Registros índice

Laboratorio de Sistemas Digitales con Microprocesadores

SI y DI

- Registros SI (Registro Índice Fuente) y DI (Registro Índice Destino)
- Están disponibles para direccionamiento indexado y para sumas y restas.

1 2

Registro SI

- 16 bits
- Es requerido por algunas operaciones con cadenas (de caracteres).
- En tal contexto, el SI está asociado con DS.

Registro DI

- Es requerido por algunas operaciones con cadenas de caracteres.
- En tal contexto, DI está asociado con el registro ES (Extra Segment).

3