

***Promozione e diffusione della cultura statistica***

***La statistica e le nuove tecnologie a supporto della didattica***

***12 febbraio 2015***

*La statistica è strumento fondamentale e insostituibile per orientarsi... soprattutto quando le informazioni sono complesse e le domande sono molteplici*

L'Istat, da alcuni anni, organizza incontri con le scuole e realizza percorsi didattici con l'obiettivo sia di ampliare il numero di studenti in grado di utilizzare la statistica per conoscere e descrivere l'ambiente in cui vivono sia di contribuire alla funzione affidata alla scuola di far crescere le giovani generazioni quali soggetti di diritti e di doveri, in vista dell'assunzione di responsabilità per il bene "personale" e collettivo.

***L'Ufficio territoriale Istat per la Campania e la Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche***, di concerto con il ***MIUR-Ufficio Scolastico Regionale per la Campania***, organizzano un incontro formativo sul tema *"La statistica e le nuove tecnologie a supporto della didattica"*.

L'incontro si propone di fornire ai partecipanti le conoscenze teorico-pratiche necessarie per un approccio all'insegnamento laboratoriale della statistica nelle scuole di ogni ordine e grado basato sull'utilizzo delle nuove tecnologie.

I docenti sono esperti dell'Istat nei diversi ambiti dei moduli formativi.

L'incontro si svolgerà in aula e in modalità web meeting, in collegamento con le scuole che hanno aderito al progetto **Statistica@scuola** i cui docenti sono impossibilitati a raggiungere la sede Istat-Ufficio territoriale per la Campania, Via Verdi, 18 Napoli.

## **PROGRAMMA**

**12 Febbraio 2015 , ore 14:30-17:00**

**14,30-14,50**

- **Saluti**

Angela Digrandi Istat –Sede territoriale per la Campania,  
Angela Orabona – Responsabile Polo della Qualità Ufficio Scolastico Regionale della Campania

**14,50 -15,30**

- **Introduzione: Statistica@scuola: analisi e prospettive**

Angela Digrandi Istat –Sede territoriale per la Campania,  
✓ Tipologia delle informazioni statistiche  
✓ I risultati delle precedenti esperienze didattiche  
✓ Presentazione del percorso formativo

**15,30 -15,45**

- **Scuoladistatistica-LaB: laboratorio virtuale per un approccio interattivo**

Antonella La Faci, Istat–Sede territoriale per la Campania

- ✓ Finalità e contenuti
- ✓ L'area Formazione
- ✓ L'area Laboratorio
- ✓ Guida alla navigazione

**15,45-16,15**

- **Le LIM a supporto della didattica**

Salvatore Di Matteo, Istat–Sede territoriale per la Campania

Enrico Caleprico, Istat–Sede territoriale per la Campania

- ✓ Le potenzialità delle LIM per un approccio innovativo alla didattica
- ✓ Una guida alla scelta dei materiali e contenuti multimediali
- ✓ Suggerimenti per gestire una lezione in presenza valorizzando le LIM

**16,15-16,45**

- **Guida alla navigazione**

Pasquale Cimmino, Istat–Sede territoriale per la Campania

Maria Marino, Istat–Sede territoriale per la Campania

- ✓ I.Stat: il datawarehouse delle statistiche prodotte dall'Istat
- ✓ Come realizzare una tabella per Statistics eXplorer utilizzando *I.Stat*

**16,45-17,00**

- **Dibattito e Conclusioni**