

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E
ARCHITETTURA, GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GSD 08/CEAR-03 (PROFILO SSD
CEAR-03/C) - D.R. N. 783 DEL 23.07.2026 – AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 56 DEL
24.07.2026) – CODICE SELEZIONE: RTTAR_30D_0726_08/CEAR-03**

Pubblicato sul sito d'Ateneo
in data 22 ottobre 2026

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari con decreto n. 783 del 23 luglio 2026, pubblicato sul sito internet dell'Università di Cagliari in data 17 settembre 2026, è composta da:

- Prof. Ezio Micelli, professore ordinario presso l'Università Iuav di Venezia, Presidente;
- Prof.ssa Grazia Napoli, professoressa ordinaria presso l'Università di Palermo, Componente;
- Prof. Francesco Tajani, professore ordinario presso l'Università di Roma La Sapienza, Segretario.

ha tenuto complessivamente quattro riunioni:

prima seduta, il giorno 30 settembre 2026;

seconda seduta, il giorno 19 ottobre 2026;

terza seduta, il giorno 19 ottobre 2026;

quarta seduta, il giorno 19 ottobre 2026;

svolgendo i propri lavori dal 30 settembre 2026 al 19 ottobre 2026.

Nella prima seduta i Commissari hanno provveduto:

- a designare Presidente il prof. Ezio Micelli e segretario il prof. Francesco Tajani;
- a fissare i criteri di valutazione dei candidati (allegato A).

Nella seconda seduta la Commissione ha provveduto a dichiarare l'assenza di parentela, affinità e incompatibilità con il/la candidato/a e fra loro, e ad esaminare i titoli e la produzione scientifica del/della candidato/a ammesso/a alla discussione pubblica e ha compilato una scheda riepilogativa dei titoli e delle pubblicazioni valutabili (allegato B).

Nella terza seduta si è svolta la discussione pubblica e successivamente la Commissione ha valutato e assegnato il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni (allegato D).

Nella quarta seduta la Commissione ha provveduto alla valutazione finale e dopo aver attribuito i seguenti punteggi:

Cognome e nome	Punteggio pubblicazioni	Punteggio titoli e curriculum	Punteggio totale
SAIU VALERIA	49,8	37	86,8

ha dichiarato vincitrice della selezione la candidata

Dott.ssa VALERIA SAIU

LA COMMISSIONE

Prof. Ezio Micelli

Presidente

Firmato digitalmente da: Ezio Micelli
Organizzazione: UNIVERSITÀ IUAV DI VENEZIA/80009280274
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 20/10/2026 14:00:05

Prof.ssa Grazia Napoli

Componente

Firmato digitalmente da: Grazia Napoli
Organizzazione: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO/80023730825
Data: 20/10/2026 16:29:11

Prof. Francesco Tajani

Segretario

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E
ARCHITETTURA, GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GSD 08/CEAR-03 (PROFILO SSD
CEAR-03/C) - D.R. N. 783 DEL 23.07.2026 – AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 56 DEL
24.07.2026) – CODICE SELEZIONE: RTTAR_30D_0726_08/CEAR-03**

ALLEGATO 'B' AL VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA
(Schede riepilogative dei titoli e della produzione scientifica dei candidati)

CANDIDATA: VALERIA SAIU

TITOLI VALUTABILI:

a) DOTTORATO DI RICERCA O EQUIPOLLENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, IL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Edile, conseguito in data 11/02/2008 presso il Corso di Dottorato in Ingegneria Edile dell'Università degli Studi di Cagliari (XX ciclo), con la tesi dal titolo: "Periferie sostenibili tra Oriente e Occidente. Trasformazioni contemporanee e nuove idee di città", relatore Prof. Antonello Sanna (Università degli Studi di Cagliari). Giudizio: Ottimo.

Il percorso di ricerca, sviluppato in una prospettiva interdisciplinare tra pianificazione, progettazione e valutazione delle trasformazioni territoriali sostenibili, propone una lettura critica delle politiche e delle strategie che le orientano e dei relativi effetti ambientali, sociali, economici e territoriali, attraverso un'impostazione integrata che ne evidenzia potenzialità, contraddizioni e implicazioni decisionali.

b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

1. INSEGNAMENTI IN CORSI DI LAUREA

– Docente titolare del corso integrato

Legislazione Urbanistica e Stime Immobiliari – Modulo di "Estimo"

SSD CEAR 03/C – Estimo e Valutazione

Corso di Laurea in in Tecniche per l'Edilizia e il Territorio (TET) (LP-01) - Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2023-2024 – A.A. 2025-2026 (3 anni) | 24 ore – 3 CFU

– Docente titolare del corso integrato

Digitalizzazione, BIM e Construction Management – Modulo di "Management"

SSD CEAR 03/C – Estimo e Valutazione

Corso di Laurea in in Tecniche per l'Edilizia e il Territorio (TET) (LP-01) - Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2022-2023 – A.A. 2025-2026 (4 anni) | 24 ore – 3 CFU (codocenza: 16 ore V. Saiu, 8 ore I. Blečić).

– Docente titolare del Laboratorio didattico

Laboratorio Edificio – Modulo di "Estimo"

Corso di Laurea in in Tecniche per l'Edilizia e il Territorio (TET) (LP-01) - Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2022/2023 – A.A. 2025-2026 (4 anni) | 24 ore – 3 CFU

– Docente titolare del corso

Progettazione Urbana Sostenibile

Corso di Laurea in Architettura - Facoltà di Ingegneria e Architettura Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2012-2013 – A.A. 2015-2016 (4 anni) | 60 ore – 5 CFU

– Docente titolare del corso

Il progetto urbano per la costruzione del piano

Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni (LM4) - Facoltà di Architettura, Università di Cagliari

A.A. 2010 – A.A. 2011 (1 anno) | 62,5 ore – 5 CFU (codocenza con G. Peghin).

2. INSEGNAMENTI IN CORSI DI DOTTORATO

– Docente invitata nel Corso di Dottorato di Ricerca in Architettura e Costruzione (DRACo)

con la lezione dal titolo: Sperimentazioni valutative per interventi di riqualificazione urbana nella città di Cagliari. Proposte nella Scuola di dottorato estiva di estimo e valutazione, dedicata all'applicazione di approcci e strumenti valutativi ai processi di rigenerazione urbana e alla discussione di casi sperimentali sviluppati nell'ambito della formazione dottorale in Estimo e Valutazione (SSD CEAR-03/C).

Università degli Studi di Roma "Sapienza", 26 maggio 2026 (2 ore).

– Docente nella Scuola Estiva Dottorale della Società Italiana di Estimo e Valutazione (SIEV)

Scuola Estiva Dottorale Valori e Valutazioni per la rigenerazione urbana, organizzata dalla SIEV e dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura dell'Università di Cagliari, e promossa dal Centro Regionale di Programmazione della Regione Autonoma della Sardegna e dal Comune di Cagliari.

Università degli Studi di Cagliari, 16-20 settembre 2024 (durata complessiva 40 ore).

<https://sites.unica.it/g-lab/scuola-estiva-siev-2024/>

– Docente del corso dottorale

Gli SDGs come supporto al processo decisionale. Principi, metodi e strumenti per la valutazione integrata nei processi di trasformazione urbana – SSD CEAR 03/C

Dottorato in Ingegneria Civile e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

10-07-2024 al 18-07-2024 (10 ore)

<https://dottorati.unica.it/dotticar/gli-sdgs-come-supporto-al-processo-decisionale-2/>

– Docente del corso dottorale

Gli SDGs come supporto al processo decisionale. Valutare la sostenibilità delle ricerche di ingegneria e architettura secondo l'approccio sistemico dei Sustainable Development Goals – SSD CEAR 03/C

Dottorato in Ingegneria Civile e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

22 febbraio - 5 aprile 2023 (20 ore)

<https://dottorati.unica.it/dotticar/gli-sdgs-come-supporto-al-processo-decisionale/>

– Docente del corso dottorale

Gli SDGs e le sfide della transizione socio-ecologica. Valutare la sostenibilità delle ricerche di ingegneria e architettura secondo l'approccio sistemico dei Sustainable Development Goals – SSD CEAR 03/C

Dottorato in Ingegneria Civile e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

4-18 febbraio 2022 (10 ore)

<https://dottorati.unica.it/dotticar/sdgs-e-le-sfide-della-transizione-ecologica-valutare-la-sostenibilita-del-progetto-secondo-i-principi-dei-sustainable-development-goals/?lang=en>

– Docente del corso dottorale

SDGs and the Ethics of Urban Sustainability. Valutare la sostenibilità delle ricerche di ingegneria e architettura secondo un'interpretazione etica dei Sustainable Development Goals – SSD CEAR 03/C – Estimo e Valutazione

Dottorato in Ingegneria Civile e Architettura, Università degli Studi di Cagliari

19 maggio - 16 giugno 2021 (8 ore)

<https://dottorati.unica.it/dotticar/valutare-la-sostenibilita-del-progetto-secondo-uninterpretazione-etica-dei-sustainable-development-goals-sdg/?lang=en>

3. INSEGNAMENTI IN MASTER, LABORATORI DI LAUREA E CORSI DI ALTA FORMAZIONE

– Docente titolare dell'insegnamento

Estimo e metodi di valutazione per il patrimonio architettonico e urbano – SSD CEAR 03/C

Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio dell'Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2025-2026 | 20 ore (codocenza con Francesca Torrieri)

– Docente dell'insegnamento

Estimo e metodi di valutazione per il patrimonio architettonico e urbano – SSD CEAR 03/C

Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio dell'Università degli Studi di Cagliari

A.A. 2023-2024 – A.A. 2024-2025 (2 anni) | 20 ore annuali (codocenza con Ivan Blečić)

– Docente del corso di alta formazione

Urbanistica e pianificazione territoriale. Linee guida per un intervento strategico di rigenerazione urbana delle città sarde

Docenti: D. Costi, A. Angelillo, I. Blečić, V. Melluso, G. Peghin, V. Saiu.

Corso di alta formazione, Progetto Valore P.A. - INPS, corso di II livello Tipo B. Università LUM Jean Monnet, School of Management. Centro di formazione regionale ex CISAPI, Cagliari.

21 febbraio-giugno 2019 (40 ore)

– Docente del workshop internazionale (con C. Amato, I. Blečić, M. Cerasoli, et al.)

Cagliari 2019. Quartiere Castello

Comitato scientifico: M. Cerasoli (Università Roma Tre); Ivan Blečić (Università di Cagliari); L. Ricci, C. Ravagnan (Università La Sapienza); A. Cecchini (Università di Sassari); G. Mattarocci (Università Roma Tor Vergata); A.A. Mora (Universidad de Valladolid), J.M. de Ureña (Universidad de Castilla – La Mancha); P. Falini (ANCSA Associazione Nazionale Centri Storici e Artistici).

Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari | 11-15 marzo 2019

– Docente del Laboratorio internazionale

Paesaggi minerari. Progetti per Monteponi

Organizzato da: Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (DICAAR) - Università di Cagliari; Consorzio per la promozione delle attività universitarie del Sulcis-Iglesiente (AUSI); Centro di Eccellenza per la sostenibilità ambientale (CESA). Partners: Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU), Università di Sassari; Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo (MiBACT); DOMUS Rivista internazionale di Architettura; Parco Geominerario della Sardegna; Institut für Neue Industriekultur INIK GmbH, Cottbus.

Monteponi, Iglesias | 28 febbraio - 04 marzo 2017

– Docente del Laboratorio internazionale di Tesi di Laurea

I° e II° Laboratorio internazionale di Tesi di Laurea “Lisbon waterfront. Urban Landscape Design”

Facoltà di Ingegneria e Architettura, Corso di Laurea magistrale in Architettura LM4 – Università di Cagliari

Docenti: G. Peghin (coord.), A. Angelillo, C. Pisano, V. Saiu, S. Curioni.

2012-2016 (4 anni)

– Docente del Laboratorio internazionale di Tesi di Laurea

Metodi e procedure per la pianificazione dei centri storici

Facoltà di Ingegneria e Architettura, Corso di Laurea magistrale in Architettura LM4 – Università di Cagliari

Docenti: E. Abis, A.M. Colavitti, C. Garau, S. Pili, V.Saiu

AA. 2014-2015 (1 anno)

<https://corsi.unica.it/architettura/files/2014/10/locandina-lab-tesi.pdf>

– Docente del corso di alta formazione

Tecnico della progettazione ed elaborazione di sistemi di risparmio energetico

Organizzato da: ISFORCOOP, Istituto sardo per la formazione cooperativa; Programma GREEN FUTURE, FSE 2007/2013, “Percorsi integrati e servizi per il sostegno alla creazione di imprese operanti nell’economia ambientale”. Materie: “Le fonti rinnovabili di energia e la pianificazione energetica sul territorio” e “Tecnologie disponibili per il risparmio energetico”. 30 maggio 2011 - 30 settembre 2011 (18 ore).

4. LEZIONI E SEMINARI DIDATTICI

– Lezione al Master di II Livello

Pianificazione e Progettazione Sostenibile delle Aree Portuali

Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Dipartimento di Architettura, Coordinatrice: Prof.ssa M. Cerreta

Lezione dal titolo: “La territorializzazione degli SDGs: Strategie e strumenti a supporto delle comunità locali”

15 Novembre 2024 (2 ore)

– Lezione al Workshop Internazionale

Cagliari. New Perspectives for the City Centre

Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari; ETSAB – Universitat Politècnica de Catalunya.

Lezione dal titolo: “Public City: open questions and opportunities” (con I. Blečić)

31 January 2023 (2 ore)

<https://sites.unica.it/g-lab/cagliari-new-perspectives-for-the-city-centre/>

– Lezione al Master di II livello

Architettura del Paesaggio

Lezione dal titolo: “Paesaggio e partecipazione. Valutazione e supporto alla decisione nelle scelte collettive” (con I. Blečić)

Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari | 15 giugno 2022 (3 ore)

– Lezione al corso di alta formazione

Efficientamento energetico ed economia circolare. La sfida della transizione ecologica

Corso di alta formazione professionale per dirigenti e dipendenti organizzato da S.O.So.R. (Ente di formazione professionale) per Multiss (azienda multiservizi della Provincia di SS).

Lezione dal titolo: “La Transizione Socio-Ecologica: Principi, Linee Guida e Azioni Progettuali”

21 febbraio 2022 (4 ore)

– Lezione al corso

Pianificazione della mobilità sostenibile (docente I. Meloni)

Lezione dal titolo: “Sostenibilità urbana. La valutazione per il progetto”

Corso di Laurea in Architettura | Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari

25 novembre 2021 (2 ore)

– Lezione al Master di II livello

ReUHREF - Recovery of Urban Heritage and Real Estate Finance

Organizzato da: Università di Roma, Università di Roma Tor Vergata, in collaborazione con l’Università di Cagliari.

Lezione dal titolo: “Dagli obiettivi all’azione. Una proposta per rendere operative alla scala urbana i Sustainable Development Goals” (Invited lecturer con I. Blečić)

Summer School, Sutri | 7 settembre 2021 (2 ore)

– Lezione al Corso

Corso integrato di Urbanistica e Valutazione Economica e Sociale

Lezione dal titolo: “Il progetto dello spazio pubblico. Le questioni progettuali del diritto alla città”.

Corso di Laurea magistrale in Architettura LM4 | Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari

27 ottobre 2015 (2 ore)

– Lezione al Laboratorio di Tesi di Laurea

Metodi e procedure per la pianificazione dei centri storici (docenti: E. Abis, A. Colavitti, C. Garau, S. Pili, V. Saiu)

Lezione dal titolo: “Lo spazio pubblico della città storica. Processi progettuali e questioni aperte”.

Facoltà di Architettura e di Ingegneria, Corso di Laurea magistrale in Architettura LM4 - Università degli Studi di Cagliari

26 novembre 2014 (2 ore)

– Lezione per il corso di alta formazione

Sustainable design and urban planning

Organizzato da: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari; Regione Sardegna, Assessorato del lavoro, formazione professionale, cooperazione e sicurezza sociale - Servizio coordinamento delle attività territoriali del lavoro e della formazione.

Lezione dal titolo: “Progettare la qualità urbana. Esperienze di quartieri sostenibili in Europa”.

Centro Regionale Formazione Professionale (CRFP), Cagliari | 30 maggio 2014 (2 ore)

– Lezione per il Laboratorio Internazionale di Tesi di Laurea

Lisbon Waterfront (docenti G. Peghin et al.)

Lezione dal titolo “Il Plano Director Municipal di Lisbona: uma cidade para o futuro, uma cidade para as pessoas”. Facoltà di Ingegneria e Architettura - Università degli Studi di Cagliari

28 maggio 2014 (2 ore)

– Lezione per il Corso dottorale

Lezione dal titolo: “La città sostenibile”.

Corso di Dottorato in Architettura, Università degli Studi di Cagliari

27 settembre 2013 (2 ore)

– Lezione per il Laboratorio

Laboratorio integrato di Progetto e Costruzione I (docente: G. Peghin)

Lezione dal titolo: “Abitare sostenibile”.

Facoltà di Architettura, Corso di Laurea in Scienze dell’Architettura - Università degli Studi di Cagliari

26 settembre 2012 (2 ore)

– Lezione per il Corso

Ecological Urbanism. Modelli per i processi di trasformazione urbana (Visiting Professor: I. Nicotera)

Lezione dal titolo: “Periferie sostenibili”.

Facoltà di Architettura, Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni - Università degli Studi di Cagliari

23 febbraio 2012 (2 ore)

– Lezione per il Corso

Caratteri costruttivi e distributivi degli edifici (docente: A. Sanna)

Lezione dal titolo: “Le periferie sostenibili: quartieri e nuove idee di città tra locale e globale”.

Facoltà di Architettura, Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni - Università degli Studi di Cagliari

12 dicembre 2010 (2 ore)

– Lezione per il Corso

Caratteri costruttivi e distributivi degli edifici (docente: G. Peghin)

Lezione dal titolo: “Sostenibilità: paure e aspirazioni della città contemporanea”.

Facoltà di Architettura, Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni - Università degli Studi di Cagliari

20 aprile 2010 (2 ore)

c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

Progetti e attività di ricerca finanziati mediante contratti, assegni e borse di ricerca nel settore SSD CEAR 03/C

– Estimo e Valutazione o in settori scientifico-disciplinari affini.

– Ricercatrice a tempo determinato di tipo A - RTDa

Contratto triennale a tempo pieno ai sensi dell’art. 24, comma 3, lett. a), Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Settore Concorsuale 08/A3 – Infrastrutture e sistemi di trasporto, Estimo e Valutazione, profilo SSD ICAR/22 - Estimo.

DICAAR, Università degli Studi di Cagliari. Repertorio n.654/2022 del 03/10/2022 (Classif. VII/2)

Periodo: 01/10/2022 – 30/09/2025 (36 mesi)

– Assegnista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Valutazione delle capacità urbane per la valorizzazione del patrimonio e per lo sviluppo turistico ‘dolce’ della Sardegna”.

Finanziamento: Regione Autonoma della Sardegna e Sardegna Ricerche. Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari) – SSD CEAR-08/C

Attività di ricerca: Sviluppo di modelli valutativi e sistemi di supporto alle decisioni basati sull’approccio delle capacità urbane, applicati alla valorizzazione sostenibile del patrimonio urbano e paesaggistico e allo sviluppo turistico.

Periodo: 01/02/2019 – 30/09/2022 (42 mesi)

– Borsista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Valutazione multi-criterio e spaziale delle capacità urbane legate alla mobilità multimodale”.

Finanziamento: “Accordo di Collaborazione per il sostegno alle comunità di progetto per lo sviluppo di politiche per la mobilità sostenibile nelle aree urbane e nelle aree interne della Sardegna (Addendum rep. 44/2025)” CUP: E29I22001010002, finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio - Centro Regionale di Programmazione (CRP).

Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari) – SSD CEAR-08/C

Attività di ricerca: Sviluppo e sperimentazione di metodi di valutazione multicriteriale e analisi spaziale finalizzati alla valutazione delle capacità urbane connesse all’accessibilità e alla mobilità multimodale, a supporto della definizione di politiche per la mobilità sostenibile nelle aree urbane e interne.

Periodo: 24/02/2026 – in corso

– Borsista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Paesaggi urbani sostenibili. Principi guida per la pianificazione e il progetto sostenibile dei paesaggi urbani metropolitani”

Finanziamento: Comune di Cagliari Responsabile scientifico: G. Peghin (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari)

Attività di ricerca: Analisi e valutazione delle componenti e dei funzionamenti del sistema urbano metropolitano di Cagliari, finalizzate alla definizione di criteri e principi guida per la pianificazione e il progetto sostenibile del paesaggio urbano.

Periodo: 08/07/2017 – 11/11/2017 (4 mesi)

– Borsista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Linee guida per la pianificazione e la progettazione dei paesaggi a rischio di alluvioni”

Finanziamento: Agenzia di Distretto Idrografico (ADIS) della Regione Autonoma della Sardegna. Responsabili scientifici: G.M. Sechi, G. Peghin (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari)

Attività di ricerca: Sviluppo di un sistema di valutazione per il confronto delle alternative progettuali di gestione delle acque meteoriche e mitigazione del rischio idraulico sulla base delle caratteristiche dei suoli, dei processi idraulici, degli usi dello spazio, del valore ecologico e dei costi di realizzazione e gestione.

Periodo: 21/06/2016 – 20/12/2016 (6 mesi)

– Contrattista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Linee guida per la predisposizione di strumenti e analisi per la pianificazione e progettazione degli interventi di rigenerazione urbana”

Finanziamento: Convenzione tra il DICAAR, Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Alghero per la predisposizione del nuovo Piano Urbanistico Comunale in adeguamento al PPR. Attività di ricerca: G. Peghin (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari). Attività di ricerca: analisi e valutazione dei quadri ambientale, storico-culturale, architettonico e insediativo finalizzate all’individuazione dei valori e delle criticità della struttura urbana. L’attività ha contribuito alla predisposizione della “Carta delle Qualità”, strumento conoscitivo e valutativo utilizzato per orientare strategie e indirizzi di trasformazione urbana.

Periodo: 02/08/2016 – 01/11/2016 (4 mesi)

– Borsista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Identità visiva della Sardegna e progetto urbano”

Finanziamento: Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato del Turismo.

Responsabile scientifico: G. Peghin (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari).

Attività di ricerca: individuazione e valutazione degli elementi storico-identitari del paesaggio regionale, finalizzate alla definizione di criteri e indirizzi per la trasformazione e valorizzazione del territorio e delle città.

Periodo: 06/11/2015 – 20/06/2016 (6 mesi).

– Assegnista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “Procedure e modelli per la valorizzazione integrata del patrimonio insediativo storico”

Finanziamento: Regione Autonoma della Sardegna, L.R. n. 7/2007 “Interventi di sostegno alla ricerca”.

Responsabile scientifica: E. Abis (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari).

Attività di ricerca: Sviluppo di metodologie per la valutazione della vulnerabilità e delle potenzialità di valorizzazione del patrimonio storico urbano, con particolare riferimento agli effetti delle trasformazioni economiche e sociali e alle pressioni generate dal turismo.

Periodo: 04/07/2012 – 21/05/2014 (23 mesi)

– Borsista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “La riqualificazione sostenibile delle periferie della Sardegna”

Finanziamento: Regione Autonoma della Sardegna – POR Sardegna FSE 2007–2013, Asse IV Capitale Umano - obiettivo specifico I, Bando “Borse per Giovani Ricercatori”.

Attività di ricerca: Sviluppo di una metodologia integrata per la classificazione e valutazione delle aree periferiche della Sardegna attraverso indicatori sociali, funzionali, infrastrutturali, tipologico-costruttivi ed energetici e applicazione di strumenti di valutazione multicriteriale per la definizione delle priorità di intervento.

Periodo: 15/01/2010 – 14/01/2012 (24 mesi)

– Assegnista di ricerca

per la ricerca dal titolo: “La riqualificazione sostenibile delle periferie della Sardegna. Una metodologia per il recupero”

Responsabile scientifico: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari).

Attività di ricerca: Analisi comparativa di programmi, strategie e strumenti per la rigenerazione delle periferie e sviluppo di criteri e modelli di valutazione per la selezione di strategie di recupero del patrimonio edilizio e urbano.

Periodo: 16/07/2009 – 14/01/2010 (6 mesi)

d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

Piani, programmi e progetti con contenuti di valutazione, fattibilità e supporto alle decisioni.

2025/2026 Servizio di consulenza scientifica e supporto per la valutazione e l’elaborazione di interventi di infrastrutture verdi e blu – Comune di Cagliari

Ruolo: Referente tecnico-scientifica del DICAAR (con S. Mocci).

Responsabile scientifico: I. Blečić.

Quadro istituzionale e finanziario: incarico di collaborazione con affidamento diretto al DICAAR dell’Università degli Studi di Cagliari da parte del Servizio Parchi, Verde e Gestione Faunistica del Comune di Cagliari, ex art- 50 del D. lgs. 36/2023, CIG B7B6D71A39.

Attività svolte: coordinamento e svolgimento di attività di consulenza scientifica finalizzate alla definizione e valutazione di interventi di infrastrutturazione verde e blu, con particolare riferimento alla loro coerenza con gli obiettivi ambientali e territoriali, alla configurazione delle soluzioni progettuali e alla predisposizione delle candidature nell’ambito di programmi competitivi di finanziamento:

– Infrastrutture verdi e blu tra Piazza Italia e il Parco comunale La Vetreria, Pirri Coordinamento della consulenza scientifica, con I. Blečić e S. Mocci, e contributo alla definizione e valutazione dell’intervento, anche ai fini della candidatura al PR Sardegna FESR 2021–2027, Azione 3.7.2.

Importo dell’intervento: € 750.000 (progetto finanziato).

– Il nuovo Parco di Monreale. Intervento di rinaturalizzazione dei suoli degradati nel quartiere di Monreale a Pirri Responsabile della consulenza scientifica, con S. Lai, con attività di analisi e supporto alla definizione dell’intervento di rinaturalizzazione dei suoli degradati e alla sua valutazione ai fini della candidatura al Fondo nazionale per il contrasto del consumo di suolo (Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica. Decreto 02/01/2025, n. 2; DGR 04/07/2025, n. 35/76; CUP G81I25000460002). Importo dell’intervento: € 2.390.000 (progetto in fase di valutazione)

2024/2025 Programma Integrato di Rigenerazione delle Periferie (PIRP) – Comune di Cagliari

Ruolo: Componente del gruppo di coordinamento progettuale e operativo. Responsabili scientifici: C. Atzeni, I. Blečić (DICAAR, UniCA).

Quadro istituzionale e finanziario: Programma del Comune di Cagliari attuato nell’ambito della Convenzione del 6 marzo 2017 con la Presidenza del Consiglio dei Ministri e del Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie, DPCM 6 dicembre 2016.

Attività svolta: partecipazione alle attività di studio, coordinamento e sviluppo del programma di rigenerazione urbana, con contributo all’analisi degli interventi, alla verifica della loro coerenza con gli obiettivi del programma e alla valutazione delle relazioni e degli effetti attesi sul contesto urbano e sociale.

2023/2024 Comunità Energetica “Medaglia Miracolosa” – Comune di Cagliari

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Quadro istituzionale e finanziario: Attività commissionata e finanziata dal Comune di Cagliari. Rep. 3/2023; CIG 9251613092; CUP G29J21010280001. Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, UniCA).

Attività svolta: partecipazione allo studio di fattibilità tecnico-economica e multidimensionale per la realizzazione della prima Comunità Energetica Rinnovabile della città di Cagliari, con approfondimenti sulla configurazione della comunità e sulla valutazione degli effetti economici, energetici e sociali associati alle diverse condizioni di implementazione.

<https://sites.unica.it/cer-ca/>

2019 Progetto “TouRemine”

Ruolo: Componente del gruppo di coordinamento scientifico. Responsabili scientifici: Gruppo DICAAR, UniCA – Caterina Giannatasio (coordinamento istituzionale); V. Bagnolo, I. Blečić, P.F. Cherchi, G. Chiri, A. Dessì, D. Fiorino, S. Grillo, M. Lecis, V. Saiu, A. Sanna (coordinamento scientifico).

Quadro istituzionale e finanziario: Progetto presentato nell'ambito dei Bandi per il Sud di Invitalia e non ammesso a finanziamento. Soggetti proponenti: Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna; CREA – Centro di Servizi di Ateneo per l'Innovazione e l'Imprenditorialità; DICAAR, Università degli Studi di Cagliari.

Attività svolta: sviluppo di un progetto pilota per la valorizzazione territoriale delle aree del Geoparco, con contributo all'analisi delle condizioni territoriali ed economiche e alla definizione di strategie orientate alla valorizzazione del patrimonio minerario, ambientale e culturale, al rafforzamento delle imprese esistenti e alla generazione di nuove attività economiche.

2018 Cagliari European Green Capital 2021

Ruolo: Componente del gruppo di lavoro, con A. Vallebona.

Quadro istituzionale e finanziario: Attività sviluppata per il Comune di Cagliari nell'ambito della candidatura all'European Green Capital Award 2021 promosso dalla Commissione Europea.

Attività svolta: partecipazione alla redazione del dossier Cagliari sostenibile per la candidatura all'European Green Capital Award 2021, con specifico contributo alle attività di valutazione della sostenibilità urbana previste dal framework europeo. L'attività ha compreso la raccolta e l'elaborazione dei dati, il calcolo e l'interpretazione degli indicatori quantitativi, la predisposizione delle valutazioni qualitative richieste per i diversi ambiti tematici e l'integrazione delle informazioni provenienti dai differenti settori dell'amministrazione comunale.

2017 Studio di valutazione preliminare ed esplorativa del progetto per il nuovo attraversamento di Poggio dei Pini – Comune di Capoterra

Ruolo: coordinamento operativo e redazionale.

Responsabilità scientifica e gruppo di lavoro: I. Blečić (coordinamento scientifico), V. Saiu (coordinamento operativo e redazionale), F. Pani, T. Congiu, S. Langiu.

Quadro istituzionale e finanziario: Attività conto terzi del DICAAR commissionata dalla Società Cooperativa Poggio dei Pini.

Attività svolta: coordinamento operativo e redazionale dello studio di valutazione preliminare ed esplorativa del progetto della nuova infrastruttura veicolare prevista presso il lago di Poggio dei Pini. L'attività ha riguardato la valutazione multidimensionale degli impatti paesaggistici, urbanistici, territoriali e ambientali, la verifica della congruità dell'intervento rispetto agli obiettivi dichiarati e dell'adeguatezza delle prestazioni previste. È stato inoltre sviluppato un sistema esplorativo di valutazione dell'incongruità progettuale basato su parametri e indicatori, affiancato dall'analisi dei possibili effetti dell'infrastruttura sui valori immobiliari dell'area.

2015/2019 Disciplinare dello Spazio Pubblico – Comune di Alghero

Ruolo: Componente dell'Ufficio di Progettazione. Gruppo di lavoro: E. Zoagli, P.E. Zoagli, V. Saiu (ufficio di progettazione); G. Peghin, S. Balia, M. Giugliano (consulenza alla progettazione – DICAAR, UniCA); et al.

Quadro istituzionale e finanziario: Attività di consulenza progettuale svolta per il Comune di Alghero nell'ambito della convenzione tra il DICAAR e il Comune di Alghero

Attività svolta: definizione di criteri per la riqualificazione dello spazio pubblico urbano e periurbano, e la raccolta di casi di studio relativi alla rigenerazione dello spazio pubblico e del verde urbano.

2015/2019 Piano Urbano Del Litorale (PUL) – Comune di Alghero

Ruolo: Componente dell'Ufficio di Progettazione.

Gruppo di lavoro: E. Zoagli, P.E. Zoagli, V. Saiu (ufficio di progettazione); G. Peghin, S. Balia, M. Giugliano (consulenza alla progettazione – DICAAR, UniCA); et al.

Quadro istituzionale e finanziario: Attività di consulenza progettuale svolta per il Comune di Alghero nell'ambito della convenzione tra il DICAAR e il Comune di Alghero.

Attività svolta: attività di studio, analisi e progetto finalizzate alla disciplina degli usi del litorale e alla definizione di indirizzi per la tutela, la fruizione e la valorizzazione sostenibile delle aree costiere.

2016 Piano di gestione del rischio alluvioni. Linee guida e indirizzi operativi per l'attuazione dell'invarianza idraulica

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza tecnico-scientifica.

Gruppo di lavoro: DICAAR, UniCA – G.M. Sechi (coordinamento), G. Peghin, C. Cortis, V. Saiu, P. Ceccon, L. Zampieri.

Quadro istituzionale e finanziario: Attività sviluppata nell'ambito di un incarico dell'Agenzia di Distretto Idrografico della Sardegna (ADIS) al DICAAR dell'Università degli Studi di Cagliari.

Attività svolta: partecipazione alla definizione delle linee guida e degli indirizzi operativi per l'attuazione del principio dell'invarianza idraulica (Art. 47 delle Norme Tecniche di Attuazione del Piano per l'Assetto Idrogeologico), con contributo alla costruzione di un dispositivo di supporto alla pianificazione e alla progettazione basato su matrici di valutazione multicriteriale, finalizzato a confrontare condizioni territoriali, criteri prestazionali e alternative di intervento e a orientare i processi decisionali.

2018 Biennale di Architettura di Venezia 2018 – Ottana. centro territoriale per la salute e l'ambiente

Ruolo: Componente del gruppo di lavoro.

Gruppo di lavoro Team Sardegna: SSA Simone Solinas Serra Architetti; Sardarh; DICAAR, UniCA – G. Peghin, A. Sanna, S. Asili, C. Pisano, V. Saiu.

Attività svolta: partecipazione alla redazione del progetto “Ottana. centro territoriale per la salute e l'ambiente” esposto nel Padiglione Italia “Arcipelago Italia” curato da Mario Cucinella, in occasione della Mostra Internazionale d'Architettura della Biennale di Venezia (26 maggio – 25 novembre 2018).

https://web.unica.it/unica/en/news_notizie_sl.page?contentId=NTZ127035

2012-2013 Progetto “Eleonora” – Saras SpA, Arborea

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza specialistica in urbanistica e architettura del paesaggio.

Gruppo di lavoro: G. Peghin e A. Sanna (coordinamento scientifico), V. Saiu, C. Pisano.

Quadro istituzionale e finanziario: Consulenza specialistica commissionata da Saras Ricerche e Tecnologie S.p.A. al DICAAR dell'Università degli Studi di Cagliari.

Attività svolta: partecipazione all'analisi e valutazione territoriale e paesaggistica del progetto per la realizzazione di un pozzo esplorativo destinato alla ricerca di idrocarburi nell'entroterra del Golfo di Oristano. Lo studio ha riguardato la verifica di congruità dell'intervento rispetto ai valori storici, insediativi e paesaggistici della Bonifica e dei nuclei di fondazione di Arborea, nonché rispetto al sistema di vincoli e tutele definito dagli strumenti di pianificazione.

2011-2012 Supporti strumentali all'incentivazione delle forme innovative di partenariato pubblico-privato nei processi di trasformazione urbana sostenibile

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza tecnico-scientifica.

Gruppo di lavoro: A. Sanna (responsabile scientifico), M. Lecis, G. Peghin, L. Tuveri, V. Saiu.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Cagliari.

Committente: Comune di Cagliari, Convenzione conto terzi.

Attività svolta: partecipazione allo sviluppo di strumenti conoscitivi, valutativi e operativi per l'analisi delle condizioni di attivazione di forme innovative di partenariato pubblico-privato nei processi di trasformazione urbana sostenibile, con riferimento alla fattibilità e al supporto alle decisioni relative alle modalità di attuazione degli interventi.

2009 Piano Particolareggiato del Centro Storico – Comune di Serrenti

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza tecnico-scientifica.

Gruppo di lavoro: A. Sanna (coordinamento scientifico), G. Montaldo (coordinamento progettuale), A. Bellu, V. Bagnolo, F. Bifulco, V. Saiu.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Serrenti.

Attività svolta: partecipazione alle attività conoscitive e progettuali finalizzate alla tutela, al recupero e alla riqualificazione del centro storico.

2009 Recupero e riqualificazione dell'Ex mattatoio comunale – Comune di Serrenti

Ruolo: Componente del gruppo di progettazione.

Gruppo di lavoro: A. Bellu, G.L. Zini, G. Pala; M.I. Garau, M. Demuru, V. Saiu, M. Mulas.

Quadro istituzionale e finanziario: Progetto finanziato nell'ambito del Bando CIVIS “Rafforzamento centri minori”, POR Sardegna 2000–2006, Asse V “Città”, Misura 5.1 “Politiche per le aree urbane”.

Attività svolta: partecipazione allo sviluppo del progetto di recupero e rifunzionalizzazione dell'ex Mattatoio comunale per usi pubblici.

2006-2008 Restauro e recupero dell'Albergo Operai storico n.2 – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza tecnico-scientifica.

Responsabile scientifico: A. Sanna.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia. Progetto finanziato nell'ambito del Programma straordinario di edilizia per la locazione a canone moderato della Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici.

Attività svolta: partecipazione alla redazione del progetto preliminare, definitivo ed esecutivo per il recupero dell'edificio e la realizzazione di una struttura residenziale con alloggi a canone moderato.

2006 Itinerari della terra cruda

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza tecnico-scientifica.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coordinamento scientifico); I. Garau (coordinamento progettuale).

Quadro istituzionale e finanziario: Progetto presentato dall'Associazione Nazionale delle Città della Terra Cruda e finanziato nell'ambito del Bando CIVIS “Rafforzamento centri minori”, POR Sardegna 2000–2006, Asse V “Città”, Misura 5.1 “Politiche per le aree urbane”.

Attività svolta: analisi e valutazione dei valori, dei rischi e delle opportunità di recupero e valorizzazione del patrimonio urbano e architettonico dei centri appartenenti alla rete delle “Città della Terra Cruda”, considerando

le dimensioni storico-culturali, insediative e immobiliari connesse alle tecniche costruttive tradizionali e le relative implicazioni per la qualità dell'abitare, la salubrità, l'identità locale e la sostenibilità.

2006 Itinerari Storico Culturali del Moderno. Recupero degli spazi pubblici della città di fondazione: Piazza Venezia, Cortoghiana – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coordinamento scientifico); G. Peghin (coordinamento progettuale).

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione allo sviluppo del progetto di recupero e valorizzazione degli spazi pubblici della città di fondazione, con particolare riferimento a Piazza Venezia a Cortoghiana.

2005 Vetrina espositiva dei prodotti agro-alimentari e artigianali del Medio Campidano – Comune di Serrenti

Ruolo: Componente del gruppo di progettazione.

Gruppo di lavoro: P. Portoghese, G. Portoghese, N. Curreli, G. Delitala, V. Saiu.

Quadro istituzionale e finanziario: Incarico professionale per il progetto finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell'ambito del POR Sardegna, Asse V "Città", Misura 5.1 "Politiche per le aree urbane", Sottomisura 5.1.3 "Rafforzamento dei centri minori".

Attività svolta: partecipazione alla progettazione di uno spazio destinato alla promozione e valorizzazione delle produzioni agroalimentari e artigianali del Medio Campidano.

2005 Piano particolareggiato per l'area del nuovo Polo Intermodale – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coord. scientifico); G. Peghin (coord. progettuale).

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione alla redazione dello strumento attuativo per l'area del nuovo Polo Intermodale, con riferimento all'organizzazione urbana, agli spazi pubblici e alle relazioni con il sistema insediativo.

2005 Progetto del Polo Intermodale – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coord. scientifico), G. Peghin (coord. progettuale).

Consulenze: W. Wusler, infrastrutture e trasporti; L. Snozzi, urbanistica e architettura.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione alla definizione del progetto urbano e architettonico del Polo Intermodale e delle sue relazioni con la città e con il sistema della mobilità.

– Progetto pubblicato in Sardegna: i paesaggi del futuro, inserto di Domus, n. 899, gennaio 2007, p. 92.

2005 Carbonia Città del Novecento – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia. Progetto secondo classificato nell'ambito del POR Sardegna 2000–2006, Asse V "Città", Misura 5.1 "Politiche per le aree urbane", Fondo per le Aree Sottoutilizzate – Riserva Aree Urbane, Bando "Progetti di Qualità".

Gruppo di lavoro: A. Sanna, coordinamento scientifico; G. Peghin, coordinamento progettuale; G. Monni, V. Saiu.

Attività svolta: partecipazione alla definizione di strategie e interventi per la valorizzazione del patrimonio urbano, architettonico e paesaggistico della città di fondazione.

2005 Studio di fattibilità per la costituzione di una Società di Trasformazione Urbana – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

2006 Itinerari Storico Culturali del Moderno. Recupero degli spazi pubblici della città di fondazione: Piazza Venezia, Cortoghiana – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coordinamento scientifico); G. Peghin (coordinamento progettuale).

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione allo sviluppo del progetto di recupero e valorizzazione degli spazi pubblici della città di fondazione, con particolare riferimento a Piazza Venezia a Cortoghiana.

2005 Vetrina espositiva dei prodotti agro-alimentari e artigianali del Medio Campidano – Comune di Serrenti

Ruolo: Componente del gruppo di progettazione.

Gruppo di lavoro: P. Portoghese, G. Portoghese, N. Curreli, G. Delitala, V. Saiu.

Quadro istituzionale e finanziario: Incarico professionale per il progetto finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell'ambito del POR Sardegna, Asse V "Città", Misura 5.1 "Politiche per le aree urbane", Sottomisura 5.1.3 "Rafforzamento dei centri minori".

Attività svolta: partecipazione alla progettazione di uno spazio destinato alla promozione e valorizzazione delle produzioni agroalimentari e artigianali del Medio Campidano.

2005 Piano particolareggiato per l'area del nuovo Polo Intermodale – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coord. scientifico); G. Peghin (coord. progettuale).

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione alla redazione dello strumento attuativo per l'area del nuovo Polo Intermodale, con riferimento all'organizzazione urbana, agli spazi pubblici e alle relazioni con il sistema insediativo.

2005 Progetto del Polo Intermodale – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Responsabili scientifici: A. Sanna (coord. scientifico), G. Peghin (coord. progettuale).

Consulenze: W. Wusler, infrastrutture e trasporti; L. Snozzi, urbanistica e architettura.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Attività svolta: partecipazione alla definizione del progetto urbano e architettonico del Polo Intermodale e delle sue relazioni con la città e con il sistema della mobilità.

– Progetto pubblicato in Sardegna: i paesaggi del futuro, inserto di Domus, n. 899, gennaio 2007, p. 92.

2005 Carbonia Città del Novecento – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia. Progetto secondo classificato nell'ambito del POR Sardegna 2000–2006, Asse V "Città", Misura 5.1 "Politiche per le aree urbane", Fondo per le Aree Sottoutilizzate – Riserva Aree Urbane, Bando "Progetti di Qualità".

Gruppo di lavoro: A. Sanna, coordinamento scientifico; G. Peghin, coordinamento progettuale; G. Monni, V. Saiu.

Attività svolta: partecipazione alla definizione di strategie e interventi per la valorizzazione del patrimonio urbano, architettonico e paesaggistico della città di fondazione.

2005 Studio di fattibilità per la costituzione di una Società di Trasformazione Urbana – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Particolareggiato – Piano di Recupero "Rosmarino" – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Gruppo di lavoro: A. Sanna, coordinamento scientifico; G. Peghin, coordinamento progettuale; G. Monni, V. Saiu.

Attività svolta: partecipazione alle analisi conoscitive e alla redazione del Piano Particolareggiato e di Recupero del quartiere Rosmarino.

– Progetto pubblicato nel catalogo della III Rassegna Urbanistica Regionale, Piani e Progetti in Rassegna, INU, Cagliari, 2004, p. 165.

2004 Piano di zona Bacu Abis – Comune di Carbonia

Ruolo: Componente del gruppo di consulenza progettuale.

Quadro istituzionale e finanziario: Convenzione conto terzi tra il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Cagliari e il Comune di Carbonia.

Gruppo di lavoro: A. Sanna, coordinamento scientifico; G. Peghin, coordinamento progettuale; G. Monni, V. Saiu.

Attività svolta: partecipazione alle attività conoscitive e progettuali per la definizione del Piano di Zona di Bacu Abis.

e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:

1. RESPONSABILITÀ SCIENTIFICHE, INCARICHI ISTITUZIONALI E PARTECIPAZIONE A ORGANISMI SCIENTIFICI

– Vicedirettrice del Centro Interdipartimentale di Ricerca sulla Casa e il Mercato Immobiliare (CAMI) – Università degli Studi di Cagliari

Centro di ricerca interdisciplinare promosso dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (DICAAR), dal Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali (DSEA), e dal Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali (DSPOL). Il Centro sviluppa attività di ricerca sui temi dell'abitare e del mercato immobiliare, integrando prospettive estimative, economiche, territoriali e sociali. Le attività riguardano, in particolare, l'analisi delle trasformazioni della domanda e dell'offerta, dei valori immobiliari, delle condizioni di accessibilità economica alla casa e delle relazioni tra dinamiche di mercato, politiche abitative e trasformazioni urbane.

Da dicembre 2025 – in corso

<https://magazine.unica.it/nasce-a-cagliari-il-cami-la-casa-tra-diritti-mercato-e-politiche-pubbliche/>

– Componente del Tavolo Tecnico per l'aggiornamento del Prezzario Regionale dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna

Assessorato dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna.

Componente designata per il DICAAR dell'Università degli Studi di Cagliari, con I. Blečić, M. Coni, E. Quaquero, F. Stochino. Partecipa alle attività tecniche e scientifiche finalizzate all'aggiornamento delle componenti tecnico-economiche del Prezzario Regionale dei Lavori Pubblici, strumento di riferimento per la determinazione dei costi delle lavorazioni e per la valutazione economica degli interventi pubblici.

Da maggio 2025 – in corso

– Componente della Direzione Scientifica di UNICA SPACE FORCE – Stagione 2025

Laboratorio interdisciplinare di progetto e autocostruzione dell'Università degli Studi di Cagliari, orientato alla sperimentazione di processi collaborativi e alla verifica operativa di soluzioni progettuali attraverso il confronto tra competenze progettuali, tecnologiche, economiche e organizzative.

Coordinamento scientifico: C. Atzeni, I. Blečić.

Direzione scientifica: S. Cadoni, G. Giliberto, F. Marras, S. Mocci, E. Muroi, V. Saiu.

<https://sites.unica.it/g-lab/unica-space-force-2025/>

Centro favorisce l'integrazione tra approcci progettuali, quantitativi e computazionali, con applicazioni anche ai processi di valutazione territoriale e urbana.

<https://sites.unica.it/g-lab/il-centro/>

– Socia ordinaria della Società Italiana di Estimo e Valutazione (SIEV)

Socia ordinaria della Società Italiana di Estimo e Valutazione (SIEV), con partecipazione attiva alle iniziative scientifiche, formative e organizzative promosse dalla Società. Ha contribuito all'organizzazione della Scuola Estiva SIEV, tenutasi a Cagliari nel 2024, e ha fatto parte, con I. Blečić, del Comitato organizzativo del Convegno SIEV "Il futuro della rendita", dedicato al confronto sulle trasformazioni contemporanee della rendita e sulle relative implicazioni per l'Estimo e la valutazione.

Ha inoltre fornito supporto alle attività del gruppo SIEV Giovani, contribuendo allo sviluppo di occasioni di confronto e collaborazione scientifica e, in particolare, al coinvolgimento del gruppo nel Comitato organizzativo del convegno UPhD Green, favorendo il raccordo tra i temi dell'Estimo e della valutazione e il confronto interdisciplinare sui processi di trasformazione urbana e territoriale.

<https://siev.org/soci-ordinari/>

Dal 2022 – in corso

– Componente della Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile (RUS) – Gruppo di Lavoro Mobilità

Componente del Gruppo RUS dell'Università degli Studi di Cagliari, con contributi alle attività di ricerca, divulgazione scientifica e alla valutazione delle prestazioni di sostenibilità dell'Ateneo. In tale ambito partecipa alle attività finalizzate alla raccolta dei dati e all'elaborazione degli indicatori nell'ambito del UI GreenMetric World University Ranking, i cui risultati sono stati recentemente pubblicati nel paper: Cosentino S., Meloni I., Migliari L., Mola A., Pusceddu A., Saiu V.*, Zedda D. (2026), Integrated Sustainability Assessment Methodologies and Implications. Analysis of the University of Cagliari Results in the UI Green Metric Ranking 2020–2022. In: Leal Filho, W., Sari, R.F., Viera Trevisan, L. (eds) Green Metric in Higher Education-Measuring and Reporting on Sustainability Initiatives at Higher Education Institutions. World Sustainability Series. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-032-00361-4_59.

<https://www.unica.it/it/ateneo/sostenibilita/la-rete-delle-universita-sostenibili-rus-e-limpegno-diunica-nel-network>

Dal 2021 – in corso

– Componente del Gruppo di Lavoro "SDG 11: Città e Comunità Sostenibili" dell'Alleanza italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS)

Componente del GdL 11 e moderatrice, con S. Ombuen, del sottogruppo "Periferie e Disuguaglianze", nell'ambito delle attività di analisi e confronto sui processi di trasformazione urbana, sulle disuguaglianze territoriali e sulle politiche per la sostenibilità delle città. Ha contribuito alla redazione del "Rapporto Territori 2024", presentato al Consiglio Nazionale dell'Economia e del Lavoro (CNEL) il 13 dicembre 2024, concorrendo alle attività di lettura e valutazione delle dinamiche territoriali e delle politiche connesse agli obiettivi di sviluppo sostenibile (<https://asvis.it/rapporto-territori>).

<https://asvis.it/composizione-del-gruppo-di-lavoro-11/>

2. DIREZIONE E COORDINAMENTO DI PROGETTI E ATTIVITÀ DI RICERCA

– SOS Labs – Laboratori di ricerca-azione per la Sostenibilità urbana

Ruolo: Coordinamento scientifico, con I. Blečić e I. Meloni, del Laboratorio 2; responsabile del settore “Valutazione della sostenibilità e progetto urbano”.

Periodo: 28/09/2019 – 28/09/2022 Finanziamento: Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Bando SNSvS2 – Progetti di ricerca a supporto dei processi di elaborazione e attuazione delle Strategie regionali e provinciali per lo sviluppo sostenibile. CUP: F29C19000030001 Sede: DICAAR, Università degli Studi di Cagliari, in collaborazione con il Servizio SVASI della Regione Sardegna.

Contributo scientifico: coordinamento dello sviluppo e della sperimentazione di un modello di valutazione della sostenibilità urbana basato sugli Obiettivi dell’Agenda 2030 e finalizzato a supportare le amministrazioni nell’integrazione degli obiettivi della Strategia Regionale di Sviluppo Sostenibile nei processi di programmazione, pianificazione e progettazione alla scala urbana e di quartiere. La ricerca ha riguardato, in particolare, la costruzione di sistemi di criteri e indicatori e la valutazione integrata delle dimensioni economiche, ambientali e sociali delle trasformazioni urbane.

https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/allegati/sviluppo_sostenibile/SNSvS_progetti_ricerca/Bando_Ricerca_SNSvS2_Categoria1_SARDEGNA.pdf

– NeighbourHUB – Riconoscimento, riuso e gestione condivisa dei beni comuni urbani

Ruolo: Coordinamento scientifico con I. Blečić. Periodo: febbraio 2020 – ottobre 2022. Finanziamento: Fondazione di Sardegna, Bandi “Sviluppo locale” 2020 e 2021. Sede: DICAAR, Università degli Studi di Cagliari.

Contributo scientifico: sviluppo e sperimentazione di un modello integrato di valutazione per il riconoscimento, l’allocazione e la gestione dei beni comuni urbani, basato sulla combinazione tra potenziale d’uso degli spazi e capacità di attivazione della domanda sociale. Il modello è stato applicato ai quartieri di edilizia residenziale pubblica di Is Mirrionis e San Michele a Cagliari, attraverso la valutazione di 58 beni urbani e di oltre 20 organizzazioni e associazioni. La ricerca ha integrato indicatori quantitativi e qualitativi in un sistema di supporto alle decisioni finalizzato a migliorare i processi di assegnazione e gestione degli immobili e degli spazi pubblici.

<https://sites.unica.it/g-lab/neighbourhub/>

3. PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

– GC-LIFES – Grounded Cities. Liveability, Foundational Economy and urban Space of cities in the middle

Ruolo: Componente dell’unità di ricerca UNICA Periodo: 30/11/2022 – 28/02/2026

Programma: PRIN PNRR 2022, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU.

Codice progetto: P2022E5JCA; CUP: F53D23010810001 Responsabile scientifico: A. Podda (DSPOL, Università degli Studi di Cagliari).

Contributo scientifico: studio delle trasformazioni del mercato immobiliare e delle nuove forme di rendita nelle città intermedie del Mezzogiorno, con particolare riferimento ai casi di Cagliari, Catania e Lecce. L’attività riguarda l’analisi della relazione tra prezzi immobiliari, canoni di locazione, redditi e accessibilità abitativa e lo studio degli effetti della turistificazione sul mercato residenziale e sulla vivibilità urbana.

<https://prin.unica.it/gc-lifes/>

– A “GLOcal” Knowledge System for Sustainability Assessment of Urban Projects – GLOSSA

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca dell’Università degli Studi di Cagliari. Periodo: 15/05/2024 – 18/10/2025 Programma: PRIN PNRR 2022, CUP: F53D23005650001

Coordinamento: Politecnico di Torino; partner Università degli Studi di Napoli Federico II e Università di Cagliari.

Contributo scientifico: sviluppo di metodologie e sistemi di conoscenza per la valutazione della sostenibilità dei progetti urbani, con particolare attenzione all’integrazione tra obiettivi dell’Agenda 2030, indicatori, sistemi di valutazione multidimensionale e strumenti di supporto ai processi decisionali.

<https://glossaknowledge.com/>

– NEST – Network 4 Energy Sustainable Transition: Spoke 8, WP 4, Task 7

Ruolo: Partecipazione alle attività di ricerca dell’unità DICAAR. Periodo: 2024 – 2026 Programma: Partenariato Esteso PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU. CUP: C93C22005230007

Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari).

Contributo scientifico: collaborazione allo sviluppo di strumenti di valutazione di risparmi economici ed energetici, dei benefici ambientali e dei potenziali effetti sui valori immobiliari, connessi alle Comunità Energetiche Rinnovabili.

<https://fondazionenest.it/>

– TERSICORE – Technologies for Evaluation and Research for Sustainability Innovation: a Community Oriented Regenerative Evolutions

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca UNICA Periodo: 01/06/2024 – 31/10/2025. Programma: Unione Europea, NextGenerationEU, MUSA – Multilayered Urban Sustainability Action, PNRR, Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – Spoke 1. CUP: H43C22000550001 Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari).

Contributo scientifico: Attività di ricerca dedicate allo sviluppo e sperimentazione di metodologie valutative per i processi di rigenerazione urbana sostenibile e community-oriented.

<https://sites.unica.it/pip/2025/09/28/tersicore/>

– EASY2LOG – Servizi digitali innovativi a supporto della logistica territoriale integrata

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca UNICA Periodo: 03/06/2024 – 30/09/2025 Programma: Interreg Italia-Francia Marittimo 2021–2027.

Responsabile scientifico: G. Fancello (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari)

<https://interreg-maritime.eu/web/easylog>

– TAP – Using Tripple Access Planning to Enhance Urban Accessibility and Connectivity in the Face of Deep Uncertainty

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca UNICA Periodo: 02/01/2024 – 30/04/2024 Programma: ERA-NET Urban Accessibility and Connectivity – progetto n. 875022. CUP: F25F19000310005 Partner internationally: University of the West of England, Radboud University, Urban Planning Institute Slovenia, KTH Royal Institute of Technology, Università degli Studi di Cagliari.

Responsabile scientifico: G. Fancello (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari).

<https://www.era-learn.eu/network-information/networks/en-uac/1st-en-auc-joint-cofund-call/using-triple-access-planning-to-enhance-urban-accessibility-and-connectivity-in-the-face-of-deep-uncertainty>

– TECHLOG – Technological Transfer for Logistics Innovation in Mediterranean Area

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca UNICA-CIREM/LB Periodo: 03/07/2023 – 31/12/2023 Programma: ENI CBC Med (Cooperating across Borders in the Mediterranean). Partner internazionali: Italia, Egitto, Spagna, Libano e Tunisia

Responsabile scientifico: G. Fancello (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari)

<https://techlogproject.com/>

– Scenari, strategie e azioni per contrastare lo spopolamento e la marginalità delle aree interne. Un sistema di aiuto alle decisioni e alcuni spunti progettuali

Ruolo: Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca Periodo: 01/02/2022 – 30/09/2022 Finanziamento: Regione Autonoma della Sardegna, L.R. n. 7/2007 “Interventi di sostegno alla ricerca”.

Responsabile scientifico: A. Cecchini (UNISS), A. Sanna (UNICA).

Contributo scientifico: Sviluppo e applicazione di un modello di valutazione del capitale territoriale dei comuni della Sardegna basato sull’approccio delle capacità, finalizzato alla costruzione di un sistema di supporto alle decisioni per le politiche delle aree interne.

– PAC-PAC – Point-and-Click for Environmental and Cultural Heritage

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2019 – 2022 Programma: POR Sardegna FESR 2014–2020 – Asse I, Azioni Cluster Top-Down. CUP: F23D17000150005

Responsabile scientifico: I. Blečić (DICAAR, Università degli Studi di Cagliari)

Contributo scientifico: Partecipazione alle attività interdisciplinari per lo sviluppo di strumenti digitali, gamification e storytelling per la conoscenza e valorizzazione del patrimonio ambientale e culturale.

<https://cg3hci.dmi.unica.it/lab/projects/05.pacpac/>

– Cantiere Periferie. Alla ricerca di una città normale

Ruolo: Componente dell’unità di ricerca UNICA

Periodo: 2016

Coordinamento nazionale: P. Belfiore, P. Castelnovi, P.O. Rossi.

Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca dedicate alla conoscenza e alla rigenerazione delle periferie urbane, con approfondimenti storico-critici e progettuali finalizzati all’individuazione di strategie di recupero e trasformazione. Gli esiti della ricerca sono confluiti nella mostra promossa dalla Direzione Generale Arte e Architettura Contemporanee e Periferie Urbane del MiBACT presso l’Archivio Centrale dello Stato, Roma, 15 aprile – 15 giugno 2016.

<https://creativitacontemporanea.cultura.gov.it/cantiereperiferie/>

– Lisbon Waterfront

Ruolo: Componente dell’unità di ricerca UNICA

Periodo: 2013–2016.

Coordinamento: G. Peghin.

Partner: Università degli Studi di Cagliari; Master Internazionale di Architettura del Paesaggio UPC-ACMA; Escola Superior Artística do Porto; Università degli Studi di Sassari.

Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca sui processi di trasformazione e valorizzazione del waterfront di Lisbona, comprendenti attività seminariali internazionali, pubblicazione dei risultati, sviluppo di tesi di laurea e collaborazione scientifica con la Câmara Municipal de Lisboa – Centro de Informação Urbana de Lisboa.

– URBS LAB – Laboratorio permanente di urbanistica e progetto urbano

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2010–2012 Responsabile scientifica: E. Abis (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca dedicate all'approfondimento di metodi e strumenti per la pianificazione e il progetto urbano e territoriale, con particolare riferimento alla tutela, alla conservazione e alla trasformazione sostenibile del territorio e del paesaggio.

– Housing Sociale Sostenibile

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008–2010 Coordinamento: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca sui temi dell'edilizia residenziale sociale e della sostenibilità dell'abitare, sviluppate anche attraverso laboratori didattico-progettuali internazionali – Visiting Professor Joao Alvaro Rocha (Porto) e Solinas-Verd Arquitectos (Siviglia) – e nell'ambito del Laboratorio CASAS dedicato allo studio della casa pubblica e sociale.

– Il recupero sostenibile del patrimonio edilizio esistente

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008–2010 Responsabile scientifico: L. Mareddu, A. Sanna (Dip. di Architettura, Università degli Studi di Cagliari)

Finanziamento: Sardegna Ricerche e AREA – Azienda Regionale per l'Edilizia Abitativa.

Contributo scientifico: Analisi interdisciplinare del patrimonio residenziale pubblico finalizzata alla valutazione di strategie di efficientamento energetico e recupero edilizio sotto il profilo tecnico, economico, ambientale e sociale. Attivazione del “Laboratorio efficienza energetica” previsto dal progetto “Cluster Tecnologico Energie Rinnovabili” (del. 40/3 del 01/09/2009 della Giunta Regionale, finanziamenti POR Sardegna 2007-2013).

– Il patrimonio della Riforma Agraria in Sardegna. Catalogazione dei beni pubblici del patrimonio ex ETFAS e Atlante della Riforma Agraria

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008-2009 Finanziamento: Convenzione tra Università degli Studi di Cagliari e Agenzia regionale LAORE. Coordinamento scientifico: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari) Contributo scientifico: studio e valutazione delle caratteristiche storiche, tipologico-morfologiche e funzionali dei beni pubblici appartenenti al patrimonio dell'ex ETFAS, finalizzati alla costruzione di un quadro conoscitivo per la definizione di strategie di valorizzazione e trasformazione.

– Documentazione e conservazione del patrimonio architettonico del moderno

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2004–2011 Coordinamento: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione allo sviluppo di strumenti conoscitivi, dispositivi normativi e linee guida per il recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico e urbano moderno. Le attività hanno compreso l'applicazione di approcci multicriteriali basati sulla valutazione congiunta dei valori storico-architettonici, delle caratteristiche tipologico-morfologiche, delle potenzialità d'uso e delle componenti economiche e ambientali. I risultati hanno contribuito alla definizione del progetto “Carbonia Landscape Machine”, vincitore della II edizione del Premio del Paesaggio del Consiglio d'Europa.

Partner: Università degli Studi di Cagliari; Master Internazionale di Architettura del Paesaggio UPC-ACMA; Escola Superior Artística do Porto; Università degli Studi di Sassari.

Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca sui processi di trasformazione e valorizzazione del waterfront di Lisbona, comprendenti attività seminariali internazionali, pubblicazione dei risultati, sviluppo di tesi di laurea e collaborazione scientifica con la Câmara Municipal de Lisboa – Centro de Informação Urbana de Lisboa.

– URBS LAB – Laboratorio permanente di urbanistica e progetto urbano

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2010–2012 Responsabile scientifica: E. Abis (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca dedicate all'approfondimento di metodi e strumenti per la pianificazione e il progetto urbano e territoriale, con particolare riferimento alla tutela, alla conservazione e alla trasformazione sostenibile del territorio e del paesaggio.

– Housing Sociale Sostenibile

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008–2010 Coordinamento: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione alle attività di ricerca sui temi dell'edilizia residenziale sociale e della sostenibilità dell'abitare, sviluppate anche attraverso laboratori didattico-progettuali internazionali – Visiting Professor Joao Alvaro Rocha (Porto) e Solinas-Verd Arquitectos (Siviglia) – e nell'ambito del Laboratorio CASAS dedicato allo studio della casa pubblica e sociale.

– Il recupero sostenibile del patrimonio edilizio esistente

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008–2010 Responsabile scientifico: L. Mareddu, A. Sanna (Dip. di Architettura, Università degli Studi di Cagliari)

Finanziamento: Sardegna Ricerche e AREA – Azienda Regionale per l’Edilizia Abitativa.

Contributo scientifico: Analisi interdisciplinare del patrimonio residenziale pubblico finalizzata alla valutazione di strategie di efficientamento energetico e recupero edilizio sotto il profilo tecnico, economico, ambientale e sociale. Attivazione del “Laboratorio efficienza energetica” previsto dal progetto “Cluster Tecnologico Energie Rinnovabili” (del. 40/3 del 01/09/2009 della Giunta Regionale, finanziamenti POR Sardegna 2007-2013).

– Il patrimonio della Riforma Agraria in Sardegna. Catalogazione dei beni pubblici del patrimonio ex ETFAS e Atlante della Riforma Agraria

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2008-2009 Finanziamento: Convenzione tra Università degli Studi di Cagliari e Agenzia regionale LAORE. Coordinamento scientifico: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari) Contributo scientifico: studio e valutazione delle caratteristiche storiche, tipologico-morfologiche e funzionali dei beni pubblici appartenenti al patrimonio dell’ex ETFAS, finalizzati alla costruzione di un quadro conoscitivo per la definizione di strategie di valorizzazione e trasformazione.

– Documentazione e conservazione del patrimonio architettonico del moderno

Ruolo: Componente del gruppo di ricerca. Periodo: 2004–2011 Coordinamento: A. Sanna (Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Cagliari). Contributo scientifico: partecipazione allo sviluppo di strumenti conoscitivi, dispositivi normativi e linee guida per il recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico e urbano moderno. Le attività hanno compreso l’applicazione di approcci multicriteriali basati sulla valutazione congiunta dei valori storico-architettonici, delle caratteristiche tipologico-morfologiche, delle potenzialità d’uso e delle componenti economiche e ambientali. I risultati hanno contribuito alla definizione del progetto “Carbonia Landscape Machine”, vincitore della II edizione del Premio del Paesaggio del Consiglio d’Europa.

g) RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

1. Relatrice all’International Summer School “Sustainability as a Driver of Innovation and Development” con la lezione “Urban Sustainability: Emerging Challenges, Agendas and Assessment Tools”, 11 Giugno 2026, Cittadella Universitaria di Monserrato, Università degli Studi di Cagliari.

2. Relatrice al Seminario “A ‘glocal’ knowledge system for sustainability assessment of urban projects”, con l’intervento dal titolo “Dalle strategie regionali alle città sostenibili: sfide valutative aperte”, 28 febbraio 2026, Politecnico di Torino.

<https://www.polito.it/ateneo/comunicazione-e-ufficio-stampa/appuntamenti/news?idn=28272>

3. Coordinatrice della tavola rotonda conclusiva al Convegno finale del progetto PRIN PNRR CG-LIFES “Grounded cities. Liveability, Foundational Economy and urban Space of cities in the middle”, 13 Febbraio 2026, Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali, Università degli Studi di Cagliari.

<https://prin.unica.it/gc-lifes/blog/2026/02/13/prova/>

4. Moderatrice della sessione “Natura urbana, verde e clima” all’interno del convegno “Innovazione, Sostenibilità e Inclusione: L’impatto della Ricerca dottorale nel PNRR”. Urbanpromo, Firenze, 13 novembre 2025.

<https://urbanpromo.it/2025/eventi/uphd-green-2025-viii-edizione/>

5. Relatrice al Convegno “Apprendere Accessibilità e inclusione. Qualità, attrazione ed efficienza dei territori”, con l’intervento dal titolo: “Saperi e pratiche per l’accessibilità: la formazione come leva di cambiamento”. Urbanpromo, Firenze, 13 novembre 2025.

<https://urbanpromo.it/2025/eventi/apprendere-accessibilita-e-inclusione-formazione-ricerca-e-iniziative-innovative/>

6. Coordinamento del Workshop “Divulgare l’inclusione”, VIII Biennale dello Spazio Pubblico, Facoltà di Architettura, Università di Roma Tre, 19 Settembre 2025.

7. Relatrice (con Abastante A., Mecca B., Piras F., Poli G.) al Congresso “AESOP Congress 2025 - Planning as a transformative action in a age of planetary crisis” con l’intervento dal titolo “Supporting the urban decision-making through a “GLOcal knowledge-System for the Sustainable Assessment of urban projects”. Technical university Istanbul, Türkiye, 11 Luglio 2025.

<https://aesop-planning.eu/activities/events/annual-congress/congress-istanbul-2025>

8. Relatrice (con Piras F.) alla Conferenza Internazionale ICCSA 2025 - 25th International Conference on Computational Science and Its Applications” con l’intervento dal titolo “Exploring Spatial Distribution and Interactions Toward SDG 11 Targets at the Neighborhood Level: An Experimental Analysis”. Galatasaray University, Istanbul, Türkiye, 3 Luglio 2025.

<https://ess.iccsa.org/program/>

9. Relatrice (con Blečić I., Carrus A., Congiu E., Desogus G.) alla Conferenza Internazionale ICCSA 2025 - 25th International Conference on Computational Science and Its Applications” con l’intervento dal titolo “Renewable Energy Communities as a Tool for a Just Green Transition in Inner Areas: A PilotProject in Sardinia (Italy)”. Galatasaray University, Istanbul, Türkiye, 2 Luglio 2025.

<https://ess.iccsa.org/program/>

10. Relatrice (con Poli G., Abastante A., Piras F., Cuntò S., Mecca B.) alla Conferenza “INSPIRE 2025 - Improving Nature-Smart Policies through Innovative Resilient Evaluations” con l'intervento dal titolo “An Open-Source Software for Sustainable Urban Regeneration: the development of the IBTool for the GLOSSA Project”. Università degli Studi di Napoli Federico II, 30 maggio 2025.
<https://siev.org/en/siev-2025-conference-improving-nature-smart-policies-through-innovative-resilient-evaluations/>
11. Relatrice (con Blečić I., Mocci M., Muroi E., Saiu V., Trunfio G.A.) al Seminario SIEV “Intelligenza Artificiale: Impatti potenziali e nuove prospettive nel campo dell'Estimo e della Valutazione” con l'intervento dal titolo “Massive assessments of urban quality using AI: examples of application to urban walkability”, Urbanpromo, Innovation Center di Fondazione CR, Firenze, 8 novembre 2024.
<https://urbanpromo.it/2024/eventi/convegno-scientifico-siev-seconda-parte/>
12. Relatrice alla Scuola Estiva Dottorale SIEV “Valori e valutazioni per la rigenerazione urbana” con l'intervento dal titolo “Cagliari e i suoi quartieri: materiali per la conoscenza e la costruzione di quadri valutativi”. Università di Cagliari, Università di Cagliari, 16 settembre 2024.
<https://sites.unica.it/g-lab/scuola-estiva-siev-2024/>
13. Moderatrice della Tavola rotonda conclusiva della Scuola Estiva “Transizioni fragili: Sistemi costieri ed effetti socio-economici e ambientali del cambiamento climatico”, con la partecipazione di F. Mola (Rettore Università di Cagliari), M. Deiana (Presidente Autorità Portuale della Sardegna), M. Mossa (Direttore Parco Regionale di Tepilora), D. Spano (Università di Sassari - Componente Consiglio Strategico del Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici CMCC), F. Musco (Università Iuav di Venezia. Polo Scientifico Veneziano per la Pianificazione Spaziale Marittima in Italia). Università di Cagliari, 14 settembre 2024.
<https://web.unica.it/unica/protected/461369/0/def/ref/GNC458808/>
14. Relatrice alla Scuola Estiva “Transizioni fragili: Sistemi costieri ed effetti socio-economici e ambientali del cambiamento climatico”, organizzata dal Jean Monnet Centre for Sustainability Studies in the Mediterranean Area, con l'intervento dal titolo “Aree litorali e cambiamento climatico. Nuovi valori immobiliari”. Università di Cagliari, 10 settembre 2024.
<https://web.unica.it/unica/protected/461369/0/def/ref/GNC458808/>
15. Relatrice (con I. Blečić, G.A. Trunfio) alla Conferenza Internazionale ICCSA 2024 - 24rd International Conference on Computational Science and Its Applications” con l'intervento dal titolo “Enhancing Urban Walkability Assessment with Multimodal Large Language Models”, Thuyloi University, Hanoi, Vietnam, 4 luglio 2024.
<https://iccsa.org/program-at-a-glance>
16. Relatrice (con I. Blečić, I. Meloni, F. Piras) alla Conferenza Internazionale ICCSA 2024 - 24rd International Conference on Computational Science and Its Applications” con l'intervento dal titolo “SDGs localization: A new tool for a comprehensive assessment of neighbourhood sustainability”. Thuyloi University, Hanoi, Vietnam, 1 luglio 2024.
<https://iccsa.org/program-at-a-glance>
17. Relatrice (con I. Blečić, A. Cecchini, G. Trunfio) alla Conferenza Internazionale NMP 2024 – Networks, Markets & People” con l'intervento dal titolo “Assessing Territorial Capabilities to support decision-making : A multi-sectoral and cross-scalar governance tool”, Reggio Calabria, 23 maggio 2024.
<https://www.nmp.unirc.it/wp-content/uploads/2024/05/Programma-completo-link-compresso.pdf>
18. Relatrice (con F. Piras, I. Blečić, I. Meloni) alla Conferenza Internazionale NMP 2024 – Networks, Markets & People” con l'intervento dal titolo “A new tool for assessing sustainable mobility at the neighborhood level: methodology and application”. Reggio Calabria, 23 maggio 2024.
<https://www.nmp.unirc.it/wp-content/uploads/2024/05/Programma-completo-link-compresso.pdf>
19. Relatrice (con I. Blečić) al Seminario SIEV “Sistemi economici locali e mercati immobiliari: il mercato della casa nelle città universitarie” con l'intervento dal titolo “Città universitarie e alloggi per studenti: tra governance pubblica e mercati privati. Il caso di Cagliari”. Urbanpromo, Innovation Center di Fondazione CR, Firenze, 10 novembre 2023.
<https://urbanpromo.it/2023/eventi/la-condizione-studentesca-e-la-dinamica-immobiliare/>
20. Relatrice (con I. Blečić, S. Caiello, T. Congiu, O. Klein) alla Scuola Estiva internazionale “Walking Cities. Making Cities Walkable (Again)” con l'intervento dal titolo “Methods for spatial analyses: measurements, indicators, analyses of networks and attractors”. Università di Cagliari, 28 giugno 2023.
<https://sites.unica.it/g-lab/summer-school-walking-cities/>
21. Relatrice (con I. Blečić, E. Muroi) alla conferenza nazionale “SIU 2022 – Transizioni, Giustizia Spaziale e Progetto di Territorio” con l'intervento dal titolo “Spazi in cerca di attività per attività in cerca di spazi. NeighbourHub: il caso dei quartieri di Is Mirrionis e San Michele a Cagliari”. Università di Cagliari, 16 giugno 2023.
https://www.societaurbanisti.it/content/uploads/2023/06/SIU_programma_ONLINE_REV.pdf
22. Relatrice (con M. Angrilli, S. Brini e Cerreta M.) al IV incontro di Urbanpromo Letture “Testi&Pretesti. GREEN: Il contributo dei ricercatori”. 3 maggio 2023.
<https://urbanpromo.it/2022/eventi/testipretesti-green/>

23. Relatrice all'evento "Scienziate si diventa: eccellenza e parità di genere", organizzato dalle Università di Cagliari e di Trieste e dai rispettivi CUG. Cittadella Universitaria di Monserrato - Monserrato, 21 aprile 2023.
https://web.unica.it/unica/page/it/convegno_scienziate_si_diventa_eccellenza_e_parita_di_genere
24. Relatrice all'evento "Donne, Scienza e Innovazione. Per una sardegna competitiva", organizzato dalla Commissione Regionale per le Pari Opportunità insieme a Sardegna Ricerche (Agenzia regionale per la ricerca e lo sviluppo tecnologico della Sardegna), in collaborazione con il CRS4 (Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna) e le due Università degli Studi di Cagliari e Sassari. Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna - Pula, 24 febbraio 2023.
https://web.unica.it/unica/page/it/donne_scienza_e_innovazione_per_una_sardegna_competitiva
25. Lecturer al Workshop Internazionale "Cagliari. New Perspectives for the City Centre" (30 gennaio – 1° febbraio 2023), organizzato dal Corso di Laurea in Architettura dell'Università di Cagliari e dall'Universitat Politècnica de Catalunya (ETSAB), con l'intervento dal titolo "Cagliari – Public City: open questions and opportunities". DICAAR, Università di Cagliari, 31 gennaio 2023.
<https://sites.unica.it/g-lab/cagliari-new-perspectives-for-the-city-centre/>
26. Relatrice (con I. Blečić) all'evento "Pirri Urban Center" con l'intervento dal titolo "Mobilità e sostenibilità. Un modello integrato per la valutazione delle aree urbane". Evento organizzato dal centro Elios – Centro di Pedagogia Creativa e Educazione Olistica in collaborazione con l'associazione "Donne in Bici e Micromobilità" e con il patrocinio della Municipalità di Pirri. Casa Saddi - Pirri, 19 novembre 2022.
<https://donneinbici.altervista.org/event/pirri-urban-center-un-focus-su-pirri-e-la-mobilita-sostenibile>
27. Relatrice (con I. Blečić, E. Muroi) al convegno "ATTIVITÀ IN CERCA DI SPAZI / SPAZI IN CERCA DI ATTIVITÀ. Un modello di gestione innovativo per la cura e l'uso condiviso dei Beni Comuni Urbani" con l'intervento di presentazione del progetto "NeighbourHub". DICAAR, Università di Cagliari, 21 ottobre 2022.
https://unica.it/unica/page/it/neighbour_hub_citta_ed_energie_sociali_in_un_modello_di_gestione_innovativo_per_la_cura_e_luso_condiviso_dei_beni_comuni
28. Relatrice (con E. Cois, I. Blečić, E. Muroi) alla conferenza "RC21. Urban and Regional Development" con l'intervento dal titolo "The Neighbourhood as a platform for sharing space: the application of the NeighbourHUB pilot project in the districts of Is Mirrionis and San Michele in Cagliari (Italy)". Atene, 26-28 Agosto 2022.
https://unica.it/unica/page/it/neighbour_hub_citta_ed_energie_sociali_in_un_modello_di_gestione_innovativo_per_la_cura_e_luso_condiviso_dei_beni_comuni
29. Relatrice (con I. Blečić) al convegno "SOS Labs. Laboratori di ricerca-azione per la sostenibilità urbana" con l'intervento dal titolo "SOSLab2. Valutare la sostenibilità urbana attraverso l'analisi della mobilità e delle capacità: un modello di valutazione per i progetti alla scala del quartiere". DICAAR, Università di Cagliari, 18 luglio 2022.
https://unica.it/static/resources/cms/documents/SOSLabs_Evento_18_luglio_2022.pdf
30. Relatrice (con I. Blečić, A. Cecchini, A.G. Trunfio) alla conferenza internazionale "ICCSA 2022 - The International Conference on Computational Science and its Applications" con l'intervento dal titolo "Evaluating Territorial Capital of Fragile Territories: The Case of Sardinia". Università di Malaga (Spagna), 5 luglio 2022.
<https://ess.iccsa.org/program/>
31. Relatrice (con I. Blečić) alla conferenza internazionale "ICCSA 2022 - The International Conference on Computational Science and its Applications" con l'intervento dal titolo "SDGs Implementation in Italy: A Comparative Assessment of Subnational Strategies for Sustainable Development". Università di Malaga (Spagna), 4 luglio 2022.
<https://ess.iccsa.org/program/>
32. Relatrice (con I. Blečić, A.G. Trunfio) al convegno/seminario "Scenari, Strategie e azioni per contrastare lo spopolamento e la marginalità delle aree interne. Un sistema di aiuto alle decisioni e alcuni spunti progettuali. Legge regionale n.7 2007 Interventi di sostegno alla ricerca" con l'intervento dal titolo "Una dimostrazione del modello per la valutazione del Capitale Territoriale della Sardegna". Aula Magna di Architettura, Università di Cagliari, 28 giugno 2022
<https://www.ordinearchitetticagliari.it/2022/06/formazione-convegno-presentazione-dei-risultati-della-ricerca/>
33. Relatrice (con I. Blečić) al simposio internazionale "New Metropolitan Perspectives - 5th edition" con l'intervento dal titolo "Sustainable Development Goals (SDGs) Evaluation for Neighbourhood Planning and Design". Università Mediterranea di Reggio Calabria, 26 maggio 2022.
<http://www.nmp.unirc.it/wp-content/uploads/2022/05/NMP2022-Programme.pdf>
34. Relatrice (con I. Blečić) alla "Conferenza della Ricerca del DICAAR - Profili della sostenibilità nella pianificazione regionale e urbana" con l'intervento dal titolo "Valutare la sostenibilità ambientale dei progetti e delle trasformazioni urbane". Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari, 12 gennaio 2022.
<https://sites.unica.it/conferenzadicaar/profili-della-sostenibilita-nella-pianificazione-regionale-e-urbana/>

35. Relatrice (con C. Trillo) al convegno “UPhD Green. La Transizione Socio-Ecologica” con l’intervento di presentazione “La transizione socio-ecologica: questioni chiave e sfide attuali”. Università Iuav di Venezia, 15 settembre 2021.

<https://urbanpromo.it/2021/eventi/uphd-green-2021-la-transizione-socio-ecologica/>

36. Relatrice (con A. Dessi) al convegno “Percorsi di resilienza. Rilancio e riuso delle ferrovie in dismissione nei territori fragili tra Italia e Spagna” con l’intervento dal titolo “Le ferrovie del Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna. Il riuso delle reti ferroviarie dismesse per l’accessibilità e la rigenerazione dei paesaggi ex minerari”. Università di Roma Sapienza, 14 aprile 2021.

<https://www.architettura.uniroma1.it/archivionotizie/percorsi-di-resilienza>

37. Relatrice (con I. Blečić) al convegno “Valori e valutazioni per la transizione ecologica” con l’intervento dal titolo “La valutazione di piani e progetti di trasformazione urbana per i Sustainable Development Goals”.

SIEV Società di Estimo e Valutazione, Università Iuav di Venezia, 16 settembre 2021

<https://urbanpromo.it/2021/eventi/valori-e-valutazioni-per-una-societa-in-transizione/>

38. Relatrice (con I. Blečić) alla conferenza “11th International Conference on Innovation in Urban and Regional Planning (INPUT)” con l’intervento dal titolo “Assessing Urban Green Spaces Availability: A Comparison Between Planning Standards and a High-Fidelity Accessibility Evaluation”.

Università di Catania, 8 settembre 2021

https://drive.google.com/file/d/1NR9V2THlgJl_J7mjQGWYmVjv3IMrIMza/view

39. Relatrice (con I. Blečić, E. Cois, E. Muroi) al convegno “L’Italia alla prova dell’emergenza: istituzioni, mercati, società” con l’intervento “Crisi, azione sociale e cura dei beni comuni urbani. Il progetto NeighbourHUB nei quartieri di edilizia residenziale pubblica di Is Mirrionis e San Michele a Cagliari”. SISEC – Catania, 9-12 giugno 2021

<http://www.sisec.it/2021/quinto-convegno-sisec-2021/>

40. Relatrice (con I. Blečić, E. Gola, E. Ilardi, et al.) al “Festival Archivissima: La notte degli Archivi 2021” con l’intervento “Dall’archivio alle esplorazioni narrative, artistiche e videoludiche: il caso di Monteponi”.

Università di Cagliari | 4 giugno 2021

<https://www.archivissima.it/2021/video/1245-dallarchivio-alle-esplorazioni-narrative-artistiche-e-videoludiche-il-caso-di-monteponi>

41. Relatrice (con I. Blečić) al “IV Congresso Internazionale dell’Abitare Collettivo Sostenibile” Sessione “Questioni sociali ed economiche” con l’intervento dal titolo “NeighborHub. Un circuito aperto di spazi per usi temporanei e a rotazione, per un distretto culturale diffuso nei quartieri di Is Mirrionis e San Michele a Cagliari”. DADU - Università di Sassari-Alghero, 21 ottobre 2020

https://applicazioni.uniss.it/uniss/assets/redazioneweb/VIVIENDA_SESSIONI_PARALLELE_BOOKLET.pdf

42. Relatrice (con F. Pinna) alla conferenza internazionale “ICCSA 2020 - The International Conference on Computational Science and its Applications” con l’intervento dal titolo “Beyond the Infrastructure. Sustainable Landscape Regeneration through Greenways: towards Project Guidelines for the Sardinia Island (Italy)”.

DICAAR, Università di Cagliari, 3 luglio 2020

<https://cyb20.iccsa.org/program/>

43. Relatrice (con I. Blečić e G.A. Trunfio) alla conferenza internazionale “ICCSA 2020 - The International Conference on Computational Science and its Applications” con l’intervento dal titolo “Towards a High-Fidelity Assessment of Urban Green Spaces Walking Accessibility”.

DICAAR, Università di Cagliari, 1 luglio 2020

<https://cyb20.iccsa.org/program/>

44. Relatrice al convegno (con G. Fini, D. Mello e C. Trillo) “UPhD GREEN 2019: SDG - Sustainable Development Goal n.11. L’impegno dei dottorati nella costruzione di città e comunità sostenibili” con l’intervento di presentazione del convegno.

Università IUAV di Venezia - Palazzo Badoer, 20 settembre 2019

<https://urbanpromo.it/2019/eventi/uphd-2019-sdgs-sustainable-development-goals/>

45. Relatrice al convegno internazionale di studi “Paesaggi e territorio nella modernità artistico-letteraria” con l’intervento dal titolo “I paesaggi della Periferia. La costruzione dei luoghi dell’abitare tra territorio, città, quartiere, comunità”.

Università di Cagliari, 13-14 giugno 2019

https://www.unica.it/unica/it/news_notizie_s1.page?contentId=NTZ176835

46. Relatrice al Seminario “Cultura del progetto e qualità degli spazi urbani” con l’intervento dal titolo “Periferie metropolitane. Temi e scale del progetto sostenibile”. Organizzatori: Regione Sardegna, ANCI Sardegna, Ordine degli Ingegneri di Cagliari, Ordine degli Architetti di Cagliari, Ordine dei Periti industriali e dei Periti industriali laureati di Cagliari e Oristano, Collegio provinciale Geometri e Geometri laureati di Cagliari, Ordine di Dottori Agronomi e forestali; Rete delle professioni tecniche. Fiera internazionale della Sardegna.

Cagliari, 18 febbraio 2019

http://www.sardegna territorio.it/documenti/46_648_20190214111508.pdf

47. Relatrice all'incontro/dibattito "Questione delle abitazioni e qualità del vivere urbano" con l'intervento dal titolo "Periferie e progetto di città. Riflessioni sulla qualità urbana". Organizzatori: Comitato di iniziativa costituzionale e statutaria (CoStat), Associazione Nazionale Partigiani d'Italia (ANPI), Associazione Casa del quartiere Is Mirrionis, Assotziu Consumadoris Sardinia, Sunia. Fondazione di Sardegna, Cagliari, 3 dicembre 2018.

48. Relatrice al convegno "Cagliari Città sostenibile" con l'intervento dal titolo "European Green Capital: la candidatura di Cagliari per un progetto di città sostenibile". Organizzatori: RAS, Comune di Cagliari, DICAAR - Università di Cagliari; promotori: Climate-KIC, Master Adapt. Università di Cagliari, 26 ottobre 2018

<https://masteradapt.eu/wordpress/wp-content/uploads/2018/10/Agenda-Climathon-2018-CA.pdf>

49. Relatrice (con A. Cecchini) al convegno "Incontro nazionale sulla camminabilità urbana" con l'intervento dal titolo "Dove non si cammina anche se si potrebbe o non si camminerebbe anche se si potesse". Organizzatori: DADU e Dip. di Agraria - Università di Sassari, DICAAR - UniCa, Polimi, Università di Torino, Università di Roma Sapienza, Università di Brescia, Istituto Superiore Sistemi Territoriali per l'Innovazione (SITI). Università di Cagliari, 18-19 ottobre 2018.

<https://retecamminabilita.wordpress.com/2018/01/04/incontro-nazionale-sulla-camminabilita-urbana/>

50. Relatrice al convegno (con G. Fini) "UPhD GREEN 2018: Secondo Convegno dei Dottorati di Ricerca dedicati al progetto sostenibile" con l'intervento di presentazione del convegno. Università IUAV di Venezia - Palazzo Badoer, 21 settembre 2018.

<https://urbanpromo.it/2018/eventi/uphd-green/>

51. Relatrice alla Giornata di Studi "Regimi proprietari, problemi regolativi e questioni politiche nelle comunità residenziali" con l'intervento "Poggio dei Pini. Riflessioni sui futuri di un'utopia urbana nel rinnovato scenario della città metropolitana di Cagliari". Organizzatori: Società Cooperativa Poggio dei Pini, Capoterra (CA), Centro culturale Exò, Poggio dei Pini, 2 settembre 2017.

52. Relatrice (con Silvia Aru, Ivan Blečić, Barbara Cadeddu, Maurizio Memoli, Valeria Saiu, Edoardo Zanchini) al Convegno internazionale "Cagliari Paesaggio: la natura costruita", sessione "Infrastruttura e paesaggio" con l'intervento dal titolo "Paesaggi metropolitani". Organizzatori: Università di Cagliari, Comune di Cagliari. Teatro Civico, Cagliari, 30 luglio 2017.

<http://www.ecourbanlab.it/2017/07/24/cagliaripaesaggio-festival/>

53. Relatrice al convegno "Il progetto sostenibile. Oltre la retorica" con l'intervento introduttivo dal titolo "Progetto sostenibile o Greenwashing?". Organizzatori: Università di Cagliari, Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASVIS), Associazione professionale Italiana Ambiente e Sicurezza (AIAS), Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori di Cagliari. Università di Cagliari, 12 luglio 2018.

https://asvis.it/public/asvis/files/Seminario_Sostenibilita_Cagliari_12-07-2018.pdf

54. Relatrice al convegno (con C. Trillo) "UPhD GREEN 2017: Primo Convegno dei Dottorati di Ricerca dedicati al progetto sostenibile: Presentazione di ricerche svolte nei dottorati" con l'intervento di presentazione del convegno. Università IUAV di Venezia - Palazzo Badoer, 22 settembre 2017.

<https://urbanpromo.it/2017/eventi/uphd-green-presentazione-di-ricerche-svolte-nei-dottorati/>

55. Relatrice alla Giornata di Studi "I paesaggi delle periferie" con l'intervento dal titolo "Periferie e città. Sperimentazioni spaziali e sociali nella città metropolitana di Cagliari". Organizzatori: Ordine degli Ingegneri di Cagliari. Teatro Civico, Cagliari, 21 luglio 2017. https://www.officinepermanenti.org/wp-content/uploads/2017/07/03_I-paesaggi-delle-periferie21lug2017.pdf

56. Relatrice al convegno "Territori competitivi e progetti di reti/Competitive territories and design of networks" con l'intervento dal titolo "Paesaggi sinergici. Prime ipotesi di ricerca per la costruzione di una visione strategica del territorio a partire dal caso del Sud Sardegna". Università di Napoli, 5 luglio 2017.

https://issuu.com/urbinfo/docs/ud013_preview

57. Relatrice alla Giornata di Studi "Primo incontro sul paesaggio. La città metropolitana di Cagliari" con l'intervento dal titolo "Il Progetto dei Paesaggi Post-Metropolitani. Infrastrutture verdi e costellazioni urbane: un cannocchiale su Cagliari". Organizzatori: Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti, Conservatori della Provincia di Cagliari, Comune di Sestu, Unione dei Comuni del Basso Campidano. Aula Consiliare, Comune di Sestu, 26 marzo 2017.

http://oldwebsite.comune.sestu.ca.it/sites/default/files/locandina_primo_incontro_sul_paesaggio_della_citta_metropolitan.pdf

58. Relatrice alla Giornata di Studi "Il Piano di gestione del rischio alluvioni. Linee guida e indirizzi operativi per l'attuazione principio dell'invarianza idraulica di cui all'articolo 47 delle NA del PAI" con l'intervento dal titolo "L'inserimento paesaggistico delle strutture di compensazione per il rispetto del principio dell'invarianza idraulica. Esempi applicativi, tecnologie e materiali". Organizzatori: Università di Cagliari, ADIS - RAS, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari. Sala Conferenze PromoCamera, Sassari, 24 marzo 2017.

<http://www.ordingss.it/bacheca/CA5E615ED05F19B1A57E1D60CF9412EA.cfusionProgramma%20lavori%20giornata%20formativa%202.pdf>

59. Relatrice (con G. Peghin) alla conferenza internazionale "TOURISM 2016 - International Conference on Global Tourism and Sustainability" con l'intervento dal titolo "Regeneration of Sardinian Coastal Landscapes. A synergistic tourism for Southwestern Coast". Lagos, Algarve (Portugal), 12-14 ottobre 2016.

60. Relatrice con l'intervento di Presentazione alla Conferenza "Architecture and Places. Didactics, Research and Professional Practice over Italy: México"; relatori: A. Cireddu, C. M. Hernández - Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), Campus Guadalajara (México). Facoltà di Ingegneria e Architettura - Università di Cagliari, 6 luglio 2016.

<https://facolta.unica.it/ingegneriarchitettura/files/2016/07/Conf-Mexico-rid.pdf>

61. Relatrice al Convegno "CastrumLab 2015: Identificare, conservare e gestire il Patrimonio storico urbano. Castello e la raccomandazione UNESCO 2011" con l'intervento dal titolo "Città storica è città contemporanea. Elementi del paesaggio storico urbano per il progetto della città pubblica". Facoltà di Ingegneria e Architettura - Università di Cagliari, 9 dicembre 2015.

62. Relatrice (con F. Angius, M. Calaresu) al convegno Internazionale "Euraxess Roadshow 2016" con l'intervento "ADI in EURODOC. Associations and networks of doctoral candidates and postdocs in Italy and EU", Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università di Cagliari, 12 novembre 2015.

https://www.unica.it/unica/it/news_notizie_sl.page?contentId=NTZ44429

63. Relatrice al Ciclo di Incontri "Dopo il PhD. Università e Enti di Ricerca pubblici" con l'intervento di presentazione. Ciclo di incontri a cura ADI di Cagliari - Associazione Dottorandi e Dottori di Ricerca Italiani, Aula Magna di Architettura, 4 novembre 2015.

https://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti/a_cadon1/Dottorati/VARIE/Dopo%20il%20PhD.pdf

64. Relatrice (con M. Calaresu, F. O. Cugia) alla Conferenza Internazionale "Policy & Politics. Democracy, Inequality and Power: Redefining Classic Concepts for the 21st Century" con l'intervento dal titolo "Democracies and natural disasters: the policy and the politics of emergency". School for Policy Studies - Università di Bristol, 15-16 settembre 2015.

65. Relatrice al convegno internazionale "Paesaggi Rurali: Le prospettive del dopo EXPO" organizzato nell'ambito della IV Scuola Internazionale Estiva di Architettura "Sardegna, il territorio dei luoghi" con l'intervento dal titolo "Urban Competition for Sustainability". Facoltà di Architettura, Università di Sassari-Alghero, 9 settembre 2015.

<http://www.ecourbanlab.it/2014/09/03/sardegna-il-territorio-dei-luoghi/>

66. Relatrice alle Giornate di Studio "Geografie metropolitane. Riflessioni su Cagliari e sull'Italia di Renzo Piano" con l'intervento dal titolo "Le periferie metropolitane e la città che sarà". Facoltà di Ingegneria e Architettura - Università di Cagliari, 13 maggio 2015.

<http://www.comunecagliarinews.it/news.php?pagina=14199>

67. Relatrice al Convegno Regionale "Dottorato, ricerca e lavoro. Scenari e prospettive per l'Italia e la Sardegna" con l'intervento dal titolo "Nuove alleanze tra Università, territorio e lavoro. Il ruolo di ADI Cagliari". Facoltà di Ingegneria e Architettura - Università di Cagliari, 22 settembre 2014.

68. Relatrice al Convegno Regionale "Ricerca in vetrina 2015. Originalità e impatto sul territorio regionale della ricerca scientifica di dottorandi e dottori di ricerca" con l'intervento dal titolo "Tra piano e progetto sostenibile. Linee guida per la riqualificazione delle periferie della Sardegna". Università di Sassari, 23 -24 settembre 2013.

<https://www.unica.it/UserFiles/File/Utenti/vzuddas/programma%20Ricerca%20in%20Vetrina.pdf>

69. Relatrice (con E. Abis) alla XVI Conferenza Nazionale SIU "Urbanistica per una diversa crescita" con l'intervento dal titolo "Il paesaggio storico urbano tra conservazione e sviluppo sostenibile. Il ruolo del patrimonio pubblico per il progetto di riqualificazione del quartiere Castello". Università degli Studi di Napoli Federico II, 9-10 maggio 2013.

<http://www.planum.net/planum-magazine/siu/xvi-conferenza-siu-2013>

70. Relatrice (con E. Abis, G. Peghin) alla XV Conferenza Internazionale "Vivere e camminare in città. Culture e tecniche per l'accessibilità" con l'intervento dal titolo "La città antica di Cagliari. Strategie e progetti per l'accessibilità". Università degli Studi di Brescia, 14-15 giugno 2012.

71. Relatrice (con E. Abis) alla XV Conferenza Nazionale SIU "L'urbanistica che cambia Rischi e valori" con l'intervento dal titolo "Pianificare la città dei frammenti. Metodi e strumenti di conoscenza per la riqualificazione sostenibile". Università degli Studi di Pescara, 10-11 maggio 2012.

72. Relatrice (con E. Abis) alla Conferenza Nazionale "INPUT 2012" con l'intervento dal titolo "A knowledge-based analytic approach for sustainable projects in outlying urban area". Università degli Studi di Cagliari, 10-12 maggio 2012.

73. Relatrice (con E. Abis) al Convegno Nazionale "Città Energia" con l'intervento dal titolo "Strumenti per la riqualificazione sostenibile delle città. L'Atlante delle periferie urbane della Sardegna". Università degli Studi di Napoli, 20-21 gennaio 2012.

74. Relatrice alla VI Giornata di Studi INU “Città senza petrolio” con l’intervento dal titolo “Il progetto del vuoto. Vecchi e nuovi significati per gli spazi aperti della città”. Università degli Studi di Napoli, 10 giugno 2011.

75. Relatrice alle Giornate di Studio “Ricerche di Architettura” con l’intervento dal titolo “Il recupero della periferia. Letture tematiche e parametri scientifici per la valutazione delle strategie di progetto”. Facoltà di Architettura - Università di Cagliari, 8-9 aprile 2011.

76. Relatrice alla Giornata di Studio “Crocevia. Detriti e segnali: L’Aquila. Per una grafica dell’emergenza” con l’intervento dal titolo “Dopo il terremoto. Genealogia dei paesaggi della ricostruzione”. Facoltà di Architettura - Università di Cagliari, 16 luglio 2010.

77. Relatrice al Convegno Nazionale “Efficienza energetica e sostenibilità dell’architettura in terra cruda” con l’intervento dal titolo “Monitoraggi per la certificazione energetica degli edifici in terra cruda della Sardegna”. Comune di Ussana, 10-12 dicembre 2009.

78. Relatrice al Workshop Regionale sardo degli Assegnisti di Ricerca “Worsar 2009” con l’intervento dal titolo “La riqualificazione sostenibile delle periferie della Sardegna. Una metodologia per il recupero”. Cittadella Universitaria, Monserrato (CA), 24-25 settembre 2009.

79. Relatrice al Seminario Internazionale “Percorsi dell’abitare sociale” con l’intervento dal titolo “Gli interventi di edilizia sociale come strumento per il recupero sostenibile delle periferie”. Facoltà di Architettura - Università di Cagliari, 27 febbraio 2009.

<https://www.professionearchitetto.it/formazione/archivio/file/2009/02/programma3.pdf>

h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA:

– Premio “Architettura e Sostenibilità” Edizione 2008 – Migliore tesi di Dottorato Premio attribuito alla tesi di dottorato: Periferie sostenibili tra Oriente e Occidente. Trasformazioni contemporanee e nuove idee di città, dedicata all’analisi comparativa delle trasformazioni delle periferie urbane europee e cinesi e alle implicazioni ambientali, sociali ed economiche dei paradigmi emergenti dello sviluppo sostenibile. Promotori: “Terra Futura e C&PS Ecoaction - Cultura e Progetto Sostenibili”. Partner: Politecnico di Milano, Università degli Studi di Napoli Federico II, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Bologna, Università degli Studi del Molise.

Premiazione: Fortezza da Basso, Firenze, 23 maggio 2008.

https://www.edilportale.com/news/2008/06/risultati/si-e-concluso-architettura-e-sostenibilita-2008_11971_37.html

– Premio del Paesaggio del Consiglio d’Europa 2011 – II Edizione

Premio attribuito al progetto: Carbonia Landscape Machine

Componente del gruppo di ricerca dell’Università degli Studi di Cagliari che ha collaborato con il Comune di Carbonia allo sviluppo di linee guida, strumenti conoscitivi e modelli valutativi per la rigenerazione della città di fondazione e del paesaggio minerario. Il progetto è stato riconosciuto dal Consiglio d’Europa quale esperienza esemplare di sviluppo sostenibile e rigenerazione dei paesaggi urbani e industriali degradati. Promotore: Consiglio d’Europa

Premiazione: Évora, Portogallo, 20 ottobre 2011.

https://web.unica.it/unica/it/news_notizie_sl.page?contentId=NTZ41635

PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Saiu V.*, Blečić I. (2026). Beyond “scaling down” the sustainable development goals: an evaluative framework for assessing subnational sustainability strategies. *Sustainability: Science, Practice and Policy*, 22(1). <https://doi.org/10.1080/15487733.2026.2678875>
- 2) Saiu V.*, Mocchi M. (2026). Explainable AI for Urban Real-Estate Prediction: A Machine-Learning Framework for Urban Decision Support. *Urban Science*, 10, 315. <https://doi.org/10.3390/urbansci10060315>
- 3) Saiu V.*, Piras F., Blečić I., Meloni I. (2025). Localizing SDGs at urban micro-scale: a comprehensive assessment tool for project decision makers. *International Journal of Urban Sciences*, 1–29. <https://doi.org/10.1080/12265934.2025.2547795>
- 4) Blečić I., Carrus A., Congiu E., Desogus G., Muroi E., Saiu V.* (2025). Renewable Energy Communities Design: A Decision Support Tool for Integrated Impact Assessment. Insights from the first REC in Cagliari, Italy. *Journal of Cleaner Production*, 145600, <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2025.145600>
- 5) Blečić I., Cois E., Muroi E., Saiu V.* (2024). Spaces seeking activities - activities seeking spaces: Evaluation and policy design of neighbourhood-wide urban community spaces. *City, Culture and Society*, vol. 39, ISSN: 1877-9166, doi: 10.1016/j.ccs.2024.100606

- 6) Blečić I.*, Saiu V., A. Trunfio G. (2024). Enhancing Urban Walkability Assessment with Multimodal Large Language Models. In: Gervasi, O., Murgante, B., Garau, C., Tanar, D., C. Rocha, A.M.A., Faginas Lago, M.N. (eds) Computational Science and Its Applications – ICCSA 2024 Workshops. ICCSA 2024. Lecture Notes in Computer Science, vol 14819. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-65282-0_26
- 7) Blečić I., Cecchini A., Muroi E., Saiu V.*, Scanu S., Trunfio G.A. (2023). Addressing Peripherality in Italy: a critical comparison between Inner Areas and Territorial Capital-Based Evaluations. Land, 12, 312. <https://doi.org/10.3390/land12020312>
- 8) Saiu V.*, Blečić I., Meloni I. (2022), Making Sustainability Development Goals (SDGs) Operational at Suburban Level: Potentials and Limitations of Neighbourhood Sustainability Assessment Tools. Environment Impact Assessment Review, 96, <https://doi.org/10.1016/j.eiar.2022.106845>
- 9) Blečić I.*, Saiu V., Trunfio, G.A. (2020). Towards a High-Fidelity Assessment of Urban Green Spaces Walking Accessibility. In: Gervasi O. et al. (eds) Computational Science and Its Applications – ICCSA 2020. Lecture Notes in Computer Science, Vol. 12252. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-58811-3_39
- 10) Saiu V.* (2020). Evaluating Outwards Regeneration Effects (OREs) in Neighborhood-Based Projects: A Reversal of Perspective and the Proposal for a New Tool. Sustainability, 12(24), 10559, <https://doi.org/10.3390/su122410559>
- 11) Banchiero F., Blečić I., Saiu V.*, Trunfio A. (2020). Neighbourhood Park Vitality Potential: from Jane Jacobs's Theory to Evaluation Model. Sustainability, 12(15), 5881, <https://doi.org/10.3390/su12155881>
- 12) Saiu V.* (2017), The Three Pitfalls of Sustainable City: A Conceptual Framework for Evaluating the Theory-Practice Gap. Sustainability, 9(12), 2311, <https://doi.org/10.3390/su9122311>

LA COMMISSIONE

Prof. Ezio Micelli

Presidente

Firmato digitalmente da: Ezio Micelli
Organizzazione: UNIVERSITÀ IUAV DI VENEZIA/80009280274
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del
certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è
rilasciato. The certificate holder must use the certificate only
for the purposes for which it is issued.
Data: 20/10/2026 13:50:35

Prof.ssa Grazia Napoli

Componente

Firmato digitalmente da: Grazia Napoli
Organizzazione: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO/80023730825
Data: 20/10/2026 16:23:07

Prof. Francesco Tajani

Segretario

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E
ARCHITETTURA, GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GSD 08/CEAR-03 (PROFILO SSD
CEAR-03/C) - D.R. N. 783 DEL 23.07.2026 – AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 56 DEL
24.07.2026) – CODICE SELEZIONE: RTTAR_30D_0726_08/CEAR-03**

ALLEGATO “D” AL VERBALE DELLA TERZA SEDUTA
(Schede attribuzione punteggio ai titoli e alle pubblicazioni)

Candidata VALERIA SAIU

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 40)

a)	Dottorato di ricerca/Diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero		tot punti 15
	se attinente	punti 15	
	se non attinente	punti 7	
b)	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero		tot punti 5
	per ogni corso? modulo? tot ore? svolto all'estero	punti 2	
	per ogni corso? modulo? tot ore? svolto in Italia	punti 1	
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri		tot punti 5
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a t.d. di tipologia a): per ogni anno	punti 1,5	
	Assegni di ricerca: per ogni anno	punti 1	
	Borse di ricerca: per ogni anno	punti 0,5	
	Altre tipologie: per ogni anno	punti 0,2	
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti 0
	per ogni attività progettuale	punti 0	
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		tot punti 5
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti 3	
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti 2	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti 1	
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti 0,5	
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)		tot punti 0
	per ogni brevetto	punti 1	
g)	Partecipazione in qualità di relatore/trice a congressi e convegni nazionali e internazionali		tot punti 5
	per ogni partecipazione a congressi e convegni internazionali	punti 0,5	
	per ogni partecipazione a congressi e convegni nazionali	punti 0,25	
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica		tot punti 2
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti 2	
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti 1	
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)		tot punti 0
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI			PUNTI 37

Pubblicazioni (totale max punti 60)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda (o all'elenco delle pubblicazioni del/della candidato/a) allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1	1	1,5	1	4,5
2	1	1	1,75	1	4,75
3	1	1	1,25	1	4,25
4	1	0,4	1,75	1	4,15
5	1	0,6	1,25	1	3,85
6	0,5	0,8	1	0,5	2,8
7	1	0,4	1	1	3,4
8	1	1	1,5	1	4,5
9	0,5	1	1	0,5	3
10	1	1	1	1	4
11	0,75	0,6	1,25	1	3,6
12	0,75	1	1,25	1	4
Valutazione indici bibliometrici					3
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					<u>49,8</u>

Legenda criteri:

- I) Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare*
- II) Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*