

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITA' DI PERSONALE NELLA CATEGORIA C POSIZIONE ECONOMICA C1 AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI A TEMPO INDETERMINATO E A TEMPO PIENO PRIORITARIAMENTE RISERVATO ALLE CATEGORIE DI VOLONTARI DELLE FORZE ARMATE DI CUI AGLI ARTT. 1014 E 678 DEL D. LGS. 15.3.2010, N. 66

Bando Repertorio n. 96/2023 prot. 91829 del 29.05.2023 pubblicato all'Albo di Ateneo e sul Portale del Reclutamento InPA in data 31.05.2023.

CODICE SELEZIONE CODICE 23PTA008.

TRACCE DELLE PROVE

TRACCE PROVA SCRITTA

TRACCIA N.1

1. Descriva il candidato le funzioni degli Organi centrali di Ateneo.
2. Descriva il candidato in modo circostanziato le diverse tipologie e le finalità di risorse e attività di Moodle.
3. Descriva il candidato quali operazioni è possibile compiere con un comune software di video editing.
4. Digiti il candidato il codice CSS che visualizza un paragrafo con le seguenti caratteristiche:
 - font Arial
 - corpo 12
 - stile corsivo

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere Times New Roman;
- Stile carattere Normale;
- Dimensione carattere 12;
- Testo giustificato;
- Interlinea 1,5;
- salvare il documento "prova scritta concorso.docx"

TRACCIA N.2 (ESTRATTA)

1. Descriva il candidato le principali funzioni del Consiglio di Amministrazione.
2. Descriva il candidato attraverso quali strumenti e modalità è possibile creare un percorso di didattica blended con Moodle.

3. Descriva il candidato quali sono i formati, i codec e le risoluzioni video più comuni per diversi scopi (ad esempio, social media, streaming, produzione cinematografica).
4. Digiti il candidato il codice HTML che visualizza un collegamento ipertestuale che apre una nuova finestra che punta alla pagina web <https://www.unibg.it>

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere Times New Roman;
- Stile carattere Normale;
- Dimensione carattere 12;
- Testo giustificato;
- Interlinea 1,5;
- salvare il documento "prova scritta concorso.docx"

TRACCIA N.3

1. Descriva il candidato quali sono funzioni, organi e organizzazione interna del Dipartimento.
2. Descriva il candidato le differenze tra gli strumenti di didattica sincrona e asincrona in Moodle.
3. Descriva il candidato cosa sono le procedure di color correction e come influiscono sulla qualità del video.
4. Digiti il candidato il codice HTML che visualizza un'immagine dal nome "logo.png" con descrizione e tooltip al passaggio del mouse.

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere Times New Roman;
- Stile carattere Normale;
- Dimensione carattere 12;
- Testo giustificato;
- Interlinea 1,5;
- salvare il documento "prova scritta concorso.docx"

QUESITI PROVA ORALE

PROVA 1

1. Descriva il candidato le attività svolte dal Nucleo di Valutazione.
2. Illustri il candidato quali sono le risorse e le attività Moodle più utili per la gestione di un corso di lingua straniera.
3. Illustri il candidato cos'è una timeline di un software di video editing e quali operazioni permette di compiere.
4. Illustri il candidato come affronterebbe una situazione lavorativa in cui non riesce a raggiungere l'obiettivo prefissato entro i tempi prestabiliti.

Lettura e traduzione dall'inglese all'italiano.

testo tratto dal volume "The technology of video & audio streaming"

Before video can be streamed it must go through several processing stages. Streaming video starts with a television camera, which may be combined with other cameras in a switcher. Alternatively, the signal is recorded for later editing. The second stage is to convert the video to a computer file format, an operation called capture or ingest. Finally, it can be processed by the streaming encoder.

There are many similarities between television and computer video, but there are minor differences in the standards and formats that are relevant to capture.

PROVA 2 (NON ESTRATTA)

1. Indichi il candidato le funzioni principali del Consiglio di Dipartimento.
2. Illustri il candidato le caratteristiche degli strumenti di didattica sincrona in Moodle.
3. Illustri il candidato quali formati e proporzioni consiglierebbe ad un docente che si appresta a realizzare una videolezione per un corso universitario.

4. Illustri il candidato come gestirebbe una policy aziendale con la quale non si trova in accordo

Lettura e traduzione dall'inglese all'italiano.

Testo tratto dal volume "The technology of video & audio streaming"

This chapter starts with a brief overview of the World Wide Web and web sites, and then describes some of the key elements of a web page. This chapter covers the enhancements that have been added to web pages to add dynamic and graphical content: animated GIFS, dynamic HTML, and Flash vector graphics. The Web, for many people, has become synonymous with the Internet. The use of the Web has become ubiquitous, from cyber-café in a backpackers' hostel to high bandwidth corporate intranets.

PROVA 3

1. Illustri il candidato le principali funzioni del Rettore.
2. Illustri il candidato le modalità della valutazione dell'operato degli studenti in Moodle.
3. Illustri il candidato quali sono le principali operazioni per consentire ad un filmato grezzo di essere pubblicato e condiviso in rete.
4. Illustri il candidato come affronterebbe un conflitto all'interno del gruppo di lavoro o con il proprio responsabile.

Lettura e traduzione dall'inglese all'italiano.

Testo tratto dal volume "The technology of video & audio streaming"

With video media, things are different; we place many more demands on the network. So it helps to understand a little more about the data network, and the telecommunications infrastructure that underpins it.

The first thing that is different about the delivery of multimedia streams is that usually they do not use the universal TCP/IP (Transport Control Protocol over Internet Protocol). Second, the media files are very large compared with the re average e-mail message or web page. Third, delivery in real-time is a prerequisite for smooth playback of video and audio.

PROVA 4

1. Illustri il candidato le principali funzioni del Senato Accademico.

2. Illustri il candidato quali sono le modalità di verifica dell'apprendimento e la relativa gestione in Moodle.
3. Illustri il candidato le principali differenze tra animazione, video tutorial e cortometraggio.
4. Illustri il candidato come gestirebbe richieste pressanti da parte degli utenti pervenute oltre la scadenza.

Lettura e traduzione dall'inglese all'italiano.

Testo tratto dal volume "The technology of video & audio streaming"

Streaming media is an exciting addition to the rich media producers' toolbox. Just as the cinema and radio were ousted by television as the primary mass communication medium, streaming is set to transform the World Wide Web. The original text-based standards of the Web have been stretched far beyond the original functionality of the core protocols to incorporate images and animation, yet video and audio are accepted as the most natural way to communicate. Through the experience of television, we now have come to expect video to be the primary vehicle for the dissemination of knowledge and entertainment. This has driven the continuing developments that now allow video to be delivered over the Internet as a live stream.