**C:\Users\davalle\Downloads\Logo_a_colori_con_denominazione.tifC:\Users\Utente\Desktop\Febbraio 2015\desktop\convegno firenze ambrisi\Mathesis-ok colorato.tif**

L’insegnamento della statistica nella scuola secondaria di primo grado: il ragionamento statistico in classe

**Riferimenti dal primo incontro - 9 novembre 2011**

**Il sito istituzionale dell’Istat:**

☑ www.istat.it 🡺 Informazioni 🡺 Per studenti e docenti

**Materiali didattici dell’Istat**

per realizzare lezioni sui principali temi di statistica previsti nel curricolo scolastico (suddivisi per ordine scolastico):

☑ Under 21: la statistica per le nuove generazioni: http://www.istat.it/it/informazioni/per-studenti-e-docenti/under-21

☑ Questionari per svolgere una rilevazione in classe su tematiche differenti; dal questionario per la raccolta dei dati alla elaborazione e presentazione dei risultati:

http://www.fga.it/news/tutte-le-news/dettaglio/article/facciamo-statistica-432.html#.WCJbVOPhCt9

☑ Lezioni in preparazione alle prove INVALSI:

https://formazione.istat.it 🡺 Scuole e università 🡺 on line 🡺 Per approfondimenti

https://formazione.istat.it/moodle/course/view.php?id=169&section=6

☑ Ipertesto per l’approfondimento dei contenuti disciplinari:

http://www3.istat.it/servizi/studenti/valoredati/

☑ esercitazioni sull'uso di Excel per l'analisi e le rappresentazioni di dati:

http://www.istat.it/it/files/2012/03/introduzione.zip

**Le statistiche ufficiali nella didattica: la produzione editoriale Istat – alcuni suggerimenti**

☑ Italia in cifre: http://www.istat.it/it/prodotti/produzione-editoriale

☑ Noi italia: http://noi-italia.istat.it/

☑ Serie storiche e Grafici dinamici: http://seriestoriche.istat.it/

☑ Per l’accesso all’elenco completo delle pubblicazioni: www.istat.it 🡺 Prodotti 🡺 Produzione editoriale

**Uno sguardo oltre l’Istat**

☑ Sezione di Didattica della statistica della SIS – Società Italiana di Statistica

http://www.sis-statistica.it/ 🡺 Formazione 🡺 didattica della statistica

☑ Materiali della Commissione Italiana per l’Insegnamento della Matematica UMI-CIIM

http://www.umi-ciim.it/ 🡺 Materiali UMI-CIIM

☑ Materiali in lingua inglese dell’ASA American Statistical Association

[http://www.amstat.org/education/stew](http://www.amstat.org/education/stew/)/

☑ Piattaforma on line per realizzare quiz per dispositivi mobili (smartphone, tablet) o PC

https://getkahoot.com/