Dataset: Lista de Top Canciones

Angel Vicente Sanjuán Martín 03 de Abril de 2021

Descripción

El conjunto de datos obtenido como parte de la actividad, son la lista de las 100/50 (dependiendo del año) mejores canciones según la página <u>el portal de música</u> desde los años 2009 a 2020

Contenido

Para cada registro se recogen los siguientes atributos

- **Year**: Año al que pertenece la entrada en lista.
- Ranking: Puesto obtenido dentro del año.
- **Title**: Título de la canción.
- Author: Cantante que interpreta la canción.
- **WeeksList**: Número de semanas que la canción ha estado en las listas de <u>el portal de</u> musica.
- Link: Enlace de la canción en la página el portal de música

Agradecimientos

Los datos han sido obtenidos de la página <u>El portal de Música</u>, el lenguaje de programación usado ha sido <u>Python</u> y las técnica de programación para obtener la información ha sido Web Scraping lenguaje de programación Python y de técnicas de Web Scraping para extraer la información alojada en las páginas HTML

Inspiración

Elegí este contexto ya que soy un gran aficionado a la música en general y no me imagino un solo día sin escucharla,

Todos los datos obtenidos en el Dataset, pueden ser utilizados por personas que quieran conocer los éxitos de los años ya pasados y una sencilla forma de escucharlos.

Licencia

La licencia escogida para la publicación de este conjunto de datos ha sido GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 3 .

Es una licencia de derechos de autor ampliamente usada en el mundo del software libre y código abierto, lo que hace es permitir que los usuarios finales (personas, organizaciones, etc) tengan libertad de usar, estudiar, compartir (copiar) y modificar el software. Su objetivo es doble: recalcar que el software cubierto por esta licencia es libre y, por otro lado, protegerlo (mediante una práctica conocida como copyleft) de intentos de apropiación que restrinjan esas libertades a nuevos usuarios cada vez que la obra (software, plugin, template) es distribuida, modificada o mejorada.

Código fuente y dataset

Tanto el código fuente escrito para la extracción de datos como el dataset generado pueden ser accedidos a través de este <u>enlace</u>

Recursos

- 1.- https://www.python.org/
- 2. Mitchel, R. (2018). Web Scraping with Python 2e: O'Reilly Media,