



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Selezione interna, per titoli ed esami, per la copertura di complessivi 6 posti a tempo indeterminato nella figura professionale di assistente di laboratorio scolastico - categoria C - area informatica, da assegnare mediante progressione verticale dalla categoria immediatamente inferiore di coadiutore amministrativo scolastico - categoria B, presso le istituzioni scolastiche e gli istituti di formazione professionale della Provincia autonoma di Trento.

PROVA PRATICA
GIOVEDI' 30 MAGGIO 2024

TRACCIA N. 3
TRACCIA NON ESTRATTA



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

TRACCIA N. 3 - ESERCIZIO N.1

Si deve predisporre una scheda di inventario dei Personal Computer presenti nel laboratorio.

Utilizzando le funzionalità ed utilità che il sistema operativo mette a disposizione, completare la tabella di seguito allegata.

| | |
|---|--|
| <i>Processore</i> | |
| <i>RAM installata (GB)</i> | |
| <i>Versione sistema operativo</i> | |
| <i>Ultimo aggiornamento di sistema installato</i> | |
| <i>Data ultimo aggiornamento di sistema operativo</i> | |
| <i>Capacità disco fisso</i> | |
| <i>Spazio utilizzato disco fisso</i> | |
| <i>Ulteriori dischi / partizioni</i> | |
| <i>Gateway IP</i> | |
| <i>DNS Server</i> | |
| <i>Modalità assegnazione indirizzo IP</i> | |
| <i>Subnet mask</i> | |



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

TRACCIA N. 3 - ESERCIZIO N.2

Verificare lo stato dei servizi di sistema che sono riportati nella seguente tabella, indicando per ciascuno:

- se il servizio è in esecuzione oppure no;
- la tipologia di avvio del servizio;
- il percorso del file eseguibile del servizio.

| | |
|--|--|
| <i>servizio</i> ORA DI WINDOWS | |
| <i>Servizio</i> SERVIZIO ELENCO RETI | |
| <i>Servizio</i> AUDIO DI WINDOWS | |
| <i>Servizio</i> SERVIZIO DI SUPPORTO BLUETOOTH | |
| <i>Servizio</i> AVAST ANTIVIRUS | |
| <i>Servizio</i> REGISTRO DI SISTEMA REMOTO | |



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

TRACCIA N. 3 - ESERCIZIO N.3

Effettuare dal sito internet di seguito indicato il download del software **TRANSMISSION**, effettuare l'installazione sul Personal Computer e completare con le informazioni richieste la seguente tabella.

| | |
|---|--|
| <i>Software</i> | TRANSMISSION |
| <i>Sito Internet</i> | https://transmissionbt.com/ |
| <i>Nome del file da installare</i> | |
| <i>Versione del software</i> | |
| <i>Cartella in cui è stata effettuata l'installazione</i> | |
| <i>Nome file eseguibile</i> | |
| <i>Dimensione del file eseguibile</i> | |



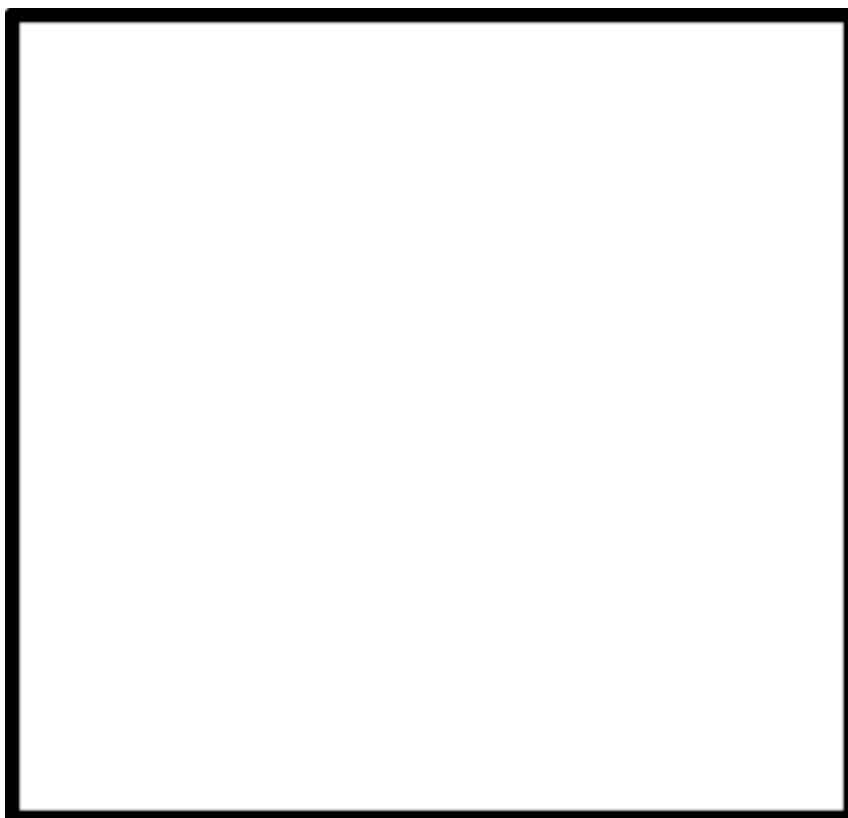
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

TRACCIA N. 3 - ESERCIZIO N.4

ATTENZIONE: verificare che il Personal Computer da analizzare sia scollegato dalla alimentazione elettrica e non sia collegato ad alcun dispositivo.

Dopo aver aperto il “case” del Personal Computer che è stato messo a disposizione, identificare le componenti hardware di seguito indicate, e riportare – con la massima precisione possibile – la posizione di ciascun componente nello schema.

- A) Unità di alimentazione
- B) Memoria RAM
- C) Unità disco fisso



Descrivere **quanti e quali** sono i connettori e le porte di input/output di cui dispone il computer che sono presenti sul pannello posteriore.