

CLASSI ISTRUZIONI

domenica 13 novembre 2022 13:27

LE NOSTRE ISTRUZIONI SONO ORGANIZZATE IN OTTO CLASSI:

- Classe 0: Controllo dell'hardware
- Classe 1: Spostamento dati
- Classe 2: Aritmetiche (su interi) e logiche (alu)
- Classe 3: Rotazione e shift
- Classe 4: Operazioni sui bit di FLAGS
- Classe 5: Controllo del flusso d'esecuzione del programma
- Classe 6: Controllo condizionale del flusso d'esecuzione del programma
- Classe 7: Ingresso/uscita di dati