

**SUMMER WORKSHOP  
SCIENTIFIC MEETING**

**REBEL MATTERS /  
SOCIAL BATTERS III**

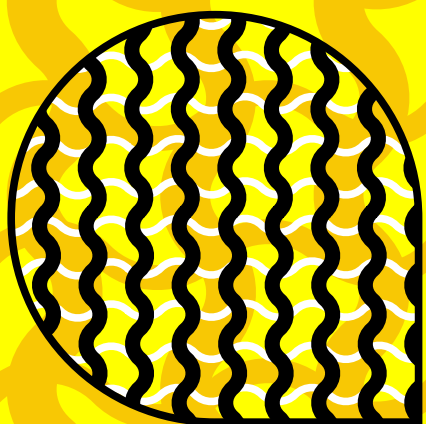


**RESILIENCE**

**GAVOGLIO-KSW  
KAAU  
SUMMER  
WORKSHOP**

**Genova  
3-8 luglio 2017**

# REBEL MATTERS / SOCIAL BATTERERS III



**GAVOGLIO-KSW**  
**KAAU SUMMER**  
**WORKSHOP**  
**Genova**  
**3-8 luglio 2017**



**RESILIENCE**



**KAAU  
SUMMER  
WORKSHOP**

**Genova  
3-8 luglio 2017**

**CALL FOR  
PROJECTS**



Architecture & Design  
PhD Program  
www.addgenova.org



# RESILIGENCE

For more info  
[add.resilience@gmail.com](mailto:add.resilience@gmail.com)

Within the International Forum  
MED.NET 3 RESIL(G)ENCE

International Forum  
**MED.NET 3  
RESILIGENCE**  
Intelligent Cities /  
Resilient Landscapes



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Università degli Studi di Genova



Università degli Studi di Genova  
Dipartimento Architettura e Design  
Scuola Politecnica



Architecture & Design  
PhD Program



Knowledge  
Alliance  
for Advanced  
Urbanism

# CALL FOR PROJECTS

Parole chiave:

**#community**

**#social**

**#resilience**

**#technologies**

**#reuse**

**#recycle**



## GAVOGLIO KSW

### KAAU SUMMER WORKSHOP

#### *Rebel Matters Social Batters III*

#### 1. SCENARIO

The **KSW - KAAU SUMMER WORKSHOP** is part of the requirements of KAAU, a relational platform between universities (research units) and business realities (dynamic companies), derived from the *Erasmus Knowledge Alliances* program, which aims to encourage the exchange, training and the interactions between urban planning, sustainable development and new technologies. And, in particular, it can promote an approach to developing a new paradigm (the *Advanced Urbanism*) which is derived from a combination of innovative transformation, informational logic and interactive condition (spatial, environmental, social, technological and cultural).

#### 2. ADVANCED URBANISM

The ability to combine and manage complex and simultaneous stress programs, environmental parameters and indicators, cultural and social dynamics trends (thanks to the rise of digital and computational systems) allows to process, measure and optimize scenarios and data using new innovative approaches (anti-typological) more open and holistic. A new urban planning connected to an urban intelligence understood as a new **informational and relational capacity** (reactive, sensitive and strategic) **can process data and design visions in a more responsible and quality way**. Not only an urban planning connected with new technologies (smart), but a social and empathic urban planning focused on multi-scalar approaches about urban perspective, creative expression (and representative), environmental, social integration, convivial relationships and bottom-up processes. An urban planning that is able to propose integrated strategies and methodologies, in order to operate with complex territories, plural and dynamic. A new urban and methodological approach can be summarized in three interrelated lines of action:

Il **KSW - KAAU SUMMER WORKSHOP** si inserisce nel quadro delle attività previste dal **KAAU**, una piattaforma relazionale tra università (unità di ricerca) e realtà imprenditoriali (aziende dinamiche), derivata dal programma *Erasmus Knowledge Alliances*, che mira a incoraggiare lo scambio, la formazione e le interazioni tra pianificazione urbana, sviluppo sostenibile e nuove tecnologie. E, in particolare, di promuovere un approccio allo sviluppo di un nuovo paradigma (quello dell'**Urbanistica Avanzata** o **Advanced Urbanism**) che deriva dalla combinazione fra trasformazione innovativa, logica informazionale e condizione interattiva (spaziale, ambientale, sociale, tecnologica e culturale).

La capacità di combinare e di gestire programmi complessi e sollecitazioni simultanee, parametri e indicatori ambientali, tendenze culturali e dinamiche sociali (grazie all'aumento dei sistemi digitali e computazionali) permette di elaborare, misurare e ottimizzare scenari e dati mediante nuovi approcci innovativi (anti-tipologici) più aperti e olistici. Una nuova urbanistica collegata ad un'intelligenza urbana intesa come una nuova **capacità relazionale ed informazionale** (reattiva, sensibile e strategica) **in grado di elaborare dati e di progettare visioni in modo più responsabile e qualitativo**. Non solo un'urbanistica collegata con le nuove tecnologie (smart), ma un'urbanistica socio-empatica incentrata su approcci multi-scalari nei settori della prospettiva urbana, dell'espressione creativa (e rappresentativa), in campo ambientale, dell'integrazione sociale e nelle relazioni conviviali e bottom-up dei processi in campo. Un'urbanistica in grado di proporre strategie e metodologie integrate, al fine di operare con territori complessi, plurali e dinamici. Un nuovo approccio urbano e metodologico che può essere sintetizzato in 3 linee di azione interconnesse:

### 1. Innovation and digital data processing (dynamic and evolutionary processes)

New real-time and open data processes associated with a new informational knowledge

### 2. Environmental innovation and ecosystem (Integrated networks, multilevel systems)

New strategic network scenarios, related to new strategic systems of operating concept

### 3. Social innovation and bottom-up activism (Actions, operations, imaginary)

New collective actions and new relational structures, more engaging, connected to relational programs and new imaginary promoters.

### 1. Innovazione digitale ed elaborazione dati (processi dinamici e rilevamenti evolutivi)

Nuovi processi real-time & open data associati ad una nuova conoscenza informazionale

### 2. Innovazione ambientale ed eco-sistemica (reti integrate e sistemi multilivello)

Nuovi scenari strategici, in rete, collegati a nuovi sistemi operativi di concezione strategica

### 3. Innovazione sociale e attivismo bottom-up (azioni, operazioni, immaginari)

Nuove azioni collettive e nuove strutture relazionali, più coinvolgenti, collegate a programmi relazionali e nuovi immaginari promotori.

## 3. RESILI(G)ENCE

This approach tied to a new *Advanced Urbanism*, confronts the theme of 'resilience', it understood holistically as an approach that incorporates not only the new urban responses in relation to the environment and the emergency, the integration between interconnected systems, but also a very important social dimension that combines "smart City" (information, knowledge, projection and adaptability) and "resilient Cities" (resistance and recycling, response and recovery, restoration and adaptation) in a new urban condition: **Resili(g)ence**.

For these reasons, the KSW- KAAU Summer Workshop is part of a line of research and teaching communication of **ADD, PhD in Architecture and Design and the DAD**, Department of Architecture and Design (UNIGE) drawn from previous events planned, in particular the experiences of **Recycle Italy** (research carried out within the program PRIN), the different MED.NET meetings, and in particular the international forum **MED.NET 3. RESILI (G) ENCE**, held in Genoa on 25 to 29 October 2016; **Reagent project**, participatory meetings cycle held in Genoa in the period June to September 2016, the meetings **Rebel Matters** held in Genoa in 2011, intended to combine urban creattività and not approved visions, and the European Research **Urbact III Action Planning Network - 2nd Chance** .

The themes on which will focus the workshop days are the local development processes, the actions of the project, in dealing with the governance based on cooperation between public administration and the community, exploration of collaborative formulations for the regeneration of collective and common resources, as well as the enhancement of aggregation and cultural aspects of local communities, the recovery of abandoned spaces and the application of new technological and social systems that will improve the management of these dynamics.

Questo approccio legato ad un nuovo *Advanced Urbanism*, si confronta con il tema della 'resilienza', intesa olisticamente come un approccio che ingloba non solo le nuove risposte urbane in relazione all'ambiente e all'emergenza, all'integrazione tra sistemi interconnessi, ma anche un'importantissima dimensione sociale che coniuga "Città intelligente" (informazioni, conoscenze, proiezione e adattabilità) e "Città resiliente" (resistenza e riciclaggio, reazione e recupero, restauro e adattamento) in una nuova condizione urbana: **Resili(g)ence**.

Per questi motivi, il KSW- KAAU Summer Workshop si inserisce in una linea di ricerca e comunicazione didattica del **ADD, Dottorato in Architettura e Design e del DAD**, Dipartimento in Architettura e Design (UNIGE) tracciata da precedenti eventi in programma, in particolare le esperienze della ricerca **Recycle Italy** (effettuata all'interno programma PRIN), i diversi meetings MED.NET, e in particolare il forum internazionale **MED.NET 3. RESILI(G) ENCE**, tenuto a Genova nei giorni 25-29 Ottobre 2016; il **progetto Reagente**, ciclo di incontri partecipativi tenutosi a Genova nel periodo giugno-settembre 2016, gli incontri **Rebel Matters** tenutosi a Genova dal 2011, destinati a coniugare creattività urbana e visioni non omologate, e la ricerca europea **Urbact III Action Planning Network - 2nd Chance**.

Le tematiche su cui si focalizzeranno le giornate del workshop sono i processi di sviluppo locale, le azioni di progetto, nei rapporti con la governance basati sulla collaborazione fra amministrazione pubblica e collettività, l'esplorazione di formule collaborative per la cura e la rigenerazione di risorse collettive e beni comuni, nonché la valorizzazione degli aspetti aggregativi e culturali delle comunità locali, il recupero di spazi in disuso e l'applicazione di nuovi sistemi tecnologici-sociali in grado di migliorare la gestione di queste dinamiche.

#### 4. GAVOGLIO-URBAN ACT

The proposed event aims to establish new relationships and, at the same time, sharing the vision of a cosmopolitan identity. The **recovery and the reappropriation of abandoned spaces as new attractors of collective experiences** is part of the **Urban Recycling** approach (PRIN) and recognizes in the place chosen for the Workshop, the former **Caserma Gavoglio**, a paradigmatic case linked to European research Urbact III Planning Action Network. In this area, indeed, the initiatives powered by the citizens and the ongoing investments have given new impetus to the urban practices for the city of Genoa. The university and teaching activities carried out in this place, therefore, can lead to new and useful exchanges for the project disciplines, called to give shape to spaces and devices and to think about future changes. The wider framework of the initiative is based on an operative strategy that recognizes the resilient condition of those cities, like Genoa, that are particularly susceptible to spontaneous civil response in case of shock and emergencies.

In concrete terms, the Workshop will consist of comparisons and **exchanges with a multidisciplinary and international character** and will end with the production of ephemeral installation. These installations will aim to prove that an unused urban space can become a powerful aggregator of collective energies and is able to express and **represent the resili(g)ent (resilient/intelligent) capability of the city**. In particular, for the participation it is required the production of:

- A. Ephemeral Installations - using recycled materials - in a space that becomes an outdoor exhibition;
- B. Installations which allow to reflect on the resilient potentiality of cities in general and, in particular, of Genoa;
- C. installations that encourage interaction 'space-use-users', 'city-dwellers', through integrated devices and the application of new technologies.

#### 5. REBEL MATTERS-SOCIAL BATTERS

Within the structure of the Workshop and connected to the already established cycle of meetings called **Rebel Matters**, a full day of the week is destined to the cultural and scientific exchange (Rebel Matters Batters Social-III) and to the debate with young groups of creatives, designers and interdisciplinary activists, sensitive to new trends and to open and collective design processes. The expected presence of external guests, such as Ethel Baraona, Basurama, Coloco, Santiago Cirugeda, Cristian Ianone, etc., will complete the set of experiences and opportunities produced within the Workshop.

Le proposte dell'evento si incentreranno pertanto sulla creazione di nuove relazioni conviviali e al tempo stesso di una condivisione di una visione identitaria e cosmopolita. Il **recupero di di spazi abbandonati come nuovi attrattori di esperienze collettive e di riappropriazione** fa parte di questa logica di **Riciclo Urbano** (PRIN) e vede nel luogo scelto per lo svolgimento delle attività, la **ex-Caserma Gavoglio**, un caso paradigmatico legato alla ricerca europea Urbact III Action Planning Network. Qui infatti le iniziative di cittadinanza attiva e le azioni partecipate già avviate hanno dato nuovo corso alle pratiche urbane per la città di Genova. L'attività universitaria e didattica svolta in questo luogo può portare a nuovi e proficui scambi per le discipline del progetto, chiamate a dar forma agli spazi e ai dispositivi e a riflettere sulle trasformazioni future o già in atto e sulla condizione resiliente di una città paradigmatica come Genova, particolarmente soggetta alla risposta civile spontanea in casi di shock ed emergenza.

Operativamente, il Workshop sarà costituito da confronti e **scambi di carattere multidisciplinare e internazionale** ed esercitazioni pratiche che culmineranno nella produzione di installazione effimera. Le installazioni avranno lo scopo di dimostrare che uno spazio urbano inutilizzato e non valorizzato può diventare un forte aggregatore di riflessioni ed energie collettive e in grado di esprimere la **capacità resili(g)ente (resiliente ed intelligente) della città**. In particolare, si richiede la produzione di:

- A. Installazioni effimere – utilizzando materiali di riciclo – in un spazio che diviene un'esposizione all'aperto;
- B. Installazioni che permettono di riflettere sulla dimensione resiliente della città in generale e di Genova in particolare;
- C. Installazioni che favoriscano l'interazione spazio-uso-utenti, città-abitanti, attraverso dispositivi integrati e la coniugazione con le nuove tecnologie.

Inserito nella dinamica stessa del Workshop ma collegato al ciclo già consolidato d'incontri **Rebel Matters**, una giornata centrale è destinata al scambio culturale e scientifico (Rebel Matters-Social Batters III) destinata al dibattito con giovani gruppi di creatori, progettisti e attivisti interdisciplinari, sensibili alle nuove dinamiche e ai processi progettuali aperti e collettivi. La presenza prevista d'invitati come Ethel Baraona, Basurama, Coloco, Santiago Cirugeda, Cristian Ianone, etc. permetterà completare l'insieme di esperienze prodotte all'interno del Workshop.



## 6. CALL FOR PROJECTS

Within the KAAU research, along with the university research group LAB Recycle GICLab Reagent and the University of Genoa, with ADD (PhD in Architecture and Design-UNIGE) in the framework of European projects and KAAU Urbact III Action Planning Network - and in collaboration with the Municipality of Genoa and the Gavoglio Association - we are glad to launch the Call for Projects KAAU Summer Workshop - Rebel Matter, Social Batters organized by ADD doctorate in Architecture and Design. **The Call is open to architects, designers, citizens and associations that want to propose installations and performances in the areas of the former Caserma Gavoglio.**

The former barracks opens to the city and is transformed into a stage, an exhibition of innovative and surprising ideas for the development of a different use of the spaces and of the urban architectural heritage. A performance that generates a new cycle of life for the abandoned spaces of the city, if only for a temporary period, in order to experience, communicate, enjoy, share, spread the idea of resilient approaches to urban regeneration. An action inspired by a collaborative spirit and that can be realized only through a shared work between private institutions, associations and groups.

Each participant (individual or group) must propose the realization of an installation with **a max floor space of 3 square metre.** It is allowed the use of different materials, preferably recycled or waste (i.e. tissues, plaster, wood chips, plastic, colors, metal pieces etc.) in order to express their idea of resili(g)ence: innovative transformation, spatial interaction, environmental, social, technological, cultural and resilient.

All the selected projects will constitute the temporary set-up which will organize the external public space of the former Caserma Gavoglio.

Each group must comply with the requested dimensions and develop the installation following the directions listed below:

1. the proposed installation must express a resilient approach to urban reactivation project, integrating, where possible, new technological devices;
2. the proposed installation must be easily transported, assembled and disassembled (each group will have to prepare their own project within July, 7th at 10 am, and release

All'interno della ricerca KAAU, insieme al gruppo di ricerca universitaria LAB Recycle Reagente e GICLab dell'Università degli Studi di Genova, all'ADD (Dottorato in Architettura e Design- UNIGE) nel il quadro dei progetti Europei KAAU e Urbact III Action Planning Network – e in collaborazione con il Comune di Genova e l'Associazione Gavoglio – si presenta la Call for Projects KAAU Summer Workshop – Rebel Matter, Social Batters organizzato dal dottorato ADD in Architettura e Design. **Sono invitati progettisti, creativi, cittadini e associazioni a partecipare e proporre installazioni e performance all'interno dell'Ex Caserma Gavoglio,** al fine di promuovere una diversa fruizione degli spazi e del patrimonio architettonico urbano.

L'Ex Caserma Gavoglio si apre alla città e si trasforma in un palcoscenico, un'esposizione di idee innovative e sorprendenti. Una performance che genera un nuovo ciclo di vita per gli spazi abbandonati della città, anche se solo per un periodo temporaneo, per sperimentare, comunicare, fruire, condividere, diffondere l'idea di approcci resilienti nei confronti della rigenerazione urbana. Un'azione che si vuole realizzare attraverso un lavoro condiviso di istituzioni e privati, associazioni e gruppi, con uno spirito collaborativo.

Ogni partecipante (singolo o gruppo) dovrà provvedere alla realizzazione di un'installazione con **ingombro a terra max di 3 mq** attraverso l'utilizzo di materiali diversi, preferibilmente di scarto o riciclati (per esempio: tessuti, gesso, trucioli, plastica, colori, legno, etc.) per esprimere la propria idea di resili(g)ence: trasformazione innovativa, interazione spaziale, ambientale, sociale, tecnologica, culturale e resiliente.

Questi progetti costituiranno l'allestimento temporaneo che organizzerà lo spazio pubblico esterno dell'Ex Caserma Gavoglio.

Ogni gruppo deve rispettare le dimensioni indicate, sviluppando liberamente l'installazione, ferme restando le seguenti indicazioni:

1. l'installazione deve esprimere un approccio resiliente nei confronti del progetto di riattivazione urbana, integrando, ove possibile, nuovi dispositivi tecnologici;
2. l'installazione deve essere facilmente trasportabile, montabile e smontabile (ogni gruppo dovrà allestire la propria area di pertinenza entro le ore 10.00 del 7 Luglio, e

it and remove any residuals within July, 9th at 24 pm);

3. all the materials used in the installation are borne by the individual / group participant;

4. If necessary, the installation will be designed to host activities for visitors;

There will be available space for a total of 10 installations, in addition to the 20 made by the different universities involved (#UNIGE students, Genoa - #IAAC, Barcelona - #ENSAM, Montpellier - #UPM, Madrid).

The call for projects is open to private and public organizations. Citizens, architects, artists, artisans, merchants, Pro Loco members, committees, foundations, cooperatives, community groups, students and any form of association / voluntary associations, trade unions, citizens, or temporary purpose (ATS) may participate. Each one may submit only one proposal, in group formation or individually.

The proposed idea must be represented through **a single page (A4 format, 21x29.7 cm) containing:**

- a title/motto of the proposal together with a short description (max 1500 characters) setting out the expressed concept, the project proposal, the materials used and the methods of construction and installation (assembly and disassembly in the terms established)

- an image (JPG, 12x12 cm, color or black and white) showing the main characteristic and the concept of the proposal

In addition, the A4 single page has to communicate the team leader (name, affiliation, contact telephone and email), and the names of the group members (name, affiliation, contact telephone and email). Proposals should be submitted by June 1st, 2017 in digital format (only PDF) at the following address:

**[add.resilience@gmail.com](mailto:add.resilience@gmail.com)**

All the news will be published on the official event page: [addgenova.org](http://addgenova.org) and [facebook.com/ADDResilience](https://facebook.com/ADDResilience).

A commission composed of members of the Research Group, representatives of the Municipality of Genoa and Gavoglio Association, will select the most interesting proposals considering the adherence to the call demands, the proposed concept

liberarla e ripulirla entro le ore 00.00 del 9 Luglio 2017);

3. i materiali e la realizzazione dell'installazione sono a carico del singolo/ gruppo partecipante;

4. eventualmente l'installazione potrà essere studiata per ospitare un'attività per i visitatori;

Sarà disponibile lo spazio per 10 installazioni, in aggiunta alle 20 realizzate dagli studenti #UNIGE, Genoa - #IAAC, Barcelona - #ENSAM, Montpellier - #UPM, Madrid che verranno allestite all'interno degli spazi dell'Ex Caserma Gavoglio.

La call for projects è rivolta a organismi privati e pubblici. Possono partecipare cittadini, architetti, artisti, artigiani, commercianti, Pro Loco, comitati, fondazioni, società cooperative, gruppi informali, studenti e ogni forma di associazione/associazioni di volontariato, sindacali, di cittadini, o temporanee di scopo (ATS). Ogni proponente può presentare progetti in formazioni di gruppo o singolarmente.

Ogni progetto deve essere rappresentato attraverso un **elaborato grafico in formato A4 (21x29,7 cm)** corredato da

- un titolo/nome, un payoff/motto con allegata una breve relazione descrittiva (max 1500 caratteri) che esponga il concetto espresso, la proposta progettuale, i materiali utilizzati e le modalità di realizzazione e installazione (montaggio e smontaggio nei termini stabiliti).

- un'immagine (JPG, 12x12 cm, a colori o bianco/nero) che illustri le caratteristiche principali e il concept della proposta

Inoltre, negli elaborati dovrà essere indicato il responsabile del gruppo (nome, cognome, contatto telefonico ed email) e i nomi dei componenti del gruppo. Le proposte dovranno essere inviate entro il 1 Giugno 2017 in formato digitale (in PDF) al seguente indirizzo: **[add.resilience@gmail.com](mailto:add.resilience@gmail.com)**.

L'avviso pubblico e le news sull'evento saranno disponibili sulle pagine ufficiali dell'evento: [addgenova.org](http://addgenova.org) e [facebook.com/ADDResilience](https://facebook.com/ADDResilience).

Una commissione composta da esponenti del gruppo di Ricerca, rappresentanti del Comune di Genoa e dell'Associazione Gavoglio, selezionerà le proposte più interessanti valutando l'aderenza alle richieste dell'avviso pubblico, il concetto proposto e la loro

## 7. HOW TO SUBMIT YOUR CONTRIBUTION

and their feasibility. Also the citizens will be called to express their preference between the different installations. All the submitted projects will be published online on the event pages **addgenova.org** and **facebook.com/ADDResilience** and will be part of a digital publication with ISBN code.

opening call: 1 April 2017;  
closing call: 1 June 2017;  
announcement of selected projects: 15 June 2017;  
assembly stand: 6 July 2017, before 6 pm;  
public opening: 7-8-9 July 2017;  
disassembly stand: 9 July 2017, before 8 pm.

realizzabilità. La cittadinanza di esprimere la propria preferenza tra le installazioni allestite. Tutti i progetti presentati saranno pubblicati online sulle pagine dell'evento [addgenova.org](http://addgenova.org) e [facebook.com/ADDResilience](https://facebook.com/ADDResilience) e faranno parte di una pubblicazione digitale con ISBN.

apertura call: 1 Aprile 2017;  
chiusura call: 1 Giugno 2017;  
annuncio progetti selezionati: 15 Giugno 2017;  
allestimento: 6 Luglio 2017, entro ore 18.00;  
apertura pubblica: 7-8-9 Luglio 2017;  
smontaggio allestimento: entro le 20.00 del 9 Luglio 2017.