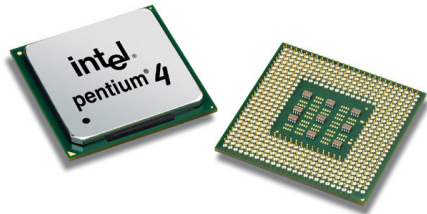


Dentro la TOWER



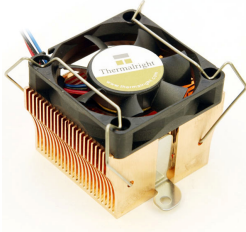
SCHEDA MADRE

La scheda madre è il cuore del PC a cui sono collegati tutti i componenti interni del computer: il processore, la ram, scheda video, la scheda audio...



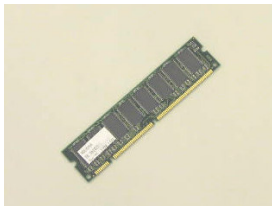
PROCESSORE

E' il CERVELLO del computer, ha il compito di decodificare, elaborare ed eseguire i dati e le istruzioni che vengono inseriti nel computer.



DISSIPATORE DI CALORE e VENTOLA

Per evitare che il processore si scaldi troppo, con il rischio di danneggiarsi, è necessario dotarlo di una ventola di raffreddamento e di un dissipatore di calore. Si mantiene così una temperatura di lavoro tra i 45 e i 55 ° C.



RAM

E' una memoria di tipo non permanente (volatile) perché perde tutte le informazioni quando viene spento il PC. E' la memoria che utilizza il processore per svolgere i suoi calcoli e i compiti da eseguire.



SCHEDA VIDEO E AUDIO

Sono entrambe montate sulla scheda madre. La prima ha il compito di visualizzare sul monitor, tutte le informazioni, immagini, colori, giochi; la scheda audio invece permette di farci sentire i suoni le musiche.