

COMUNICATO STAMPA CONVEGNI INTERNAZIONALI

Il Laboratorio di Ricerca Smart City 4.0 Sustainable LAB del Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Parma, in collaborazione con le Università di Bologna, Ferrara, Modena e Reggio Emilia, promuove l'organizzazione della sessione di convegni internazionali **The City Project**. L'iniziativa si inserisce all'interno del progetto biennale di Alta Formazione dal titolo THE CITY SCHOOL. SPERIMENTARE LA CITTÀ DELLE PERSONE 4.0. IL PROGETTO URBANO SOSTENIBILE DELLA MOBILITÀ AUTONOMA E DELLA SMART GRID IN EMILIA-ROMAGNA, finanziato dalla Regione Emilia-Romagna, con il coinvolgimento di ANCI Emilia-Romagna, ANCE, CNA, Lagacoop, Federazioni regionali degli Ordini professionali di Architetti, Ingegneri, Geometri e Periti con l'adesione di AIPO, Autorità di Bacino del fiume Po, Protezione Civile Regionale e ARPAE.

Il progetto prevede un programma di 8 convegni internazionali con sessioni nelle sedi universitarie della Regione Emilia Romagna. Ogni sede organizzerà i seguenti convegni tematici:

- **UNIBO**
La neutralità climatica, le città intelligenti e le comunità energetiche
Presente e futuro delle comunità energetiche nel quadro delle Mission EU
Responsabili scientifici: Alberto Borghetti e Carlo Alberto Nucci

- **UNIBO**
TEMPORARY Citizenship, Architecture and City
Responsabile scientifico: Andrea Borsari

- **UNIFE**
Small Smart Cities in rete. Modelli innovativi di qualità e identità attraverso il progetto di reti urbane in centri di dimensioni contenute.
Matching real and digital cities Small Smart Cities in rete
Responsabili scientifici: Gabriele Lelli, Marco Mulazzani

- **UNIMORE**
Guida autonoma e infrastrutture digitali: integrazione e sinergie per l'implementazione di servizi della mobilità nella smart city
Mobility As A Service come innesco per la trasformazione degli spazi pubblici e connettivi della città
Responsabile scientifico: Francesco Leali

- **UNIPR**
La città della Quarta Rivoluzione Industriale: progetto urbano, abitare e lavorare sociale, ingegneria dell'informazione, diritto alla città
Le tecnologie dell'informazione per la città intelligente, vivibile e sostenibile
Responsabile scientifico: Roberto Menozzi

- **UNIPR/UNIMORE**
La città della Quarta Rivoluzione Industriale: progetto urbano, abitare e lavorare sociale, ingegneria dell'informazione, diritto alla città
Il diritto "alla" (e "sulla") città intelligente
Responsabili scientifici: Antonio D'Aloia, Simone Scagliarini

- **UNIPR**
La città della Quarta Rivoluzione Industriale: progetto urbano, abitare e lavorare sociale, ingegneria dell'informazione, diritto alla città
Il timone della Smart City
Identità e attualità del Progetto Urbano contemporaneo
 Responsabili scientifici: Dario Costi, Antonello Alici

- **UNIPR/UNIMORE**
La città della Quarta Rivoluzione Industriale: progetto urbano, abitare e lavorare sociale, ingegneria dell'informazione, diritto alla città
Social homing/Social working. Abitare e lavorare insieme (oltre il Social housing e lo Smart working)
 Responsabili scientifici: Dario Costi, Fabrizio Montanari

Di questi 8 convegni 3 sono organizzati dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura di Parma e si svolgeranno presso l'Auditorium del Centro Santa Elisabetta del Campus universitario.

Mercoledì 30.11 è in programma il convegno curato da Dario Costi e Fabrizio Montanari, in collaborazione con l'Università di Modena e Reggio Emilia, sui temi di abitare e lavorare sociale.

Giovedì 01.12 e venerdì 02.12 si terrà il convegno sul progetto urbano curato da Dario Costi e Antonello Alici. Infine venerdì 02.12 si svolgerà il seminario che affronta le tematiche dell'ingegneria dell'informazione, curato da Roberto Menozzi.

Di seguito un focus sui temi dei tre convegni internazionali:

- **Mercoledì 30 novembre 2022**
9:00 – 18:30 Auditorium Centro Santa Elisabetta, Campus Universitario di Parma
Social homing/Social working. Abitare e lavorare insieme
 Responsabili scientifici: Dario Costi, Fabrizio Montanari

Social housing e coworking sono due temi emergenti per la città contemporanea. Il rapporto storico tra casa pubblica e città rinnovato negli ultimi anni grazie a nuove forme di condivisione lascia intuire la potenzialità cruciale di ricomporre legami comunitari nei contesti periferici. Le sperimentazioni interessanti dell'ultimo decennio dei sistemi di coworking come spazi collaborativi flessibili di interazione tra realtà economiche ed imprenditoriali di varia dimensione e natura suggeriscono di promuovere a sistema queste occasioni che collegano alle opportunità professionali, importanti stimoli culturali e preziosi legami sociali da mettere in valore. Gli spazi di condivisione del lavoro e nuovi centri servizi di quartiere possono allora diventare occasione di rigenerazione del tessuto urbano e insediativo in due contesti specifici: le periferie della città e i piccoli centri in crisi demografica.

Link per seguire l'evento da remoto: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWxOM4_albAmk0TmPSaSJ1WRUSQqRZWbksQ8EYl6mGbE1%40thread.tacv2/1668866141579?context=%7b%22Tid%22%3a%22bb064bc5-b7a8-41ec-babe-d7beb3faeb1c%22%2c%22Oid%22%3a%22c8660049-43b8-4fe3-855d-d8b5b3760943%22%7d

- **Giovedì 01 dicembre 2022**
10:00 – 19:30 Auditorium Centro Santa Elisabetta, Campus Universitario di Parma

Venerdì 02 dicembre 2022

10:00 – 13:00 Aula Master Centro Santa Elisabetta, Campus Universitario di Parma

Identità e attualità del progetto urbano contemporaneo. Il timone della Smart City e la strategia dei vuoti

Responsabili scientifici: Dario Costi, Antonello Alici

Il progetto urbano è oggi chiamato ad una rinnovata responsabilità. A oltre dieci anni dalla crisi immobiliare innescata dalla bolla americana che ha reso evidente le insufficienze della prassi urbanistica, nella stagione della Rigenerazione Urbana e del consumo di suolo zero, il progetto architettonico alla scala della città si confronta questioni emergenti e nuove potenzialità. Da una parte il blocco dell'espansione urbana segna la straordinaria occasione di ripensare l'insediamento esistente attraverso un pensiero complessivo da attuarsi attraverso interventi coordinati. Nell'altra la Quarta Rivoluzione Industriale mette a disposizione nuove tecnologie e capacità di trasformare gli insediamenti che vanno integrate all'interno di una visione di città e di disegno degli spazi pubblici che la progettazione architettonica può sperimentare. In questo scenario emerge la necessità di rilanciare il ruolo del progetto urbano come strumento di prefigurazione strategica anche a supporto della pianificazione come preconditione per rinnovare le proprie metodologie di lavoro in ragione delle esigenze e delle occasioni offerte da questo momento storico.

GIOVEDÌ 01.12

Link per seguire l'evento da remoto 01.12.2022: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWxOM4_albAmk0TmPSaSJ1WRUSQqRZWbksQ8EYl6mGbE1%40thread.tacv2/1668866372519?context=%7b%22Tid%22%3a%22bb064bc5-b7a8-41ec-babe-d7beb3faeb1c%22%2c%22Oid%22%3a%22c8660049-43b8-4fe3-855d-d8b5b3760943%22%7d

VENERDÌ 02.12

Link per seguire l'evento da remoto 02.12.2022: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWxOM4_albAmk0TmPSaSJ1WRUSQqRZWbksQ8EYl6mGbE1%40thread.tacv2/1668866452284?context=%7b%22Tid%22%3a%22bb064bc5-b7a8-41ec-babe-d7beb3faeb1c%22%2c%22Oid%22%3a%22c8660049-43b8-4fe3-855d-d8b5b3760943%22%7d

- **Venerdì 02 dicembre 2022**

08:30 – 18:00 Auditorium Centro Santa Elisabetta, Campus Universitario di Parma

ICT for Smart Cities & Societies: What's Going on and What's Next

Responsabile scientifico: Roberto Menozzi

Il laboratorio Smart City 4.0 Sustainable Lab, con la sponsorship tecnica di IEEE Smart Cities Program (smartcities.ieee.org) ed il sostegno della regione Emilia-Romagna, organizza una giornata di studio e di approfondimento sul ruolo delle tecnologie dell'informazione (ICT) nella transizione verso il modello Smart City. Gli interventi dei relatori copriranno un ampio ventaglio di argomenti, dalla logistica alla mobilità, dal "community engagement" all'illuminazione intelligente, dall'Internet Of Things alle tecnologie per la salute, evidenziando la natura abilitante delle tecnologie dell'informazione nell'evoluzione delle città e della società nelle direzioni della sostenibilità, dell'efficienza, della partecipazione e del benessere dei cittadini. Tutte le informazioni ed il modulo di iscrizione on-line (per la partecipazione in presenza) sono reperibili alla pagina www.ict4scs.eu

Link per seguire l'evento da remoto: <https://youtu.be/ndbFxHE9MG4>