

**Bases de datos****2º Evaluación****Tema 04. Consultas**

## Ejercicio 4. Videojuegos



A partir de la base de datos de Videojuegos proporcionada en este ejercicio, escriba en un **archivo consultas.sql** las sentencias SQL para recuperar la siguiente información. El contenido del archivo debe ser ejecutable como un script, si desea añadir comentarios puede hacerlo usando el carácter # (almohadilla) o -- (doble guión).

01. El nombre y el genero de todos los videojuegos "Multiplataforma"
02. Cantidad de videojuegos de "Acción"
03. Nombre de las distintas plataformas que existen para los videojuegos(sin repetir).
04. Nombre y fecha\_lanzamiento de los videojuegos que salieron a la venta entre el 5 de mayo de 2017 y el 5 de mayo de 2019
05. Nombre y email de los jugadores cuyo apellido acabe con la letra "a"
06. Duración (en minutos) de la partida más larga y nombre del videojuego en el que se jugó la partida
07. Duración promedio de las partidas jugadas
08. Nombre del jugador, videojuego jugado y puntuación del jugador con menor puntuación registrado
09. Puntuación total obtenida en todos los videojuegos de "Playstation 4"
10. Nombre de plataforma y número de partidas totales jugadas en cada una de ellas

*Suba a Moodle el archivo consultas.sql*



### Resultado de aprendizaje

3. Consulta la información almacenada en una base de datos empleando asistentes, herramientas gráficas y el lenguaje de manipulación de datos.

### Criterios de evaluación

- a) Se han identificado las herramientas y sentencias para realizar consultas.
- b) Se han realizado consultas simples sobre una tabla.
- c) Se han realizado consultas sobre el contenido de varias tablas mediante composiciones internas.
- d) Se han realizado consultas sobre el contenido de varias tablas mediante composiciones externas.
- e) Se han realizado consultas resumen.
- f) Se han realizado consultas con subconsultas.
- g) Se han realizado consultas que implican múltiples selecciones.
- h) Se han aplicado criterios de optimización de consultas.