

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INFORMATICO/STATISTICO AD INDIRIZZO STATISTICO, CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1^ POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

- 2^ Prova scritta -

TEMA 2

1. Presentare in modo sintetico il concetto di variabilità e gli indici che la misurano.
2. Indagini totali e campionarie a confronto: proporre un esempio ed esporre brevemente i vantaggi e gli svantaggi di ciascuna modalità.
3. Presentare i principali compiti attribuiti dalla normativa provinciale al Servizio Statistica della Provincia autonoma di Trento.
4. Che cosa prevede il D.Lgs. n. 322/89 (*Norme sul Sistema statistico nazionale e sulla riorganizzazione dell'Istituto nazionale di statistica, ai sensi dell'art. 24 della legge 23 agosto 1988, n. 400*) per la tutela del segreto statistico?
5. Si organizzino in forma normalizzata le informazioni contenute nella seguente tabella e si dia una motivazione dell'utilità di tale processo:

CodComune	Comune	CodProvincia	Provincia
1	Ala	22	Trento
2	Albiano	22	Trento
1	Aldino	21	Bolzano
2	Andriano	21	Bolzano

Trento, 17 gennaio 2013

Vincenzo Bertoni
[Signature]

[Signature]
Maurizio De L...

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 2 POSTI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INFORMATICO/STATISTICO AD INDIRIZZO STATISTICO, CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1^ POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

- 2^ Prova scritta -

TEMA 3

1. Spiegare come si misura la concentrazione nello studio della distribuzione del reddito, proponendo anche una piccola rappresentazione grafica.
2. Gli indici di forma: spiegare cosa sono e come si misurano.
3. Esporre la differenza tra diffusione e comunicazione ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 (*Codice in materia di protezione dei dati personali*) e le limitazioni alla comunicazione e alla diffusione di dati personali diversi da quelli sensibili e giudiziari a carico dei soggetti pubblici.
4. Modalità di trattamento dei dati personali per scopi statistici.
5. Dare una definizione dei concetti di "dato" e di "metadato", fornendo anche un semplice esempio.

Trento, 17 gennaio 2013

Vincenzo Bertoni

Paolo

Matteo

Marco