

# Take-away principale

L'ISA RISC-V è semplice. Questo la rende molto veloce e permette ai compilatori di ottimizzare particolarmente il codice. Se però si vuole scrivere assembly direttamente, diventa necessario porre particolare attenzione a ogni istruzione che si scrive, sia per scrivere il proprio codice in modo che "sfrutti" la pipeline, sia per evitare che vi siano problemi logici.

Leggere e "tradurre" codice di riferimento scritto in un linguaggio di programmazione di alto livello semplifica decisamente questo compito.

**Grazie per l'attenzione**