

Una computadora tiene dos tipos de puertos:

- **Puertos físicos:** son conectores integrados en tarjetas de expansión ó en la tarjeta madre de la computadora; diseñados con formas y características electrónicas especiales, utilizados para interconectar una gran gama de dispositivos externos con la computadora, es decir, los periféricos. Usualmente el conector hembra (H) estará integrado en la tarjeta madre ó la estructura del gabinete y el conector macho (M) estará integrado en los dispositivos ó cables. Varía la velocidad de transmisión de datos y la forma física del puerto acorde al estándar y al momento tecnológico.

|

- **Puertos lógicos:** son puntos de acceso entre equipos para el uso de servicios y flujo de datos entre ellos, ejemplos el puerto 21 correspondiente al servicio FTP (permite el intercambio de archivos) ó el puerto 515 que está asociado con el servicio de impresión.

Puertos externos comunes en las tarjetas madre:

- Puertos PS/2 (Mouse, Teclado)
- Puerto Ethernet RJ-45
- Puertos USB
- Puerto paralelo
- Puerto MIDI
- Puerto COM serial
- Puerto VGA
- Audio Salidas Jacks de 3.5 mm
- Audio Entrada Jacks de 3.5 mm

