

**Bando n. 4 2016** – Concorsi pubblici per titoli ed esami per l’assunzione, con contratto di lavoro a tempo indeterminato, di n. 2 unità di personale con profilo di **Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca di VI livello professionale**, di cui n. 1 riservata ai sensi dell’art. 35, comma 3 bis, D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165. Determina n. 282 del 26 luglio 2016.

Ai sensi dell’art. 19 del D. Lgs. 33 del 2013, si pubblicano i criteri di valutazione dei titoli e delle prove come segue:

**Prima prova scritta estratta**

“Si discuta delle modalità di confronto fra le caratteristiche di uno o più collettivi con particolare riferimento ai rapporti statistici e ai numeri indice”.

**Prime prove scritte non estratte**

*“Si discuta dei principali indici di posizione e di variabilità di una distribuzione statistica”.*

*“Si discuta, nell’ambito di una rilevazione statistica, delle problematiche imputabili a valori anomali o mancanti. Si illustrino sinteticamente scopi e procedimenti dell’interpolazione, dell’extrapolazione e della perequazione”.*

\* \* \*

**Seconda prova scritta estratta**

“Si fornisce una base di dbbaby che contiene i risultati di un’indagine statistica sulle madri lavoratrici italiane che hanno uno/a bambino/a di età inferiore ai tre anni. L’indagine ha lo scopo comprendere quali motivazioni giustificano l’utilizzo di un sussidio economico in sostituzione all’utilizzo del congedo parentale con astensione dal lavoro. Si analizzino i dati dell’indagine, con lo scopo di fornire un quadro statistico iniziale per le successive analisi statistiche per la ricerca, illustrando i risultati ritenuti maggiormente significativi delle analisi univariate sulle variabili e si provveda a migliorare la qualità dei dati affrontando il problema dei dati mancanti e ai dati anomali”.

**Seconde prove scritte non estratte**

*“Si fornisce una base di dbbaby che contiene i risultati di un’indagine statistica sulle madri lavoratrici italiane che hanno uno/a bambino/a di età inferiore ai tre anni. L’indagine ha lo scopo comprendere quali motivazioni giustificano l’utilizzo di un sussidio economico in sostituzione all’utilizzo del congedo parentale con astensione dal lavoro. Si analizzino i dati dell’indagine, con lo scopo di fornire un quadro statistico iniziale per le successive analisi statistiche per la ricerca, illustrando i risultati ritenuti maggiormente significativi delle analisi univariate integrando i dati con l’informazione sulla retribuzione annua contenuto nel dataset di tipo amministrativo dbamm”.*

*“Si fornisce una base di dbbaby che contiene i risultati di un’indagine statistica sulle madri lavoratrici italiane che hanno uno/a bambino/a di età inferiore ai tre anni. L’indagine ha lo scopo comprendere quali motivazioni giustificano l’utilizzo di un sussidio economico in sostituzione all’utilizzo del congedo parentale con astensione dal lavoro. Si analizzino i dati dell’indagine, con lo scopo di fornire un quadro statistico iniziale per le successive analisi statistiche per la ricerca, illustrando i risultati ritenuti maggiormente significativi delle analisi univariate sulle variabili del dataset fornendone anche una adeguata rappresentazione grafica”.*