

Texto

Actividad 2

Realizar un programa en java que lea un archivo de texto y que cuente los caracteres especiales que se encuentran en el texto; para ellos debera:

- 1.- Utilizar el recurso de java para aperturar archivos.
- 2.- Mostrar el contenido del archivo de manera no editable.
- 3.- Hacer evento de conteo a traves de un boton.
- 4.- Mostrar las estadisticas a traves de una tabla con el simbolo y su frecuencia.
- 5.- Generar un archivo pdf con el archivo original y la tabla de estadisticas.
- 6.- Aperturar el archivo generado automaticamente.

Pantalla de presentacion del programa.

*** {}{} ()())((##%#"!%()=)!#\$&+[]---____

Tabla de resultados

| Caracter | Frecuencia |
|------------------|------------|
| (salto de linea) | 12 |
| (espacio) | 91 |
| ! | 2 |
| " | 1 |
| # | 4 |
| \$ | 1 |
| % | 2 |
| & | 1 |
| (| 5 |
|) | 6 |
| * | 3 |
| + | 1 |
| - | 9 |
| . | 13 |
| : | 1 |
| ; | 1 |
| = | 1 |
| [| 1 |
|] | 1 |

| Caracter | Frecuencia |
|----------|------------|
| — | 3 |
| { | 3 |