

# Programación Multimedia y Dispositivos Móviles Práctica 6

Servicios en red I.

Fecha límite de entrega 09/01/2023

# Ejercicio 1. ¿Qué es la codificación JSON y para qué se usa? Enumera los datos que soporta.

JSON, que significa notación de objetos de JavaScript, es un formato de intercambio de datos que es muy fácil de leer y escribir para los programadores, así como fácil de interpretar y crear para las empresas. Es un formato de texto totalmente independiente del lenguaje de programación.

Y se usa porque es un formato común para serializar y deserializar objetos en la mayoría de los idiomas.

# Ejercicio 2. Realiza un pequeño tutorial de cómo procesar datos JSON sin conexión a internet.

# Ejercicio 3. Realiza un pequeño tutorial de cómo se gestionan las bases de datos en un servidor remoto y un servidor local. Añade imágenes y/o capturas de pantalla y explícalas con casos prácticos.

# Ejercicio 4. Realiza una diapositiva en genially para cada una de las operaciones más importantes que podemos realizar desde PHP7 sobre nuestra base de datos MySQL. Pon ejemplos para cada una de ellas.

# Entrega

La práctica se entregará en formato pdf con las siguientes consideraciones:

Entrega en fecha, hasta un máximo de 10 punto.

Retraso de 2 días desde la fecha máxima de entrega, hasta un máximo de 7 puntos.

Retraso de 4 días desde la fecha máxima de entrega, hasta un máximo de 5 puntos.

Retraso de más de 4 días desde la fecha máxima de entrega, pierde derecho a evaluación.