



# Ranuras de expansión

## ● PCI-Express

- En la versión **1.0** de **PCI-Express** (2004), cada una de estas conexiones (*lanes*) transmitía a una velocidad de **250 MB/s** en cada dirección (enviar y recibir)

💡 Ejemplos:

- Una ranura **PCIe 1.0 de x4**

$$250 \text{ MB/s} \times 4 = 1.000 \text{ MB/s} = 1\text{GB/s}$$

- Una ranura **PCIe 1.0 de x16**

$$250 \text{ MB/s} \times 16 = 4.000 \text{ MB/s} = 4\text{GB/s}$$