**Errores de ejecución y como los solucionamos:**

El primer error que se presentó en la elaboración del código fue del tipo out of bounds ocasionado por el Split y la coma “,” que hace parte del dato name. Se resolvió con un replace(“, “) al ser la única coma seguida de un espacio. Posteriormente se tuvo problemas al hacer los procesos numéricos de cualquier tipo ya que había datos vacíos, lo que nos obligaba a almacenarlos como Strings, que resolvimos con estructuras de “if-else” que permitieran omitir este tipo de valores para tales operaciones. Posteriormente hubo un fallo al leer la tabla Medellín que no ocurría con la de Bogotá. Tras meditar y gracias a experimentos previos que se realizaron en la función 1 del código ubicamos el fallo en el Split de nuevo, que gracias a una investigación sobre este método pudimos solucionar añadiendo el límite -1 a la función.

Los errores de lectura de archivo fueron solucionados mediante la herramienta generadora de Try-catch del IDE utilizado. El IDE también señalo errores de de sintaxis del código.