

## **VERBALE N. 1**

Il giorno **22 maggio 2019** alle ore 14.40 presso la sede operativa del Consorzio Terrecablate in Viale Toselli n.9/A- Siena, si è riunita la Commissione Giudicatrice del **concorso pubblico per esami per l'assunzione a tempo indeterminato a tempo pieno di n. 1 unità' di personale nel profilo di "Istruttore Tecnico (informatico)" categoria C - posizione economica iniziale C/1, riservato esclusivamente a coloro in possesso dei requisiti di cui all'art. 20 comma 2 del d. lgs. 75/2017.**

La Commissione:

- prende atto dei contenuti presenti nel bando, approvato con Determinazione del Direttore Generale n. 021 del 07.03.2019,
- prende atto, altresì, che tutti i componenti della Commissione hanno reso dichiarazione di assenza di condanne penali e di situazioni di conflitto di interesse;
- predispone i contenuti della prova scritta e della prova orale che nella medesima giornata saranno sottoposte all'unica candidata ammessa, in quanto in possesso dei requisiti richiesti.

La **prova scritta** consisterà in due domande a risposta aperta di contenuto tecnico-informatico.

### **PROVA SCRITTA**

La Commissione ha previsto l'estrazione a sorte fra 3 plichi contenenti ognuna n. 2 domande.

La prova scritta durerà 1 (una) ora.

Definita la forma, la Commissione procede a definire il contenuto e, dopo ampia discussione, le prove risultano così formulate:

#### **PROVA n.1**

- Struttura funzionale di un portale WEBGIS
- Modello e Tecnologia di Server Web

#### **PROVA n.2**

- Sistemi per l'elaborazione di dati cartografici georeferenziati
- Descrivi i Protocolli coinvolti nelle comunicazioni Web

### **PROVA n.3**

- Principali differenze tra strumenti WEBGIS e client Gis
- Schema a blocchi di un portale Web

Le risposte saranno valutate in trentesimi con un punteggio massimo di 15/30 ciascuna secondo i seguenti criteri:

- Grado di conoscenza della materia.....punti 10/30
- Capacità di sintesi della stessa.....punti 5/30

L'esito della prova scritta sarà determinato sulla base del punteggio raggiunto sul totale delle risposte.

La candidata sarà ammessa alla prova orale se avrà raggiunto un minimo di 21/30 sul totale delle risposte date.

### **INIZIO DELLA PROVA SCRITTA**

Alle ore 14:50 si procede all'accertamento di identità personale dell'unica candidata Sig.ra Alessandra Fantozzi.

### **ASSEGNAZIONE A SORTE DELLE PROVE DI ESAME (PARTE SCRITTA)**

Alle ore 15:00 la Commissione mostra alla candidata i plichi sigillati contenenti le diverse tracce di prova, ne fa constatare l'integrità di chiusura e l'assoluta indifferenziazione.

La candidata è invitata a scegliere la busta contenente la prova che sarà poi tenuta a sostenere.

La busta selezionata, che viene aperta dal Presidente della Commissione, è quella corrispondente alla prova n.3. Il foglio contenente le domande a contenuto tecnico informatico viene siglato dal Presidente, dal Membro esterno, dal Membro interno e dalla candidata.

Per verifica di regolarità si procede all'apertura delle altre 2 buste, di ciascuna delle quali è verificata la diversità di contenuto rispetto alle altre.

Il foglio con la prova n. 3 viene consegnato alla candidata insieme ai n. 2 fogli protocollo a righe timbrati e siglati dal Presidente della Commissione.

Le altre due buste rimangono depositate agli atti del procedimento

Sono le ore 15.10. La prova terminerà alle ore 16.10

La candidata consegna n.1 foglio protocollo con le risposte alle ore 15.56; l'altro foglio protocollo non è stato utilizzato.

La Commissione si riunisce alle ore 16.00 per la valutazione della prova scritta della sig.ra Alessandra Fantozzi ed attribuisce all'unanimità il seguente punteggio:

### **1° Domanda**

#### **Principali differenze tra strumenti WEBGIS e client Gis**

- Grado di conoscenza della materia.....punti /30
- Capacità di sintesi della stessa.....punti /30

### **2° Domanda**

#### **Schema a blocchi di un portale Web**

- Grado di conoscenza della materia.....punti /30
- Capacità di sintesi della stessa.....punti /30

**Il voto complessivo per la prova scritta è di 24/30**

### **PROVA ORALE**

La Commissione ha previsto anche per l'esame orale l'estrazione a sorte fra 3 prove contenenti ciascuna n. 2 domande e un brano in inglese.

Definita la forma, la Commissione procede a definire il contenuto così che le prove risultano così formulate

### **PROVA n.1**

**Inglese:** tradurre il seguente testo:

*"HTML is a computer language devised to allow website creation. These websites can then be viewed by anyone else connected to the Internet. It is relatively easy to learn, with the basics being accessible to most people in one sitting; and quite powerful in what it allows you to create"*

**Domanda 1.**

*Le principali componenti e funzioni di un SIT*

**Domanda 2.**

*Cos'è l'AgID?*

**PROVA n.2**

**Inglese.** tradurre il seguente testo:

*"The Apache HTTP Server is configured via simple text files. These files may be located any of a variety of places, depending on how exactly you installed the server. Common locations for these files may be found in the httpd wiki. If you installed httpd from source, the default location of the configuration files is /usr/local/apache2/conf. The default configuration file is usually called httpd.conf. This, too, can vary in third-party distributions of the server."*

**Domanda 1.**

*Cos'è e come funziona un CMS*

**Domanda 2.**

*I protocolli coinvolti nella comunicazione web*

**PROVA n.3**

**Inglese:** tradurre il seguente testo:

*"This is the Reference Manual for the MySQL Database System, version 8.0, through release 8.0.18. Differences between minor versions of MySQL 8.0 are noted in the present text with reference to release numbers (8.0.x). For license information, see the Legal Notices."*

**Domanda 1.**

*I più diffusi strumenti open-source per l'elaborazione di dati cartografici*

**Domanda 2.**

*I protocolli http e https: definizioni e principali differenze*

La Commissione decide di non attribuire alla traduzione del brano inglese alcun punteggio ma di appurare unicamente la conoscenza o meno della lingua inglese da parte della candidata

Le risposte saranno valutate in trentesimi con un punteggio massimo di 15/30 ciascuna secondo i seguenti criteri:

- Grado di conoscenza della materia.....punti 10/30
- Capacità espositiva.....punti 5/30

L'esito della prova scritta sarà determinata sulla base del punteggio raggiunto sul totale delle risposte.

La candidata avrà superato la prova orale se raggiungerà un punteggio di almeno 21/30 sul totale delle risposte date.

## **SVOLGIMENTO DELL'ESAME ORALE**

Alle ore 16.45 hanno inizio le prove orali.

La candidata sostiene la prova che ella stessa ha estratto a sorte e che corrisponde alla n. 2.

Terminata la prova alle ore 17.10, la Commissione, appurato che la candidata ha una discreta conoscenza della Lingua Inglese, discute collegialmente la valutazione sulla base dei criteri stabiliti e, raggiunto un giudizio unanime, definisce un voto di merito come di seguito riportato:

### **1° Domanda**

#### **Cos'è e come funziona un CMS**

- Grado di conoscenza della materia.....punti /30
- Capacità di esposizione.....punti /30

### **2° Domanda**

#### **I protocolli coinvolti nella comunicazione web**

- Grado di conoscenza della materia.....punti /30
- Capacità di esposizione.....punti /30

### **La Commissione attribuisce per la prova orale il voto complessivo di 25/30**

La Commissione provvede quindi a sommare la votazione della prova scritta con quella della prova orale, come di seguito specificato:

Prova scritta	Punti 24 su 30 disponibili
Prova orale	Punti 25 su 30 disponibili
<b>Totale</b>	<b>Punti 49 su 60 disponibili</b>

Non essendovi ulteriori adempimenti da compiere la Commissione Esaminatrice comunica alla candidata i punteggi raggiunti e rimette gli atti alla Direzione Generale per gli ulteriori adempimenti.

Alle ore 17.30 la Commissione dichiara sciolta la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

Ing. Enrico BORELLI  
PRESIDENTE

Ing. David GIOMI  
MEMBRO ESPERTO

D.ssa Lucia FOSI  
MEMBRO ESPERTO

Sig.ra Emanuela PROCOPIO  
SEGRETARIA