

REGIONE DEL VENETO



AZIENDA
Z E R O

**Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per
n. 4 posti di Collaboratore Tecnico Professionale – INGEGNERE INFORMATICO –
Categoria D.**

In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 19 del D.Lgs. 14.03.2013 n. 33 e s.m.i., si riportano i criteri di valutazione della Commissione Esaminatrice e le tracce della prova SCRITTA.

La prova sorteggiata è la 2.

Criteri:

- attribuzione di massimo 10 punti per ogni risposta corretta;
- conoscenza dell'argomento trattato, che dovrà essere precisa e corretta;
- utilizzo di terminologia tecnica, volta ad evidenziare la padronanza della materia;
- chiarezza dell'esposizione e capacità di sintesi;
- utilizzo di una grafia facilmente leggibile

PROVA SCRITTA – TRACCIA 1

1. Il candidato illustri il ciclo di vita di un software.
2. Il candidato definisca quali sono gli aspetti da considerare nella definizione di backup dei dati informatici.
3. Il candidato descriva il funzionamento di un sistema di archiviazione e trasmissione di immagini in ambito ospedaliero.

PROVA SCRITTA – TRACCIA 2

1. Il candidato illustri gli strati in cui può essere suddivisa l'architettura di un software fornendo qualche esempio.
2. Il candidato definisca quali sono le best practice in merito alla sicurezza informatica.
3. Il candidato descriva lo standard "Health Level Seven" (HL7) ed i dati che possono essere trasmessi con esso.

PROVA SCRITTA – TRACCIA 3

1. Il candidato illustri il paradigma Model-View-Controller di un applicativo.
2. Il candidato espliciti il modello relazionale dei dati di un database.
3. Il candidato descriva le caratteristiche di un repository dei documenti clinici.