

Proyecto Spotify II



Nos encontramos en el segundo punto de encuentro dentro del proyecto Spotify. Nos reunimos con la empresa y —junto con ellos— cerramos el modelado de la base de datos. Es por esto que se nos proveerá el script de SQL para incluirlo dentro de nuestro servidor de bases de datos.



Enunciado

La empresa **Spotify** nos pidió una segunda reunión. En este hito, tenemos que mostrar la base de datos que construimos y unos primeros informes. Según lo que revelamos, generamos un punteo de todos los informes que tenemos que entregar en esa reunión.



Realizar los siguientes informes:

1. Listar las canciones que poseen la letra “z” en su título.
2. Listar las canciones que poseen como segundo carácter la letra “a” y como último, la letra “s”.
3. Mostrar la playlist que tiene más canciones, renombrando las columnas poniendo mayúsculas en la primera letra, los tildes correspondientes y agregar los espacios entre palabras.
4. En otro momento se obtuvo un listado con los 5 usuarios más jóvenes, obtener un listado de los 10 siguientes.
5. Listar las 5 canciones con más reproducciones, ordenadas descendentemente.
6. Generar un reporte de todos los álbumes ordenados alfabéticamente.
7. Listar todos los álbumes que no tengan imagen, ordenados alfabéticamente.
8. Insertar un usuario nuevo con los siguientes datos (tener en cuenta las relaciones):
 - a. nombreusuario: nuevousuariodespotify@gmail.com
 - b. Nombre y apellido: Elmer Gomez
 - c. password: S4321m
 - d. Fecha de nacimiento: 15/11/1991
 - e. Sexo: Masculino
 - f. Código Postal: B4129ATF
 - g. País: Colombia
9. Eliminar todas las canciones de género “pop”.

10. Editar todos los artistas que no tengan una imagen cargada y cargarles el texto “Imagen faltante” en la columna de imagen.