

## 2.2.1 Registros visibles para el usuario

Minimizan el acceso entre el microprocesador y cpu, debido a que se encuentran dentro del CPU, son manipulables por lenguaje de máquina. Aquí tenemos los 2 principales:

- 1) Registros de Datos. (Manipulables a bajo nivel).
  - 2) Registro de Direcciones (Manipulables a bajo nivel).
- Registro de índice.

Sirve para direccionamiento, es similar al "PC", pero tiene un valor base de autoincremento: Ejemplo: Base 3  $\rightarrow$  3, 6, 9...n, n+1; que se irá sumando para obtener una dirección más efectiva.