

Le nuove frontiere della statistica ufficiale

Esperienze e percorsi progettuali per la promozione della cultura statistica

Marina Peci

Trieste - 26 settembre 2014

**la diffusione della cultura
statistica / *statistical literacy* è
per l'Istat **strategica****



Abbassare/superare le asimmetrie informative facilitando la comprensione dei dati statistici



I target privilegiati:

- pubblica amministrazione
- media
- Scuole
- cittadini





- la **pubblica amministrazione** per diffondere metodi e tecniche di analisi statistica a supporto dei processi decisionali
- i **media**, intermediari fondamentali verso l'opinione pubblica
- il settore dell'*education*
- tutti i cittadini



la statistica ci aiuta a orientarci e a poter esercitare in pieno un ruolo di **cittadinanza attiva**



“nuove” frontiere?...



...nuovi in realtà sono gli
approcci:
**tecnologie avanzate e
modalità organizzative
innovative**



...scuola primaria: imparare giocando





**...secondaria di
primo grado: gioco
di *squadra* e
problem solving**





facciamo
statistica!



...secondaria di secondo grado: la chiave è sempre nel coinvolgimento, nell'imparare facendo...



NOME UTENTE

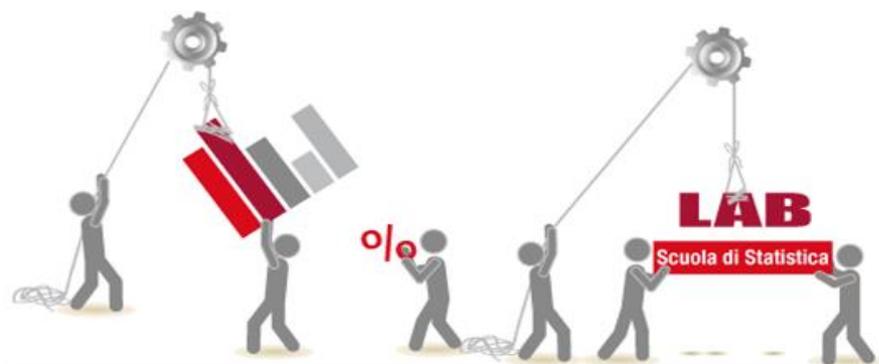
PASSWORD

ENTRA

Registrazione
 Password smarrita

La statistica non puoi evitarla... è come l'aria che respiri; meglio che tu cerchi di sapere cosa respiri
 (Andrea Giommi, 2010 Concorso La Statistica è...)

- Informazioni
- Registrazione
 - Accessibilità
 - Disclaimer



Un laboratorio on line per lo sviluppo dell'abilità statistica

La piattaforma **ScuoladiStatistica-Lab** è un prodotto progettato e realizzato dalla Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche dell'Istat, messo a disposizione degli utenti liberamente e gratuitamente.

La statistica trasforma i numeri in conoscenza e ci aiuta a comprendere i fenomeni sociali. L'abilità di comprendere e usare correttamente il dato statistico (*statistical literacy*) è condizione essenziale per la piena partecipazione dei cittadini alla vita della collettività.

Questo sito è aperto dunque alla curiosità e alla creatività di studenti e docenti ma anche di tutti quegli utenti che vogliono acquisire familiarità con i concetti statistici.

Dietro i numeri ci sono le persone e i dati statistici rappresentano uno strumento per compiere scelte consapevoli. Imparare a capire e interpretare i numeri per meglio comprendere la vita quotidiana: questo l'obiettivo della divulgazione della cultura statistica.

La piattaforma è stata realizzata sotto il coordinamento della **Scuola superiore di statistica** dell'Istat e con il patrocinio di **Banca d'Italia**.

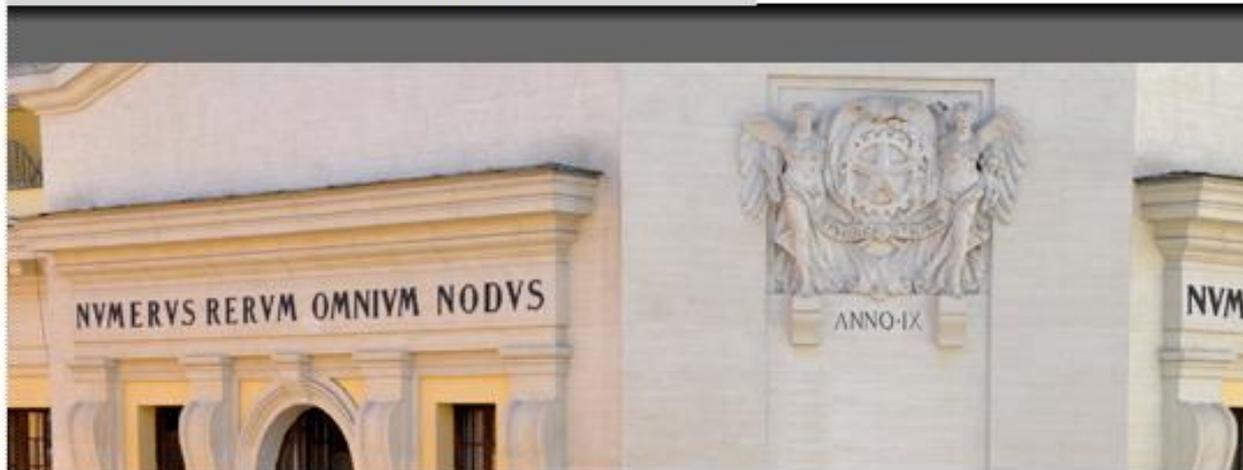
English version





bes | benessere
equo
sostenibile

Nelle esercitazioni o negli storytelling sono molto attraenti per i giovani i temi che riguardano l'ambiente, le relazioni sociali, la cultura e il tempo libero



[Home](#) / [Istituto nazionale di statistica](#) / [Attività](#) / [Scuola superiore di statistica](#) / [Under 21](#) / [pacchetti-d](#)

Pacchetti didattici a cura della rete territoriale



In questa sezione sono raccolti prodotti e materiali informativi e didattici frutto di un attento lavoro di una rete di ricercatori Istat dislocata sul territorio nazionale, in sintonia con le linee strategiche della Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche.

- [+ Scuola primaria](#)
- [+ Scuola secondaria di primo grado](#)
- [+ Scuola secondaria di secondo grado](#)

la *Rete di referenti per la promozione della cultura statistica sul territorio*



- **borse di studio post dottorato**
- **assegni di ricerca**
- **tutoraggio di ricerca per neolaureati e laureandi**



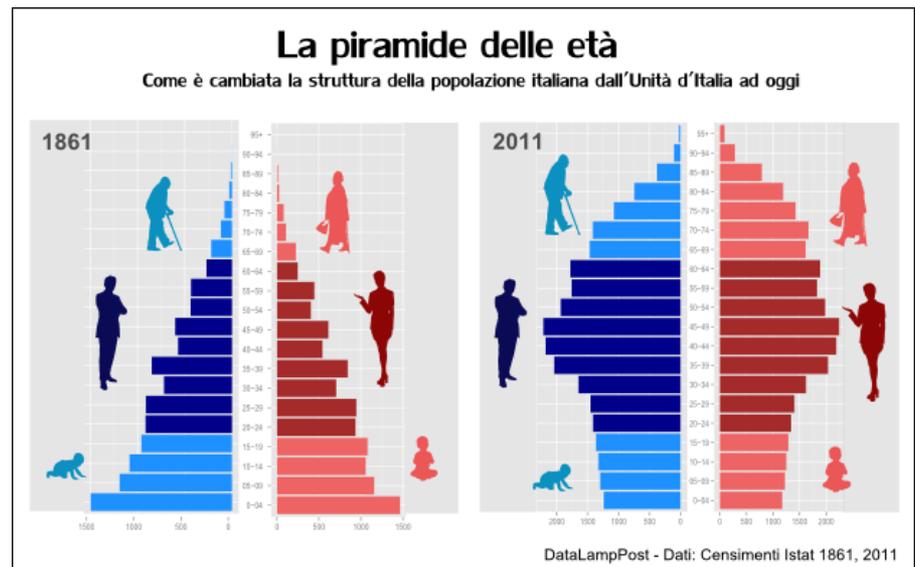
Panorama internazionale



**Collaborazioni con i
Comuni/uffici di
statistica dei
Comuni in occasione
della Giornata
italiana della
statistica**



Collaborazioni con comuni verso i giovani e il mondo della scuola in occasione del censimento della popolazione 2011



Attualità di tale collaborazione anche in funzione del censimento permanente



Dove rintracciare i materiali?

Area **Under21** delle pagine web della ex Scuola superiore di statistica



The screenshot shows the Istat website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Prodotti', 'Strumenti', and 'Informazioni' tabs, and a search bar labeled 'Cerca...'. Below the navigation bar is a banner image of a classical building facade with the inscription 'NUMERVS RERV OMNIVM NODVS' and 'ANNO-IX'. The breadcrumb trail reads: 'Home / Istituto nazionale di statistica / Attività / Scuola superiore di statistica / Under 21'. The main heading is 'Under 21: la statistica per le nuove generazioni'. Below this is a 'Ascolta' button with a play icon. A list of topics is shown: PRESENTAZIONE, FORMAZIONE, TIROCINI CURRICULARI, COOPERAZIONE TECNICA ALLO SVILUPPO, PROMOZIONE DELLA RICERCA STATISTICA E ANALISI SOCIALE ED ECONOMICA, PROMOZIONE DELLA CULTURA STATISTICA, and UNDER21. A paragraph of text follows, discussing the importance of statistical literacy. Below that, it states that Istat projects and realizes didactic packages for schools. A list of projects is provided: 'progetto didattico' in collaboration with the Fondazione Giovanni Agnelli, 'Scuoladistatistica-lab' for teachers and students, and 'pacchetti didattici' for various school levels. On the right side, there is a sidebar titled 'Istituto nazionale di statistica' with a list of categories: Organizzazione (Organigramma, Sedi territoriali, Normativa), Attività (Rilevazioni ed elaborazioni, Scuola superiore di statistica, Open data, Attività internazionali, Sistema statistico europeo), Qualità (Il percorso fatto, Codici della statistica, Strumenti), Presidente (Articoli e interviste), Audizioni, and Eventi e incontri scientifici.



peci@istat.it