

# Corso di informatica di base per principianti

## Soluzioni degli esercizi pratici per la lezione 1

1. Io ho un PC portatile della ASUS, modello N551JK. Per trovare marca e modello di un PC devi guardare bene le scritte sull' involucro esterno. Se è un portatile rovescialo: quasi sempre queste informazioni si trovano impresse su un adesivo oppure direttamente nella plastica. Ho anche un Mac Mini della Apple. I computer della Apple sono riconoscibilissimi perché hanno tutti il famoso logo della mela in bella mostra. Il modello esatto però non è stampato su nessun adesivo: per trovarlo devi accendere il computer, cliccare in alto a sinistra sul menù “mela” e selezionare la voce “Informazioni su questo Mac”
2. Io ho un iPhone XS. Gli iPhone si riconoscono dal logo della mela, impresso al centro della parte posteriore del telefono. Per trovare il modello esatto devi avviare l'app “Impostazioni”, selezionare la voce “Generali” e poi la voce “Info”. Ho anche un paio di telefoni Android. La marca è sempre impressa sulla scocca del telefono. Molto spesso anche il modello è impresso sulla scocca. Se non lo trovi devi aprire l'app impostazioni e cercare una voce di menu che ti dia le informazioni sul dispositivo. Non esiste una procedura universale da seguire perché i telefoni Android sono prodotti da diverse aziende. Inoltre da una versione all'altra di Android le voci di menu possono cambiare tantissimo
3. La procedura è la stessa degli esercizi 1 e 2
4. Io ho un PC Windows, un Mac, un PC ultraportatile molto vecchio sul quale ho installato “lubuntu” (una distribuzione Linux studiata apposta per PC poco potenti), un iPhone XS, 3 smartphone Android, uno smartphone Windows Phone (ottimo ma inutilizzabile per mancanza di app) ed un Apple Watch series 5. Il senso di questo esercizio è capire che esistono diversi tipi di computer e che forse ne usi più di quanti immagini
5. Col tempo “farai l'occhio” e sarai in grado di riconoscerli tutti subito
6. I miei computer usano Windows 10, macOS, Android, iOS, WatchOS e lubuntu
7. Le periferiche di un computer portatile sono: tastiera, trackpad (quella zona su cui passi il dito per spostare il cursore del mouse sullo schermo, che di fatto è un mouse costruito diversamente), microfono, webcam e schermo
8. Le periferiche di uno smartphone sono: fotocamera frontale, fotocamera posteriore, microfono, tasti vari (volume, muto eccetera)
9. No. Alcuni Mac però usano processori Intel e usano l'architettura dei PC IBM compatibili, pertanto su questi modelli è possibile installare sia Ubuntu che Windows 10
10. Sì, perché i computer della HP sono IBM compatibili
11. iOS, il sistema operativo degli iPhone. E' il sistema operativo ad eseguire i programmi, e le app sono programmi per smartphone
12. Devi scaricare da internet l'installatore di Notepad++ L'installatore non è altro che un programma che installa un certo programma. Dopo averlo scaricato puoi eseguirlo cliccandoci sopra due volte
13. Su iOS devi tenere premuta l'icona di Whatsapp e premere la “X” in alto a sinistra. Su Android devi prima trovare la marca ed il modello del tuo smartphone e poi la versione di Android che vi è installata sopra. Dopo averlo fatto devi cercare la procedura per rimuovere un'app specifica per marca, modello e versione di Android
14. Guarda il manuale della tua TV. Se non hai il manuale cerca marca e modello su Google e vedi se è una smart TV. In alternativa puoi guardare il telecomando: molti hanno un tasto con l'icona di netflix o con una dicitura che ti consente di andare una schermata dalla quale puoi avviare Netflix e altri servizi simili
15. L'unico modo per capirlo è cercare marca e modello della tua TV su internet. I sistemi operativi delle smart TV sono molto specifici ed hanno nomi complicati. Non esiste un

sistema operativo universale per smart TV

16. Devi acquistare un “dongle” come Google Chromecast o Apple TV

17. Un servizio di streaming video su abbonamento

18. Whatsapp gira sull'iPhone. Facebook gira sullo smartphone. Word gira sul PC. Word gira sul Mac. Excel gira sul portatile. Devo continuare? :-)