

## Desafío 2

## **Consideraciones**

- Para realizar este desafío debe haber revisado los videos y lectura correspondiente a la unidad.
- Crea una carpeta de trabajo y guarda todos los archivos correspondientes.
- Por cada pregunta, deberá generar un archivo .sql distinto
- Una vez terminada la actividad, comprima la carpeta y suba el .zip a la sección correspondiente.

## Requerimientos

- Crear una base de datos mediante PostgreSQL basandonos en los artistas más escuchados en Spotify del 2018, para eso, es necesario que usted cree las siguientes tablas con sus respectivos datos:
  - Artista
    - nombre\_artista
    - fecha\_de\_nacimiento
    - nacionalidad
  - Canción
    - titulo\_cancion
    - artista
    - album
    - numero\_del\_track
  - Albúm
    - titulo\_album
    - artista
    - año
- 2. Ingrese los datos del archivo *Artistas\_populares\_2018* a sus respectiva tabla y responda a las siguientes consultas:
  - o Canciones que salieron el año 2018
  - o Albums y la nacionalidad de su artista
  - Número de track, cancion, album, año de lanzamiento y artista donde las canciones deberán estar ordenadas por año de lanzamiento del albúm, album y artista correspondiente.