

Fasi esecuzione istruzioni logiche/aritmetiche

- Prelevare l'istruzione dalla memoria ed incrementare RIP (*fetch*);
- Decodificare l'istruzione e leggere il contenuto dei registri sorgente (*decode*);
- Effettuare l'operazione logica o aritmetica specificata (*execute*); **(ALU)**
- Memorizzare nel registro destinazione il risultato dell'operazione (*write back*).

↳ PASSI ELEMENTARI.