



Oggetto: Raccolta delle candidature per attività di formazione nell'ambito statistico per l'elaborazione dei dati delle rilevazioni standardizzate nazionali e internazionali nelle scuole , attraverso il software SPSS.

Destinatari:

Esperti di didattica, esperti nella valutazione del sistema scolastico

Specifica dell'incarico:

Formazione sulle seguenti tematiche:

- principi di statistica con particolare riferimento alle rilevazioni standardizzate nel sistema scolastico;
- il processo delle rilevazioni standardizzate in ambito scolastico, costruzione delle prove, raccolta dei dati, analisi delle casistiche;
- analisi delle basi di dati risultanti da rilevazioni standardizzate nazionali (INVALSI) e internazionali (OCSE-IEA);
- utilizzo del software SPSS applicato alle basi di dati e alle casistiche analizzate:
 - L'editor dei dati
 - Strutturazione di una nuova base di dati
 - Importazioni da basi di dati esterne (excel, txt, ecc.)
 - Esportazione di un file
 - Ristrutturazione di files
 - Creazione e esportazione di grafici
 - Definizione della base di dati e operazioni sui casi (Aggregate, Merge, Restucture, Recode, ecc.)
 - Trasformazioni e operazioni sulle variabili
 - Statistiche riassuntive (frequenze e descrittive).

Requisiti richiesti:

Titolo di studio richiesto: Laurea in Scienze statistiche o disciplina affine.

Esperienza professionale:

Attività lavorativa pluriennale nell'ambito della valutazione degli apprendimenti nelle indagini standardizzate nazionali e internazionali, applicata all'elaborazione delle basi di dati risultanti, attraverso l'uso di SPSS.

Luogo dell'attività : Bolzano

Periodo e durata dell'attività: Una settimana (5 giorni) in ottobre 2015, totale 35 ore

Metodologia della formazione:

Lezione frontale e applicazione delle conoscenze con SPSS in laboratorio informatico

Modalità e termine per presentare la candidatura:

Le persone interessate sono pregate di presentare la propria candidatura con curriculum vitae allegato (comprensivo del numero di telefono e dell'indirizzo) all'indirizzo email: servizio.valutazione@provincia.bz.it **entro il giorno martedì 22 settembre.**

LA COORDINATRICE DELL'AREA PEDAGOGICA
Dott.ssa Rosella Li Castri