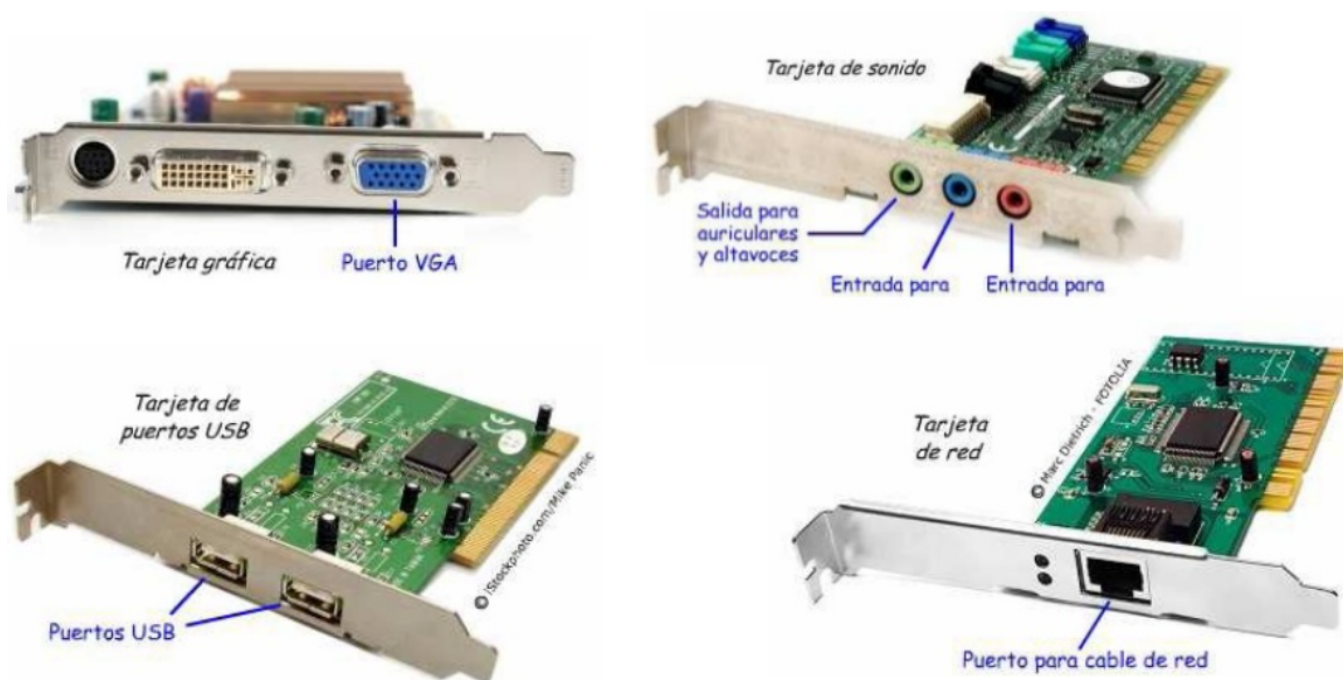


Tarjetas de expansión

Las **tarjetas de expansión** permiten añadir funciones al ordenador, ampliarlo o mejorar funciones que este ya tenía. Pueden ser de diferentes tipos:

- Tarjetas de red
- Tarjetas gráficas
- Tarjetas de puertos USB
- Tarjetas de sonido
- Tarjetas módem

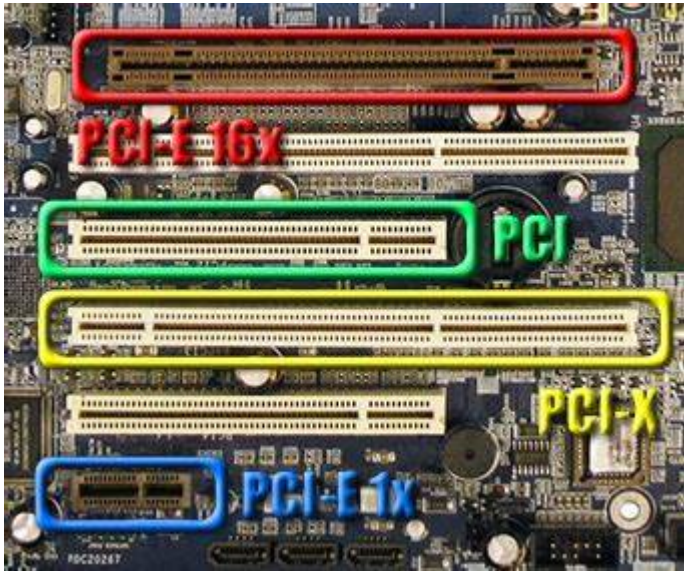


Cada tarjeta y placa tiene tipos diferentes de **ranuras de memoria**, que es donde insertamos las tarjetas. En general, las placas suelen tener entre 2 y 5 ranuras de expansión.

Los tipos de ranura más habituales son:

- PCI
- AGP
- PCI Express

La tarjeta y la placa base deben tener el mismo tipo para poderse conectar. Para ello, las placas disponen de varias ranuras de cada tipo.



Actualmente, cada vez más las placas base están integrando funciones que antes necesitaban de una tarjeta de expansión.

Por ejemplo, ya traen incorporada:

- Tarjeta gráfica integrada
- Tarjeta de red integrada
- Tarjeta de sonido integrada

Es por ello que cada vez son menos necesarias.