

Ejercicio 2:**Pregunta:**

¿Qué diferencia hay entre el flujo basado en caracteres y el flujo basado en bytes?

Un flujo de caracteres transporta la información en símbolos con la codificación UTF-8, también conocido como texto plano, y el flujo de bytes puede transferir la misma información, pero en formato binario.

| Flujo de Caracteres | Flujo de Bytes | |
|---|--|--------------------|
| Son más fáciles de entender por una persona. Es más fácil para que un programador los lea. | Es más fácil transportar la información ya que el fichero es más ligero. Las maquinas lo “entiende” más fácil ya que está en binario. Ligera codificación ya que las personas no entienden fácilmente binario. | Ventajas |
| Son muy vulnerables por estar escritos en texto plano. | Una persona no puede leer el fichero porque está en binario. Es más difícil para el programador leer estos flujos. | Desventajas |