

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:

The image shows a web interface for an advanced search. At the top, there are three tabs: "Busqueda por nombre", "busqueda avanzada" (which is selected), and "Busqueda general". Below the tabs are several input fields:

- empresa: An empty text input field.
- ID empresa: A text input field containing the value "0".
- tipo operador: An empty text input field.
- año: A text input field containing the value "0".
- trimestre: A text input field containing the value "0".
- Fecha. ejemplo: 2020-04-01: A text input field.
- Hora De Inicio. ejemplo: 12:59:59: A text input field.

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