

Esercitazione di:



Francesca Biancani

Ravenna, 10 dicembre 2013

Esercitazione pratica in StX

1. Importiamo i seguenti indicatori di StX presenti nella categoria 'Istruzione e Formazione':

- **Giovani neet di 15-29 anni - totale**
- **Giovani neet di 15-29 anni - maschi**
- **Giovani neet di 15-29 anni – femmine**

2. Creare un cartogramma che visualizzi l'indicatore 'giovani neet-totale'. Inserire nel cartogramma il titolo e la legenda.

3. Creare un Istogramma a barre verticali che metta a confronto i giovani neet maschi e femmine nelle regioni italiane.

Laboratorio base di
Statistics Explorer

Esercitazione pratica in StX

4. Creare 2 snapshot:

- del cartogramma con la regione Campania evidenziata e chiamare lo snapshot creato: 'Campania'
- dell'istogramma e chiamare lo snapshot creato: 'neet maschi e femmine'

5. Scrivere, seguendo le indicazioni contenute nell'allegato1, un commento ai dati importati inserendo il titolo della storia e il testo nello spazio dedicato. Creare un link sulle parole del testo 'donne' e 'Campania' agli snapshots precedentemente creati.

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

1. Importiamo i dati in StX

1. Importiamo i seguenti indicatori di StX presenti nella categoria 'Istruzione e Formazione':

- Giovani neet di 15-29 anni - totale
- Giovani neet di 15-29 anni - maschi
- Giovani neet di 15-29 anni – femmine

1. Pulsante dati 

2. Aggiungi indicatori

3. 'Istruzione e Formazione'

4. Biffare giovani neet maschi, femmine e totale

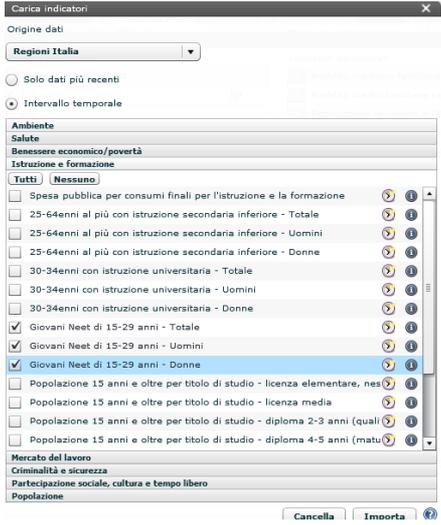
5. Cliccare tasto 'importa'

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di Statistics Explorer

1. Importiamo i dati in StX



Carica indicatori

Origine dati
Regioni Italia

Solo dati più recenti
 Intervallo temporale

Ambiente
Salute
Benessere economico/povertà
Istruzione e formazione
Tutti (Nessuno)

Spesa pubblica per consumi finali per l'istruzione e la formazione
 25-64enni al più con istruzione secondaria inferiore - Totale
 25-64enni al più con istruzione secondaria inferiore - Uomini
 25-64enni al più con istruzione secondaria inferiore - Donne
 30-34enni con istruzione universitaria - Totale
 30-34enni con istruzione universitaria - Uomini
 30-34enni con istruzione universitaria - Donne
 Giovani Neet di 15-29 anni - Totale
 Giovani Neet di 15-29 anni - Uomini
 Giovani Neet di 15-29 anni - Donne
 Popolazione 15 anni e oltre per titolo di studio - licenza elementare, nes
 Popolazione 15 anni e oltre per titolo di studio - licenza media
 Popolazione 15 anni e oltre per titolo di studio - diploma 2-3 anni (quali
 Popolazione 15 anni e oltre per titolo di studio - diploma 4-5 anni (matu

Mercato del lavoro
Criminalità e sicurezza
Partecipazione sociale, cultura e tempo libero
Popolazione

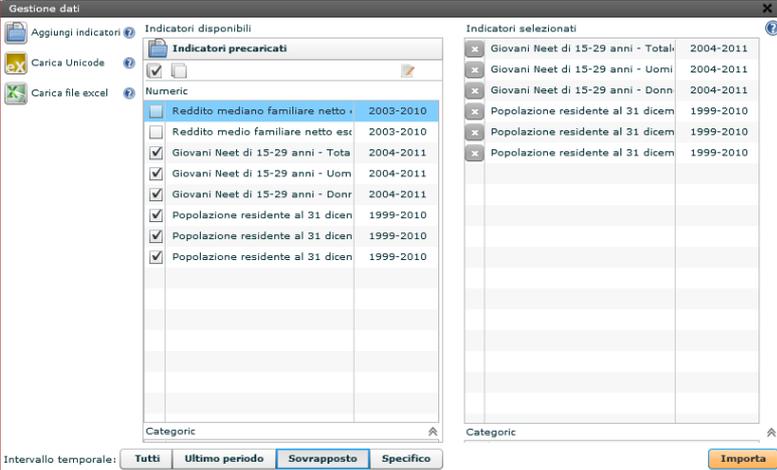
Cancello Importa

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di Statistics Explorer

1. Importiamo i dati in StX



Gestione dati

Aggiungi indicatori
Carica Unicode
Carica file excel

Indicatore disponibili
Indicatore precaricati

Numeric

Reddito mediano familiare netto - 2003-2010
 Reddito medio familiare netto es: 2003-2010
 Giovani Neet di 15-29 anni - Tota 2004-2011
 Giovani Neet di 15-29 anni - Uom 2004-2011
 Giovani Neet di 15-29 anni - Donn 2004-2011
 Popolazione residente al 31 dicem 1999-2010
 Popolazione residente al 31 dicem 1999-2010
 Popolazione residente al 31 dicem 1999-2010

Categoric

Indicatore selezionati

<input checked="" type="checkbox"/> Giovani Neet di 15-29 anni - Totale	2004-2011
<input checked="" type="checkbox"/> Giovani Neet di 15-29 anni - Uomi	2004-2011
<input checked="" type="checkbox"/> Giovani Neet di 15-29 anni - Donn	2004-2011
<input checked="" type="checkbox"/> Popolazione residente al 31 dicem	1999-2010
<input checked="" type="checkbox"/> Popolazione residente al 31 dicem	1999-2010
<input checked="" type="checkbox"/> Popolazione residente al 31 dicem	1999-2010

Categoric

Intervallo temporale: Tutti Ultimo periodo Sovrapposto Specifico

Importa

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

2. Creare il cartogramma usando l'indicatore 'giovani neet totale'. Inserire nel cartogramma il titolo e la legenda

Per scegliere l'indicatore da visualizzare nel cartogramma

Per inserire titolo e legenda nel cartogramma:
1. Cliccare il pulsante
2. Biffare 'Mostra legenda' e 'Mostra Title'

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di
Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

3. Creare un istogramma a barre verticali che metta a confronto i giovani neet maschi e femmine nelle regioni italiane.

Nel grafico in basso scelgo il pulsante istogramma

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

Mappe tematiche | Scatter Matrix

Giovani Neet di 15-29 anni - Totale

Dimensioni: Popolazione residente al 31 dicembre 2007

Scala: migliaia

Istogramma | Istogramma Temporale | Grafico delle Distribuzioni | Serie Storica | Coordinate Parallele

Popolazione residente al 31 dicembre - Femmine

Regione	Popolazione residente al 31 dicembre - Femmine
Lombardia	4,930.9
Campania	3,006.9
Lazio	2,859.6
Sicilia	2,393.4
Veneto	2,464.9
Piemonte	2,267.4
Emilia-Romagna	2,195.9
Puglia	2,098.2
Toscana	1,903.6
Calabria	1,029.0
Liguria	845.2
Marche	797.3
Abruzzo	610.2

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

Istat eXplorer | File | Opzioni | Visualizza | Guida

Istogramma | Istogramma Temporale | Grafico delle Distribuzioni | Serie Storica | Coordinate Parallele

Opzioni

Indicatori:
 Giovani Neet di 15-2
 Giovani Neet di 15-2
 Nessuno
 Nessuno
 Nessuno

Vista complessiva:
 Zoom

Ordinamento per:
 Giovani Neet di 15-2

Scala cromatica:
 CN

Media: Mostra

Giovani Neet di 15-29 anni - Uomini

Giovani Neet di 15-29 anni - Donne

Regione	Giovani Neet di 15-29 anni - Uomini	Giovani Neet di 15-29 anni - Donne
Campania	14.0%	21.0%
Sicilia	14.0%	21.0%
Calabria	14.0%	21.0%
Puglia	14.0%	21.0%
Basilicata	14.0%	21.0%
Sardegna	14.0%	21.0%
Molise	14.0%	21.0%
Lazio	14.0%	21.0%
Liguria	14.0%	21.0%
Abruzzo	11.4%	17.4%
Toscana	14.0%	21.0%
Piemonte	14.0%	21.0%
Umbria	14.0%	21.0%
Lombardia	14.0%	21.0%
Marche	14.0%	21.0%
Friuli-Venezia Giulia	14.0%	21.0%
Valle d'Aosta/Valle d'Aic	14.0%	21.0%
Emilia-Romagna	14.0%	21.0%
Veneto	14.0%	21.0%
Bolzano/Bozen	14.0%	21.0%
Trento	14.0%	21.0%

Abruzzo, Sud
 Giovani Neet di 15-29 anni - Uomini (2007) 11,4 %
 Giovani Neet di 15-29 anni - Donne (2007) 17,4 %

Cliccare la freccia per aprire le 'Opzioni' e scegliere gli indicatori: 'giovani neet maschi e femmine'

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

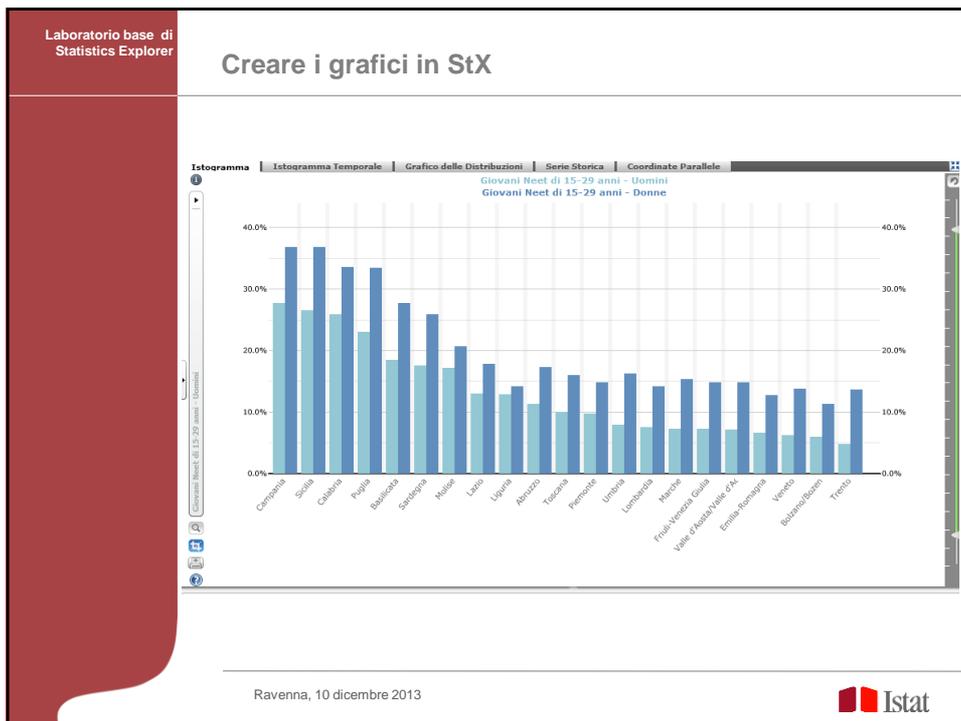
Cliccare 'Opzioni Avanzate' per scegliere l'orientamento barre: 'Verticale'

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di Statistics Explorer

Creare i grafici in StX

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

Creare gli snapshots in StX

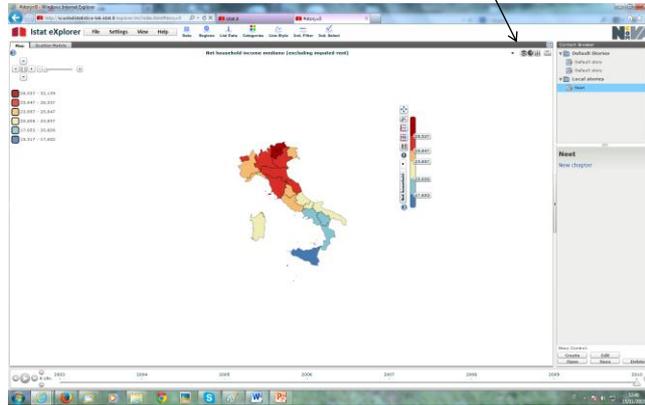
4. Creare 2 snapshot:

- del cartogramma con la regione Campania evidenziata e chiamare lo snapshot creato: 'Campania'
- dell'istogramma e chiamare lo snapshot creato: 'neet maschi e femmine'

Ravenna, 10 dicembre 2013

4. Creare gli snapshots in StX

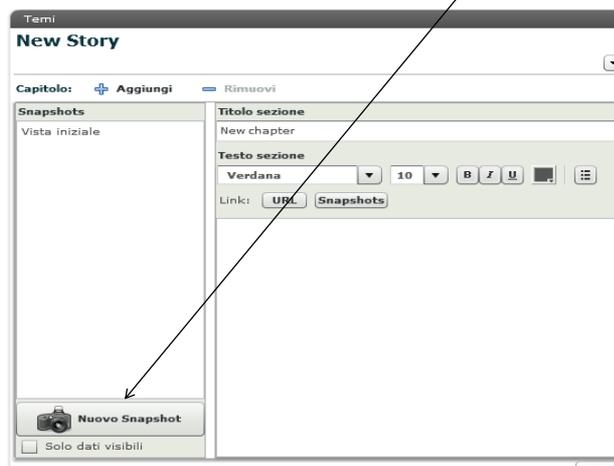
Per creare gli snapshots occorre ingrandire a tutta pagina il cartogramma che si vuole fotografare.



Ravenna, 10 dicembre 2013

4. Creare gli snapshots in StX

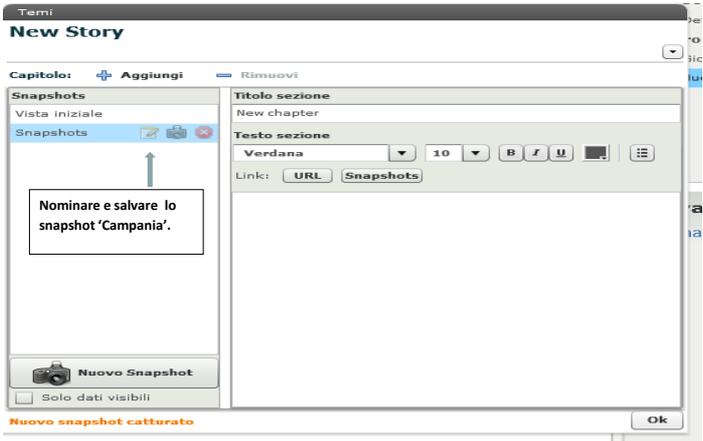
Scattare foto cliccando il pulsante 'Nuovo Snapshot'



Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di
Statistics Explorer

4. Creare gli snapshots in StX



Nominare e salvare lo
snapshot 'Campania'.

Nuovo Snapshot

Solo dati visibili

Nuovo snapshot catturato

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

4. Creare gli snapshots in StX

Ingrandire a tutta pagina l'istogramma e scattare foto come per il cartogramma. Nominarlo 'neet maschi e femmine'

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

Scrivere il commento ai dati in StX

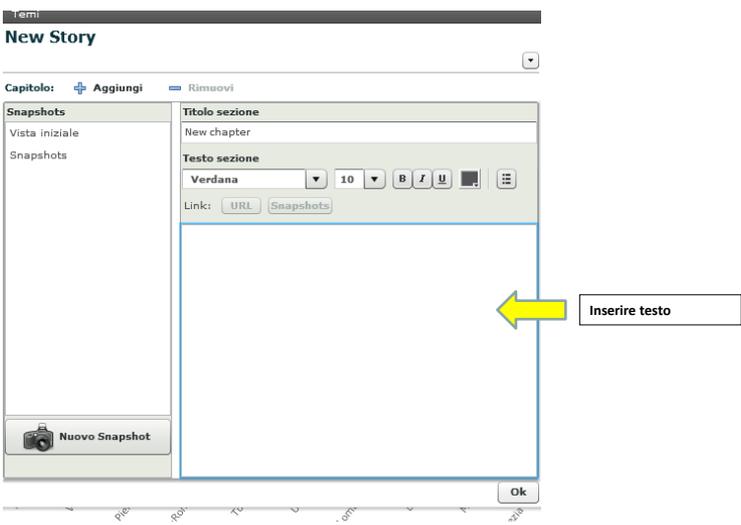
5. Scrivere, seguendo le indicazioni contenute nell'allegato1, un commento ai dati importati inserendo il testo nello spazio dedicato. Creare un link sulle parole del testo 'donne' e 'Campania' agli snapshots precedentemente creati.

Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di
Statistics Explorer

Scrivere il commento ai dati in StX



Ravenna, 10 dicembre 2013



Laboratorio base di Statistics Explorer

Scrivere il commento ai dati in StX

Per creare i link

1. evidenziare la parola sulla quale si vuole creare il link
2. cliccare il pulsante Snapshots
3. scegliere lo snapshot 'neet maschi e femmine'
4. ok

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di Statistics Explorer

6. Risultato finale

Ravenna, 10 dicembre 2013

Laboratorio base di
Statistics Explorer

Esercitazione pratica in StX

Bravissimi!!!

Ravenna, 10 dicembre 2013

