**LAB CALIDAD**

**PROGRAMA 1 - DISEÑO**

**CLASES**

Class BlankLines

Private: blankLines

Public: get & set

Class CommentLines

Private: commentLines

Public: get & set

Main

1. Leer nombre del archivo
2. Abrir archivo
3. Leer archivo
   1. Contar líneas en blanco
   2. Contar líneas de comentarios
   3. Contar total de lineas
4. Imprimir solución
5. Cerrar archivo

**TESTS**

* Archivo normal (código + comentarios + líneas en blanco)
* Archivo con líneas en blanco
* Archivo con vacío
* Archivo con puro código
* Archivo con código y comentarios
* Archivo con puros comentarios
* Archivo con 1 línea en blanco
* Archivo inexistente

Por medio de este párrafo yo Lucía Cantú-Miller certifico que soy el autor intelectual del material que arriba entrego y que no realicé una copia de ninguna otra persona. En aquellos casos en los que tuve que incluir material de otra persona, reporté su apropiada referencia.