

QUESTIONARIO DI INGRESSO – CORSO GNU/LINUX BASE

Associazione Culturale “Verde Binario”, Novembre 2010

1 Quali di questi sistemi operativi hai utilizzato almeno una volta in vita tua (puoi selezionare quante risposte desideri):

- A) Microsoft Windows.
- B) Apple MacOS.
- C) UNIX (o una delle sue varianti).
- D) OS/2.
- E) Cisco IOS.

2 Linux (GNU/Linux) è:

- A) Un programma.
- B) Un computer.
- C) Un sistema operativo.
- D) Un gioco.
- E) Un pinguino.

3 Che differenza esiste fra le definizioni “Linux” e “GNU/Linux”?

- A) Linux è un sistema operativo completo, GNU/Linux il suo kernel.
- B) GNU/Linux è un sistema operativo completo, Linux il suo kernel.
- C) Linux e GNU/Linux sono esattamente la stessa cosa.
- D) GNU/Linux è un programma, Linux un pinguino.
- E) Linux ha la console a caratteri, GNU/Linux ha l'interfaccia grafica.

4 Linux e Unix sono:

- A) La stessa cosa.
- B) Linux è fondamentalmente uno dei tanti dialetti Unix.
- C) Linux è una distribuzione di Unix.
- D) Unix è una distribuzione di Linux.
- E) Linux e Unix sono due cose totalmente diverse.

5 Hai mai utilizzato GNU/Linux?

(puoi selezionare quante risposte desideri)

- A) Ho un mio computer con GNU/Linux installato in dual-boot.
- B) Ho un mio computer con esclusivamente GNU/Linux installato.
- C) Non ho mai usato GNU/Linux in vita mia.
- D) Ho usato GNU/Linux su un computer di un amico/conoscente/internet point.
- E) Ho usato GNU/Linux in altre e misteriose circostanze, qui non contemplate.

6 Chi sviluppa GNU/Linux ?

- A) Google.
- B) Un team ristretto di programmatori.
- C) Un team aperto di volontari provenienti da tutto il mondo.
- D) Non lo so e non mi interessa.
- E) Non lo so ma mi piacerebbe approfondire.

7 Un programma distribuito con licenza GNU GPL

- A) Può essere utilizzato, modificato liberamente e redistribuito con la stessa licenza.
- B) Può essere utilizzato e distribuito, ma non modificato.
- C) Può essere modificato ma solo dietro pagamento di un contributo all'autore.

- D) Non può interagire con programmi distribuiti con licenza proprietaria.
- E) Non può essere venduto.

8 Usi il computer principalmente per (puoi selezionare quante risposte preferisci)

- A) Il mio Computer e Facebook sono essenzialmente la stessa cosa.
- B) Videoscrittura, Navigazione, Posta Elettronica. Mansioni "quotidiane".
- C) Svago. Film, musica, videogiochi
- D) Lavoro. Sono un/a professionista nel campo della grafica/multimedia/altro.
- E) Sono uno/a smanettone/a incallito/a. Uso il computer per... usare il computer! :)

9 Tra questi argomenti/operazioni, quali ritieni di conoscere bene? (puoi selezionare quante risposte preferisci)

- A) Differenze tra Hardware e Software.
- B) Cosa è una rete telematica basata su TCP/IP.
- C) Formattare il Computer e (re)installare Microsoft Windows.
- D) Utilizzare Facebook.
- E) Un qualsiasi linguaggio di programmazione e/o di scripting.

10 Le varie distribuzioni differiscono essenzialmente per

- A) DISTRIBU-CHE?!
- B) L'interfaccia grafica scelta.
- C) La gestione degli utenti.
- D) Il gestore di pacchetti e la configurazione predefinita di sistema.
- E) La gestione degli aggiornamenti software.

11 Come si indica la directory principale del filesystem di Linux?

- A) C:
- B) /root
- C) /boot
- D) /
- E) FILE-CHE?!

12 Che cos'è la shell?

- A) Il kernel di Linux.
- B) Il linguaggio in cui è scritto il kernel di Linux.
- C) Un programma che interpreta i comandi dell'utente in modalità testuale.
- D) La parte del kernel di Linux che interpreta i comandi dell'utente.
- E) Il programma con cui l'utente utilizza l'interfaccia grafica (a finestre) di Linux.

13 La home directory (directory che contiene tutti i file e i dati dell'utente) predefinita dell'utente "marco" su Linux è:

- A) /marco
- B) /marcohome
- C) /Users/marco
- D) /home/marco
- E) Non può esistere un utente di nome marco (in italiano) su Linux.

14 Come hai saputo di questo corso?

- A) Ho visto la locandina per strada.
- B) Me ne ha parlato un amico/a.
- C) Per Email, da una delle Mailing List a cui sono iscritto/a.
- D) L'ho letto su Facebook.
- E) L'ho letto da qualche altra parte su Internet.