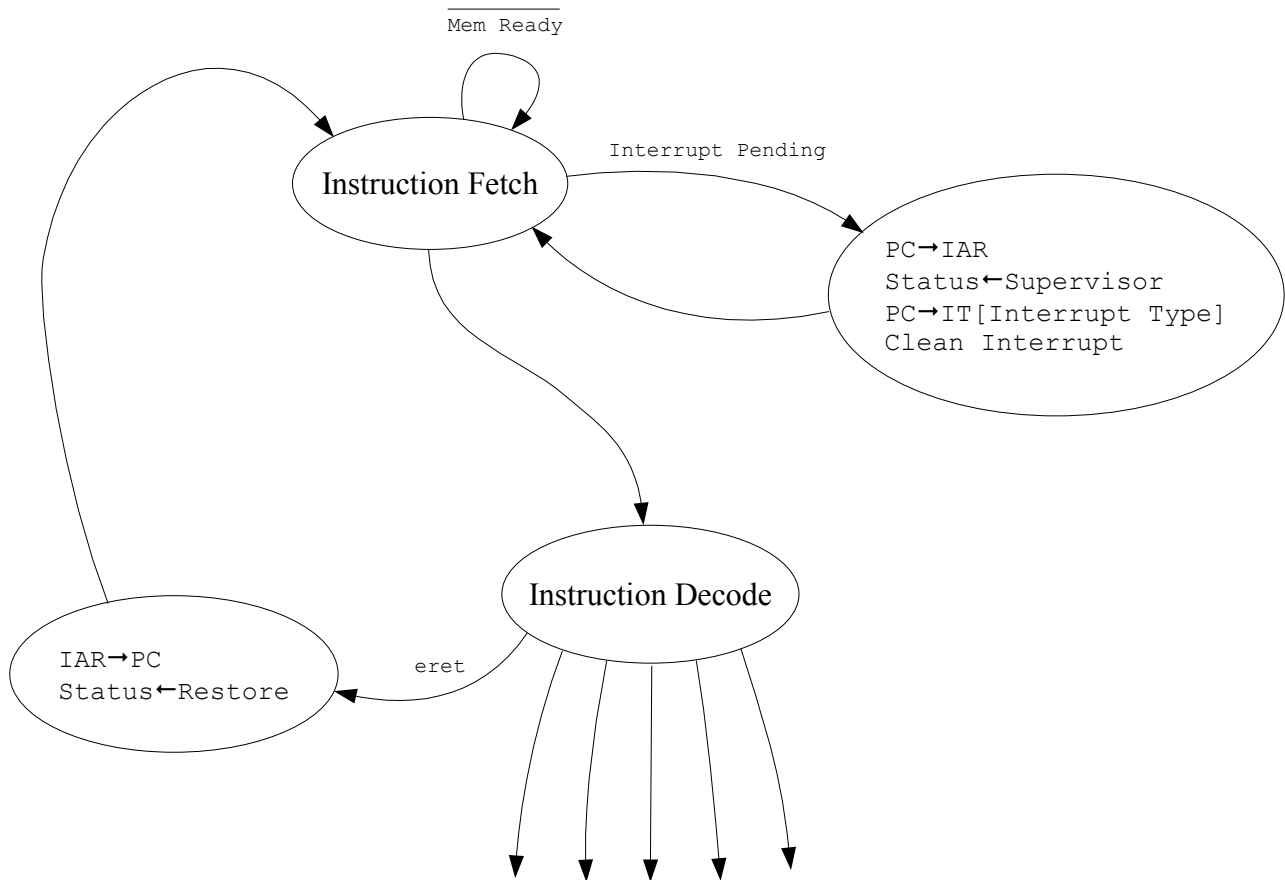


Gestione delle interruzioni

Primi stati del controllo per architetture Multi-cycle o Single-cycle con gestione delle interruzioni.



IAR : Interrupt Address Register, registro che memorizza il valore del Program counter corrente per poi restituirlo una volta completata la gestione dell'interruzione.

IT[Interrupt Type] : Fornisce l'indirizzo a cui deve puntare il Program Counter per eseguire la routine di gestione della particolare interruzione (Interrupt Type). Questo indirizzo è presente nell'Interrupt Table (IT[...]).

eret : ultima istruzione della routine di gestione delle interruzioni.