

# Prova V01 del 22.06.2023 per selezione 08\_2023 DIPRETI

Tempo di completamento: 30 minuti

\* Indica una domanda obbligatoria

---

1. Email \*

---

2. Email \*

---

3. Cognome \*

---

4. Nome \*

---

5. Quale tra questi è il mezzo trasmissivo più sensibile all'interferenza \*  
elettromagnetica?

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- QHLD - cavo rame non schermato
- JUJE - cavo fibra ottica
- AEVW - cavo elettrico
- CSOL - cavo rame schermato

6. Su una rete geografica viene segnalato un down ad un nodo di rete in fibra \*  
ottica. Quali sono le prime verifiche da effettuare?

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- GKPW - verifico lo stato delle interfacce dello switch
- VLYF - verifico il link fisico
- XREC - verifico lo stato degli apparati ed il link fisico
- NOLG - effettuo misure a campione sulla tratta con ispezione dei pozzetti

7. Nell'ambito di una rete geografica fibre channel qual'è la caratteristica \* principale della tecnologia DWDM.

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- JVXI - si basa a frequenza microonde
- BDII - e' adatta alle comunicazione del segnale solo a corto raggio
- LTAF - e' definita da lunghezze d'onda e da frequenze
- LRGX - e' caratterizzata da un ampio numero di canali disponibili

8. Quale delle seguenti è una tipologia di fibra ottica tipicamente utilizzata per \* collegamenti medio-lunghi (tra 0,5km e 40 km)

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- TDUI - Fibra ottica multimodale
- MOOW - Fibra ottica cromatica
- DBLU - Fibra ottica monomodale
- AIKY - Fibra ottica a media attenuazione

9. Uno switch puo' alimentare un hot spot wi-fi a lui collegato con un cavo utp? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- YXKD - sì
- WNFY - no mai
- YOTF - sì, se è dotato di funzionalità POE
- BRLM - sì, ma solo se si acquista la licenza

10. Quale fra questi scavi per la posa di un cavo in fibra ottica è meno impattante \*  
visivamente?

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- ZCBH - minitrincea
- PNQF - trincea
- TDBB - scavo di sbancamento
- GYDV - no-dig

## 11. La trasmissione Full Duplex... \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- FXZI - è più efficiente della trasmissione half-duplex
- FCOX - provoca collisioni con l'aumentare del traffico
- RFRD - permette Rx e Tx contemporaneamente
- ZGQN - avviene in modo monodirezionale

## 12. Lo standard 802.11ac delle reti wireless... \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- PKTD - e' una tecnologia obsoleta non piu' utilizzata
- FLEP - sfrutta solo la frequenza trasmissiva dei 5 Ghz
- JNSR - è caratterizzata da meno rumore
- GPFG - sfrutta contemporaneamente due frequenze: quella di 2.4 Ghz e quella di 5 Ghz

13. Come definiresti un giunto in fibra ottica? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- TPWT - Un oggetto che serve a raccordare contributi in fibra ottica provenienti anche dallo stesso cavo
- EYSW - un oggetto, sempre posizionato in un POP di rete, che serve a raccordare contributi in fibra ottica provenienti da cavi
- WIHY - un oggetto che serve a proteggere meccanicamente contributi in fibra ottica sempre provenienti da cavi differenti
- OTUT - un oggetto che serve a raccordare contributi in fibra ottica provenienti da cavi differenti

14. Da quanti byte è costituito un indirizzo IPv6? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- OMKI - 16
- TSDP - 128
- GHTB - 15
- XIRI - 256

15. La modalità di trasmissione dei segnali all'interno delle fibre ottiche avviene: \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- LIBC - Per propagazione di segnale elettrico all'interno della fibra
- QSEP - Per riflessione di segnale luminoso tra core e cladding all'interno della fibra
- HSVQ - Per riflessione di segnale luminoso tra fibra e guaina esterna
- FOUP - Per rifrazione di segnale luminoso tra core e cladding all'interno della fibra

16. La misurazione e collaudo di una tratta in fibra ottica avviene tipicamente: \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- DYEJ - Attraverso strumento OTDR
- JXXQ - Attraverso l'inserimento di due muffole agli estremi della tratta
- QCMK - Attraverso un loop sul cassetto ottico di terminazione
- OQFS - Attraverso una qualsiasi luce da inserire in uno degli estremi della tratta

17. Nella giunzione a fusione delle fibre ottiche, quali sono le cause di attenuazione? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- KSME - uguale diametro del core
- LBQA - disallineamento angolare
- NMWY - differente potenzialità di fibra ottica
- SNLV - indice di rifrazione analogo

18. In ambiente GIS, cosa si intende per servizio WFS? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- KYJI - Sistema cartografico per la consultazione ed importazione di oggetti geografici
- QHCV - Servizio di visualizzazione cartografica
- GMDL - Servizio erogato da un Server per l'importazione di oggetti geografici
- QBPR - Servizio erogato da un Server per la consultazione cartografica



19. Quali sono le principali cause di interferenza in un link radio? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- SFYE - Visibilità ottica
- UJMS - Disallineamento ottico
- WLGU - Stessa banda di frequenza
- CXBY - Emissioni di bande adiacenti

20. Quale sistema di riferimento geografico è adottato in ER? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- KIDI - ETRS89/UTM32N
- UXGF - WGS84
- AJTW - ETRF2000
- ZQKQ - UTMA

21. Caratteristiche di un minicavo per posa interna: \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- WXZH - caratterizzato da un guaina esterna di tipo HDPE
- CYJT - struttura tipo loose
- EPZX - autoportante
- BZPO - bassa emissione di fumi opachi e antifiama

22. Un tool per la misurazione della velocità su reti IP è: \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- XKIL - need for speed
- SSEU - ping
- QSYG - speedtest
- YRJG - velocità di download

23. Ho un disegno creato con Autocad 2008 e salvato come "disegno di Autocad". Quale tra queste versioni è in grado di aprire il file? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- DOAV - qualsiasi versione successiva a quella del disegno salvato
- SPPA - Autocad 2009
- SPPA - Autocad 2004 LT
- UMGB - Nessuna di queste

24. In Autocad quale formato file viene utilizzato per la progettazione? \*

*Contrassegna solo un ovale.*

*Contrassegna solo un ovale.*

- OHVA - dxf e pdf
- PHUQ - dwg o dwf
- PACZ - pdf, jpg, png
- ZFOV - dwg, dxf, dwf

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google.

## Google Moduli

