

Roma, 5 Ottobre 2023

I TAVOLI TECNICI REGIONALI: ATTIVITÀ E PROSPETTIVE PER LA STATISTICA UFFICIALE SUI TERRITORI

SESSIONE 4: STANDARDIZZAZIONE DEI METODI

Introduzione

GIULIA DE CANDIA

Istat | DCRE | UFFICIO TERRITORIALE AREA NORD -OVEST: PIEMONTE E VALLE D'AOSTA, LIGURIA, LOMBARDIA

Rilevanza anche normativa della standardizzazione dei metodi e degli strumenti

Art.2 protocollo d'intesa Istat, Regioni e Province autonome, Anci, UPI

- Promuovere la standardizzazione dei metodi e degli strumenti per la raccolta e la diffusione dei dati statistici, anche mediante lo sviluppo di basi di dati e di sistemi informativi armonizzati e interoperabili

Dlgs 322/89 art.15 Compiti dell'Istat - comma 6

- Predisposizione delle nomenclature e metodologie di base per la classificazione e la rilevazione dei fenomeni di carattere demografico, economico e sociale. Le nomenclature e le metodologie sono vincolanti per gli enti e organismi facenti parte del Sistan.

Codice italiano per la qualità delle statistiche ufficiali – Principio 7, 8, 14

- Le statistiche di qualità devono fondarsi su una **solida metodologia**. Ciò richiede strumenti, procedure e competenze adeguati.
- Alla base delle statistiche di qualità devono esserci **appropriate procedure statistiche**, applicate dalla fase di rilevazione dei dati a quella della loro convalida.
- Le statistiche ufficiali devono essere intrinsecamente **coerenti nel tempo e comparabili a livello territoriale**: dovrebbe essere possibile combinare dati correlati provenienti da fonti diverse e farne un uso congiunto,

Punti chiave

La condivisione di concetti, classificazioni, ontologie, metodi statistici e strumenti informatici è fondamentale

- ❑ per la **qualità dei dati**;
- ❑ per la costruzione di statistiche **comparabili nel tempo e nello spazio**;
- ❑ per disporre di un **linguaggio comune** che consenta di condividere obiettivi ed elaborare strategie;
- ❑ per facilitare l'**accessibilità** e la fruizione dei dati provenienti da **fonti diverse**.

Valore aggiunto dell'attività dei tavoli regionali: **condivisione di competenze**

METODI E STRUMENTI IT PER LA PRODUZIONE STATISTICA

DATI ANALISI E PRODOTTI

METODI E STRUMENTI

GLOSSARIO

CLASSIFICAZIONI

ONTOLOGIE

METODI E STRUMENTI IT PER LA PRODUZIONE STATISTICA

Progettazione

Raccolta

Elaborazione

Analisi

SISTEMI ON LINE

WEB SERVICE SDMX

STRUMENTI PER LA QUALITÀ

Linee guida

SIQual

Qualità in breve

Schede standard di qualità

Strumenti per la qualità nel Sistan

INFORMAZIONI E SERVIZI

Il Repository dei metodi e strumenti IT per la produzione statistica contiene:

- **metodi statistici**
- **strumenti IT generalizzati**

utilizzati nei processi di produzione delle informazioni statistiche dell'Istat.

Il Repository è organizzato per **fasi del processo produttivo statistico**, in conformità al [Generic Statistical Business Process Model \(GSBPM\) Version 5.1](#).

FASI DEL PROCESSO PRODUTTIVO

1. [PROGETTAZIONE](#) > [metodi](#) | [strumenti](#)
2. [RACCOLTA](#) > [metodi](#) | [strumenti](#)
3. [ELABORAZIONE](#) > [metodi](#) | [strumenti](#)
4. [ANALISI](#) > [metodi](#) | [strumenti](#)

Le fasi del processo produttivo rappresentano le “porte” di accesso alle informazioni e ai materiali specifici. Sono prese in considerazione solo le fasi Progettazione, Raccolta, Elaborazione, Analisi ossia le fasi per le quali sono attualmente disponibili metodi e strumenti.

QUARTA SESSIONE Standardizzazione dei metodi

Un processo standardizzato per il calcolo degli indicatori a supporto delle policy locali: il caso della Regione Sardegna

Sergio Loddo | Responsabile Ufficio di Statistica Regionale | Regione Autonoma Sardegna

Benessere e sostenibilità: un'analisi territoriale con gli strumenti della statistica ufficiale per le province dell'Emilia-Romagna e per l'area metropolitana di Bologna

Angelina Mazzocchetti | Settore Innovazione digitale, dati, tecnologia e polo archivistico - Area statistica | Regione Emilia-Romagna

Strumenti statistici a supporto della programmazione comunale

Francesca Vannoni | Ufficio territoriale area Nord Ovest | Istat

Dario Ceccarelli | Ufficio di statistica | Regione Autonoma Valle d'Aosta

Hub della statistica pubblica

Andrea Bruni | Servizio Coordinamento del Sistan | Istat

Grazie dell'attenzione

Giulia De Candia | decandia@istat.it