como experto en python y analitica de datos necesito que implementes lo siguiente (todos los ficheros son dataframes):

1. para un fichero de movimientos de piezas en donde tengo varios movimientos por pieza en una fecha determinado, me quiero quedar con la fecha mas grande por pieza
2. 2-para un fichero de movimientos de piezas en donde tengo varios movimientos por pieza en una fecha detrminada, me quiero quedar con la fecha mas pequeña por pieza
3. 3-funcion que comparar 2 ficheros,f1 y f2, de piezas por clave y me saca
   1. lo que esta en f1 y no en f2
   2. lo que esta en f2 y no en f1
   3. lo que esta en ambos
4. 4-funcion que cheque que el primer movimiento en el fichero f1 no puede ser valor (por parametro X o Y) si (condicion por parametro=esta o no esta) en f2 y en f3 (condicion por parametro= esta o no)
5. 5-funcion que me verifique para 3 ficheros f1,f2 y f3, piezas que (condicion por parametro=esta venian o no) en f1 y f2 y (condicion por parametro= esta o no) en f3
6. necesito una funcion adicional para complementar resultdos de funciones anterioes como por ejemplo comparar por clave, necesito la funcion que a partir de un dataframe como an\_ambos, sea posible concatenar columnas de 2 o más ficheros

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.