

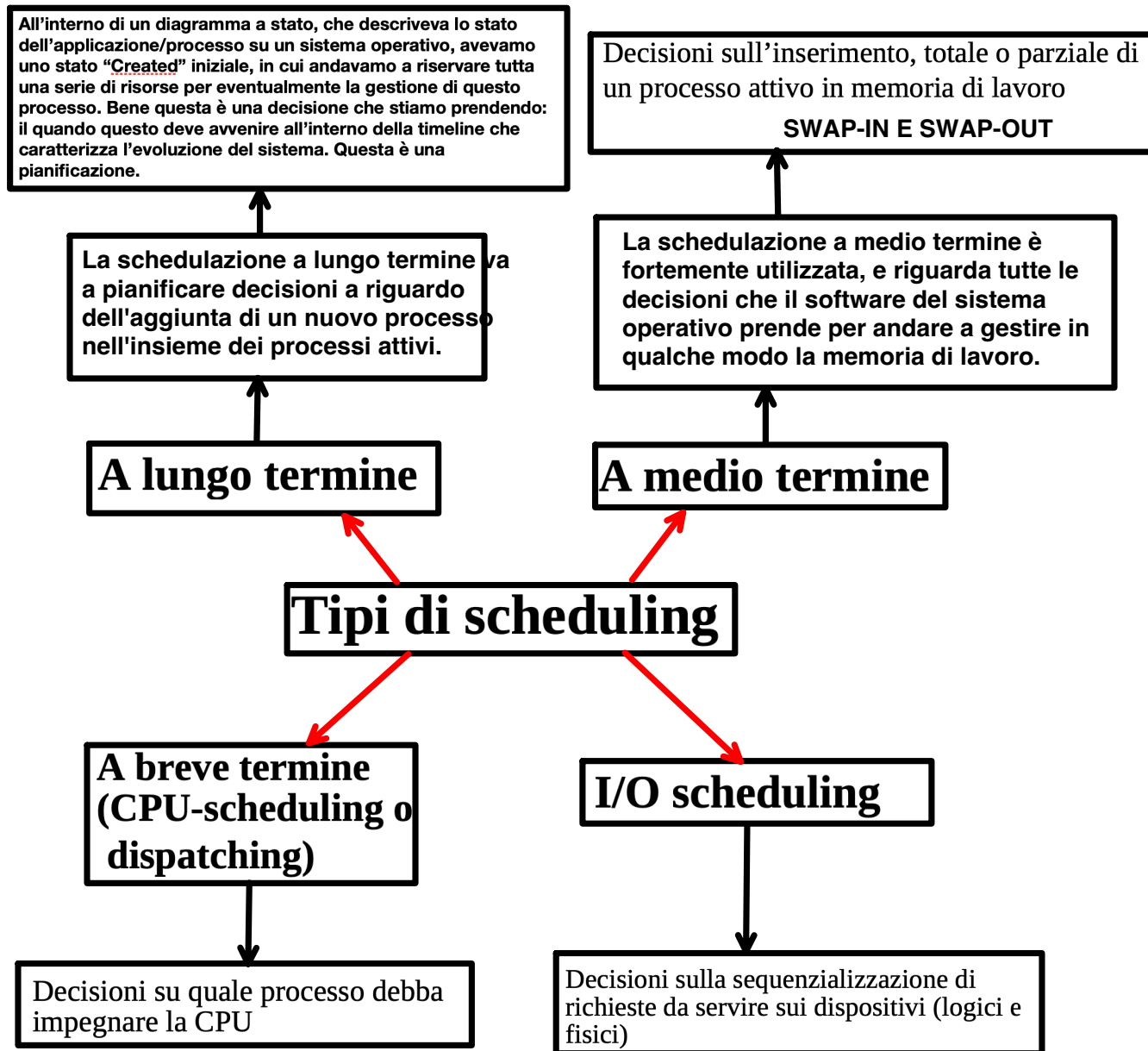
# CPU-scheduling

Scheduling sta per “pianificazione”. Andremo a capire quali sono i tipi di scheduling.

Queste CPU che abbiamo nei nostri computer, le andiamo a condividere nel tempo. Non è vero che assegniamo una delle cup ad una sola applicazione.

Questo comporta nel dover “**pianificare**” l’uso della CPU. La pianificazione all’interno di un sistema operativo prevede l’idea di gestire più di una risorsa, non solo la CPU.

1. Tipi di scheduling
2. Metriche
3. Algoritmi di scheduling classici
4. Scheduling multiprocessore
5. Scheduling in sistemi UNIX/Windows



## Tipi di scheduling e stati di processi

