

1. Para mí la "Serialización" tiene que ver con ser un proceso en el cual a lo mejor la información se convierte en otra especie de código, como el de un serial, el cual tendría toda la información, pero comprimida.
2. El contenido de todas las fuentes consultadas es similar y concuerdan en que
  - a. La serialización es el proceso de convertir una estructura de datos, como un objeto o una colección de datos, en un formato que pueda ser almacenado o transmitido de manera eficiente y luego reconstruido en su forma original. Esto es especialmente útil cuando necesitas transferir datos entre diferentes sistemas o lenguajes de programación, ya que la serialización permite representar los datos de una manera estándar y compacta que pueda ser interpretada por diferentes partes.
  - b. En el contexto de la programación, la serialización generalmente implica convertir datos en una secuencia de bytes u otro formato de almacenamiento. El proceso inverso, que es la reconstrucción de los datos originales a partir de la secuencia serializada, se llama deserialización.
  - c. La serialización es comúnmente utilizada en aplicaciones que necesitan persistir datos en disco o transmitirlos a través de la red. Algunos formatos de serialización populares incluyen JSON (JavaScript Object Notation), XML (eXtensible Markup Language), y formatos binarios como Protocol Buffers y MessagePack.
  - d. En resumen, la serialización es una técnica importante en programación que permite almacenar y transmitir datos de manera eficiente y consistente entre diferentes sistemas y aplicaciones.
3. Según en esta actividad estamos creando relaciones y estamos "transmitiendo" datos.