

Zócalos de memoria

Son as ranuras da placa onde se aloxan os [módulos de memoria RAM](#). Cada zócalo leva unhas presillas para trincar os módulos de RAM. Nos ordenadores actuais chámanse zócalos DIMM. Todos teñen a mesma dimensión pero distinto número de conectores:

- DIMM de 284 contactos para a memoria tipo DDR4
- DIMM de 240 contactos para as memorias tipo DDR3 e DDR 2
- DIMM de 184 contactos para a memoria tipo DDR1

Os portátiles levan unha variante que é a metade de tamaño chamada SO-DIMM

Cada zócalo leva unhas presillas para trincar os módulos de RAM.

Os ordenadores actuais traballan en *dual channel* o que significa que conectando a pares os zócalos mellora a velocidade de lectura e escritura. Na imaxe vemos os zócalos a cores por parellas.