



Ministero dell'istruzione e del merito
Ufficio Scolastico Regionale per l'Umbria

Concorso per titoli ed esami per l'accesso ai ruoli del personale docente della scuola secondaria di I e di II grado su posto comune e di sostegno, ai sensi dell'articolo 3, comma 7, del Decreto ministeriale 26 ottobre 2023, n. 205, bandito con D.D.G. prot. n. AOODPIT 2575 del 6 dicembre 2023

Convocazione prova pratica per i candidati che hanno superato la prova scritta per la classe di concorso B016 - Laboratori di scienze e tecnologie informatiche - INTEGRAZIONE.

Ad integrazione dell'avviso prot. n. AOODRUM.0006055 del 15 aprile 2024, cui si rimanda integralmente ai fini delle convocazioni per la prova pratica in oggetto, in ragione di indicazioni ricevute dalla Commissione, **si forniscono ai candidati già convocati le seguenti informazioni aggiuntive:**

Il tema oggetto della prova sarà estratto a sorte per ciascun concorrente da una serie preparata dalla Commissione e potrà essere strutturato secondo una delle seguenti tipologie:

- analisi di un problema concreto e relativa progettazione e sviluppo di una base di dati dell'interfaccia Web necessaria per interagire con essa;
- realizzazione di alcune interrogazioni significative in linguaggio SQL; per ciascuna di queste interrogazioni, oltre al codice, va riportata una descrizione testuale di cosa l'interrogazione si propone di fare;
- realizzazione di una semplice interfaccia Web alla base di dati che permetta di eseguire, in modo interattivo e personalizzato, alcune delle query previste al punto precedente, ovvero alcune query standard di popolamento, cancellazione, modifica e ricerca nella base di dati.

La prova dovrà essere corredata da una relazione che indichi i criteri seguiti, i mezzi impiegati e i risultati ottenuti.

Durata della prova: 6 ore.

Tecnologie disponibili per lo sviluppo della prova pratica:

La/il candidata/o troverà nella postazione computerizzata le tecnologie di seguito elencate:

- Notepad ++
- Blocco note
- MS Word (Versione 2021 o 2019)
- MS Excel (Versione 2021 o 2019)
- MS PowerPoint (Versione 2021 o 2019)
- Google Chrome
- Microsoft Edge



Ministero dell'istruzione e del merito Ufficio Scolastico Regionale per l'Umbria

- ZEAL (offline documentation browser for software developers) con reference CSS, HTML, MYSQL, PHP.

Le tecnologie elencate sono rese disponibili al fine di facilitare la realizzazione della relazione e compendiarla con "segmenti significativi" di codice.

Le postazioni computerizzate non saranno connesse alla rete LAN e nemmeno alla rete Internet. Durante lo svolgimento della prova i candidati non possono introdurre nella sede di esame carta da scrivere, appunti, libri, dizionari, testi di legge, pubblicazioni, strumenti di calcolo, telefoni portatili e strumenti idonei alla memorizzazione o alla trasmissione di dati. È fatto, altresì, divieto ai candidati di comunicare tra loro verbalmente o per iscritto, ovvero di mettersi in relazione con altri, salvo che con gli incaricati della vigilanza e con i componenti della commissione esaminatrice. In caso di violazione è disposta l'immediata esclusione dal concorso.

Come già reso noto dal suddetto avviso e da specifica convocazione, i candidati sono tenuti a presentarsi muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità e del codice fiscale presso il Campus Leonardo Da Vinci di Umbertide in Via Tusicum snc - 06019 - Umbertide (PG).

LA MANCATA PRESENTAZIONE NEL GIORNO, ORA E SEDE STABILITI, ANCORCHÉ DOVUTA A CASO FORTUITO O A CAUSA DI FORZA MAGGIORE, COMPORTA L'ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA CONCORSUALE.

Il Dirigente Titolare dell'U.S.R. Umbria

Dr. Sergio Repetto

*Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa*