



Consiglio Nazionale  
delle Ricerche

*SAVE THE DATE*

# **CENTRO INTERDIPARTIMENTALE SULLA SCIENZA DELLE CITTÀ**

## **2 LUGLIO 2024 ore 11:00**

*CNR, Piazzale Aldo Moro, n°7, Aula Marconi*

**Nasce il Centro Interdipartimentale sulla Scienza delle Città:  
l'incontro in Aula Marconi, presso la sede centrale del CNR**

Un **luogo aperto** alla scienza e alla ricerca per il supporto alla gestione delle città attraverso lo sviluppo della **Urban Intelligence** e il trasferimento tecnologico dei risultati.

Obiettivo principale del centro è sviluppare un **Ecosistema** basato sull'integrazione di **Gemelli Digitali** e strumenti di supporto alle decisioni.

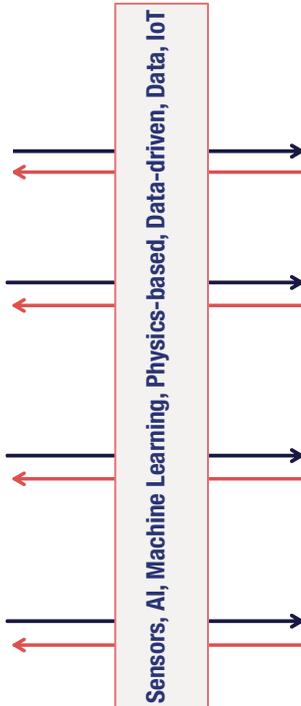
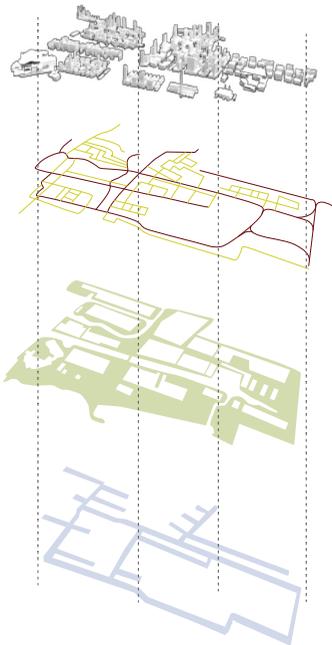
È composto da una **rete scientifica multidisciplinare** a cui partecipano Dipartimenti e Istituti del CNR ed è aperta ad Enti di Ricerca, Università, Imprese e Pubbliche Amministrazioni.

# Urban Intelligence

- È funzionale alla **governance** delle città verso una maggiore sostenibilità e resilienza
- Abilita **analisi complesse** e interdipendenti dei (sotto)sistemi di una città, anche grazie alle potenzialità dell'Intelligenza Artificiale
- È costruito nativamente per interfacciarsi con le **tecnologie IoT** e per supportare scenari altamente complessi e dinamici
- È aperto alla **dimensione umana e sociale** delle città, grazie all'integrazione di pratiche partecipative e di strumenti digitali dedicati
- È un modello **modulare, flessibile, adattivo** e **incrementale**, che può essere applicato nei diversi contesti urbani in base alle esigenze dell'agenda locale

## Sistemi Urbani

Infrastrutture  
Spazio Pubblico  
Mobilità  
Costruito



## Gemelli Digitali Tematici e Sistemi di Supporto alle Decisioni

