

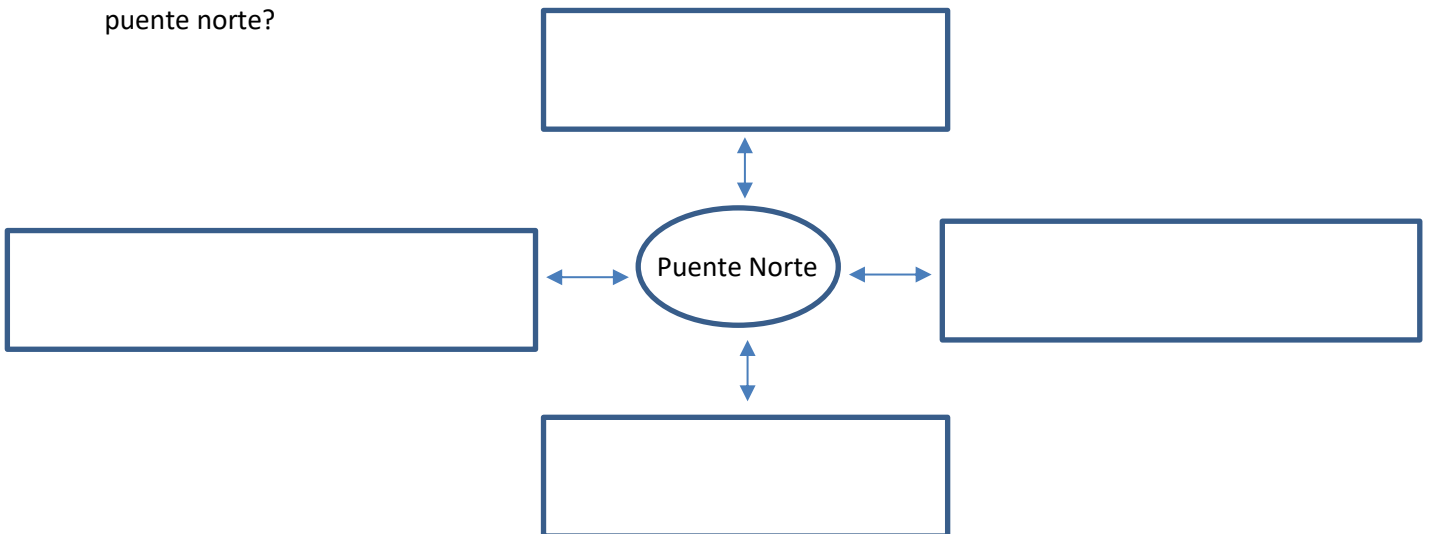


1. Indica las 5 partes esenciales de un ordenador con arquitectura Von Neumann.

2. ¿Qué son los buses?

3. ¿Qué es el chipset de una placa base?

4. Las arquitecturas de placa base más antiguas tienen un puente norte y un puente sur. ¿Con que se conecta el puente norte?



5. ¿Cuál es la finalidad del puente sur?

6. En la última generación de placas base X99 i X299, ¿qué ha sucedido con el puente norte?

7. ¿De qué se encarga la unidad de control?

8. ¿Cuáles son los 5 partes esenciales de un procesador?

9. ¿Cómo se instala un procesador con radiador en la placa base? (palabras clave: palanca, socket, pasta térmica, radiador y ventilador)

10. ¿Cuáles son las 6 características que definen la potencia de un procesador?

11. ¿Qué son los núcleos de un procesador?

12. ¿Qué es la velocidad de un procesador y en qué se mide?

13. ¿Qué es la arquitectura de un procesador?

14. ¿Dónde guarda u opera los datos el procesador?

15. ¿Qué significa RAM?

16. ¿Qué tecnologías de memoria principal RAM conviven actualmente?