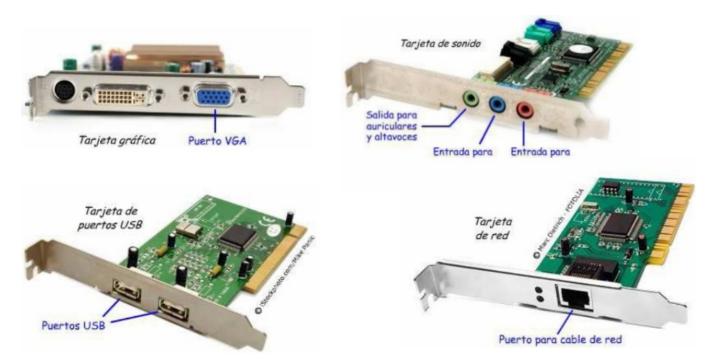
8. Tarjetas-expansion.md 10/8/2019

## 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



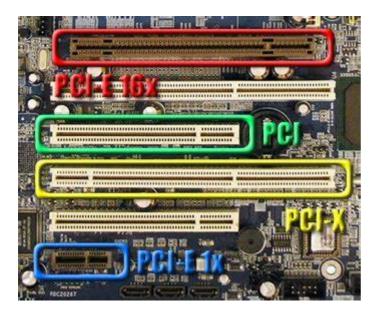
Cada tarjeta y placa tiene tipos diferentes de **ranuras de memoria**, que es donde insertamos las tarjetas. En general, las placas suelen tener entre 2 y 5 ranuras de expansión.

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.

8. Tarjetas-expansion.md 10/8/2019



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.