

[vai](#)[LABORATORIO](#)[RICERCHE](#)[PROGETTI](#)[PUBBLICAZIONI](#)[SEMINARI E CONVEGNI](#)[CHI SIAMO](#)[DOVE SIAMO](#)[PERSONE](#)[CONDIVIDI](#) | [SALVA](#)  **Tag cloud**[Contatti](#) [lezioni](#) [seminari](#)

HOUSINGLAB



SERVIZI

- ▶ [La Sapienza](#)
- ▶ [U-Gov](#)
- ▶ [Insegnamenti Moodle](#)

HOUSINGLAB rigenerazione urbana - innovazione tipologica - sostenibilità ambientale

Fondato nel 2005 all'interno del DiAP da Marta Calzolari e da docenti impegnati da tempo nello studio dell'housing, il Laboratorio si occupa dei diversi temi connessi all'abitare focalizzando i propri studi sulle aree marginali delle grandi città. In particolare affronta le questioni della rigenerazione urbana e dell'innovazione tipologica, assumendo come ambito di studio Roma e le sue aree periferiche.

I principali temi di ricerca sono:

- **Trasformazione e riqualificazione urbana, con attenzione per le strategie di rigenerazione delle aree periferiche e dei quartieri di edilizia residenziale pubblica.**
- **Modelli di abitazioni sostenibili sul piano sociale, economico, ambientale adeguati ai nuovi stili di vita e alle dinamiche della società contemporanea.**
- **Residenze collettive e abitazioni temporanee per l'emergenza.**

Gli studi e le proposte di Housinglab sono rivolti a Enti pubblici, imprenditori, progettisti, ricercatori e studenti. Le sue ricerche sono svolte anche in collaborazione con Istituti e Università straniere (Faculty of Architecture, Building and Planning, University of Melbourne, Australia; Escuela de Arquitectura, Universidad de Santiago de Chile USACH, Facoltà di Architettura dell'Università Asihe di Garmsar, Iran) al fine di favorire gli scambi culturali su temi di lavoro comuni attraverso workshop e seminari rivolti a studenti, laureandi e dottorandi di ricerca.

[LABORATORIO](#)[RICERCHE](#)[PROGETTI](#)[PUBBLICAZIONI](#)[SEMINARI E CONVEGNI](#)[Home](#) > [LABORATORIO](#)[CHI SIAMO](#)[PERSONE](#)

Docenti

Alessandra De Cesaris (resp. scientifico)

architetto, ricercatore, docente di Progettazione Architettonica

Domizia Mandolesi (resp. scientifico)

architetto, ricercatore, docente di Progettazione Architettonica

Laura Valeria Ferretti da dicembre 2015

architetto, ricercatore, docente di Progettazione Architettonica

Assegni di Ricerca (2009-2012)

Maria Teresa Aprile

architetto, dottore di ricerca in Architettura Teoria e Progetto

Dottorandi - Dottori di Ricerca

Leila Bochicchio

architetto, dottore di ricerca in Architettura Teoria e Progetto

Martina Dedda

architetto, dottoranda in Architettura Teoria e Progetto

Irene De Simone

architetto, dottore di ricerca in Architettura Teoria e Progetto

Alessia Guerrieri

architetto, dottore di ricerca in Architettura Teoria e Progetto

Erika Maresca

architetto, dottoranda in Architettura Teoria e Progetto

Chiara Roma

architetto, dottoranda in Architettura Teoria e Progetto

Consulenti

Claudia Bisceglia

architetto, consulente per la progettazione sostenibile

Anna Gadola

architetto, consulente per la grafica e la comunicazione

Luigi Paglialunga

architetto, consulente per gli aspetti di valutazione economica

1. RICERCHE

2015

Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) Arquitectura de suelos: Estudio empírico e interpretativo de su potencial de integración al habitat cotidiano. Resp. prof. Aldo Daniel Hidalgo Hermosilla Universidad de Santiago de Chile / Escuela de Arquitectura (partecipazione all'unità di ricerca) finanziamento richiesto 25.760 \$

2015

"Infrastrutture energetiche di nuova generazione e spazi pubblici polifunzionali. Rigenerare la periferia diffusa: caso studio nel settore est di Roma."
Ricerca universitaria, (resp. A. De Cesaris): 4.000 euro

2014

"Metodi e strategie di trasformazione per tessuti urbani accessibili ed ecosostenibili. Studi e proposte per due quartieri della periferia romana."
Ricerca universitaria, (resp. D. Mandolesi): 2000 euro

2013

"Il ruolo del progetto del suolo-sottosuolo nella rigenerazione delle aree periferiche. Strategie di intervento nella città di Roma."
Ricerca Universitaria, (resp. A. De Cesaris) 2000 euro

2012

"Rigenerazione urbana ed edilizia: l'integrazione tra tessuti residenziali, sistemi di trasporto e reti di servizio per quartieri accessibili ed ecosostenibili. Strategie di intervento nella città di Roma",
Ricerca Universitaria, (resp. D. Mandolesi) 10.000 euro

RIGENERAZIONE URBANA EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA INFRASTRUTTURE



VERSIÓN OFICIAL
Investigador(a) Responsable
Aldo Daniel Hidalgo Hermosilla

Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT)
Avda. 15 de Agosto, Casilla 1361000, Santiago 21
Teléfono: (56-2) 22044441 - 22044441 - 22044441
e-mail: programa@fondocyt.fondecyt.cl
SANTIAGO - CHILE



2009-2011

PRIN 2008 Rigenerazione di tracciati e di tessuti urbani marginali. Metodi, strumenti e strategie di progetto per nuove forme di abitare sostenibile.

Coordinatore scientifico nazionale G. Neri

Unità Ricerca Locale

Rigenerazione dei tessuti urbani marginali. Strategie e metodi per uno sviluppo sostenibile. Applicazione ai tessuti della dispersione e agli interventi di edilizia residenziale pubblica. Casi-studio a Roma

Responsabili unità di ricerca M. Calzolaretti, A. De Cesaris

Sui fondi di ricerca è stato finanziato un assegno di ricerca a Mariateresa Aprile

Finanziamento dell'Unità di Ricerca 56.167 euro

Risultati delle ricerche sono pubblicati in:

- E. Prandi (a cura di), *Comunità/Architettura*, Documenti del Festival dell'Architettura 5, Casa ed. Festival dell'Architettura, Parma 2010.

- E. Prandi (a cura di), *Community/Architecture* 57 contributi di ricerca in ambito internazionale, Casa ed. Festival dell'Architettura, Parma 2010.

- A. De Cesaris, *Strategies for the Regeneration of Suburban Sprawl. Case study in Rome*, EAAE-ARCC International Conference on Architectural Research, Milano 2012;

- Calzolaretti M., Mandolesi D. (a cura di), *Rigenerare Tor Bella Monaca*, Quodlibet, Macerata, 2014.

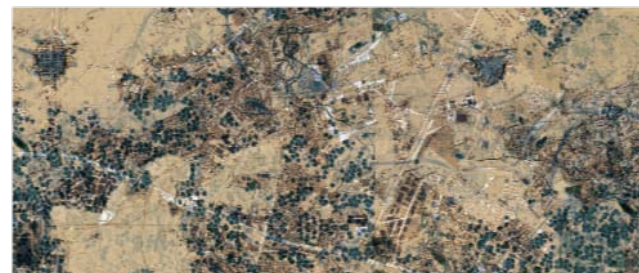
- A. De Cesaris, D. Mandolesi, *Rigenerare le aree periferiche. Ricerche e progetti per la città contemporanea*, Quodlibet 2015.

RIGENERAZIONE URBANA EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA AREE PERIFERICHE

Alessandra De Cesaris
Domizia Mandolesi

**Rigenerare
le aree periferiche**

Ricerche e progetti per
la città contemporanea



Quodlibet DIAP PRINT / PROGETTI 7

7. PUBBLICAZIONI



Alessandra De Cesaris, Domizia Mandolesi
Rigenerare le aree periferiche. Ricerche e progetti per la città contemporanea
Quodlibet DIAP PRINT / PROGETTI 7
Macerata 2015



a cura di
Alessandra De Cesaris, Laura Valeria Ferretti
l'industria delle Costruzioni n. 443
Parigi 2015, EdilStampa, Roma
maggio-giugno 2015

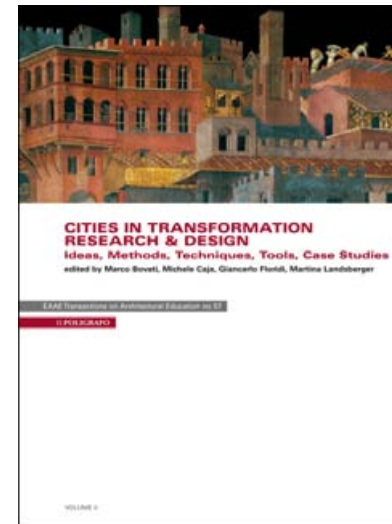


Alessandra De Cesaris, Laura Valeria Ferretti, Hassan Osanloo
IRAN
Città Percorsi Caravanserragli
EdilStampa, Roma 2014
p.p. 1-264

RIGENERAZIONE AREE PERIFERICHE



a cura di
Marta Calzolaretti
Domizia Mandolesi
Rigenerare Tor Bella Monaca
Quodlibet DIAP PRINT / PROGETTI 4
Macerata 2015



Alessandra De Cesaris
*Strategies for the
Regeneration of Suburban Sprawl
Case study in Rome.*

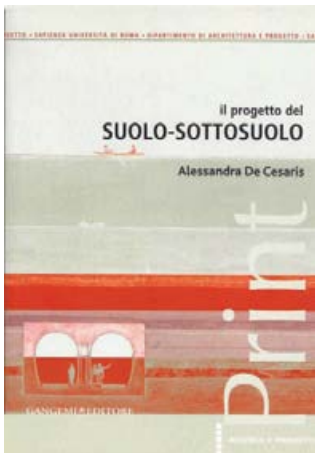
Domizia Mandolesi
*The Regeneration of Public
Housing Neighbourhoods. The
Example of Tor Bella Monaca in
Rome.*

in: Bovati M., Caja M., Floridi G.,
Landsberger M.
**Cities in Trasformation
Research & Design.
Ideas, Methods, Techniques,
Tools, Case Studies**
Il Poligrafo, Padova 2014

7. PUBBLICAZIONI



Lorenzo Dall'Olio, Domizia Mandolesi
Residenze Collettive
Manuale di progettazione, Tecno Tipo
Mancosu editore, Roma 2014



RIGENERAZIONE URBANA RESIDENZA/SPERIMENTAZIONE

Alessandra De Cesaris
Il progetto del suolo-sottosuolo
Print/Ricerca, Collana del DiAP
Gangemi editore, Roma 2012

Alessandra De Cesaris, Domizia Mandolesi
**Modular, sustainable and customized:
projects for contemporary home**
in: "Open House International" vol. 38 - n.3, 2013

1. PROGETTI



2013 International Competition Nordic Built Challenge Denmark - Hellebo Housing Renovation.

Progetto pubblicato in:

- A. De Cesaris, D. Mandolesi, *Rigenerare le aree periferiche. HousingLab Ricerca e Progetti*, Quod Libet 2015



2010 Concorso Internazionale di Idee PASS per la riqualificazione del quartiere Tiburtino III a Roma, Ater.

Progetto pubblicato in:

- A. De Cesaris, D. Mandolesi, *Rigenerare le aree periferiche. HousingLab Ricerca e Progetti*, Quod Libet 2015, p. 84-97;

- *The Regeneration of Public Housing Neighbourhoods. The Example of Tor Bella Monaca in Rome*, in M. Bovati, M. Caja, Cities, G. Floridi, M. Landsberger "Cities in Transformation. Research & Design, Ideas, Methods, Techniques, Tools, Case Studies", Il poligrafo, Padova 2014, p.p. 912;

- Annese M., Del Brocco B. (a cura di), "Catalogo del Concorso internazionale di Progettazione PASS", Gangemi 2012, p. 60.

RIGENERAZIONE URBANA
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
SOSTENIBILITÀ

25th INTERNATIONAL WORKSHOP 5x5
 29th January/5th February
 Rome, Italy
 HousingLab - DIAP - Faculty of Architecture, Sapienza University of Rome
 and Emergency Architecture & Human Rights, Denmark EA&HR.DK

ARCHITECTURE AND REFUGEES
 Design solutions to reduce segregation
 Improve welcome policies
 Accommodate refugees in urban space in Europe



LECTURE | INTERVENTI
 Aula Magna, via Gramsci 53, Facoltà di Architettura | Sapienza Università di Roma

| | |
|--|---|
| VENERDI 29 gennaio mattina | pomeriggio |
| 09.00 Registrazione | 15.00 A theoretical approach to refugee situation Eleanora Carraro Emergency Architecture & Human Rights |
| 09.15 Saluti Anna Maria Giovenale Presidente della Facoltà di Architettura Sapienza Roma Piero Ostilio Rossi Direttore del DIAP - Sapienza Roma | 15.30 Informal settlements in Africa: From countryside to the city Jørgen Eskerose e Susanne Frahm The Royal Danish Academy of Copenhagen KADK |
| 09.30 Introduzione: Emergenza profughi: quali risposte dall'architettura? Domizia Mandolesi HousingLab DIAP - Sapienza University of Rome | 16.00 Jørgen Tschöld Emergency Architecture & Human Rights - Denmark EA&HR.DK Michele Di Marco Emergency Architecture & Human Rights - Denmark EA&HR.DK |
| 10.00 Politiche per l'accoglienza dei rifugiati e dei migranti in Italia Marco Accorinti CNR Istituti sociali, Roma | 16.30 Il caso di Castel Volturno e Domiziana, Salerno Luigi Centola Master Architecture/Arbitrio Newhallandibod, Salerno |
| 10.30 intervento Protezione Civile, Roma | 17.00 - 19.00 Presentazione e descrizione delle aree di intervento |
| 11.00 Il concetto di "Spazio" nell'accoglienza dei minori migranti Claudio Gatti Logitech, Head of Department Save the Children, Italia onlus | SABATO 30 gennaio |
| 11.30-11.45 Pausa | 9.30 Quali strategie per l'abitare Camillo Boiocchi Politecnico di Milano |
| 11.45 War & Architecture: a Refugee Trip to Europe Jorge Lobo Emergency Architecture & Human Rights - Denmark EA&HR.DK Facoltà di Architettura UNESB, Sassari | 10.30 Plastic Village Cherubino Gambardella Seconda Università degli Studi di Napoli |
| 12.15 Aree per l'emergenza. Tre sperimentazioni progettuali Alessandra De Cesaris HousingLab DIAP - Sapienza Università di Roma | 11.00 A "Common site" for sharing conflict Maria Spina FAFP, Università Lorc, Montebiano |
| 12.45 Requisiti e tecnologie realizzative per il progetto dell'emergenza Francesca Gioffe PDTA, Sapienza Università di Roma | 11.30 Scelta delle aree e formazione dei gruppi di lavoro |
| 13.10 Modulo Abitativo Riciclabile Autostrutturato Mirino Ecologicamente Ottimizzato M.A.R.A.M.E.O Maritima Culturale Sapienza Università di Roma | 12/23/4/5 gennaio Workshop (Aula 41, 42, 43 via E. Giannone 2) |
| 13.20 - 15.00 Pausa | |

2016 Workshop Internazionale **ARCHITECTURE AND REFUGEES**
Design solutions to reduce segregation, Improve welcome policies, Accommodate refugees in urban space, in collaborazione con la Royal Danish Academy of Copenhagen KADK, Roma, 29 gennaio - 5 febbraio

Facoltà di Architettura
SAPIENZA
 Università di Roma

HousingLab
 rigenerazione urbana | innovazione tipologica | sostenibilità ambientale
 DIAP | Dipartimento di Architettura e Progetto

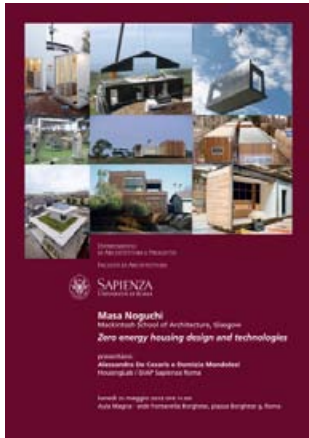
GIORNATA DI STUDI
RIGENERARE LE PERIFERIE URBANE
 ricerche - strategie - progetti

lunedì 18 maggio 2015, ore 10.00 - 18.00
 Aula Fiorentino | Facoltà di Architettura di Roma - Via Gramsci, 53

| | |
|--|---|
| 10.00 - 10.30 Saluti Piero Ostilio Rossi Direttore DIAP Sapienza Roma | 14.30 - 18.00 SESSIONE 2 coordina Alessandra De Cesaris |
| 10.30 - 13.30 SESSIONE 1 coordina Domizia Mandolesi | Alessandra De Cesaris HousingLab DIAP Sapienza Roma <i>Costruire sul costruito. Strategie di intervento nei quartieri romani</i> |
| Domizia Mandolesi HousingLab DIAP - Sapienza Roma <i>Costruire sul costruito. Strategie di intervento nei quartieri romani</i> | Marcello Cruciani Direzione Legislazione mercato privato Ance <i>Rigenerazione urbana: tra realtà e sogno normativo</i> |
| Ambrogio Prezioso Presidente Unione Industriali Napoli <i>Rigenerazione Urbana NapIEST. Esempio Brin 69</i> | Massimo Alvisi AlvisiKirimoto + Partners <i>Rigenerare la città: dalla partecipazione alla collaborazione</i> |
| Annick Bizouane Direction Aménagement - Direction de l'Urbanisme de la ville de Paris <i>Le quartier Masséna-Bruneaudans la ZAC Paris Rive Gauche</i> | Orazio Carpenzano DIAP Sapienza Roma <i>Roma, 7 temi per la Codà della Corneta</i> |
| Dario Nanni Presidente C.C.P. - Lavori Pubblici <i>Delegato del Sindaco di Roma Capitale</i> | Antonino Saggio DIAP Sapienza Roma <i>Urban Green Line. Una infrastruttura di nuova generazione per invertire la direzione dello sviluppo urbano</i> |
| Roberto Di Giulio DA Dipartimento di Architettura Università di Ferrara <i>Paesaggi Periferici</i> | Laura Valeria Ferretti DIAP Sapienza Roma <i>Il progetto urbano di fronte alla crisi</i> |
| Luca Zevi Presidente InarchLazio <i>Laboratorio Roma: sinergie fra cultura amministrativa, cultura imprenditoriale e cultura progettuale</i> | Paola Gregory Rosalba Bellani Politecnico di Torino DIAP Sapienza Roma <i>Habitat: per una dimensione pubblica dell'abitare</i> |
| 13.30 - 14.30 Pausa pranzo | Guendalina Salimei DIAP Sapienza Roma <i>Dal Corviale: temi per il futuro delle periferie</i> |
| in collaborazione con il Dottorato di Architettura, Teorie e Progetto | |

2015 Rigenerare le periferie urbane ricerche strategie progetti
 Giornata di studi, Aula Fiorentino, Facoltà di Architettura, lunedì 18 maggio
 Finanziamento Congressi e Convegni Anno 2014
"Strumenti e strategie per la rigenerazione dell'edilizia residenziale esistente. Esperienze europee a confronto"(resp. D. Mandolesi): euro 3000.
 È in corso la pubblicazione degli atti

RIGENERAZIONE
AREE PERIFERICHE
ABITAZIONI TEMPORANEE
EMERGENZA



2012
Zero energy housing design and technologies,
Masa Noguchi, Mackintosh School of Architecture, Glasgow
 Aula Magna Piazza Borghese, 21 maggio.



2015
 Rosario Magro, Universidad de Santiago de Chile
 USACH
La periferia di Santiago del Cile
Agopunture
Autocostruzione
 venerdì 2 ottobre 2015
 Aula Fiorentino

RIGENERAZIONE URBANA
 SPERIMENTAZIONE TECNOLOGICA
 AUTOCOSTRUZIONE



2012
 Incontro tra la Fachberich Architektur-Hochschule Darmstadt e la Facoltà di Architettura di Roma, **The regeneration of public housing neighbourhoods. The example of Tor Bella Monaca in Rome.** Aula Magna Piazza Borghese, 14 maggio.



2014
Strategie di rigenerazione a confronto
 HousingLab-DiAP Sapienza
 Taller Forma y Proyecto,
 Facultad de Arquitectura, Diseñoy Urbanismo/UBA



2015
**Progetto urbano e crisi economica
 Edilizia residenziale pubblica.
 Strategie per la rigenerazione.**
 Roma Facoltà di Architettura,
 Aula Magna 11 dic.



2015
**3° International Congress on Civil
 Engineering Architecture & urban
 Development.**
**THE DESIGN OF SOIL-SUBSOIL
 Towards a sustainable urban
 development**
 Shahid Beheshti University, Tehran
 29-31 dec.



2014
**Il progetto del margine nei
 territori della città
 contemporanea. La ricerca di
 HousingLab**
 Corso di Dottorato in
 Architettura- Laboratorio tesi
 Margini
 Facoltà di Ingegneria e
 Architettura, Cagliari 4 aprile

RIGENERAZIONE URBANA
 SOSTENIBILITÀ ECONOMICA
 MARGINI URBANI



2013
Seminario Tematico “**Ri-abitare il Novecento. Identità e recupero della residenza popolare del XX secolo**”, Dottorato di Ricerca in Progettazione
Architettura Urbana e degli Interni, Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani.
Dall'innovazione tipologica alla rigenerazione urbana



2011, 2012, 2013
**Master internazionale di II livello
Housing. Nuovi modi di abitare tra innovazione e
trasformazione**
Roma, Facoltà di Architettura di Roma Tre



TRASFORMAZIONE URBANA
RESIDENZA POPOLARE
INNOVAZIONE TIPOLOGICA



2013
Convegno conclusivo PRIN
Il progetto del suolo nella rigenerazione della città contemporanea
 Politecnico di Milano,
 13 giugno



2012
Festival dell'Architettura di Parma.
Il caso di Tor Bella Monaca Roma. Facoltà di Architettura di Parma



2011
Festival dell'Architettura di Parma
Sperimentare modelli insediativi comunitari.
HousingLab. Tre Progetti per la casa.
 Facoltà di Architettura di Parma

RIGENERAZIONE URBANA
 INNOVAZIONE TIPOLOGICA



DOMIZIA MANDOLESÌ
HOUSINGLAB SAPIENZA UNIVERSITY OF ROME

Study of modular, flexible, customizable housing models for mass production, with low energy consumption



2015
ZEMCH International Conference and Technical Seminars
Study of modular, flexible, customizable housing models for mass production, with low energy consumption.
University of Salento,
Lecce, 5 settembre.



ZEMCH 2012 IS AN INTELLECTUAL FORUM OF INTERACTIVE DISCUSSION ON DESIGN, PRODUCTION AND MARKETING ISSUES SURROUNDING THE DELIVERY OF LOW TO ZERO ENERGY/CO2 EMISSION MASS-CUSTOMISABLE HOMES BEING BUILT IN DEVELOPED AND DEVELOPING COUNTRIES

2012
Convegno Internazionale ZEMCH International Conference.
Modular, sustainable and customized: projects for contemporary home
Glasgow, 20-22-agosto 2012

SPERIMENTAZIONE PROGETTUALE
INNOVAZIONE TIPOLOGICA
PREFABBRICAZIONE



2011, 2012 EIRE Expo Italia Real Estate, Milano
Partecipazione e Organizzazione mostra
"La rigenerazione dei quartieri di edilizia residenziale pubblica. Il caso di Tor Bella Monaca a Roma"
Social Housing Exhibition, EIRE, Milano 7-9 giugno 2011.

4. CONVENZIONI - ACCORDI INTERISTITUZIONALI

RIGENERAZIONE
EDILIZIA ECONOMICA
SOSTENIBILITÀ

2012

Protocollo d'intesa tra la Direzione Generale per il Paesaggio, le Belle Arti, l'Architettura e l'Arte Contemporanee del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Roma Capitale (Municipio Roma XV e Municipio Roma XVI di concerto con la II Commissione Assembleare Permanente Lavori Pubblici) e il Dipartimento di Architettura e Progetto (HousingLab) Sapienza, Università di Roma per lo svolgimento di un programma comune per attività di promozione, ricerca e documentazione relativi ai valori architettonici, paesaggistici, culturali e socio-economici di Corviale e del suo territorio



2012

Accordo quadro HousingLab - ENEA

ambito tematico: Produzione sostenibile di energia e risparmio energetico
Rigenerazione energetico - ambientale e architettonica dell'edilizia residenziale
referenti per ENEA: Gaetano Fasano e Giulia Centi

2015

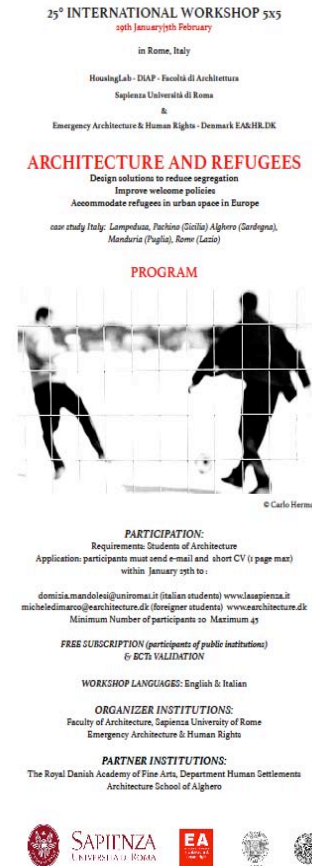
Collaborazione con il progetto di quartiere **Magliana Social Street** all'interno del Progetto di Sviluppo di Quartiere della Cooperativa Sociale Magliana Solidale



2013

**Rigenerazione dei
Caravanserragli lungo la Via
della Seta tra Teheran e
Mashad, Semnan University
Iran, 11-18-2013.**

Semnan University,
Alaodoleh University,
Garmsar, Cultural Heritage,
Handicrafts and Tourism
Organization, Semnan, Iran,
DiAP Sapienza
Risultati pubblicati in:
Alessandra De Cesaris, Laura
Valeria Ferretti, Hassan
Osanloo Iran. *Città, Percorsi,
Caravanserragli*, EdilStampa
2014.



2016

**Workshop Internazionale
ARCHITECTURE AND REFUGEES
Design solutions to reduce
segregation, Improve welcome
policies, Accommodate
refugees in urban space, in
collaborazione con la Royal
Danish Academy of
Copenhagen KADK**

Roma, 29 gennaio - 5 febbraio

**RIQUALIFICAZIONE URBANA
EMERGENZA ABITATIVA
RIUSO
TURISMO SOSTENIBILE**



2013
4^{to} Seminario Internacional en Santiago de Chile, Patrimonio Arquitectónico fuente de nueva arquitectura

Universidad Central de Chile UCEN; con Universidad Federal de Bahia, Universidad Central de Chile, Università di Cagliari, Università di Pavia, Sapienza, Taiwan, National Cheng Kung University.
 Santiago de Chile , 29-7 9-8



2012
Workshop internazionale di progettazione Experimenta Urbana 7 wissens Landschaften Das Beispiel Kassel

Universität Kassel, Dep. Architektur, Stadtplanung und Landschaftsplanung, e Atelier Metropolitano, Rio de Janeiro, Eesti Kunstiakadeemia, Tallinn, Estland, ETH Zürich, Sapienza TH Karlsruhe, Universidad de Talca, Chile, Università di Palermo, Universität Kassel, University of Texas Austin, USA
 Kassel 29.06 07.07 2012.



RIQUALIFICAZIONE URBANA

2010-2011
Seminario di studi interdipartimentale + Workshop sul tema: "Strategie e interventi di rigenerazione del quartiere di edilizia residenziale pubblica di Tor Bella Monaca a Roma".
 DiAP, Facoltà di Architettura Sapienza Roma

6. ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE - PARTECIPAZIONE A EVENTI PUBBLICI



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE USACH
Protocollo Esecutivo di Accordo Quadro
Responsabile scientifico A. De Cesaris
Progetto finanziato 2014

Modelli di intervento per la rigenerazione del patrimonio residenziale pubblico e della periferia informale. Confronti tra metodi e strategie messe in atto in Italia e Cile.

Presentazione risultati 2 volumi

- A. De Cesaris, D. Mandolesi, **Rigenerare le aree periferiche. Ricerche e progetti per la città contemporanea**
- L. V. Ferretti, C. Mariano, **La città dimenticata. Una proposta per l'emergenza abitativa**

Partecipazione a **Octavo Encuentro de la Red ARCOT – Cátedra Unesco – Chile** Confronto sulle strategie e tecniche per la costruzione in adobe a Quinta de Tilcoco e Quinta de Coinco nell'ambito del "Proyecto Reconstrucción en Zonas de Interés Patrimonial (Arq. Rodrigo Aguilar) y Fundación Jofré (Arq. Marcelo Cortés)" *Red ARCOT –Cátedra Unesco*

SCAMBI CULTURALI
RIQUALIFICAZIONE URBANA
AREE PERIFERICHE
AUTOCOSTRUZIONE ASSISTITA

MAIRIE DE PARIS  Direction de l'Urbanisme



2014

Incontro presso la Direction de l'Urbanisme de la Ville de Paris, A. De Cesaris, L. V. Ferretti, D. Mandolesi

Présentation de l'actualité de la politique urbaine parisienne et présentation de sprincipes de la politique d'urbanisme à Rome dans la perspective d'approfondir leséchangesentreles2villes

Politiques urbaines à Rome par Laura Valeria Ferretti

DiAP Université La Sapienza Rome

Echanges sur la base des questions suivantes :

- *présentation des grands principes de la politique d'urbanisme à Rome;*
- *sur quels règlements s'appuie-t-elle?;*
- *y-a-t-il une protection particulière de certains quartiers historiques?;*
- *présentation de quelques projets récents;*
- *quels éléments de lutte contre la pollution (transports, végétalisation...)?;*
- *quels rapports avec les communes voisines?;*
- *organisation en métropole?;*

SCAMBI CULTURALI
PROGETTO URBANO
POLITICHE URBANE
CITTÀ METROPOLITANA

2014-2016

HousingLab partecipa al gruppo di lavoro:

Qualità urbana nella città diffusa: strategie, strumenti e progetti Sezione INU Lazio, in collaborazione con il gruppo nazionale INU "Città diffusa"

PROSPETTIVE DI RICERCA NEI PROSSIMI TRE ANNI

● **Trasformazione e riqualificazione urbana**

Si intende proseguire il lavoro già svolto, estendendo e applicando le linee guida per la rigenerazione, già individuate per alcuni casi campione, ad altri quartieri della periferie romana in condizioni di particolare criticità. Il metodo di lavoro sarà quello consolidato nell'esperienza degli ultimi anni attraverso gli esempi di Tor Bella Monaca, Tiburtino III, Corviale, Pigneto, Periferia Roma Est: analisi dello stato di fatto; definizione delle strategie e degli indirizzi di trasformazione; verifica delle strategie mediante progetti puntuali. L'obiettivo è attivare un confronto con i comitati di quartiere, i municipi e l'amministrazione pubblica delle aree di studio.

● **Sperimentazione sui modelli abitativi**

Il lavoro di ricerca sarà orientato a studiare soluzioni residenziali innovative, adeguate a una domanda di case di qualità, a basso costo, flessibili al livello spaziale. E' necessario infatti soddisfare una domanda sempre più urgente espressa dalle fasce della popolazione svantaggiate, pensando a modelli dove la dimensione privata e quella collettiva dell'abitare possano convivere in nuove forme, a beneficio degli oneri economici, dell'integrazione e della sicurezza sociale e in senso più generale della sostenibilità delle nostre città. Per affrontare queste tematiche sarà determinante l'intensificazione delle relazioni con i partner scientifici:

- Faculty of Architecture, Building and Planning, University of Melbourne, Australia (per i temi della sperimentazione sulla casa prefabbricata da produrre in serie);
- Escuela de Arquitectura, Universidad de Santiago de Chile, USACH (per un confronto sui programmi di rigenerazione della *vivienda social* messi in atto dal MINVU e sulle politiche della casa a basso costo anche attraverso forme di autocostruzione assistita).

8. PROSPETTIVE DI RICERCA E INIZIATIVE FUTURE

A) STUDIO DI SOLUZIONI ABITATIVE PER L'ACCOGLIENZA E L'INTEGRAZIONE DEI PROFUGHI NELLE CITTÀ ITALIANE

Si intende avviare un percorso di ricerca in collaborazione con CNR, Emergency Architecture & Human Right, Royal Danish Academy of Copenhagen KADK. L'obiettivo è studiare soluzioni abitative per fronte all'emergenza immigrazione e favorire l'integrazione nelle nostre città.

Questo tema sarà oggetto della domanda di ricerca 2016



B) IBA PARKSTAD 2020. *Flexible City, Recycle City, Energy City.*

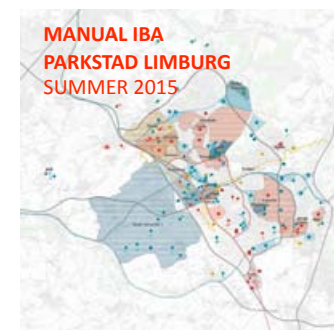
POSTMASTER PROGRAM "International Studio IBA PARKSTAD" coordinator Arch. Jo Coenen

International Universities for an opening symposium.

IBA Academy partners: University of Aachen, Delft, Eindhoven, Milano, Roma.

Piattaforma di ricerca, Seminario, Workshop di Studio per la definizione di strategie e proposte per lo sviluppo futuro di una vasta area caratterizzata oggi da un saldo demografico negativo, dalla presenza di ampie aree agricole e da impianti per l'estrazione del carbone dismessi.

La partecipazione al gruppo IBA Academy porterà alla attivazione di seminari e workshop di progettazione nell'ambito del Dottorato di Architettura, Teorie e Progetto e all'eventuale presentazione dei risultati nell'ambito dell'a manifestazione IBA Parkstad 2020.



C) *TEHRAN SUBURBS - GREEN, WATER, METRO AND PUBLIC SPACE*

ORGANIZZAZIONE E CURA SCIENTIFICA DEL WORKSHOP INTERNAZIONALE

Con Facoltà di Ingegneria e Architettura, Università degli Studi di Cagliari, Allaodoleh Semnani University Garmsar, Sooreh University Tehran e con la partecipazione di Minister of Roads and Urban Development, Iran.

Tehran 7-21 sept. 2016

Intensificare i rapporti di scambio culturali e di collaborazione con le università iraniane nella prospettiva di attivare, in futuro, programmi di Cooperazione Internazionale.



PROGETTO URBANO - PAESAGGIO URBANO

ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI SEMINARI E GIORNATE DI STUDIO



RIPROGETTARE L'ESISTENTE IDEE PER UNO SVILUPPO SENZA CONSUMO DI TERRITORIO

Coordinamento: Laura Valeria Ferretti, Cristiana Mazzoni

- 9.30 **Piero Ostilio Rossi** Docente, Dipartimento di Architettura e Progetto, Università La Sapienza, Roma
Salute e apertura del convegno
- 10.00 **Cristiana Mazzoni** Docente, Dipartimento di Architettura e Progetto, Università La Sapienza, Roma
Introduzione ai temi del convegno
- Laura Valeria Ferretti** Docente, Dipartimento di Architettura e Progetto, Università La Sapienza, Roma
- Carlo Gasparri**, **Michelangelo Russo** Università di Napoli Federico II
Progetti urbani nell'area orientale di Napoli
- Yannis Tsiomis** Professore Associato di Urbanistica, Parigi
Recupero aree ferroviarie dismesse. Il caso di Messina
- 11.30 COFFEE BREAK
- 11.45 **Maurizio Morandi** Istituto Nazionale di Urbanistica
Riqualificare la città diffusa: connessioni e percorrenze
- Orlana Giovannazzi** Università IUAV, Venezia
Recupero delle aree portuali per lo sviluppo urbano
- Laura Facchinelli** Rivista Trasporti & Cultura
Presentazione del n. 36 della rivista, "Riprogettare l'esistente"
- 13.15 DIBATTITO
- 13.30 PAUSA
- 15.00 **Vincenzo Gioffrè** Università Mediterranea, Reggio Calabria
Reggio Calabria, il riciclo del paesaggio delle Infrastrutture
- 15.30 TAVOLA ROTONDA - LA RICERCA RE-CYCLE. APERTURE EUROPEE
Coordinamento: **Cristiana Mazzoni**, **Laura Valeria Ferretti**
- Carlo Gasparri**, **Yannis Tsiomis**, **Vincenzo Gioffrè**
- 17.00 DIBATTITO
- 17.30 CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE E CHIUSURA DEL CONVEGNO



Convegno internazionale "progetto urbano e crisi economica" in collaborazione con il DPTA Roma 11 dicembre 2015 – Aula Magna

Giornata di studio presso la Direction de l'Urbanisme de la Ville de Paris per un primo scambio sulle politiche urbane delle due capitali con: Philippe Cauvin, Directeur Adjoint de l'urbanisme; Parigi 30 settembre - 1 ottobre 2015

Convegno "Riprogettare l'esistente - idee per uno sviluppo senza consumo di suolo" in collaborazione con il Laboratorio AMPU dell'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture di Strasburgo. Roma 14 ottobre 2013 Aula Fiorentina

CONVENZIONI E ACCORDI INTER ISTITUZIONALI



Convenzione con il Municipio Roma 1 per uno studio sulla Riqualificazione e riorganizzazione di Viale Trastevere come spazio pubblico multifunzionale. Resp. Laura Valeria Ferretti. Roma 2015.

Partecipazione al gruppo di lavoro: "Qualità urbana nella città diffusa: strategie, strumenti e progetti" della Sezione INU Lazio, in collaborazione con il gruppo nazionale INU "Città diffusa" 2014

PROGETTO URBANO - PAESAGGIO URBANO

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI SEMINARI E GIORNATE DI STUDIO

GIOVEDÌ 15 MAGGIO

Ore 11.45 - 13.30

Natalia Carta
Le nuove forme del progetto urbano. Progetti dal basso per una nuova urbanità all'urbano design.

Vincenzo Gaglio
Oltre lo Shanghai Center: una nuova concezione concettuale con "Urban design" e "urban landscape".

Ruben Balboa, Luca Villo
Città e traffico moderno, dal centro all'edge urbano. Analisi urbana e concezione di modulazione della qualità urbana.

Federica Vizzari
Riconoscimento del luogo. La nuova centralità dei luoghi della produzione nel design urbano.

Federico Ferretti
Milano?

Ore 15.00 - 17.00

Luca Barbaresco
Urban Design per un transumanesimo urbano e ibrido.

Luca Barbaresco, Elisabetta La Russa, Francesco Maritimo, Riccardo Pivonka
La rigenerazione urbana come strumento per la costruzione della città sostenibile.

Nicola De Togni
La concezione urbanistica tra pianificazione e progettazione. Milano nel secondo dopoguerra.

Cristiano Bianchi
Coscienza di spazio per momenti diversi nel tempo e nelle qualità: strumenti progettuali alla progettazione e recupero.

Federico D'Alarico
Le nuove forme del progetto urbano. Progetti dal basso per una nuova urbanità all'urbano design.

Annamaria Tamburini
Spazi per punti di vista. Salerno.

VENERDÌ 16 MAGGIO

Ore 09.00 - 12.30

Stefano Pradolini
Forme del progetto urbano contemporaneo.

Laura Valeria Ferretti, Camilla Mariani
Flessibilità e controllo nel progetto urbano.

Enrica Giacomelli
La domanda pubblica nella rigenerazione urbana. L'organizzazione tra processo e progetto.

Antonio Longo, Anna Maria, Camilla Casanella
Disegnare e diventare: come creare nuove forme per un paesaggio urbano contemporaneo.

Laura Russo
The urban design in Italy. Beyond the urban design?

Alina Marinova Pina
The influence of Aldo Rossi theory on "L'architettura della città" in the context of today's European periphery.

POSTER

Elisa Palumbo
Urban evolution city core as new approach to new city urban design in China.

Daniela Casanella, Giuliano Pelli, Sabrina Spina
La riformulazione della Marina per una nuova città portuale.

Flavia Schiano, Cesare Altobelli
L'urbano. Città d'acqua e di luce, tra storia e contemporaneità.

Milada Lakovic, Lucilla, Marcella, Bini, Gino, Massimo, Sorrenti
Planificazione territoriale e design urbano i Paesi Bassandi l'Europa in Puglia come strumenti di governance per un progetto di paesaggio urbano.

Milada, Massimo, Bini, Lakovic, Gino
Sostenibilità e modernità nel progetto degli spazi: studi e conferenze in una giornata tra Milano per l'urbano design.

19

RIGENERARE LE PERIFERIE URBANE
ricerche - strategie - progetti

18 maggio 2015, ore 10.00 - 18.00
Aula Forentino | Facoltà di Architettura di Roma - Via Gramsci, 53

16.00 - 18.30
Salotti
Piero Gattini Rossi
I salotti dell'Università Roma

10.30 - 13.30
SPAGNONE 1
Cristina Spagnone
Stimolo e sviluppo urbano
Città e traffico moderno, dal centro all'edge urbano. Analisi urbana e concezione di modulazione della qualità urbana.

14.30 - 18.00
SPAGNONE 2
Cristina Spagnone
Stimolo e sviluppo urbano
Città e traffico moderno, dal centro all'edge urbano. Analisi urbana e concezione di modulazione della qualità urbana.

Rigenerare le periferie, Seminario organizzato da HousingLab. Roma, maggio 2015. Intervento su: *Rigenerare la città adeguandosi alla scarsità*

La fabrique de la cité - International seminar "What tools can we use to optimise the city".

Lisbona 2-4 luglio 2014

Partecipazione al seminario su invito dell'Assessorato all'Urbanistica del comune di Lisbona

XVII Conferenza nazionale Società Italiana degli Urbanisti, Milano 15-16 maggio 2014, Intervento su *Flessibilità e Controllo nel Progetto Urbano* con C. Mariano

Partecipazione al ciclo di Incontri internazionali nell'ambito della ricerca "Recycle-Italy", dottorato di Ricerca in Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con il Laboratoire AMPU-Ecole Nationale Supérieure d'Architecture di Strasburgo. Napoli 11 Ottobre 2013

VII Colloquio Internazionale "Progettare e gestire l'ambiente: il paesaggio", *Comunicare il Paesaggio Parole chiave per un dialogo trans-disciplinare* Roma 16 aprile 2014 Relazione alla sessione sulla parola chiave "Qualità": *La qualità urbana è un comma 22*,

V Colloquio Internazionale "Progettare e gestire l'ambiente: il paesaggio" *Il Progetto di paesaggio come strumento di ricomposizione dei conflitti* Roma 20 aprile 2012, Relazione introduttiva e coordinamento della sessione "Città e conflitti"

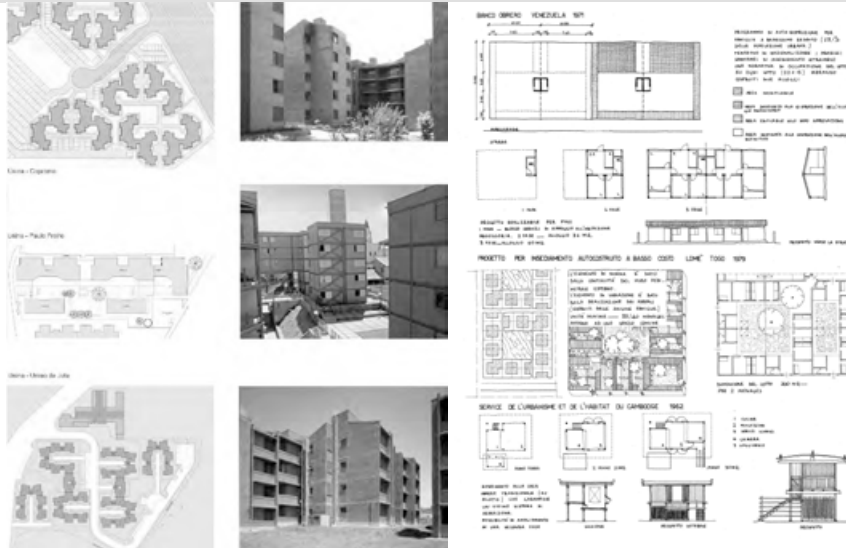
PAROLE CHIAVE PER UN DIALOGO TRANSDISCIPLINARE
VII CONVEGNO
Laura Valeria Ferretti

LA QUALITÀ URBANA - RIFLESSIONI



EMERGENZA ABITATIVA

RICERCHE

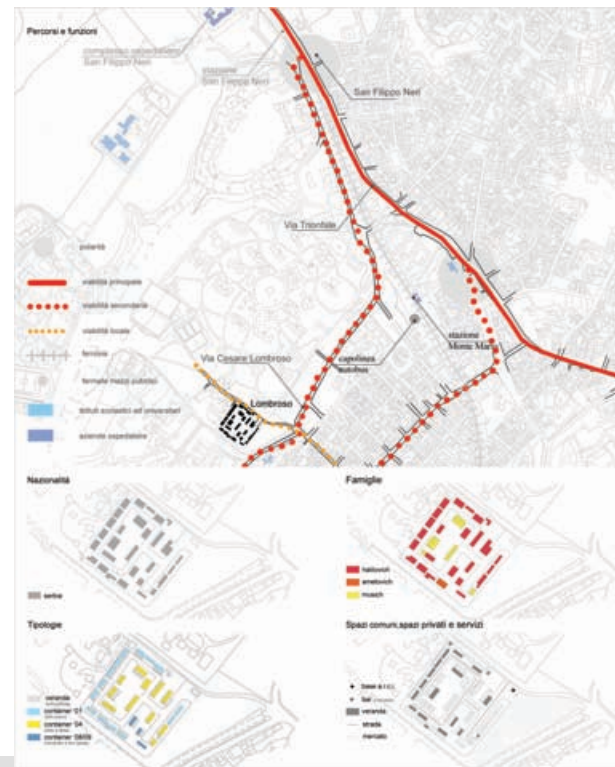


2015 *L'emergenza casa e le nuove forme dell'abitare di fronte alla crisi*. Progetto di ricerca finanziato. Resp. L.V. Ferretti

2014 *Housing sociale e emergenza abitativa* resp. C. Mariano

2008-10 *Emergenza abitativa delle popolazioni Sinti e Rom* Resp. L.V. Ferretti
Risultati pubblicati nel volume *La città dimenticata una proposta per l'emergenza abitativa (2014)*

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI SEMINARI E GIORNATE DI STUDIO



2016 membro della giuria del workshop Architecture and Refugees, organizzato da HousingLab, DiAP, Sapienza Università di Roma, Roma 29 gennaio 2016

2013 *I paesaggi della sopravvivenza*, relazione al seminario "Una lunga fascia di terra rossastra fra argillosa e sabbiosa - considerazioni su città e architettura intorno al Mediterraneo", DAUDresearch, Dottorato in Architettura e Urbanistica, Università di Pescara, 5 febbraio 2013

2011 "Rom dai torrenti ai condomini" Convegno organizzato dalla Fondazione Michelucci e dalla Casa della carità Angelo Abriani. Roma 22 giugno 2011
Relazione su *Valutazioni e riflessioni critiche sulle politiche di integrazione abitativa*

PAESI ISLAMICI

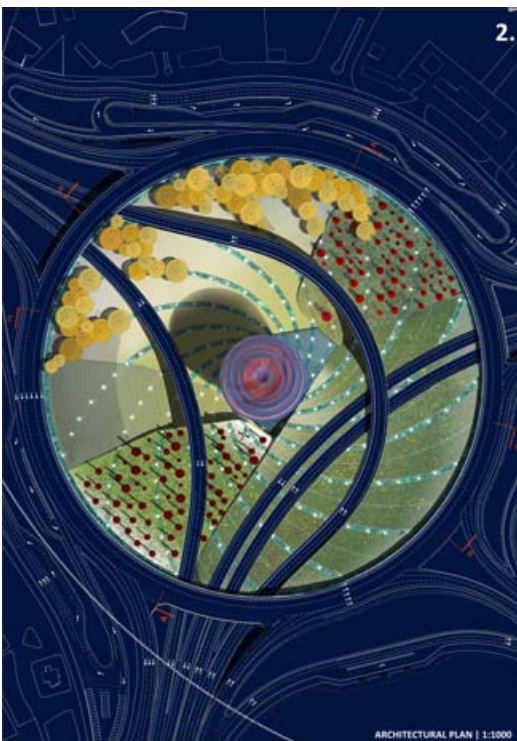


The contemporary image of the Medina - a nocturnal view - scale 1:200



The openings and the passages in the new block towards the fountain and the new pathways mutually create a functional and visual dialogue

2011 Concorso internazionale per la riqualificazione dell'area di piazza Lalla Yeddouna nella medina di Fez, Marocco, L.V.Ferretti (capogruppo) M. Marcelloni e B. Nou. Secondo premio



2. 2016 Concorso internazionale per la riqualificazione di Azerbaijan Great Square a Tabriz, Marocco, F. Brunetti, S. Brunetti, A. De Cesaris, L.V. Ferretti (capogruppo), Alessia Guerrieri, Ali Mohammadian, A. Riciputo

ARCHITECTURAL PLAN | 1:1200

Workshop Internazionale di Progettazione
Rigenerazione dei Caravanserragli lungo la via della Seta

PROFESSORI
Alessandra De Cesaris (responsabile scientifico)
Giorgia Di Giorgio
Laura Ferretti
Rasnan Esatloo (responsabile scientifico)

TUTORS
Linda Amini Tabrizi
Ariana Brunetti
Mehriza Farahbakhsh Karban
Alessia Guerrieri
Mehdiyar Mohammadian
Ariana Nasravan
Silvia Rosta
Ariana Rostami

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO
Ariana de Rosa

STUDENTI
Linda Amini
Ariana Amiri
Mehdiyar Mohammadian
Ariana Brunetti
Mehriza Farahbakhsh Karban
Alessia Guerrieri
Mehdiyar Mohammadian
Ariana Nasravan
Silvia Rosta
Ariana Rostami
Mehriza Farahbakhsh Karban
Alessia Guerrieri
Mehdiyar Mohammadian
Ariana Nasravan
Silvia Rosta
Ariana Rostami

کارگاه آموزشی بین المللی
استفاده از فناوری نوین در بناهای تاریخی

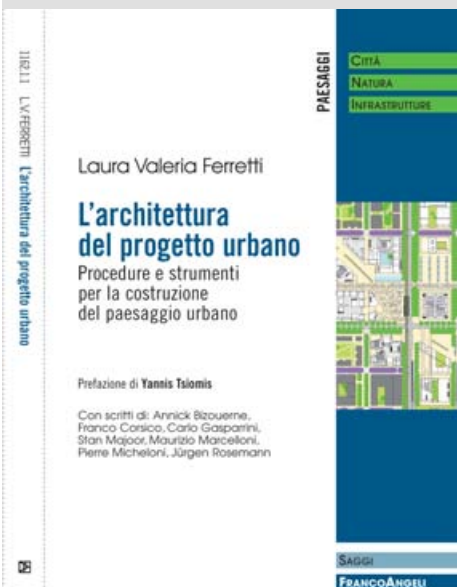
۲۰ بهمن ماه ۱۳۹۲
دانشگاه سمنان

Semnan University
11-18/09 2013
Mazinan Mehr Rivand

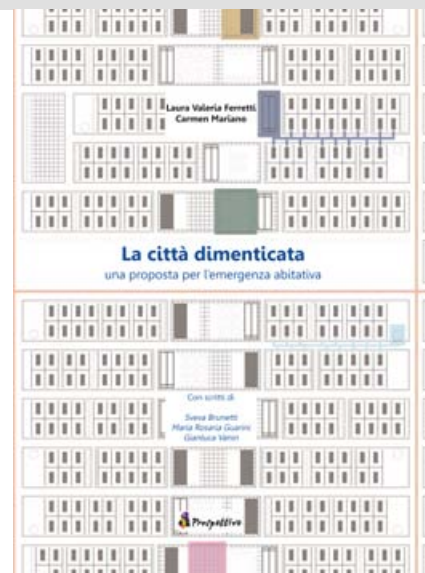
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
Dipartimento di Architettura e Progetto
http://www.dip.archiroma1.it

2013 Workshop internazionale per la riqualificazione dei caravanserragli lungo a Via della Seta. Resp. Scient. A. De Cesaris

PUBBLICAZIONI



L. V. Ferretti (2012), *L'architettura del progetto Urbano. Strumenti e procedure per la costruzione del paesaggio urbano*, Franco Angeli, Milano (ISBN 978-88-2040-003-3)



L.V. Ferretti, C. Mariano, (2014), *La città dimenticata. Una proposta per l'emergenza abitativa*, Prospettive edizioni, Roma (ISBN: 978-88-98563-24-1)



A. De Cesaris, L.V. Ferretti, H. Osnloo, (2014), *Iran: Città, percorsi, caravanserragli*, Edilstampa, Roma (ISBN 978-88-7864-108-2)

L.V. Ferretti, (2014), Parigi, la città intensa e le grandi trasformazioni urbane, *L'Industria delle Costruzioni*, n. 443, (ISSN 0579-4900), pp. 4-13

L.V. Ferretti, (2014), intervista ad Annick Bizouerne, *L'Industria delle Costruzioni*, n. 443, (ISSN 0579-4900), pp. 24-35

L.V. Ferretti, C. Mariano, (2014), "Urban quality and project for the public space", *Esempi di Architettura* (ISSN:2384-9576)

L.V. Ferretti, C. Mariano (2014), "Flessibilità e controllo nel progetto urbano", in *L'urbanistica italiana nel mondo*, Atti XVII Conferenza Nazionale Società Italiana degli Urbanisti, Planum Publisher, Roma Milano (ISBN 978-88-9923-700-4)

L.V. Ferretti, (2013), "Governare la dimensione metropolitana" recensione al libro di Carmen Mariano, *Archivio di Studi Urbani e regionali*, (ISSN:0004-0177) vol.107

L.V. Ferretti (2013). "Il progetto urbano per riqualificare la città", in Sbetti S., Rossi F., Talia M., Trillo C. (a cura di) *Il governo della città contemporanea come motore di sviluppo*, *Urbanistica on Line Dossier* n. 4/ 2013 (ISBN: 978-88-7603-094-9)

L.V. Ferretti (2013). "Imparare dalla tradizione: sviluppare ciò che abbiamo. il concorso per la riqualificazione dell'area di piazza lalla Yeddouna a Fez" *Monograph.It* (ISSN: 2279-6886)

L.V. Ferretti (2012). "Gestire i conflitti", in: Achille Maria Ippolito (a cura di), *il progetto di paesaggio come strumento di ricomposizione dei conflitti*. Franco Angeli (ISBN: 978-88-2040-954-8)

L.V. Ferretti, Mazzoni C. (2013). "Riprogettare l'esistente" *Trasporti&Cultura* n.36 (ISSN:2280-3998)

L.V. Ferretti (2012). "Considerazioni su uno spazio pubblico ben riuscito", *Hortus* n. 60 (ISSN:2038-6095)

CONCORSI

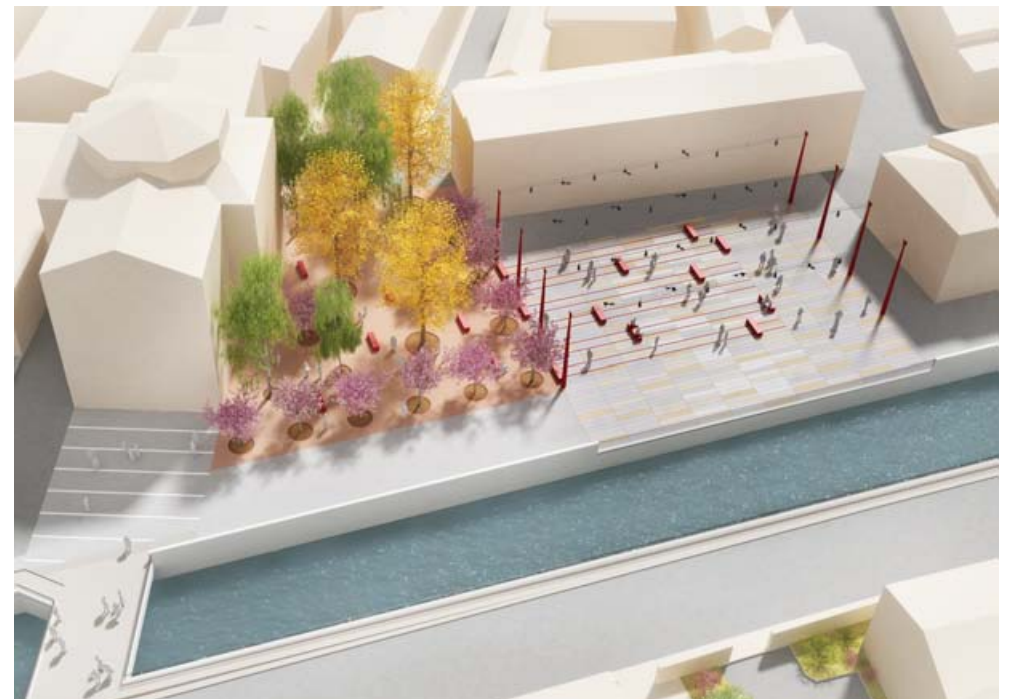


2015 Concorso per le caserme di via Guido Reni con M. Gabay, C. Mazzoni, Y. Tsiomis

2014 International competition for the Archaeological Thematic Museum of Piraeus - Athene
con S. Brunetti, C. Mazzoni, Y. Tsiomis

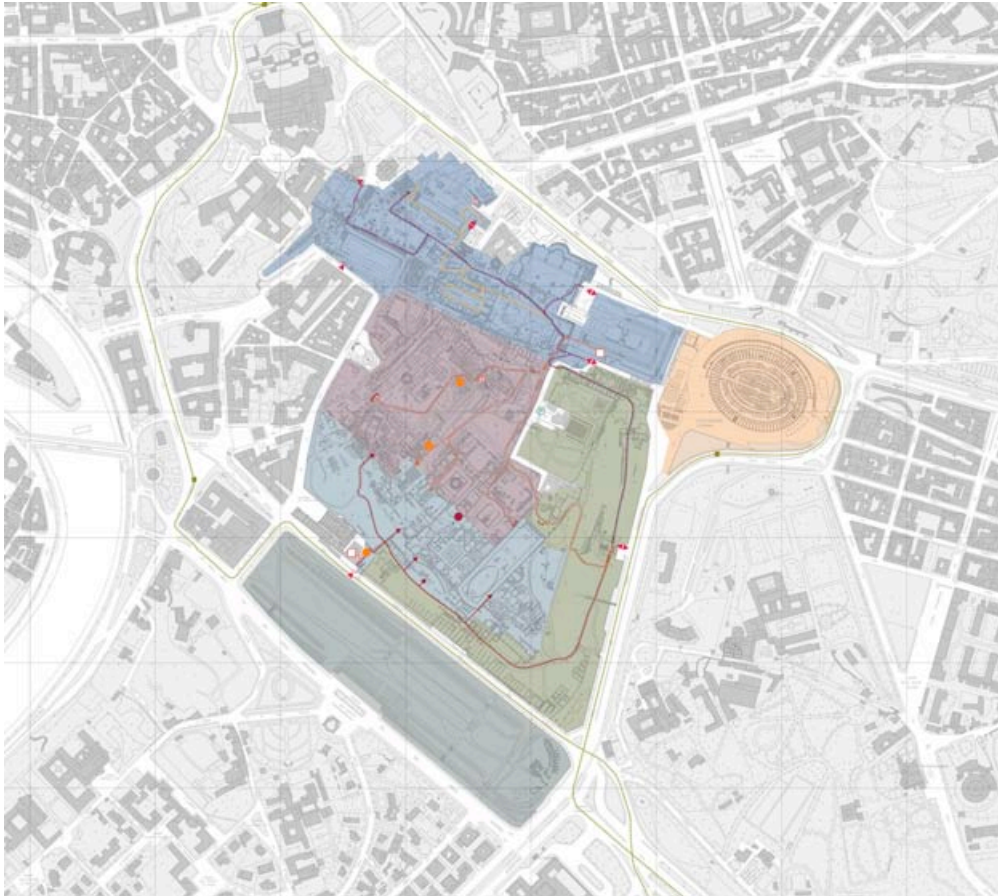
2014 Concorso d'idee "CittàPaeseFiume: Area Fluviale Valle Isarco-Bressanone"
con S. Brunetti, C. Mazzoni, Y. Tsiomis

2014 Concorso di idee per la riqualificazione di piazza Castello a Isorella - Brescia
con S. Brunetti C. Mazzoni, Y. Tsiomis



PROGETTI

2013-14 Piano di Assetto per la fruizione dell'Area Archeologica Centrale e del Palatino - incarico della SBAAR;



2013-14 Aggiornamento del Piano di Gestione dei siti UNESCO di Tarquinia e Cerveteri per la parte paesaggistica

