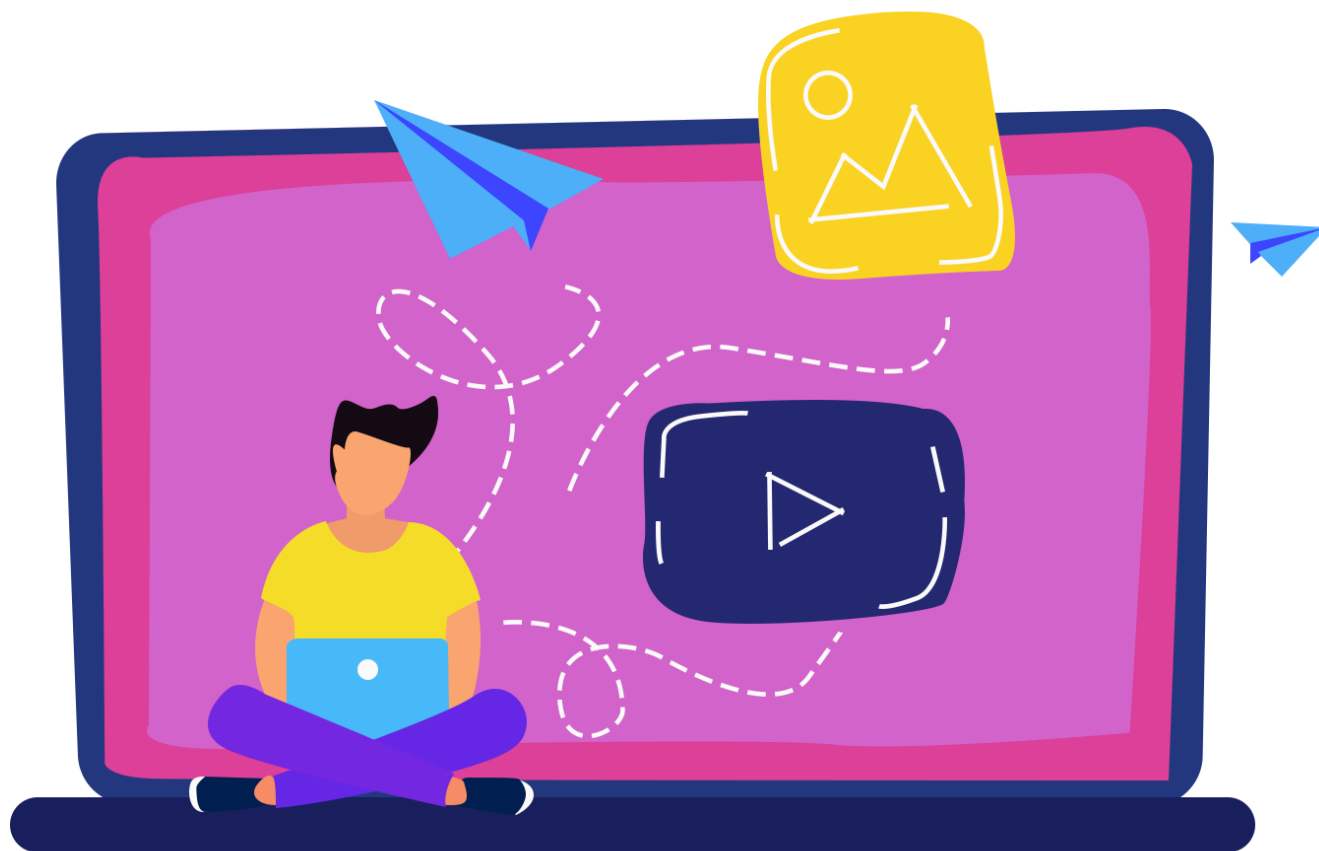




IL SENIOR WEB – Volontari digitali
Incontro del 21 Dicembre 2020

LE TIPOLOGIE DI COMPUTER



PC Fisso/DESKTOP

I computer da scrivania hanno il grande vantaggio di essere personalizzabili e migliorabili nel tempo, cambiando facilmente i pezzi al suo interno.

Necessitano di un collegamento ad un monitor, ad una tastiera, un mouse e spesso a delle casse audio e una web cam per poter funzionare correttamente, generando una moltitudine di cavi nella parte posteriore della scrivania.



ALL IN ONE

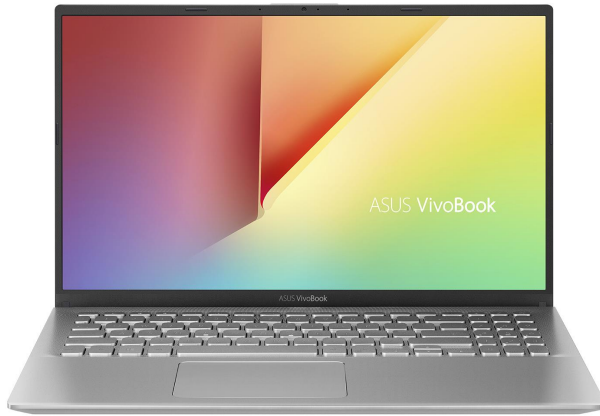
Sono dei Pc Desktop con tutti i componenti integrati nel monitor.



MINI Computer

Hardware presaldato (scheda madre, processore e alimentatore)

LE TIPOLOGIE DI COMPUTER



PC Portatili/Notebook/Laptop

Computer con monitor e batteria integrati, leggeri e portatili. Le dimensioni del monitor variano dai 12 pollici ai 17.



Notebook Detachable e Convertibili (2in1)

Sono dei portatili con monitor touch e tastiera staccabile (Detachable), o con monitor che ruota a 360° (Convertibile), 2 in 1 perché tecnicamente sono dei notebook che all'occorrenza si trasformano in tablet.



Chromebook

Sono dei portatili con sistema operativo Google Chrome OS, che ha la particolarità di essere super veloce, ma utilizzabile solo se connesso a internet. Non sono presenti tutte le app che si trovano normalmente su Windows 10.

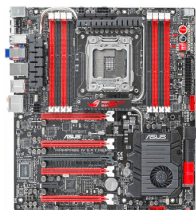
I COMPONENTI



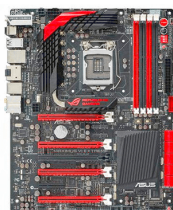
SCHEDA VIDEO



HHD/SSD/M.2



EATX



ATX



micro-ATX



mini-ITX

SCHEDA MADRE



PROCESSORE/CPU



DISSIPATORE



RAM



ALIMENTATORE

I COMPONENTI



IL SISTEMA OPERATIVO

È un software che permette di gestire i dispositivi hardware e di eseguire i software applicativi.

Il OS è installato nell'hard disk (è il primo programma installato)

I principali OS sono:



Linux



SMARTPHONE E TABLET



È un Sistema Operativo per dispositivi Mobili Sviluppato da Google.

TV (Android TV)
AUTO (Android Auto)
OROLOGI (Wear OS)
OCCHIALI (Google Glass)



È un Sistema Operativo per dispositivi Mobili Sviluppato da Apple.

TABLET (iPADOS)
TV (tvOS)
OROLOGI (watchOS)



È un Sistema Operativo per dispositivi Mobili Sviluppato da Huawei.

Sarà installato nei dispositivi HUAWEI e HONOR

