

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI FACOLTÀ DI INGEGNERIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DEL TERRITORIO

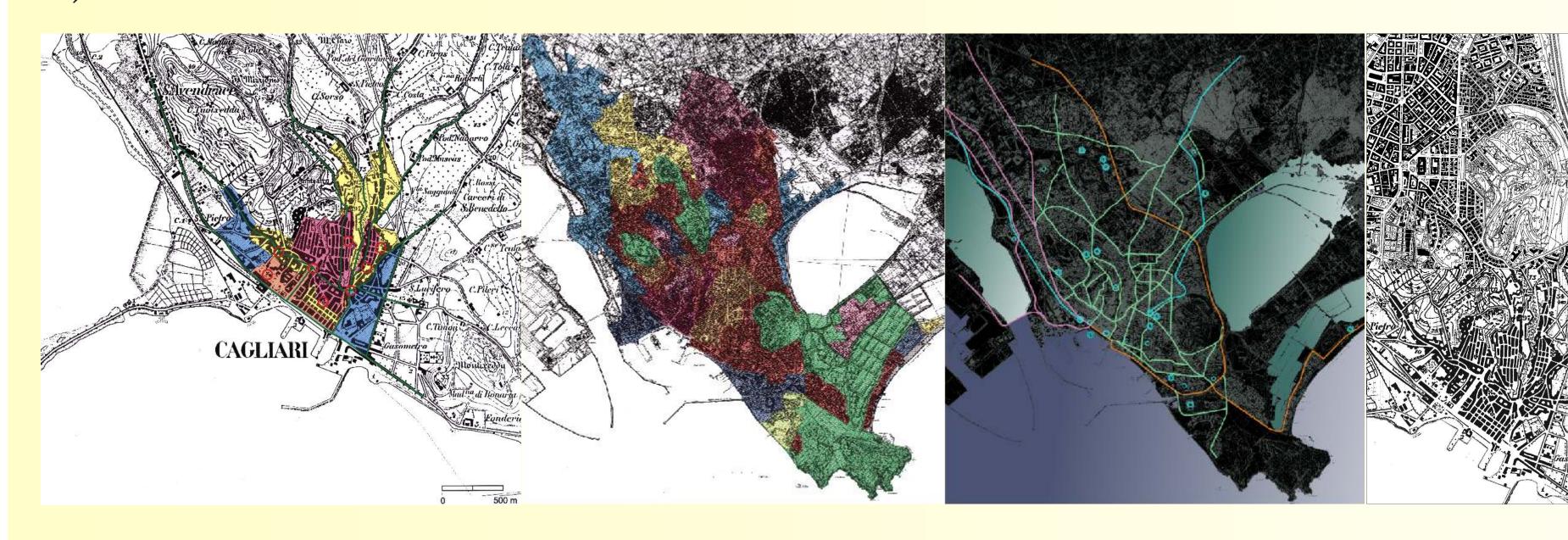
DIRETTORE: PROF. GIANCARLO DEPLANO

Gruppo di ricerca

Giancarlo Deplano, Michele Campagna, Anna Maria Colavitti, Alessia Figus, Chiara Garau, Yuri Iannuzzi, Milena Lecca, Valentina Pavan, Matteo Simbula

PROGETTI DI RICERCA SULLO SPAZIO URBANO

A) MORFOGENESI DELLO SPAZIO URBANO



CONTENUTI

L'analisi dello spazio urbano ha privilegiato lo studio delle determinanti ambientali in rapporto ai tessuti, alla viabilità e ai nodi strutturali del territorio.

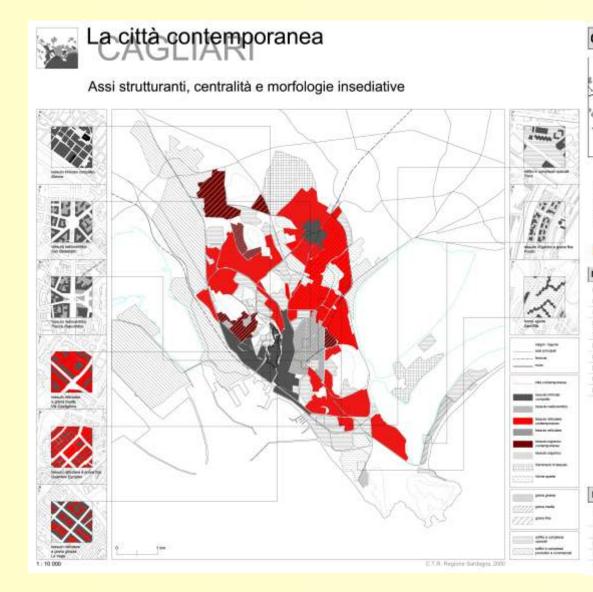
OBIETTIVI

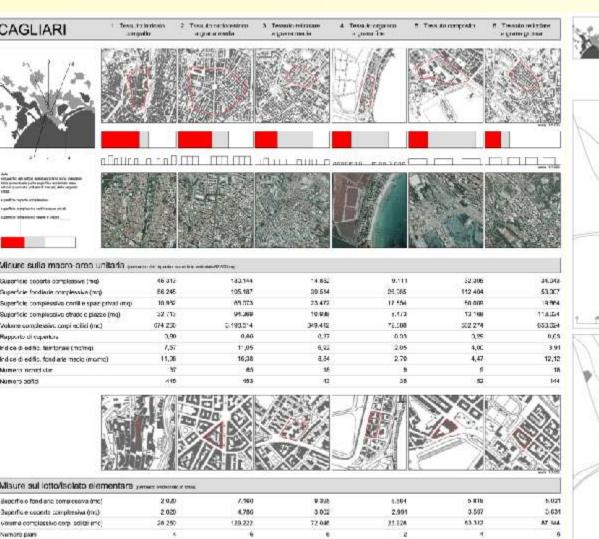
La comprensione delle matrici morfogenetiche ha costituito la base per lo studio degli spazi urbani attraverso il tempo.

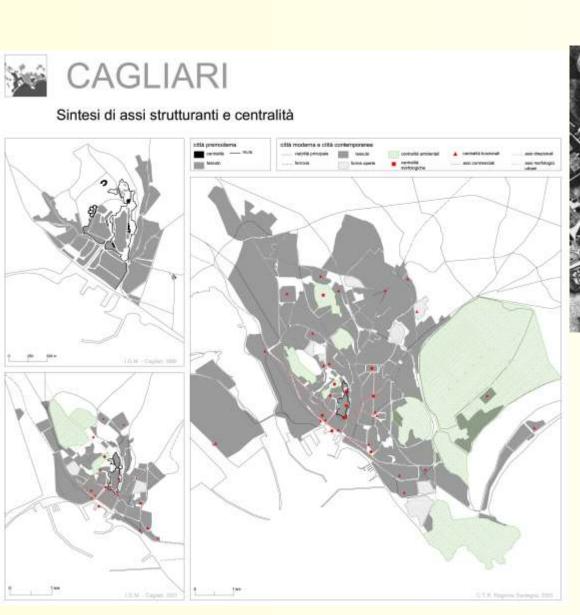
RISULTATI

I risultati sono stati presentati in workshops nazionali ed internazionali quali il convegno di Venezia 29-30 marzo 2001Morfogenesi dello spazio urbano storia, uso, progetto Ricerca coordinata di interesse nazionale MURST 40% coordinatore Nazionale Prof. Elio Piroddi, coordinatore locale Prof. Giancarlo Deplano.

B) ATLANTE DELLO SPAZIO URBANO IN ITALIA







CONTENUTI

La forma urbana è caratterizzata da aggregazioni di tessuti corrispondenti a progetti urbanistici ed edilizi che hanno progressivamente saturato il territorio. Lo studio dei vari episodi evolutivi indica la gerarchia delle funzioni che hanno modificato lo spazio costruito.

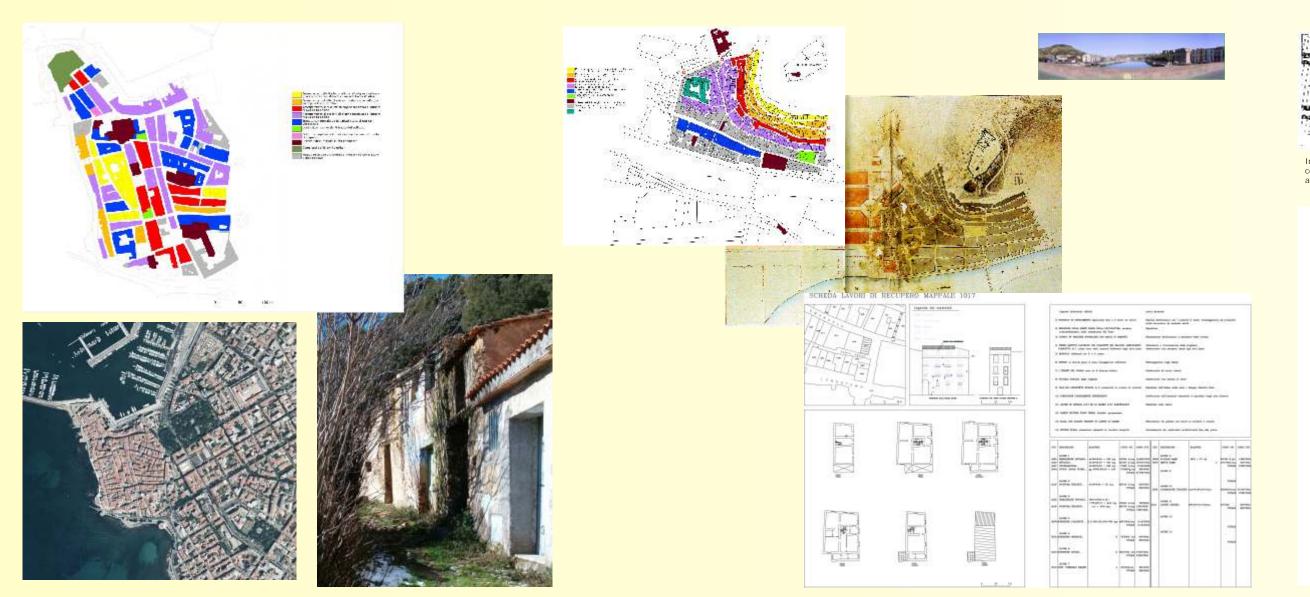
OBIETTIVI

L'analisi comparativa dello spazio urbano ha avuto come esito l'individuazione delle invarianti, trasformazioni e costanti dello spazio pubblico e di uso pubblico in Italia.

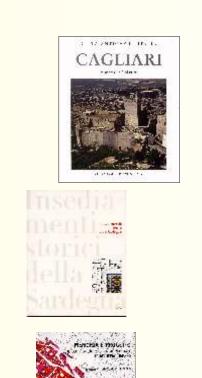
RISULTATI

I risultati sono oggetto di pubblicazione su volume collectaneo edito da Gangemi, a cura del coordinatore nazionale Prof. Elio Piroddi, Università di Roma "La Sapienza".

C) LABORATORI PER IL RECUPERO DEI CENTRI STORICI







Î

CONTENUTI Il valore storico - culturale e architettonico dei centri storici della Sardegna, identificabile nelle permanenze pluristratificate del territorio urbano, consente la riconoscibilità ed unicità dei contesti insediativi locali.

OBIETTIVI

La sperimentazione dei Laboratori trova il suo fondamento istituzionale nella legge urbanistica n°45 del 1989 che stabilisce l'istituzione dei Laboratori finalizzati a costruire un percorso di conoscenza destinato a ricomporre il legame tra conoscenza esperta e comune, nella sperimentazione di soluzioni operative nuove mirate anche alla realizzazione di uno sportello informatico a supporto della funzione dell'Ente Locale, nella gestione delle azioni di recupero e di riqualificazione urbana.

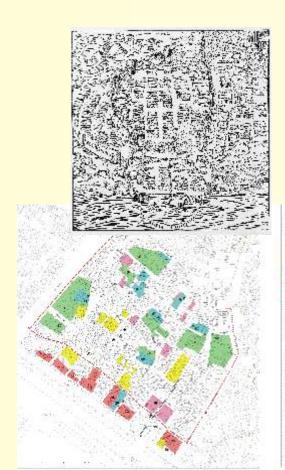
RISULTATI

I risultati della sperimentazione hanno prodotto una conoscenza strutturata per parti e sistemi nei quali confluiscono, a scala urbana e territoriale, le analisi formali, le soluzioni tecniche e gli strumenti metodologici per la definizione di linee guida alla progettazione e attuazione degli interventi di recupero.

D) IL QUARTIERE DI MARINA A CAGLIARI: STORIA DI UN SITO PLURISTRATIFICATO











CONTENUTI La ricerca effettuata con un finanziamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche è stata finalizzata allo studio dell'evoluzione insediativa del quartiere di Marina a Cagliari. Elemento significativo nella ricostruzione storica dei fenomeni urbani, risulta essere la costruzione di una interfaccia multidisciplinare su cui convergono alcune delle scienze applicate all'archeologia che concorrono a definire il quadro storico - ambientale con l'utilizzo di tecnologie complesse. OBIETTIVI

La ricostruzione diacronica dell'insediamento aggrega le conoscenze acquisite all'interpretazione dei dati associati alle planimetrie descrittive del sito conservando una visione storicizzata delle trasformazioni funzionali della città. Le informazioni convergenti sui campi disciplinari specifici quali la topografia storica, l'urbanistica, l'assetto delle singole unità edilizie e la storia della cultura materiale, hanno consentito di descrivere ed interpretare le ragioni insediative di un luogo pluristratificato mettendo in evidenza gli aspetti antropo - culturali, riferiti alla più ampia dimensione del contesto urbano.

RISULTATI

La collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Dipartimento Attività Scientifiche, Progetto Mezzogiorno, Ricerca e Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione, ha favorito la collaborazione interdisciplinare, con l'elaborazione in termini innovativi, di pratiche finalizzate a definire usi e trasformazioni della città contemporanea.

Anna Maria Colavitti, PhD Dipartimento di Ingegneria del Territorio Sezione Urbanistica Università degli Studi di Cagliari Via Marengo, 3 09123 Cagliari [Tel]. +39.070.675.5209 [Fax] +39.070.675.5215

amcolavt@unica.it

Chiara Garau, Dottoranda in Ingegneria del Territorio Dipartimento di Ingegneria del Territorio Sezione Urbanistica Università degli Studi di Cagliari Via Marengo, 3 09123 Cagliari [Tel]. +39.070.675.5210 [Fax] +39.070.675.5215 cgarau@unica.it