

# CITY SCIENCE OFFICE

Reggio Emilia



**LABORATORI APERTI**  
EMILIA-ROMAGNA



**LUISS**



### Infrastruttura sociale

Laboratori di quartiere

Governance collaborativa

Pubblico - Privato - Comunità

Costruzione e attuazione di politiche pubbliche e progetti secondo principi di collaborazione e responsabilità condivisa

Regolamento della democrazia e giustizia urbana a Reggio Emilia

### Infrastruttura di innovazione

Laboratorio Aperto

Processi di innovazione aperta particolare riferimento ai servizi alla persona nell'ambito del POR FESR 14/20 Asse urbano

*Citizen Science* Reggio Emilia

### Infrastruttura scientifica

*City Science Office*

Unità di ricerca e sviluppo per migliorare i processi di *policy making* e l'impatto prodotto nel territorio

### Infrastruttura sociale

I risultati della co-governance è rappresentato da dati e informazioni che costituiscono quota parte della citizen science:

1. i bisogni nei diversi ambiti di policy
2. la distribuzione territoriale delle opportunità/minacce
3. l'esistenza di soggetti e le relative competenze
4. l'esistenza di luoghi sociali
5. la capacità di auto-organizzazione della comunità

### Infrastruttura di innovazione

L'attività del LA è indirizzata a

1. validare/consolidare le sperimentazioni in prototipi
2. incubare start up per coniugare valore sociale con valore economico
3. produrre conoscenza attraverso formazione, comunità e comunità di pratica
4. promuovere la ricerca

# CITY SCIENCE OFFICE

## Introduzione

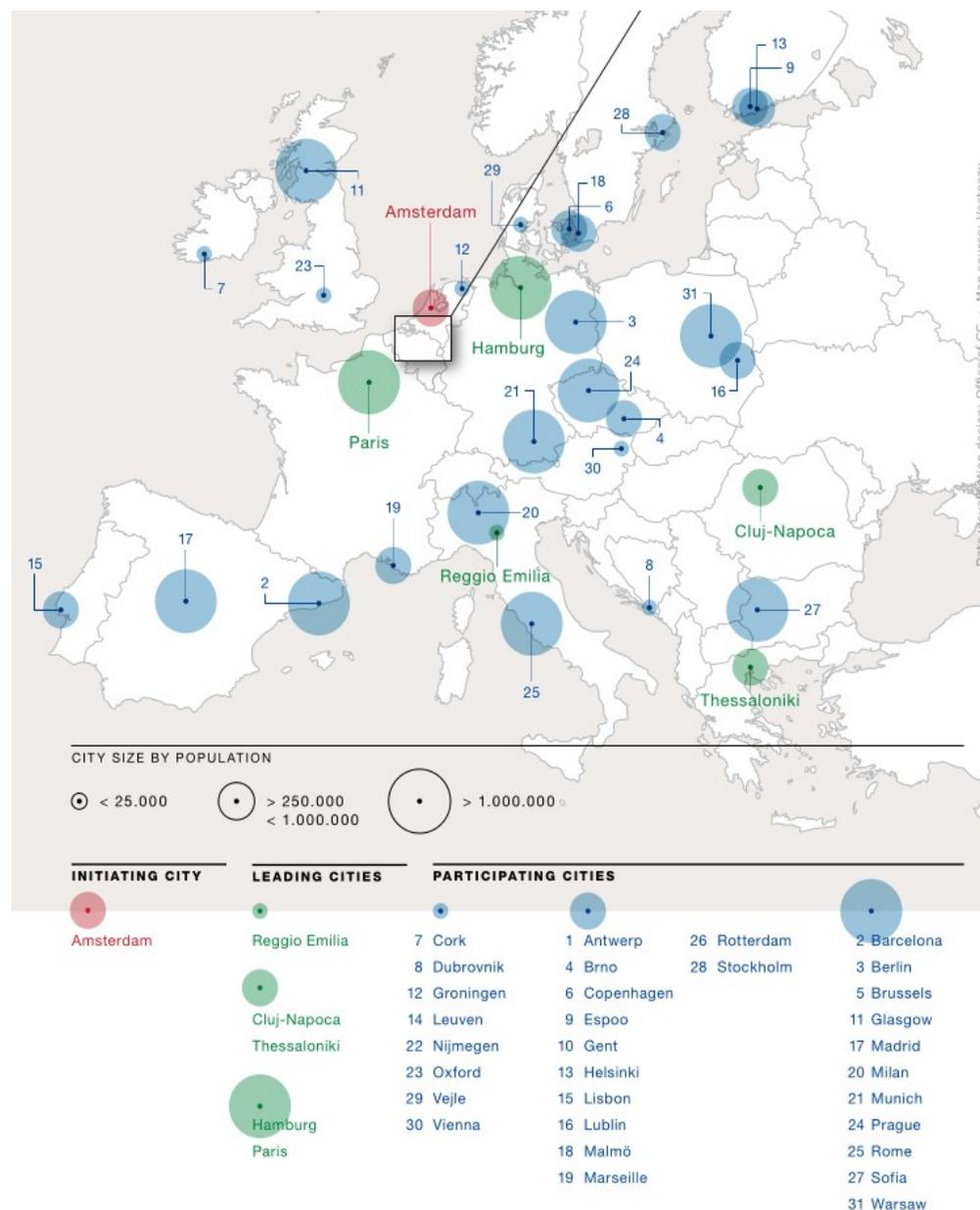
Unità organizzativa con sede ai Chiostri di San Pietro costituita da tre dottorandi che si occuperanno di sviluppare una ricerca applicata nel campo dell'innovazione urbana e amministrativa.

Attivazione di un dottorato di ricerca in Diritto e Impresa (3 anni)

A Reggio Emilia nasce dalla collaborazione tra Comune di Reggio Emilia, Università LUISS e Soggetto Gestore anche sulla base di altre esperienze in ambito europeo.

## City Science Initiative

Iniziativa parte del programma Joint Research Centre (JRC) per colmare il 'research policy gap' nelle municipalità pubbliche costruendo una rete europea di City Science Office



# CITY SCIENCE OFFICE

Risultati attesi

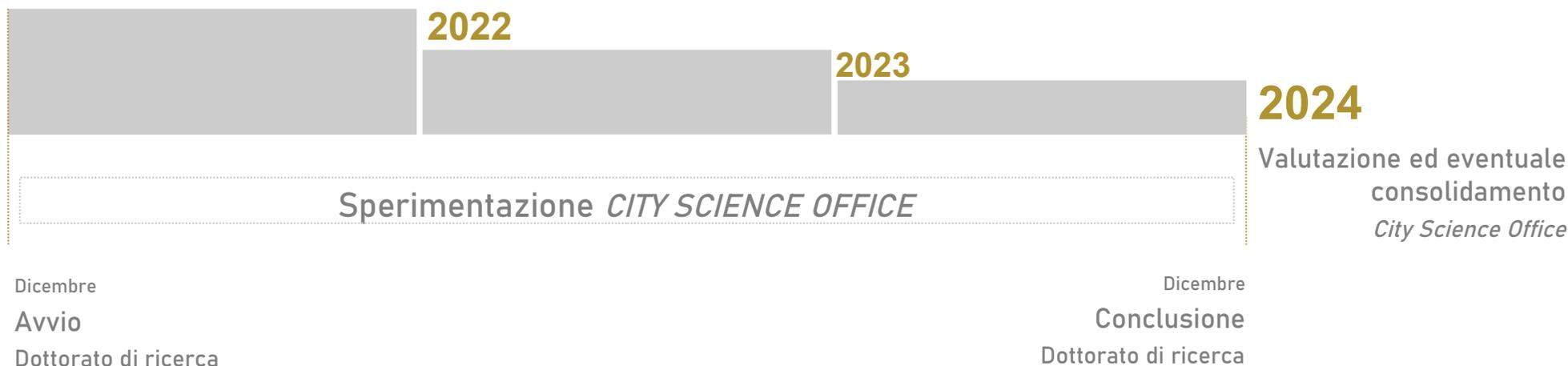
Sviluppo di ricerche applicate nel contesto per migliorare processi di *policy making* con la produzione di effetti diretti nel territorio;

Coinvolgere la cittadinanza in percorsi di ricerca applicata e iniziative di divulgazione scientifica nell'ambito del Laboratorio Aperto (Citizen Science);

Sostenibilità del City Science Office sul medio-lungo termine con il coinvolgimento delle università del territorio emiliano-romagnolo;

Verifica ed eventuale consolidamento ed esportabilità del dispositivo 'City Science Office' anche in altri contesti regionali;





33 %

### Soggetto Gestore

Annualità 2022  
Contributo: 60.000 €

67 %

### Comune di Reggio Emilia

Annualità 2023  
Annualità 2024  
Contributo: 120.000 €

## Risorse economiche

Il finanziamento è legato solo alla copertura di borse per 3 dottorandi selezionati con bando pubblico

L'importo complessivo per le tre annualità ammonta a 180.000 €

Dicembre 2021

Pubblicazione bando di ricerca

Aprile 2022

Selezione dottorandi

Maggio 2022

Avvio formazione teorica e partecipazione *Urban Climate Justice Day*

Giugno 2022

Avvio percorso di inserimento a Reggio Emilia

Attivazione tavoli di lavoro interni al Comune di Reggio Emilia

Settembre 2022

Avvio attività di ricerca su campo a Reggio Emilia

Attivazione tavoli di lavoro con *stakeholders* territoriali

Dicembre 2022 Consegna programma di ricerca

Gennaio 2023 - Dicembre 2024 Attuazione del programma di ricerca, attività di animazione e divulgazione contenuti scientifici, consegna finale della ricerca.

# CITY SCIENCE OFFICE

Area di intervento

*City Science Office* si occupa di sviluppare ricerche applicate sul territorio reggiano rispetto a tre tematiche principali:

- 1) Innovazione sociale e amministrativa
- 2) Innovazione digitale
- 3) Transizione eco-ambientale

Altre attività:

Supporto scientifico e strategico  
Promozione di percorsi di internazionalizzazione  
Ricerca di finanziamenti e opportunità  
Iniziative di sensibilizzazione e divulgazione scientifica  
Ingaggio e collaborazione con la cittadinanza



50 %

> 50% Ricerca su campo

Ricerca applicata nel territorio  
Supporto scientifico e *mentoring*  
Percorsi di internazionalizzazione e *fundraising*  
Animazione del Laboratorio Aperto

30 %

30% Didattica

Formazione  
Ricerca teorica

## Innovazione digitale

Il percorso di potenziamento dei dati attraverso forme di collaborazione tra ente pubblico, cittadini, enti del terzo settore, altri attori (*open innovation*) e sistematizzazione del patrimonio informativo disponibile per supportare il processo di design e policy making e azioni progettuali secondo un approccio *evidence-based*, la valorizzazione del dato privato (*co-governance*) nonché la loro verifica in termini di impatto sul territorio. In tal senso, il Comune di Reggio Emilia ha già avviato al suo interno un 'Osservatorio Politiche' dedicato alla raccolta e lettura integrata dei dati.

### Ambiti potenziali di lavoro:

Individuazione ambito di policy per la ricerca es. dati ambientali e climatici o *welfare* locale

### Tecnologie utilizzate:

Attivazione di una piattaforma per condivisione e ingaggio della cittadinanza, comunità di ricercatori e dottorandi, consolidamento della rete con altri CSO Europei e come data science per il policy making

### Applicazioni previste:

Osservatorio delle politiche pubbliche come supporto *policy making* e valutazione dell'impatto

Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC)

La linea di 'innovazione digitale' è strettamente legata anche agli altri filoni di ricerca:

## Innovazione sociale

Sviluppare modelli di co-governance e strumenti amministrativi capaci di attivare la collaborazione tra pubblica amministrazione, comunità territoriali e privati per potenziare le opportunità e i servizi nel territorio e garantirne la sostenibilità nel tempo, moltiplicando e differenziando le risorse disponibili nel territorio.

Selezione casi pilota di relazione *pubblico-privato-comunità* nel quadro delle politiche attive del Comune di Reggio per modellizzare gli strumenti giuridici e le prassi amministrative innovative rispetto all'esistente

Regolamento e protocollo collaborativo e linee guida

## Transizione ambientale

Comunità energetiche con approfondimento rispetto al ciclo di vita del processo di 'produzione - consumo' e del relativo modello di *governance* con disegno di ruoli, competenze, profili di responsabilità degli attori coinvolti per la produzione di risparmio energetico, sostenibilità ambientale, valore e redistribuzione sociale

Selezione di quartieri che possano rappresentare dei casi pilota da considerare in base a condizioni di fattibilità tecnico, sociale e amministrativa. L'ipotesi è sviluppare delle sperimentazioni in cui far collaborare soggetti plurali (pubblico, privato, terzo settore, imprese, case popolari, scuole, centri sociali)

Linee guida, schemi e altri strumenti giuridico-amministrativi

# CITY SCIENCE OFFICE

Reggio Emilia



**Nicoletta Levi**, Dirigente Politiche di Partecipazione e Comunicazione - Comune di Reggio Emilia

Contatti: [nicoletta.levi@comune.re.it](mailto:nicoletta.levi@comune.re.it)

**Francesco Berni** Phd, Esperto in rigenerazione urbana e innovazione sociale  
Coordinatore operativo per il *City Science Office* - Comune di Reggio Emilia

Contatti:

[francesco.berni@comune.re.it](mailto:francesco.berni@comune.re.it)

[francesco.berni@unifi.it](mailto:francesco.berni@unifi.it)



**LABORATORI APERTI**  
EMILIA-ROMAGNA



**LUISS**

