

Applicare qui il codice a barre



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

1

Qual è il comando per accedere al registro di sistema di Windows?
<input type="radio"/> notepad.exe
<input type="radio"/> cmd.exe
<input type="radio"/> regedit.exe
<input type="radio"/> explorer.exe

Lascia in bianco la domanda

Qual è il comando per cambiare i permessi di un file in Linux?
<input type="radio"/> rm
<input type="radio"/> chmod
<input type="radio"/> chown
<input type="radio"/> ls

Lascia in bianco la domanda

Qual è il nome del profilo utente predefinito in Windows?
<input type="radio"/> Administrator
<input type="radio"/> Power User
<input type="radio"/> Guest
<input type="radio"/> Default

Lascia in bianco la domanda

R



Quale sistema operativo è stato sviluppato da Microsoft?

Android

Linux

Windows

Mac OS

Lascia in bianco la domanda

Qual è lo standard più comune utilizzato nel cablaggio strutturato?

VGA

USB

HDMI

Ethernet

Lascia in bianco la domanda

Quale componente viene utilizzato per connettere un cavo di rete a un dispositivo di rete?

Connettore BNC

Connettore SC

Connettore LC

Connettore RJ-45

Lascia in bianco la domanda



Quale componente viene utilizzato per distribuire il segnale di rete wireless a più dispositivi?

- Router
- Modem
- Hub
- Access Point

Lascia in bianco la domanda

Quale indirizzo IP è nella stessa sottorete di un dispositivo con IP 147.162.0.53 e subnet mask 255.255.0.0?

- 172.192.200.168
- 147.162.200.168
- 192.168.172.200
- 147.168.172.192

Lascia in bianco la domanda

Qual è il metodo di autenticazione più sicuro?

- Autenticazione biometrica
- Autenticazione a un fattore
- Autenticazione a due fattori
- Password semplice

Lascia in bianco la domanda

ru



Cosa significa l'acronimo DDoS?

- Denial of Direct Service
- Denial of Distributed Service
- Direct Denial of Service
- Distributed Denial of Service

Lascia in bianco la domanda

Cosa significa l'acronimo TLS?

- Transport Layer Security
- Transfer Layer Security
- Technical Layer System
- Transactional Layer Service

Lascia in bianco la domanda

Quali sono i passaggi per risolvere un problema di audio in un'aula multimediale?

- Pulire il monitor, aggiornare i driver della scheda video, disattivare il firewall
- Sostituire il proiettore, cambiare la password del Wi-Fi, formattare il disco rigido
- Sostituire gli altoparlanti, reinstallare il sistema operativo, riavviare il computer
- Controllare i collegamenti dei cavi audio, regolare il volume, verificare le impostazioni del software

Lascia in bianco la domanda

Full



Qual è uno degli strumenti utilizzati nella didattica online per favorire la collaborazione tra studenti?

Forum di discussione

Libri di testo

Esami scritti

Lezioni frontali

Lascia in bianco la domanda

Qual è il significato dell'acronimo CMS in ambito didattico?

Customer Management System

Computer Management System

Content Management System

Communication Management System

Lascia in bianco la domanda

Cosa è Moodle?

Un LMS

Un CMS

Un VHS

Un UPS

Lascia in bianco la domanda

Pre



Cosa significa l'acronimo SSL?

Secure Sockets Layer

Secure Security Layer

Safe Sockets Layer

Safe Security Layer

Lascia in bianco la domanda



Il candidato descriva come progetterebbe un'aula didattica per lezioni in presenza e a distanza, descrivendo il numero, il tipo e la funzione dei dispositivi e i loro collegamenti.



Il candidato descriva cosa è una Access Control List e a cosa serve.

A large empty rectangular box intended for the candidate's answer to the question above.

fu



Il candidato descriva come differiscono i linguaggi di scripting come JavaScript da quelli di programmazione come Java.

A large, empty rectangular box intended for the candidate's answer to the question above.

Applicare qui il codice a barre



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

2

Qual è la funzione principale del Registro di sistema di Windows?

- Memorizzare le impostazioni e le configurazioni del sistema
- Eseguire programmi
- Gestire i file di sistema
- Creare backup del sistema

Lascia in bianco la domanda

Qual è il percorso predefinito per i profili utente in Windows?

- C:\Users
- C:\Windows
- C:\Program Files
- C:\Documents

Lascia in bianco la domanda

Quale sistema operativo è basato sul kernel Linux?

- Mac OS
- Android
- Linux
- Windows

Lascia in bianco la domanda

fre



Qual è il comando per cambiare il proprietario di un file in Linux?

chmod

chown

ls

rm

Lascia in bianco la domanda

Qual è la lunghezza massima consentita per un cavo UTP nel cablaggio strutturato?

50 metri

500 metri

200 metri

90 metri

Lascia in bianco la domanda

Quale tipo di connessione viene utilizzata per collegare un computer a una rete locale?

Connessione Ethernet

Connessione VGA

Connessione HDMI

Connessione USB

Lascia in bianco la domanda

Pe



Quanti dispositivi al massimo possono essere collegati ad una sottorete con la subnet mask 255.255.255.0?

32

64

128

253

Lascia in bianco la domanda

Quale dispositivo permette di fare comunicare due dispositivi che si trovano su due reti differenti?

Hub

Switch

Router

Nessuna delle precedenti

Lascia in bianco la domanda

Cosa significa l'acronimo SSL?

Secure Sockets Layer

Secure Security Layer

Safe Sockets Layer

Safe Security Layer

Lascia in bianco la domanda

Re



Qual è il tipo di attacco che sfrutta una debolezza nel software per ottenere privilegi elevati?

Attacco di escalation dei privilegi

Attacco di phishing

Attacco di spoofing

Attacco di brute force

Lascia in bianco la domanda

Quale delle seguenti è una misura di sicurezza fisica?

Antivirus

Backup dei dati

Blocco dello schermo

Videosorveglianza

Lascia in bianco la domanda

Una configurazione RAID di mirroring

aumenta la velocità di lettura e scrittura dei dati

riduce la probabilità di perdita dei dati

riduce la velocità di lettura e scrittura dei dati

aumenta la probabilità di perdita dei dati

Lascia in bianco la domanda

fu



Quali sono i passaggi per risolvere un problema di proiezione in un'aula multimediale?
<input type="radio"/> Sostituire il cavo di alimentazione, formattare il disco rigido, disattivare il Wi-Fi
<input type="radio"/> Sostituire il mouse, aggiornare il firmware del router, cambiare la risoluzione dello schermo
<input type="radio"/> Riavviare il computer, reinstallare il sistema operativo, pulire la tastiera
<input type="radio"/> Controllare i collegamenti del proiettore, verificare le impostazioni di visualizzazione del computer, sostituire la lampada del proiettore

Lascia in bianco la domanda

Qual è uno degli strumenti utilizzati nella didattica online per valutare gli studenti?
<input type="radio"/> Quiz online
<input type="radio"/> Lezioni frontali
<input type="radio"/> Esami scritti
<input type="radio"/> Libri di testo

Lascia in bianco la domanda

Qual è il significato di LMS nell'ambito della didattica?
<input type="radio"/> Learning Module System
<input type="radio"/> Learning Material System
<input type="radio"/> Learning Method System
<input type="radio"/> Learning Management System

Lascia in bianco la domanda

Pue



Quale di questi non è un software di video conferenza?

Teams

Zoom

Meet

Kaltura

Lascia in bianco la domanda

Pa



Il candidato descriva quali sono le principali differenze tra linguaggi di programmazione orientati agli oggetti e linguaggi procedurale.

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the candidate's answer to the question above.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive letter 'R' followed by a horizontal stroke.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Il candidato descriva che cos'è la crittografia e come contribuisce alla protezione dei dati durante la trasmissione e la memorizzazione.

Pue



Il candidato descriva le caratteristiche preferibili per la configurazione di una workstation grafica, definendo tipologia, nomi e quantità dei componenti (es. che processori, quanta ram, ...).

Rue

Applicare qui il codice a barre



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

3

Cosa succede se si modifica o elimina una voce del Registro di sistema di Windows in modo errato?

- Si ottiene un messaggio di errore e la modifica non viene applicata
- Viene creato automaticamente un backup della voce modificata o eliminata
- Il Registro di sistema si aggiorna automaticamente, senza conseguenze
- Si possono verificare problemi di sistema o malfunzionamenti

Lascia in bianco la domanda

Qual è il nome del profilo utente che ha privilegi amministrativi completi in Windows?

- Default
- Administrator
- Power User
- Guest

Lascia in bianco la domanda

Quale sistema operativo è stato sviluppato da Apple?

- Mac OS
- Android
- Linux
- Windows

Lascia in bianco la domanda

Rue



Qual è il comando per creare una nuova directory in Linux?

chmod

chown

ls

mkdir

Lascia in bianco la domanda

Qual è il tipo di connettore utilizzato per i cavi UTP nel cablaggio strutturato?

HDMI

USB

RJ-45

VGA

Lascia in bianco la domanda

Quale standard di rete wireless consente velocità più elevate

IEEE 802.11ac

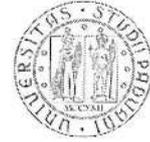
IEEE 802.11b

IEEE 802.11g

IEEE 802.11n

Lascia in bianco la domanda

Pruor



Quale indirizzo IP è nella stessa sottorete di un dispositivo con IP 192.168.0.53 e subnet mask 255.255.0.0

172.192.200.168

192.172.200.168

192.168.172.200

200.168.172.192

Lascia in bianco la domanda

Cosa significa l'acronimo VPN?

Virtual Private Network

Virtual Protected Network

Virtual Personal Network

Virtual Public Network

Lascia in bianco la domanda

Qual è il metodo di crittografia più sicuro?

RSA

MD5

DES

AES

Lascia in bianco la domanda

Rue



Cosa è un firewall?

- Un software che protegge da virus
- Un hardware/software che limita l'accesso alla rete
- Un sistema per la gestione delle password
- Un protocollo di rete

Lascia in bianco la domanda

Cosa significa l'acronimo DDoS?

- Denial of Direct Service
- Denial of Distributed Service
- Direct Denial of Service
- Distributed Denial of Service

Lascia in bianco la domanda

Una password lunga permette di evitare

- Attacchi brute force
- Attacchi phishing
- Attacchi ransomware
- Attacchi malware

Lascia in bianco la domanda

su



Quali sono i passaggi per risolvere un problema di connessione a Internet in un'aula multimediale?

- Sostituire il cavo Ethernet, aggiornare il firmware del modem/router, pulire la scheda di rete
- Sostituire il computer, cambiare il provider di servizi Internet, reinstallare il sistema operativo
- Controllare i collegamenti del modem/router, riavviare il modem/router, verificare le impostazioni del computer
- Sostituire il proiettore, cambiare la password del Wi-Fi, formattare il disco rigido

Lascia in bianco la domanda

Qual è uno degli strumenti utilizzati nella didattica online per fornire materiale didattico?

- Piattaforme di e-learning
- Esami scritti
- Libri di testo
- Lezioni frontali

Lascia in bianco la domanda

Qual è uno dei principali vantaggi di un LMS basato su cloud?

- Accesso da qualsiasi luogo e dispositivo
- Accesso solo tramite connessione cablata
- Accesso solo da un luogo specifico
- Accesso solo da un dispositivo specifico

Lascia in bianco la domanda

Be



Quale di questi non è un software di file-sharing

Dropbox

Onedrive

Google Drive

Kaltura

Lascia in bianco la domanda

Pro



Il candidato descriva come funziona l'autenticazione a due fattori.

Rui



Il candidato descriva cos'è un sistema RAID di dischi, esplicitando il meccanismo d'uso e le possibili configurazioni.

fine



Il candidato descriva quali sono le differenze tra un switch e un router in una rete e quali sono le funzioni principali di questi dispositivi.

Empty rectangular box for the candidate's answer.

Due