



## ***Convegno nazionale USCI***

# **StatCities**

IL FUTURO DELLA STATISTICA PASSA DALLE CITTÀ.  
CENSIMENTI PERMANENTI, ARCHIVI AMMINISTRATIVI, PREZZI AL CONSUMO,  
DIFFUSIONE DELLE INFORMAZIONI STATISTICHE

PALERMO  
17 e 18 settembre 2015

**IV Sessione - COMUNICARE LE INFORMAZIONI STATISTICHE:  
DIFFUSIONE, VISUALIZZAZIONE, INTEGRAZIONE**

**Le proposte formative USCI per le elaborazioni  
e la visualizzazione dei dati nei comuni**

# Obiettivo

---

## Aiutare gli uffici statistici dei Comuni

- a sfruttare al massimo le nuove opportunità e disponibilità di informazioni a livello locale, *derivanti dai nuovi progetti della statistica ufficiale, ma anche dallo sviluppo degli open data e dalla possibilità di utilizzare per la produzione statistica nuove fonti poco strutturate (Big Data);*
- per consentire loro di supportare nel modo migliore le esigenze conoscitive delle amministrazioni di appartenenza e delle comunità locali.

---

## QUINDI:

- ❑ iniziative per aumentare la conoscenza delle opportunità, cioè delle nuove informazioni disponibili per i soggetti Sistan (*banche dati integrate, open data*) e dei nuovi strumenti Istat per la diffusione,
- ❑ ma anche iniziative per aumentare e migliorare le competenze degli US per la elaborazione dei dati, la condivisione di strumenti (*strumenti open e nuove funzioni che potrebbero essere realizzate dagli stessi US*) e la diffusione dei risultati.

# Le nuove frontiere della statistica ufficiale

## *(Convegno USCI Trieste 2014)*

---

- I nuovi progetti della statistica ufficiale:
  - Innovazioni nelle indagini, nei censimenti, nei sistemi informativi statistici, negli strumenti di diffusione,
  - Conseguenze in termini di strategie, aspetti organizzativi, tecniche, strumenti, contenuti informativi, qualità dei processi ....
  - Nuovi prodotti disponibili per utilizzatori e ricercatori
  - Importante la realizzazione di piani di informazione e formazione, da progettare congiuntamente alle associazioni dei soggetti Sistan coinvolti.

# Tante iniziative per promuovere l'uso dei dati

---

- ❑ Numerose ormai le iniziative, legate al mondo degli Open Data, per promuovere l'uso di dati, strumenti e tecnologie aperte
- ❑ Importanza di progetti specifici per gli uffici di statistica del Sistan
- ❑ Sullo sfondo la «consueta» finalità di contribuire a rafforzare la funzione statistica nelle amministrazioni locali ...
  - Possibile collegarsi anche ai progetti e alle procedure di programmazione della formazione degli enti della P.A.?

# Il rafforzamento della funzione statistica negli enti locali

---

- ❑ Opportuno che gli U.S. si dotino di competenze che consentano loro anche di proporsi attivamente per la realizzazione di attività che gli enti svolgono (*o dovrebbero svolgere*), ma per le quali in molti casi non coinvolgono gli U.S., quali:
  - Indagini di soddisfazione degli utenti
  - Rilevazioni sul benessere organizzativo
- ❑ Investire in sistemi di rilevazione di opinioni e di comportamenti

# Iniziative USCI

- ❑ Convegni annuali USCI 2014 e 2015
- ❑ Iniziativa seminariale promozionale, ripetuta in 3 giornate, per informare sulle nuove potenzialità e disponibilità di dati:
  - «*URBES, ARCHIMEDE, Censimento permanente.*
  - I Comuni verso l'uso statistico degli archivi amministrativi e dei sistemi di integrazione delle fonti*»
  - Como, aprile 2015
  - Terni, giugno 2015
  - **Napoli, 28 ottobre 2015**
  - *Da valutare la possibilità di una quarta giornata*

# Nuova proposta USCI per la formazione degli US

## Obiettivo

- Fornire agli uffici di statistica dei comuni strumenti di lavoro moderni per renderli in grado di rispondere in autonomia alle richieste delle amministrazioni.
- Contribuire a creare delle comunità di statistici pubblici che usano questi prodotti e sviluppano e diffondono nuovi modelli d'uso e fanno assistenza.
- Attraverso gli strumenti passare anche metodologia, quindi teoria e contenuti.



# Ipotesi di progetto formativo

---

- ❑ Formare gli statistici comunali all'uso di alcuni strumenti informatici in modo da rendere gli uffici autonomi e operativi nel trattamento dell'informazione.
- ❑ Le attività riguardano:
  1. Raccolta dati da rilevazioni on line
  2. Raccolta dati da sistemi informativi interni
  3. Elaborazione dei dati
  4. Presentazione dei dati

# Prima proposta di contenuti

---

- ❑ Raccolta dati da rilevazioni on line: Gestione di sondaggi on line con Lime Survey (*ad esempio nei sondaggi sul benessere organizzativo obbligatori*)
- ❑ Raccolta dati da sistemi informativi interni: Elaborazione dei dati RExcel (*ad esempio nelle elaborazioni dei dati LAC*)
- ❑ Elaborazione dei dati: Elaborazione dei dati RExcel o Rstudio oppure .....
- ❑ Presentazione dei dati on line: Grafica dinamica con Tableau

# Prospettive

---

- ❑ Effettuato confronto preliminare con Istat per verificare la possibilità di progettazione e realizzazione condivisa dell'iniziativa
- ❑ Emersa disponibilità di massima alla collaborazione Istat-USCI sul progetto, nell'ambito delle competenze Istat per la formazione nel Sistan
- ❑ ..... ci lavoreremo insieme nei prossimi mesi.

---

Grazie per l'attenzione!