio** al *Concorso europeo di idee per la redazione del piano spiaggia per Pescara, European under 40 competition*, Comune di Pescara, con il Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli).
2. **2003, Premio internazionale** di architettura e cultura urbana *Verso un nuovo urbanesimo – Ecologia dei sistemi insediativi*, 27-31 luglio 2003, Camerino, per il progetto *H2O – Un Piano Spiaggia per Pescara*, redatto per il concorso *PescarAmare*, (progettisti: C. Lufrano, C., Nava, D. Radogna, G. Zipoli).
3. **2006, 1° classificato** alla II edizione del *Premio IQU - Innovazione e Qualità Urbana*, promosso da Maggioli-EuroP.A. e enti locali, sezione *Città e Architettura-progetti*, con il progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli), Rimini.

#### Recensioni ricevute (N.1)

1. **2006**, Balzani, M. (2006), *Concorso europeo di idee per la redazione del piano spiaggia per Pescara – La seconda edizione del premio IQU*, Recensione sul Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli) in *Paesaggio Urbano*, vol. 3, Maggioli editore, Rimini, ISSN 11203544, p. XIII.

### 3.5 PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONVEGNI E CONGRESSI INTERNAZIONALI E/O ORGANIZZAZIONE DEGLI STESSI (N.22)

1. **2022, UN SELFIE DEI TERRITORI 22to23** \_ Tecnologia dell'Architettura per la ripartenza dei territori, Report di ricerche, Workshop progettuale internazionale SITdA.

- **Organizzazione e coordinamento scientifico** dell'iniziativa con E. Cangelli,

L. Daglio, F. Ottone

**Risultati:**

1. Pubblicazione degli atti del Contest (in corso)
2. Workshop Made Expo 2023 (programmato e progettato)

2. **2022, REHABEND 2022** - *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, 9th Euro-American online Congress, 13-16 Settembre, Granada, Spagna.

- **Relazione** *Stazioni ferroviarie dismesse e strategie di recupero edilizio e ambientale*

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2022), *Stazioni ferroviarie dismesse e strategie di recupero edilizio e ambientale*, in Lombillo, I.; Blanco, H.; Boffill, Y. (Ed.), *Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management*, University of Cantabria Building Technology R&D Group, Proceedings of 9th Euro-American online Congress Rehabend 2022, 13-16 settembre, Granada, Spain, ISBN: 9788409422524.

3. **2021, 2nd Online International Webinar On Biomaterials & Biodevices, 18-19 Novembre**

- **Relazione** con M.C. Capasso *Hemp building construction: analysis and reflections on the bio-brick in lime and hemp*

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Capasso, M.C. (2021), *Hemp building construction: analysis and reflections on the bio-brick in lime and hemp*, Proceedings of the International webinar on biomaterials and biodevices, Biomaterial 2021, Coalesce Research Group, p. 19.

4. **2021, Smart Innovaton, Systems and Technologies - Sustainable Design and Manufacturing**, On-line Conference, Split, Croatia, September 15-17

- **Relazione** con L. Mastrodonardo *Research and enterprise for sustainable hemp products and buildings*

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Mastrodonardo, L. (2021), *Research and enterprise for sustainable hemp products and buildings*, in Scholz, S.G.; Howlett, J.R.; Setchi, R., *Sustainable Design and Manufacturing*, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN: 978-981-16-6127-3, pp. 191-201.

5. **2021, Reviving Depopulated Towns. Documentation, Preservation, Design**, International On-line Conference, Castelvechio Calvisio (Aq), July 16-25, ISAR Conference Room, SEDAD HAKKI ELDEM.

- **Relazione** *Strategies & building solution for abandoned and damaged territories*

**6. 2020, Rehabend 2020.** Online Congress on Construction pathology, rehabilitation, technology and heritage management, 28-30 settembre, Spagna.

- **Relazione** con A. Viskovic *Rione Fossi and the Ducal Palace od Accadia: recovery criteria, seismic retrofitting and rehabilitation.*

**Risultati:**

1. Viskovic, A.; Radogna, D.; Casamassima, G. N., (2020), *Rione Fossi and the Ducal Palace at Accadia: recovery criteria, seismic retrofitting and rehabilitation*, in Lombillo, I.; Blanco, H.; Boffill, Y. (Ed.), *Construction pathology, rehabilitation, technology and heritage management*, Grafica Igunas S.A., Granada, Spain, ISBN: 978-84-09-17873, pp.2531-2538.

**7. 2020, RE-LIVE. ARCHITETTURA E TECNOLOGIA PER L'ABITARE.** Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca, Workshop progettuale SITdA, Convegno di chiusura, Sapienza 19-21 febbraio, Roma.

- **Organizzazione** del convegno internazionale con A. Arbizzani, A. Baratta, E. Cangelli, L. Daglio, F. Ottone.
- **Intervento** *La casa?*
- **Apertura dei lavori** della terza giornata

**Risultati:**

1. Arbizzani, E.; Baratta, A; Cangelli, E., Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (2021), *Architettura e Tecnologia per l'abitare. Upcycling degli edifici ERP di Tor Bella Monaca a Roma*, Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 978-88-916-46392.

**8. 2019, RE-LIVE. PROGETTARE IN VIVO LA RIGENERAZIONE URBANA**

**Workshop progettuale SITdA** per il MADE Expo 2019, 14-15 marzo, Milano.

- **Organizzazione** del convegno internazionale con A. Arbizzani, E. Cangelli, L. Daglio, E. Ginelli, F. Ottone.
- **Coordinamento** degli interventi della prima giornata
- **Coordinamento** della tavola rotonda conclusiva e partecipazione al dibattito su *Le nuove forme dell'abitare*

**Risultati:**

1. Arbizzani, E.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ginelli, E.; Ottone, F.; Radogna, D. (2020), *Progettare in vivo la rigenerazione urbana*, Maggioli, Rimini, ISBN: 978-88-916-3877-9, pp. 39-43.

**9. 2018, IFAU - 2nd International Forum on Architecture and Urbanism**, 8-10 novembre, Pescara.

- **Relazione** con A. Viskovic *Use of wood in building rehabilitation and seismic retrofitting*

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic A. (2019), *Use of timber in the reclamation and seismic retrofitting of buildings*, in Angelucci, F.; Pignatti, L.; Rovigatti, P.; *Territori fragili/ Fragile Territories*, Gangemi Editore, Roma, ISBN 978-88-492-3667-5, pp. 1342-1349.

**10. 2018, International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics AHFE 2018**, 21-25 luglio, Orlando.

- **Relazione** *Resilience in housing regeneration for a smart city model*.
- **Organizzazione e Chairperson** della sezione *Smart city models*

**Risultati:**

1. Radogna, D.; Romano, M. (2019), *Resilience in housing regeneration for a smart city model*, in Charytonowicz, Jerzy, Falcão, Christianne, *Advances in Human Factors, Sustainable Urban Planning and Infrastructure*, Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Orlando, Florida, USA July 21-25, 2018, Volume 788, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN : 978-3-319-94198-1, pp. 226-235.

**11. 2018, ProPro** Convegno Internazionale SITdA *La Produzione del Progetto*, 14-15 giugno, Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.

- **Organizzazione e coordinamento scientifico** della Sezione Poster con E. Cangelli, L.Daglio, F. Ottone.

**Risultati:**

1. 2019 - Azzalin, M.; Cangelli, E.; Daglio, L.; Ottone, F.; Radogna, D. (a cura di), *Il progetto fra ricerca e sperimentazione*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (Rn), ISBN 9788891632463.

**12. 2018, International Conference** on Intelligent Human systems - IHSINT 2018, 7-9 gennaio, Dubai.

- **Relazione** su Hemp for a healthy and sustainable building in Abruzzo.
- **Chairperson** della sezione *Society - Governance and Smart Systems*

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Mastrodonato, L. (2018), *Hemp for a healthy and sustainable building in Abruzzo*, in Karwowski, W.; Ahram, T., *Intelligent Human Systems Integration*, Proceedings of the 1st international Conference IHSINT, Dubai, January 7-9, Volume 722, Springer International Publishing, Heidelberg, ISBN 978-3-319-73887-1, pp. 720-725.

**13. 2016, World Conference** on Timber Engineering – WECTE 2016, 22-25 agosto, Vienna, Austria.

- **Relazione** con A. Viskovic su *Use of timber elements for reinforced concrete buildings seismic retrofitting and comfort rehabilitation*.

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Romano, M.; Viskovic, A. (2016), *Use of timber elements for reinforced concrete buildings seismic retrofitting and comfort rehabilitation*, in WCTE 2016 Proceedings, World Conference on Timber engineering, Vienna University of Technology, Vienna, 22-25 Agosto 2016, ISBN:978-3-903039-00-1, pp. 317-326.

**14. 2014, Convegno Mondiale REHABEND 2014 - patología de la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio**, 1-4 aprile 2014, Santander, Spagna.

- **Relazione** su “*Sistemi flessibili e reversibili per la riabilitazione dell’housing sociale degli anni ’50 – ’70 del XX secolo*”.

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2014), *Opere di “innesto” lignee per il rinforzo strutturale e la riqualificazione funzionale degli involucri murari*, in Villegas, L.; Lombillo, I.;

Liano, C.; Blanco, H. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del convegno Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 Aprile, Grafica Igunas S.A., ISBN: 978-84-616-8863-0, pp. 1600-1607.

2. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2014), *Sistemi flessibili e reversibili per la riabilitazione dell'housing sociale degli anni '50 – '70 del XX secolo*, in Villegas, L.; Lombillo, I.; Liano, C.; Blanco, H. (Ed.), *Patología del la construcción, tecnología de la rehabilitación y gestión del patrimonio*, Atti del convegno Mundial Rehabend 2014, Santander, Spagna, 1-4 Aprile, Grafica Igunas S.A., ISBN: 978-84-616-8863-0, pp. 1103-1112.

**15. 2012, 8th International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, SAHC**  
15-17 ottobre 2012, Wroclaw, Polonia.

- **Relazione** con A. Viskovic su *Wooden framed structures for masonry buildings retrofitting. A pilot project in Caporciano*.

**Risultati:**

1. Forlani, M. C.; Radogna, D.; Viskovic, A. (2012), *Wooden framed structures for masonry buildings retrofitting. A pilot project in Caporciano*, in Jasienko, Jerzy (2012), *Structural Analysis of Historical Constructions*, WIADOMOŚCI KONSERWATORSKIE, atti del convegno internazionale SAHC 2012, Wroclaw, Polonia, 15-17 ottobre 2012, Dolnoslaskie Wydawnictwo Edukacyjne (DWE), ISBN: 9788371252167, ISSN:0860-2395, pp. 2650-2657.

**16. 2010, World Conference on Timber Engineering – Wecte 2010**, 20-24 giugno, Riva del Garda (Tn).

- **Presentazione** del poster *The planning approach and the intervention choices: from the trabocco Turchino to new constructions*.

**Risultati:**

1. Forlani, M.C.; Radogna, D.; Borrone, M. (2010), *The planning approach and the intervention choices: from the trabocco turchinio to new constructions*, in Ceccotti A. (Ed.), *Proceedings of WCTE 2010, World Conference on Timber Engineering*, Riva del Garda, 20-24 giugno 2010, Publistampa Arti Grafiche, ISBN: 9781622761753, pp. 953-958.

**17. 2008, Conferenza internazionale, Flexibility and users need Design solutions for a variable performance outline**, e **Mostra** dei progetti di Gerhard Kalhöfer e Stefan Korschildgen, 23-28 maggio, Facoltà di Architettura dell'Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

- **Organizzazione e coordinamento** della conferenza internazionale e della mostra.
- **Chairperson con traduzione simultanea** italiano-francese-italiano e italiano-inglese-italiano.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2008), *Kalhöfer & Korschildgen. Flessibilità ed esigenze d'uso. Soluzioni progettuali per un quadro prestazionale variabile - Kalhöfer & Korschildgen. Flexibility and users need. Design solutions for a variable performance outline*, Sala Editori, Pescara, ISBN: 9788885359888, pp. 84.

**18. 2007, SB07 International Conference, Sustainable Building South Europe**, Torino 7-8 giugno.

- **Relazione** su *Tradition and innovation: a comparative evaluation*.

**19. 2004, 8th World Conference** on Timber Engineering – Wecte, 14-17 giugno, Lathi, Finlandia.

- **Relazione** su *Wooden Structures and Marine Environment. The “Trabocchi”: rehabilitation and maintenance*,

**Risultati:**

1. Forlani, M. C.; Radogna, D. (2004), *“Trabocchi”: a sustainable technology for marine environment*, in AAVV, Proceedings of the 8th World Conference on Timber Engineering, Lathi, Finland, 14-17 luglio 2004, RIL, VTT Technical Research Centre of Finland, Wood Focus, vol. III, Finnish Association of Civil Engineers RIL, Helsinki, ISBN: 951758444X, pp. 45-50.

**20. 2003, XIII Seminario** Verso un nuovo urbanesimo – Ecologia dei sistemi insediativi, 27-31 luglio 2003, Camerino.

- **Presentazione** del progetto *H2O – Un Piano Spiaggia per Pescara*, redatto per il concorso *PescarAmare*, (progettisti: C. Lufrano, C., Nava, D. Radogna, G. Zipoli) nei Laboratori del Seminario.

**21. 2002, Convegno internazionale** La manutenzione urbana come strategia di sviluppo sostenibile, Università “Federico II”, Unione degli Industriali della Provincia di Napoli 29 novembre, Napoli.

- **Partecipazione alla tavola rotonda** con il contributo *Una strategia manutentiva per i trabocchi quale contributo per uno sviluppo sostenibile del territorio costiero urbanizzato*.

**Risultati:**

1. Radogna, D. (2002), *Una strategia manutentiva per i trabocchi quale contributo per uno sviluppo sostenibile del territorio costiero urbanizzato*, in Fiore, V.; De Joanna, P. (Ed.), *La manutenzione urbana come strategia di sviluppo sostenibile, atti del convegno nazionale*, Napoli, 29 Novembre 2002, vol. 1, Liguori, Napoli, ISBN: 9788820735173, pp. 179-186.

**22. 2000, Conferenza** su Bioedilizia e sostenibilità. Giornate internazionali di studio sul costruire con la terra, Festa della terra, CedTerra – Centro di documentazione sulle case di terra cruda, Casalينcontrada (Ch).

- **Relazione** su *Aspetti normativi: la regolamentazione degli strumenti capitolari*.

**3.5.1 PARTECIPAZIONI NELL’ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI, CONGRESSI, SEMINARI E MOSTRE INTERNAZIONALI (N.7)**

**1. 2002, Mostra internazionale** - Exposición Internacional Construir con Tierra Inter-Acción – Fundación Navapalos Museo de America, Madrid, Spagna.

- **Partecipazione** ai lavori per l’elaborazione dei pannelli da esporre.

**2. 2001, Convegno internazionale** Lo spazio della musica. Flessibilità e nuove configurazioni

*spaziali*, 18-19 ottobre, auditorium Diocleziano, Lanciano (Ch).

- **Partecipazione** ai lavori per l'organizzazione del Convegno e l'allestimento della mostra annessa.

3. **2001, Giornata di studi** con Gerhard Kalhöfer e Stefan Korschildgen, *Sistemi dinamici per fruizioni alternative. Recupero e addizioni dinamiche*, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per l'organizzazione della mostra e le comunicazioni in lingua inglese e francese con gli ospiti esteri.

4. **2001, Giornata di studi** con Gernot Minke, *Dalle strutture leggere alla terra. Costruzioni ecologiche e nuovi sistemi costruttivi per la terra*, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per l'allestimento della mostra e le comunicazioni in lingua inglese.

5. **2000, Giornata di studi** con Gilles Perraudin, *Una ricerca di equilibrio tra leggero e pesante*, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per l'allestimento della mostra e traduzione simultanea francese-italiano e viceversa per la relazione dell'ospite e le domande della platea.

6. **1999, Convegno internazionale Histocity '99 - G.I.S. for European Historical Cities - Conceptual model for managing historical buildings rehabilitation. Built environmental asset rehabilitation** in Ortigia, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Catania.

- **Partecipazione** nella sezione poster per la definizione del *Rilievo tipologico e tecnologico di un edificio-caso di studio in Ortigia: materiali, sistemi costruttivi, stato di degrado*.

7. **1999, Seminario internazionale** di studi *Dal Recupero delle abitazioni rurali alle normative per la nuova costruzione*, DiTAC, Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara.

- **Partecipazione** ai lavori per l'organizzazione del seminario e per i contatti con gli ospiti esteri.

## **4 ATTIVITÀ DIDATTICA**

### **4.1 DOCENZE NEI CORSI DI LAUREA, LAUREA MAGISTRALE E A CICLO UNICO**

#### **DOCENZE NELLE UNIVERSITÀ ITALIANE**

##### **Nel corso di Laurea a ciclo unico in Architettura**

1. **2022-2023**, Docente del corso monodisciplinare di “Progettazione tecnologica e Design” – 6 cfu, V anno.
2. **2022-2023**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 10 cfu, II anno.
3. **2021-22**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 10 cfu, II anno.
4. **2020-21** Docente del corso di “Materiali e Progettazione di elementi costruttivi” – 8 cfu, I anno.
5. **2019-20** Docente del corso di “Materiali e Progettazione di elementi costruttivi” – 8 cfu, I anno.
6. **2016-17**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 8 cfu, II anno.
7. **2015-16**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 8 cfu, II anno.
8. **2014-15**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 8 cfu, II anno.
9. **2014-15**, Docente del corso di “Materiali ed elementi costruttivi” – 4 cfu, II anno.
10. **2013-14**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 2”- 8 cfu, IV anno.
11. **2012-13**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 2”- 8 cfu, IV anno.
12. **2011-12**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 2”- 8 cfu, IV anno.
13. **2011-12**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 1”- 8 cfu, II anno.
14. **2010-11**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 1”- 8 cfu, II anno.
15. **2009-10**, Docente del corso di “Tecnologia dell’architettura 1”- 8 cfu, II anno.

##### **Nel corso di Laurea in Design**

1. **2022-23**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.
2. **2021-22**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.
3. **2020-21**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.
4. **2019-20**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.
5. **2018-19**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.
6. **2017-18**, Docente del corso di “Morfologia strutturale nel Design” – 8 cfu, II anno.

##### **Nel corso di Laurea Magistrale in Ingegneria delle costruzioni**

1. **2018-19**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.
2. **2017-18**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.



3. **2016-17**, Docente del corso di “Costruzione delle opere di architettura” – 6 cfu, V anno.
4. **2015-16**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.
5. **2014-15**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.
6. **2013-14**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.
7. **2012-13**, Docente del corso di “Tecnologie del recupero edilizio” – 6 cfu, IV anno.

### **Nel corso di Laurea in Ingegneria delle costruzioni**

1. **2015-16**, Docente del corso di “Tecnologia dell’Architettura 2” – 8 cfu, II anno.
2. **2015-16**, Docente del corso di “Tecnologia dell’Architettura 1” – 8 cfu, I anno.
3. **2007-08**, Docente del corso di “Progettazione di sistemi costruttivi” – 4 cfu, I anno.
4. **2006-07**, Docente del corso di “Tecnologia dei sistemi strutturali” – 2 cfu, I anno.
5. **2005-06**, Docente del corso di “Tecnologia dei sistemi strutturali” – 2 cfu, I anno.
- 2004-05**, Docente del corso di “Tecnologia dei sistemi strutturali” – 2 cfu, I anno.

### **DOCENZE NELLE UNIVERSITÀ ESTERE**

1. **2022-2023 Visiting professor**, seminario *Structural morphologies and constructive systems* presso la Hochschule di Mainz, **Germania**, secondo semestre (calendario in corso di organizzazione).
2. **2022, Lezione** *Récupération des constructions en terre crue dans l'oasis de Figuig* nel seminario online *La conservation du patrimoine historique et architectural*, ENAM 2021-22 presso l'École Nationale d'Architecture de Marrakech, **Marocco**, 20 maggio.
3. **2004, Lezione** in modalità f.a.d. (formazione a distanza/e-learning) *Trabocchi: a sustainable technology for marine environment* nel *Laboratory of wood* tenuto da Jussi Virtanen (Licentiate of Technology) presso la Helsinki University of Technology, **Finlandia**, 27-30 luglio.
4. **2004, Lezione** in modalità f.a.d. (formazione a distanza/e-learning) su *Knowledge levels of the rehabilitation of Trabocchi* nel ciclo di lezioni *Water and Wood* tenuto dai Proff. Michael Flach e Claudia Garber presso la University of Innsbruck, **Austria**, 6-9 settembre.

### **SEMINARI**

#### **Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara**

1. **2021**, Seminario *Flessibilità e spazi abitativi* nel corso monodisciplinare *Design e Progettazione Tecnologica* (Prof. M. Lepore), Laurea a ciclo unico in Architettura.

2. **2010-2011**, Seminario *L'impronta ecologica* nel Corso di *Progettazione sostenibile* (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea triennale in Urbanistica sostenibile.
3. **2009-2010**, Seminario su *La progettazione delle opere pubbliche in Italia* nel Corso di Progettazione ambientale (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
4. **2006-07**, Seminari tematici su *La progettazione delle tensostrutture a membrana*, nel Corso di Progettazione di Sistemi costruttivi (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
5. **dal 2004-05 al 2006-07**, Seminari tematici su *La progettazione dei Piani Spiaggia, dallo studio del territorio alla definizione di tecnologie appropriate per le attrezzature per la balneazione: il caso di Pescara* e su *La redazione degli elaborati di progetto come strumento di controllo per la qualità delle opere: il disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici*, nei Corsi di Progettazione Ambientale (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
6. **2003-04**, Seminari tematici su *Le costruzioni megalitiche e in pietrame informi a secco e le possibilità di attualizzazione delle tecniche tradizionali*, nel Corso di Tecnologia dell'architettura (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea in Architettura.
7. **dal 1999-2000 al 2001-02**, Seminari di progetto sul *Recupero, riuso e riqualificazione tecnologica di manufatti in terra cruda nel territorio collinare rurale*, nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
8. **dal 1996-97 al 1998-99**, Seminari di progetto sulle *Tecnologie appropriate in ambiente marino*, nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea in Architettura.
9. **1995-96**, Seminari tematici sulle *Tecnologie appropriate in ambiente marino*, nel Corso di Tipologia Strutturale (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.

#### **Facoltà di Architettura di Siracusa dell'Università degli Studi di Catania**

1. **2000-2001**, Seminari tematici sul *Recupero, riuso e riqualificazione tecnologica di manufatti nel centro storico di Ortigia*, nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.

#### **TUTORAGGI**

#### **Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara**

1. Dal **2008** (anno di entrata in ruolo come Ricercatore), con continuità per tutte le docenze tenute.

2. **2002-03**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Corso di Progettazione ambientale (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
3. **2000-2001**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
4. **2001-02**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
5. **1999-2000**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
6. **1999-2000**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
7. **1999-2000**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio, nel Corso di Tecnologia dell'Architettura (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
8. **1998-99**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio, nel Corso di Tecnologia dell'Architettura (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
9. **1997-98**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea in Architettura.
10. **1996-97**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea in Architettura.
11. **1995-96**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Corso di Tipologia Strutturale (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.

#### **Facoltà di Architettura di Siracusa dell'Università degli Studi di Catania**

1. **2000-01**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
2. **1999-2000**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea magistrale in Architettura.
3. **1998-99**, Collaborazioni per le attività di tutoraggio nel Laboratorio di Costruzione dell'Architettura 1 (Prof.ssa M. C. Forlani), Laurea in Architettura.

#### **RELAZIONI NELLE TESI DI LAUREA E LAUREA MAGISTRALE**

Dal **2011 relatore** di numerose tesi di laurea magistrale in Architettura (in media circa 5 tesi l'anno) nonché correlatore in numerose tesi di laurea e laurea magistrale in Ingegneria delle Costruzioni e laurea a ciclo unico in Architettura dal 1999.

## 4.2 TUTORAGGI E CORRELAZIONI NELLE TESI DI DOTTORATO E DI MASTER

1. dal **2022**, **ciclo XXXVIII**, Dottorato di Ricerca *Culture del progetto, creatività, patrimonio, ambiente – Curriculum Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura* del DdA dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **Tutor** nella tesi del dottorando Antonio Cristino (titolo della tesi in corso di definizione).
2. **2022**, Master di II livello *MaRiS. Manutenzione e riqualificazione sostenibile dell'ambiente costruito*, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (Coordinatore M. R. Pinto), co-tutor nella tesi di A. Vasapollo, *La manutenzione delle opere di ecobonus sul costruito abruzzese* (Tutor S. Viola).
3. **2022**, Master di II livello *MaRiS. Manutenzione e riqualificazione sostenibile dell'ambiente costruito*, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (Coordinatore M. R. Pinto), co-tutor nella tesi di S. Di Francesco, *La manutenzione delle opere di sismabonus sul costruito abruzzese* (Tutor S. Viola).
4. dal **2020**, **ciclo XXXV** del Dottorato di Ricerca *Sistemi Terrestri e Ambienti costruiti – Curriculum Architettura* dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **Responsabile** della Borsa PON Ricerca e Innovazione, *Salute, Ambiente e Architettura. Materiali e componenti per l'innovazione di prodotto nella Progettazione Sostenibile* (in collaborazione con l'Institute of Sustainability in Civil Engineering (INaB) della RWTH Aachen University e l'impresa EdilCanapa di Metalinea s.r.l.) e **Tutor** nella tesi della dottoranda Maria Chiara Capasso (vincitrice della borsa).
5. **2014-17**, **ciclo XXX**, **Tutor** nella tesi di Manuela Romano, *Nuove esigenze e nuove prestazioni per la qualità dell'edilizia residenziale*, Dottorato di Ricerca *Sistemi Terrestri e Ambienti costruiti – Curriculum Architettura* dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (collaborazione con il Dipartimento di Architettura della Strathclyde University di Glasgow per il conseguimento del titolo di Doctor Euuropeus).
6. **2013**, **Master di II livello** *Architettura Bioecologica e Tecnologie Sostenibili per l'Ambiente* (Coordinatore F. Tucci), dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma, co-tutor nella tesi di M. Romano, *Riqualificazione architettonica, energetica e ambientale del quartiere Rigopiano di Pescara* (Tutor F. Tucci, Referente ATER G. Caizzi).
7. **2007-10**, **ciclo XXIII**, **Co-Tutor** nella tesi di Hanan Elfraites, *Traditional and modern housing architecture and their effect on the built environment in Libya. A comparison of traditional and contemporary housing architecture as a method of assessing*, Dottorato di Ricerca *Progettazione ed ingegneria del sottosuolo e dell'ambiente costruito - curriculum Building Technology and environment* dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

#### 4.3 DOCENZE NEI WORKSHOP, NELLE SCUOLE ESTIVE E NEI CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

1. Dal **2022, PhD Culture del progetto, creatività, patrimonio, ambiente**, Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, lezioni di *Cultura tecnologica della progettazione*
2. **2022, PSS - Pescara Summer School**, scuola estiva organizzata dal Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, 30 agosto -10 settembre, Pescara.  
**Docente** per il corso monodisciplinare di Progettazione Tecnologica e Design A
3. **2021, PSS - Pescara Summer School**, scuola estiva organizzata dal Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, 31 agosto -11 settembre, Pescara.  
**Consultant** di Tecnologia dell'architettura
4. **2017**, Tutor della comunità indagante nella Future Search Conference, organizzata dalla SITdA – Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, presso il MADE-EXPO, Milano.
5. **2016, PSS – Pescara Summer School**, scuola estiva organizzata dal Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, 30 agosto -10 settembre, Pescara.  
**Tutor** con A. Ulisse del gruppo di studenti impegnati nel progetto dell'Area 03 – Ponte di ferro.
6. **2015, PSS – Pescara Summer School**, scuola estiva organizzata dal Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, 1-12 settembre, Pescara.  
**Tutor** con A. Ulisse del gruppo di studenti impegnati nel progetto dell'Area 01 – ex Fea.
7. **2015, Workshop Playspace – Questa è una piazza!** workshop progettuale organizzato dal Dipartimento di Architettura e aperto a giovani architetti, studenti di architettura e studenti del V anno delle scuole superiori, 12-21 marzo 2015, Dipartimento di Architettura, Pescara.  
**Tutor** con A. Ulisse e N. Mataloni al gruppo n° 1, *Progetto dello spazio "TRA" la sede originaria del Polo Pindaro e l'edificio Micara.*
8. **2010, Workshop, Idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano**, organizzato dalla SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, 31 maggio – giugno, Caporciano (Aq).  
**Tutor** nel gruppo di lavoro della sede di Pescara (Responsabile M. C. Forlani).
9. **2003-2004**, Lezioni (10 ore) su: 1) la pietra naturale, 2) la pietra artificiale, 3) la terra cruda, nel Corso di formazione professionale per diplomati e neo-laureati "Tecnico di cantiere

esperto nel monitoraggio e diagnosi delle superfici lapidee", P.O.R. - Regione Campania, CORITED, Napoli, Luglio 2003 - gennaio 2004.

10. **2004**, Lezioni (14 ore) su: 1) l'orientamento professionale nel campo della bioarchitettura, 2) il legno nella bioarchitettura, 3) la terra cruda nella bioarchitettura, nel Corso per "Esperto in bioarchitettura per il restauro architettonico e il recupero edilizio", IAL e Università "G. D'Annunzio" Chieti, Gennaio 2004 - marzo 2004.

#### **4.4 RESPONSABILITÀ DI ACCORDI BILATERALI CON SEDI UNIVERSITARIE ESTERE**

(N.2)

1. **in corso di stipula, Accordo bilaterale** per la mobilità di studenti e docenti, per il Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Architettura, tra l'Ateneo G. d'Annunzio, Dipartimento di Architettura, e la Universitat Politècnica de Valencia, Spagna, nell'ambito del programma Erasmus Plus Key Action 1, mobilità ai fini di studio.  
**Ruolo:** responsabile dell'accordo e contact professor
2. dal **2016, Accordo bilaterale** per la mobilità di studenti e docenti, per il Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Architettura, tra l'Ateneo G. d'Annunzio, Dipartimento di Architettura, e la Hochschule Mainz, Germania, nell'ambito del programma Erasmus Plus Key Action 1, mobilità ai fini di studio.  
**Ruolo:** responsabile dell'accordo e contact professor

## 5 ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

### 5.1 INCARICHI DI GESTIONE

#### Direzioni e coordinamenti

1. dal **2022 Vicecoordinatore** del Dottorato di Ricerca *Culture del progetto, creatività, patrimonio, ambiente – Curriculum Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura* del DdA dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.
2. dal **2021, Direttore del C.E.S.A.**, Centro Studi del Dipartimento di Architettura, dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

#### Commissioni

##### Procedure di servizio all'Ateneo di Chieti-Pescara

1. **2022, Componente del CCT** - Comitato Consultivo Tecnico (con G. Di Plinio e G. Scutti) per la Realizzazione del nuovo Edificio Segreterie studenti e bar/ punto ristoro nel campus di Chieti, Università G. D'Annunzio.
2. **2022, Componente della Commissione** per la Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 per l'affidamento dei lavori di "Realizzazione Nuovo Edificio Segreterie Studenti Campus Chieti e Bar/Punto Ristoro, con R. Martino e S. Montelpare.

##### Procedure di servizio al Dipartimento di Architettura di Pescara

1. **2020 Componente** della Commissione (con C. Varagnoli e L. Sacchi) per il progetto e l'accreditamento del Dottorato di ricerca innovativo del Dipartimento di Architettura in *Culture del progetto. Creatività, patrimonio, ambiente* presso la Scuola superiore dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, dal ciclo XXXVII.

##### Procedure di selezione pubblica

1. **2021 Componente** (con M. Angrilli e M. De Lisi) della Commissione di **sorteggio dei commissari** esterni delle commissioni giudicatrici delle Procedure di valutazione dei concorsi per i nuovi ingressi e per gli avanzamenti di carriera.

2. **2021 Componente** della Commissione (con R. Maspoli e V. Fiore) nella Procedura di selezione per **ricercatore universitario** a tempo determinato di cui al comma 3, lettera B) ART. 24 - L. 240/2010 presso il **Politecnico DI Torino**, Bando Decreto Rettorale n. 930/2020, Settore Concorsuale 08/C1 - Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12.
3. **2019 Componente** della Commissione (con S. Viola e A. Lauria) nella Procedura per la proroga del contratto triennale per il reclutamento dei **ricercatori a tempo determinato**, Settore Concorsuale 08/C1 - Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12, presso l'Università degli Studi **Federico II di Napoli**.
4. **2019 Componente** della Commissione (con A. Rogora e R. Giordano) per la Procedura di selezione pubblica per l'assunzione di 1 **Ricercatore** (Senior) Settore Concorsuale 08/C1 - Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/12, presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del **Politecnico di Milano**.

## **Esami di stato**

1. **2020-21 Componente della Commissione Esami di Stato** di Abilitazione all'esercizio delle professioni di Architetto, Pianificatore territoriale, Paesaggista, Conservatore dei Beni Architettonici e Ambientali, Architetto Junior, Pianificatore Junior, con M. Lepore, D. Schiazza, S. Chiarito, A. Mazzone, D. Di Pretoro.

## **Concorsi per l'ammissione a dottorati di ricerca, esami finali di dottorati di ricerca e il conferimento di borse di studio e assegni di ricerca**

1. **2023, Componente** della Commissione giudicatrice per il conferimento di **borse post-laurea** per la collaborazione ad attività di ricerca area 08 settore Scientifico Disciplinare Icar 12 progetto *Strategie di recupero, riuso, riqualificazione emanutenibilità sostenibile del costruito in abbandono*, Università degli Studi G. D'Annunzio di **Chieti-Pescara**.
2. **2022, Componente** della Commissione giudicatrice (con R. Di Giulio e T. Campisi) per l'esame finale del **Dottorato** di ricerca in *Architettura, arti e pianificazione* dell'Università degli Studi di **Palermo** (coordinatore R. Nobile).
3. **2021, Componente** della Commissione giudicatrice per l'ammissione al corso di **Dottorato** di Ricerca in *Culture del progetto, creatività, patrimonio, ambiente*, del DdA dell'Università G. D'Annunzio, **Chieti-Pescara**, XXXVII ciclo.
4. **2021, Componente** della Commissione giudicatrice per il conferimento di **assegni** per l'incentivazione delle attività di **tutorato**, didattico-integrative e di recupero nel corso di Laurea



a ciclo unico in Architettura del DdA dell'Università G. D'Annunzio, **Chieti-Pescara**, a.a. 2021-2022.

5. **2019, Presidente** della Commissione giudicatrice (con M. Lepore e A. Viskovic) per il conferimento della **borsa di studio** dal titolo *La gestione sostenibile dell'abitare a Pescara: strategie di fattibilità ambientale, economica e sociale*, bandita dal DARCH dell'Università "G. D'Annunzio" di **Chieti-Pescara**.
6. **2019, Componente** della Commissione giudicatrice (con M. C. Forlani e A. Ulisse) per il conferimento della **borsa di studio** dal titolo *Modelli e metodologie per l'integrazione di sistemi BIM all'interno della progettazione architettonica integrata*, bandita dal DARCH dell'Università "G. D'Annunzio" di **Chieti-Pescara**.
7. **2019, Componente** con funzione di segretario verbalizzante della Commissione giudicatrice (con M. C. Forlani e A. Ulisse) per il conferimento della **borsa di studio** dal titolo *La logica sistemica e l'approccio esigenziale-prestazionale nelle strategie di riqualificazione degli spazi destinati alla formazione del nuovo distretto musicale di Pescara*, bandita dal DARCH dell'Università "G. D'Annunzio" di **Chieti-Pescara**.
8. **2016, Componente** con funzione di segretario verbalizzante della Commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 **assegno di ricerca** dal titolo *Il progetto ambientale nella valorizzazione dei parchi fluviali* da svolgersi presso il Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di **Chieti-Pescara**, Area 08 settore concorsuale C1, SSD ICAR 12.
9. **2014, Componente** della Commissione giudicatrice per l'ammissione al **Dottorato di Ricerca** in Sistemi Terrestri e Ambienti costruiti – Curriculum Architettura dell'Università degli Studi G. D'Annunzio" di **Chieti-Pescara**, Ciclo XXX.
10. **2010, Componente** della Commissione giudicatrice per il conferimento di **borse post-laurea** per la collaborazione ad attività di ricerca area 08 settore Scientifico Disciplinare Icar 12 progetto *Progettazione universale in ambito urbano*, Università degli Studi G. D'Annunzio di **Chieti-Pescara**.
11. **2010, Componente** della Commissione giudicatrice per il conferimento di **borse post-laurea** per la collaborazione ad attività di ricerca area 08 settore Scientifico Disciplinare Icar 12 progetto *Corso in modalità e-learning sulla sicurezza sui cantieri* Università degli Studi G. D'Annunzio di **Chieti-Pescara**.
12. **2009, Componente** con funzione di segretario verbalizzante della Commissione giudicatrice per il conferimento di **borse post-laurea** per la collaborazione ad attività di ricerca area 08 settore Scientifico Disciplinare 12, progetto *Rifugi del Mediterraneo - La pianificazione sostenibile della rete e delle strutture in quota*, Università degli Studi G. D'Annunzio di **Chieti-Pescara**.

## 5.2 ORGANI COLLEGIALI

### Dipartimento

1. dal **2020**, **Componente della Giunta** di Dipartimento del DdA dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

### Dottorato

1. dal **2021**, **ciclo XXXVII, membro nel collegio docenti** del Dottorato di Ricerca in CULTURE DEL PROGETTO, CREATIVITÀ PATRIMONIO, AMBIENTE– Curriculum Design e Progettazione Tecnologica dell'Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, coordinatore Prof. C. Varagnoli.
2. **2016-2019, ciclo XXXII, membro nel collegio docenti** del Dottorato di Ricerca in Sistemi Terrestri e Ambienti costruiti – Curriculum Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, coordinatore Prof. I. Raffi.
3. **2010-15, cicli XXVI, XXVII e XXVIII, membro del collegio docenti** del Dottorato di Ricerca in Progettazione ed Ingegneria del Sottosuolo e dell'Ambiente Costruito - Curriculum Building Technology and Environment dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, coordinatore Prof. N. Sciarra.

## 6 ATTIVITÀ PROFESSIONALE

### 6.1 CONCORSI DI PROGETTAZIONE

1. **2012**, Partecipazione al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione B – *Progetti urbani energeticamente sostenibili*, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), con il progetto di *Riqualificazione urbana ed edilizia del quartiere ATER di Monticchio a L'Aquila* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), Bologna.
2. **2012**, Partecipazione al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione B – *Progetti urbani energeticamente sostenibili*, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), con il *Progetto pilota La Fenice, Comune di Caporciano-Aq* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), Bologna.
3. **2012**, Partecipazione al Concorso Nazionale Urban Promo - *Energia sostenibile nelle città – 2012*, Sezione A – *Piani urbanistici per l'uso sostenibile dell'energia*, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), con il *Piano di Ricostruzione di Caporciano-Aq* (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa M. Cristina Forlani sezione DePT - Design e Progettazione Tecnologica del Dipartimento di Architettura dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara), Bologna.
4. **2006**, Partecipazione alla II edizione del *Premio IQU - Innovazione e Qualità Urbana*, promosso da Maggioli-EuroP.A. ed enti locali, sezione *Città e Architettura-progetti*, con il progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli), Rimini.
5. **2003**, Partecipazione al Concorso di idee finalizzate alla redazione del Piano Spiaggia di Pescara, *European under 40 competition*, Comune di Pescara, con il Progetto *H2O-Un Piano Spiaggia per la città di Pescara* (Progettisti C. Lufrano, C. Nava, D. Radogna, G. Zipoli).
6. **2003**, Partecipazione al Concorso Nazionale di progettazione *Tercas Architettura-XVI° Edizione*, bandito da Tetraktis- Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Teramo (in accordo con il Comune di Atri), con il Progetto *Recupero del borgo di Castelbasso* (progettisti A. Basti, M. C. Forlani, M. Lepore, D. Radogna).

7. **2002**, Partecipazione al Concorso Nazionale di progettazione *Tercas Architettura-XV° Edizione*, bandito da Tetraktis- Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Teramo (in accordo con il Comune di Atri), con il Progetto *Ristrutturazione del Palazzo Cardinal Cicada* (progettisti A. Basti, F. Castagneto, G. Caterina, F. Donniacono, V. Fiore, M. C. Forlani, M. Lepore, M. R. Pinto, D. Radogna, G. Ricci).
8. **2001**, Partecipazione al Concorso per l'affidamento di incarico per la *Progettazione preliminare per i lavori di sistemazione del parco naturale attrezzato e della piscina coperta in contrada Caramia*, bandito dal Comune di Locorotondo (Ba), con il *Progetto contrada Caramia* (Progettisti C. Guida, D. Radogna, D. Tinelli).
9. **1998**, Partecipazione al Concorso nazionale di Idee sul *Recupero architettonico funzionale di spazi pubblici e privati collegati e collegabili tra loro attraverso un percorso urbano da valorizzare nel centro storico di Rutigliano*, bandito dal Comune di Rutigliano (Ba), con il progetto *Il percorso e le stelle* (Progettisti A. Mammarella, A. Michetti, L. Michetti, M. Panarelli, D. Radogna).

## 6.2 ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE

**Specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca attinenti al settore concorsuale per cui è presentata la domanda per la procedura selettiva**

1. **2022**, Consulenza scientifica per lo *Studio di fattibilità tecnica ed economica del progetto di recupero e riuso dell'ex casa mandamentale di san Valentino in Abruzzo Citeriore (Pe)*, relativa alla convenzione conto terzi di cui è responsabile e coordinatore.
2. **2021-2022** Collaborazione per la consulenza (con M. Lepore e A. Ulisse) sul "Rapporto tra gli aspetti configurativi, ambientali e tecnologici e la dimensione materiale e immateriale dello spazio abitativo" per l'ATER-Azienda Territoriale di Edilizia Residenziale per la Provincia di Pescara\_ Il progetto tecnologico per il "Ferro di cavallo".
3. **2018-2019** Redazione dell'analisi delle prestazioni in essere e delle indicazioni sulle prestazioni da raggiungere per le classi esigenziali di Fruibilità e Gestione nelle "Linee guida" elaborate in relazione al Contratto per attività di supporto tecnico-scientifico per "Il recupero, il riuso e la parziale trasformazione dell'edificio ex scuola media di Via Saffi, finalizzato all'ampliamento del Conservatorio di Pescara" (Coordinatore M. C. Forlani), stipulato tra il Conservatorio "Luisa d'Annunzio" (Referente A. Patriarca) di Pescara e il Dipartimento di Architettura dell'Università "Gabriele D'Annunzio" (Referente P. Fusero).
4. **2017-2018** Responsabile dell'organizzazione e dello sviluppo della sperimentazione progettuale nei corsi e nei laboratori di laurea del Dipartimento di Architettura di Pescara, impegnati nell'Iniziativa SEED – Sustainable Energy Efficient Design - raggruppamento delle sedi del Politecnico di Milano (A. Rogora, leader e responsabile di sede) e delle Università di Catania (responsabile L. Alini, responsabile di sede), Chieti-Pescara (D. Radogna, responsabile di sede), Firenze (P. Gallo, responsabile di sede), Genova (A. Magliocco, responsabile di sede), e Reggio Calabria (M. Milardi, responsabile di sede) - per la partecipazione alla Solar Decathlon Competition Europe, SENZTENDRE 2019.
5. **2012** Progetto di Riqualificazione urbana ed edilizia del quartiere ATER di Monticchio a L'Aquila (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato da M. C. Forlani) per il Concorso Nazionale Urban Promo - Energia sostenibile nelle città – 2012, Sezione B – Progetti urbani energeticamente sostenibili, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), Bologna. Esiti: Menzione speciale.  
dal 21-09-2012 al 07-11-2012.
6. **2012** Progetto del Piano di Ricostruzione di Caporciano-Aq (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato da M. C. Forlani) per il Concorso Nazionale Urban Promo - Energia sostenibile nelle città – 2012, Sezione A – Piani urbanistici per l'uso sostenibile dell'energia, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e

dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), Bologna. Esiti: Progetto finalista.

7. **2012** Progetto pilota La Fenice per il Comune di Caporciano-Aq (in collaborazione con il gruppo di ricerca coordinato da M. C. Forlani) per il Concorso Nazionale Urban Promo - Energia sostenibile nelle città – 2012, Sezione B – Progetti urbani energeticamente sostenibili, promosso dal Ministero Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e dall'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU), nell'ambito della campagna Energia sostenibile per l'Europa (SEE), Bologna.

Esiti: Progetto finalista.

8. **2011-2012** Elaborazione dei criteri e delle indicazioni per "La riqualificazione dell'ambiente costruito" nella Convenzione conto terzi per il "Piano di ricostruzione post sisma 2009 del Comune di Caporciano (Aq)", stipulata tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Caporciano (Aq), Coordinatore Prof.ssa M.C. Forlani.

Esiti: Piano di Ricostruzione del Comune di Caporciano (Aq).

9. **2011-2012** Elaborazione dei criteri e delle indicazioni per "La riqualificazione dell'ambiente costruito" nella Convenzione conto terzi per il "Piano di ricostruzione post sisma 2009 del Comune di Caporciano (Aq)", stipulata tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Caporciano (Aq), Coordinatore Prof.ssa M.C. Forlani.

Esiti: Piano di Ricostruzione del Comune di Caporciano (Aq).

10. **2011-2012** Elaborazione dei criteri e delle indicazioni per "La riqualificazione dell'ambiente costruito" nella Convenzione conto terzi per il "Piano di ricostruzione post sisma 2009 del Comune di Caporciano (Aq)", stipulata tra il Dipartimento di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Caporciano (Aq), Coordinatore Prof.ssa M.C. Forlani.

Esiti: Piano di Ricostruzione del Comune di Caporciano (Aq).

11. **2004** Affidamento di incarico per L'elaborazione del Capitolato Speciale Prestazionale nella Convenzione conto terzi Tecnologie appropriate per la riduzione dei consumi energetici nell'edilizia sociale. Caso studio unità residenziali A.T.E.R. Lanciano (Località Vasto-Punta Penna), stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e la Regione Abruzzo (Responsabile della ricerca G. Pardi).

Esiti: Radogna, D. (2010), Il capitolato speciale prestazionale, in Pardi, G.; Lucci, A. (Ed.), Architettura energetica. Soluzioni sperimentali per il risparmio energetico nell'housing, Alinea, Firenze, ISBN: 9788860554826.

12. **2003** Progetto "Recupero del borgo di Castelbasso" (progettisti M. C. Forlani, M. Lepore, D. Radogna, A. Basti), Concorso Nazionale di progettazione Tercas Architettura-XVI° Edizione, bandito da Tetraktis- Fondazione Cassa di Risparmio della Provincia di Teramo (in accordo con il Comune di Atri).

13. **2003** Affidamento di incarico per il censimento dell'edilizia tradizionale urbana e rurale e la stesura della normativa tecnica per gli interventi di recupero nella Convenzione conto terzi per La definizione di un regolamento per il recupero dell'edilizia urbana e rurale non distrutta dal secondo conflitto mondiale stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Francavilla al Mare (Ch) (Responsabile della ricerca M. C. Forlani). Esiti: 1. Organizzazione del Convegno "L'edilizia minore di Francavilla al Mare", 25 febbraio 2008, MUMI – Museo Michetti, Francavilla al Mare (Ch); 2. Radogna, D. (2007), La regolamentazione degli interventi per il recupero dell'edilizia minore. La normativa tecnica per Francavilla al Mare, Aracne, Roma, ISBN: 9788854812666.
  
14. **2002** Affidamento di incarico per Il rilievo dei resti murari, l'analisi delle condizioni di degrado e dissesto, l'elaborazione delle linee guida per la tutela e il riuso dei sistemi edilizi rilevati, l'individuazione delle specie vegetali (presenti nella costruzione) da conservare nella Convenzione conto terzi per L'attivazione di un laboratorio formativo per la predisposizione di un archivio ragionato delle tecniche delle costruzioni in pietra all'interno del progetto di rivitalizzazione del Monastero di S. Pietro a Roccamontepiano, stipulata tra il DiTAC della Facoltà di Architettura dell'Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara e il Comune di Roccamontepiano (Ch), Responsabile della ricerca M. C. Forlani.  
 Esiti: 1. Radogna, D. (2003), Le pietre di San Pietro: un "quaderno guida" per l'amministrazione comunale, Comune di Roccamontepiano (Ch); Organizzazione della Conferenza Le pietre di San Pietro, 25 maggio 2004, Auditorium Cianfarani - Museo La Civitella, Chieti e Relazione su «Conoscenza, analisi e valutazione preliminare delle caratteristiche tecnologiche e ambientali del sistema costruito, inerente il lavoro svolto per i ruderi del Monastero di San Pietro a Roccamontepiano".
  
15. **1998** Collaborazione nella redazione di schede inerenti il rilievo tipologico e tecnologico di 12 edifici-casi di studio: materiali, sistemi costruttivi, stato di degrado, nella Ricerca Manuale del recupero dei centri storici, finanziata dalla regione Abruzzo, DiTAC, Facoltà di Architettura, Università "G.D'Annunzio" di Chieti-Pescara, Coordinatore L. Cavallari.

**Attività professionale precedente l'assunzione come Ricercatore a tempo indeterminato in regime di tempo pieno - 1 dicembre 2008**

1. **2008**, Progetto del Nido d'infanzia *LULLABY*, in via dei Peligni a Pescara.
2. **2006**, Progetto dell'ampliamento del pastificio *DIVELLA S.p.a.*, Rutigliano (Ba).
3. **2004**, Progetto per l'architettura interna, l'allestimento e l'arredo dello studio legale (Avv. Maurilio Pioreschi) in via G. Ferrari 4, Roma.
4. **2004**, Progetto per l'architettura interna, l'allestimento e l'arredo dello studio associato *EQV* (Dott. Walter Taticchi), via Tagliamento 14, Roma.

5. **2004**, Progettazione dell'edificio adibito a uffici e residenze nell'ambito di un nuovo impianto industriale, La Lupa s.r.l., Rutigliano (Ba).
6. **2004**, Progettazione dell'edificio adibito ad uffici e residenze nell'ambito di un nuovo impianto industriale, FraVa s.r.l., Rutigliano (Ba).
7. **2003**, Consulenza per la progettazione di un'edicola funebre per il Sig. Nicola Leone, nel cimitero del Comune di Rutigliano (Ba).
8. **2003**, Collaborazione con l'ing. Gaetano Farella, nella progettazione per l'ampliamento di un impianto industriale per la produzione di materiale da imballaggio, G. & G. Leone, Cartonpack s.r.l., Rutigliano (Ba).
9. **2003**, Progettazione per la ristrutturazione, l'adeguamento funzionale e l'arredamento di una abitazione monofamiliare (Nicola Leone), località Parchitello, Torre a Mare (Ba).
10. **2002**, Collaborazione con l'ing. Gaetano Farella, nella progettazione di un impianto industriale per il confezionamento, la vendita e l'esportazione all'estero di prodotti ortofrutticoli: sistemazione delle aree a verde, progetto architettonico e organizzazione della distribuzione spaziale interna dell'edificio adibito a uffici (G. Coladonato), Coladonato s.r.l., Rutigliano (Ba).
11. **2001-02**, Progettazione esecutiva (in collaborazione con l'Ing. Luigi Putignano) e cura degli arredi di un edificio adibito ad uffici compreso in un impianto industriale per la produzione di grappa (G. & M. Balice), Balice Distillati s.r.l., Mottola (Ta).
12. **2001**, Partecipazione alla *Progettazione preliminare per i lavori di sistemazione del parco naturale attrezzato e della piscina coperta in contrada Caramia*, in collaborazione con l'Ing. Damiano Tinelli e l'Arch. Carmelo Guida, Comune di Locorotondo (Ba).
13. **2000**, Progetto preliminare per la ristrutturazione e l'adeguamento funzionale di due appartamenti da adibire ad unica abitazione (Proprietà Vitalone/Palumbo - riferimento Esther Vitalone), via G. Pezzana, n°72 – Roma.
14. **1999**, Progettazione esecutiva degli allestimenti e degli arredi mobili dell'edificio adibito ad uffici di un impianto industriale per la produzione di materiale da imballaggio (N. Leone), Cartonpack s.r.l., Rutigliano (Ba).
15. **1999**, Progettazione esecutiva dell'impianto distributivo , degli arredi fissi e del verde esterno per l'edificio adibito ad uffici di un impianto industriale per la produzione di materiale da imballaggio, (N. Leone), Cartonpack s.r.l., Rutigliano (Ba).
16. **1998-99** Collaborazioni in: progetti di recupero di manufatti e aree dismesse, progetti di nuove realizzazioni presso lo studio Michetti - Architettura e Urbanistica (Antonio, Aristide e Luca Michetti), Via C. Spiga, Pescara.
17. **1997-98**, Collaborazioni nella progettazione di manufatti per l'edilizia industriale e arredamento d'interni (con esperienze anche nell'ambito della direzione lavori), presso lo studio tecnico E.C.I. (professionisti associati: Giuseppe Radogna, Francesco Cardascia, Nicola Lasorella), Rutigliano (Ba).
18. **1996-97**, Collaborazioni in progetti di ristrutturazione, riqualificazione, ampliamento e adeguamento funzionale, con l'arch. Marcello Borrone, Francavilla al Mare (Ch).

