Prova 1

2. Vieni chiamato durante una lezione per la presenza di feedback acustico dall'impianto di amplificazione. Scrivi le azioni da intraprendere per evitare feedback da effetto "Larsen" e quali accorgimenti potresti fornire al docente. Inoltre, durante la medesima lezione, compare in proiezione un tablet della cattedra, anziché quello del docente. Quali verifiche effettueresti e quali soluzioni potresti adottare per inviare in proiezione il dispositivo del docente?

omissis

Prova 1

1. Un docente ti chiede di predisporre le sue slide e l'aula per una lezione. Si prevede la proiezione in aula e condivisione di contenuti, webcam e audio in un'aula virtuale. Rispondi indicando in base alla tua esperienza:
quali formati delle slide possono essere utilizzati e quali software e hardware devi predisporre affinché il docente possa effettuare la sua lezione con il proprio dispositivo.

omissis

Prova 2

2. Spiega ad un docente quali modalità di proiezione di un dispositivo collegato a due schermi può utilizzare e come evitare di visualizzare i contenuti solo su uno dei due. Spiega inoltre quali opzioni di collegamento si possono predisporre per l'ascolto dell'audio dei dispositivi simultaneamente alla voce del docente amplificata in aula.

omissis

Prova 2

1. Sei incaricato di allestire un'aula didattica sprovvista di impianti audio/video e di affiancare il docente che dovrà utilizzarla. Considerando che verranno utilizzati microfoni, amplificazione, slide in proiezione e collegamento di studenti da remoto, quale tipologia di hardware e software è necessario prevedere? E quali connessioni e cablaggi tra i vari hardware?

omissis

Prova 3

2. Durante un convegno in aula magna ti viene chiesto di effettuare una diretta su una piattaforma streaming. Gli utenti collegati non devono intervenire, ma solo ascoltare e vedere i relatori e i loro contenuti multimediali. Spiega quali hardware e software siano necessari e illustra una possibile configurazione degli stessi. Inoltre, descrivi quali accorgimenti e buone pratiche fornire ai relatori.

Prova 3

1. Durante una lezione in aula vieni chiamato per alcuni malfunzionamenti dell'impianto: il microfono da tavolo non funziona e il pc del docente proietta i contenuti con delle bande nere verticali laterali. Quali verifiche effettueresti per identificare le possibili cause del malfunzionamento del microfono? Quali soluzioni adotteresti per proiettare a schermo intero?

omissis