

Ruta de revisión.

Grupo: Los mejores amigos

Johan Macias, Nicolas Ospina y Sebastian Ospina.

Buen día, en este caso encontraran tres archivos donde “propuesta_reto1.py” corresponde al desarrollo del reto y los otros archivos son la presentación y el pitch.

Donde el .pptx es la presentación y el .mp4 es el pitch.

Para el reto1.py solo necesitaran pandas, gradio y requests al correr el archivo este debe retornar en su consola o en su terminal un link donde encontraran la interfaz que desarrollamos.

Esta consta de 3 ventanas que son: Búsqueda por nombre, búsqueda avanzada y búsqueda general. En la interfaz algunos números se inicializarán en 0, si no se quiere usar este parámetro toca borrarlo para que el programa lo tome como un None. Otra consideración importante es que cuando los resultados sobrepasan los 10000 (diez mil) records la aplicación a veces no lo soporta por lo que es recomendable usar los limitadores de datos que hemos puesto. Por último, a veces parece que la aplicación no arroja todos los resultados porque no muestra todo el dataframe de inmediato, en este caso hay que hacer click en alguno de los campos del dataframe y usar la flecha hacia abajo del teclado para ir bajando en los resultados . Espero les guste nuestra solución, fue divertido trabajar en esto c:

Busqueda por nombre **busqueda avanzada** Busqueda general

empresa

ID empresa

tipo operador

año

trimestre

Fecha. ejemplo: 2020-04-01

Hora De Inicio. ejemplo: 12:59:59

Figura 1. Ejemplo de los valores iniciados en 0. En esta no se muestra “limitar el número de datos” pero esta también inicia en 0