



Universidad Autónoma de Yucatán

Facultad de Matemáticas

Programación estructurada

Manual de usuario

Doggosquad:

Omar Jesús Cauich Pasos

Fredy Abisai Manzanero Herrera

Juan Osvaldo Salazar Puerto

Grupo:

B

Índice

Explicación breve de la explicación.....	3
Instrucciones de uso paso 1.....	3
Instrucciones de uso paso 2.....	4
Instrucciones de uso paso 3.....	5
Instrucciones de uso paso 4.....	6
Instrucciones de uso paso 5.....	7

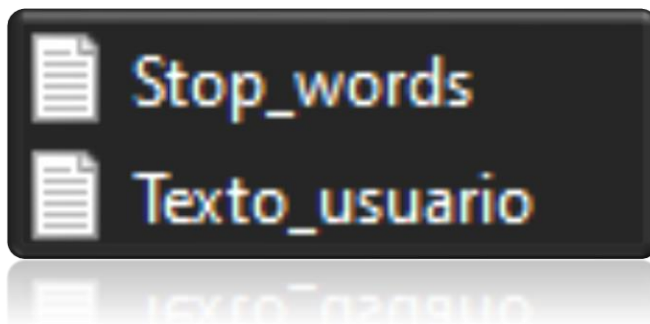
N stop words

NoStopwords es una aplicación desarrollada con la finalidad de eliminar las palabras irrelevantes (También conocidas como stop words) y ordenar las palabras que no hayan sido eliminadas del texto ingresado por el usuario, de igual manera se hará un índice con el número de veces en las que se repite una palabra.

Instrucciones de uso

Paso 1

Antes de abrir la aplicación, se deben tener listos dos archivos de texto, en un archivo se debe ingresar el texto al que se le desea quitar las stop words, mientras que en el otro archivo se deben ingresar las palabras stop words que serán removidas del texto en cuestión.



Nota: Los archivos pueden encontrarse en cualquier ubicación, pero por mayor comodidad recomendamos ponerlos en la misma ruta donde se encuentre la aplicación y no deben tener espacios en sus nombres.



Paso 2

Una vez listos ambos archivos debemos abrir la aplicación, lo primero que encontraremos será un menú en el cual debemos escribir la ruta del archivo del texto al que se le desea eliminar las stop words junto con su extensión (.exe al final), en caso de que el archivo se encuentre en la misma ubicación del programa podrá escribir solo el nombre del archivo junto a su extensión.

Ejemplo para archivos fuera de la misma ruta del programa

```
C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\zinjai\bin\runner.exe

Proyecto final: Lectura de palabras stopwords, separación
y ordenamiento

||Ingrese la dirección del documento con su nombre||

En caso de que el programa se encuentre
En la misma carpeta que el archivo
De texto solo ponga el nombre

>C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\Proyecto final\Texto_usuario.txt_
```

Ejemplo para archivos en la misma ruta del programa

```
C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\zinjai\bin\runner.exe

Proyecto final: Lectura de palabras stopwords, separación
y ordenamiento

||Ingrese la dirección del documento con su nombre||

En caso de que el programa se encuentre
En la misma carpeta que el archivo
De texto solo ponga el nombre

>C:Texto_usuario.txt_
```

Paso 3

Una vez ingresada la ruta del texto del usuario el programa solicitará la ruta del archivo con las palabras stop words, Para ingresarla seguiremos los mismos pasos que cuando ingresamos el texto del usuario.

Ejemplo para archivos fuera de la misma ruta del programa

```
C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\zinjai\bin\runner.exe

Proyecto final: Lectura de palabras stopwords, separación
y ordenamiento

||Ingrese la dirección del documento de stopwords con su nombre||

En caso de que el programa se encuentre
En la misma carpeta que el archivo
De texto solo ponga el nombre

>C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\Proyecto final\Stop_words_
```

Ejemplo para archivos en la misma ruta del programa

```
C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\zinjai\bin\runner.exe

Proyecto final: Lectura de palabras stopwords, separación
y ordenamiento

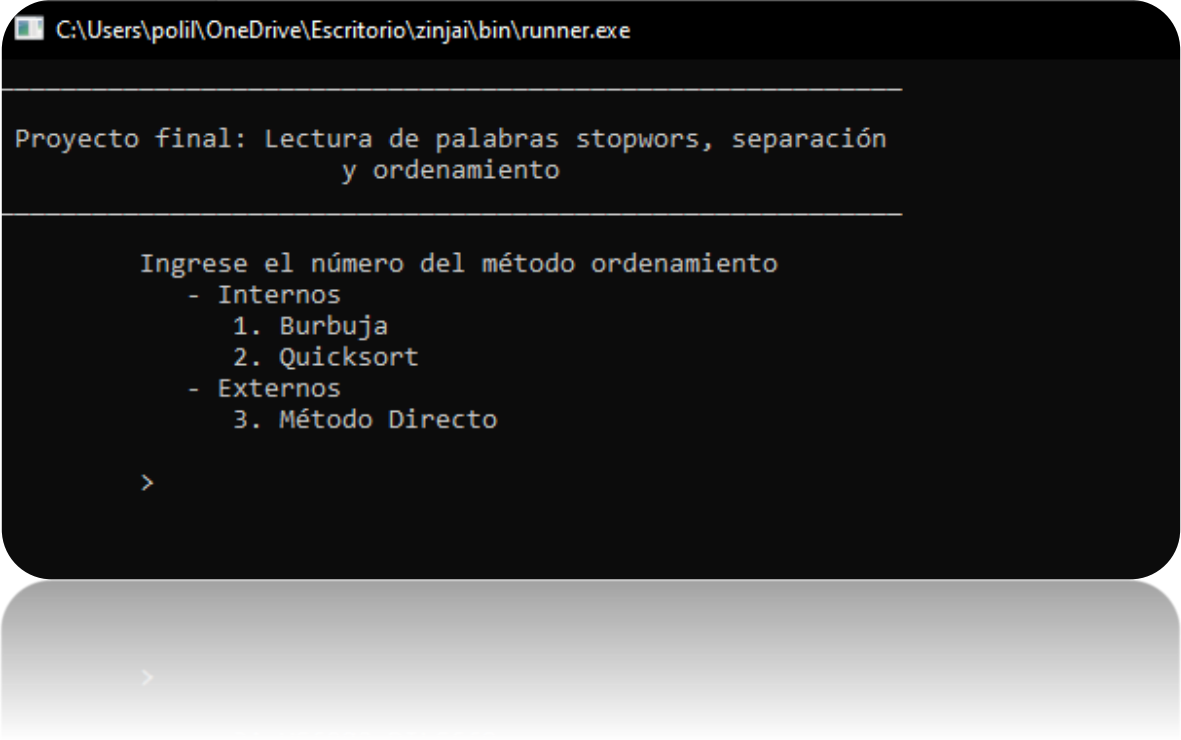
||Ingrese la dirección del documento de stopwords con su nombre||

En caso de que el programa se encuentre
En la misma carpeta que el archivo
De texto solo ponga el nombre

>C:Stop_words_
```

Paso 4

Ahora debemos ingresar el método por el que queremos que se ordenen las palabras no eliminadas del texto, para ordenarlas por el método burbuja debemos escribir el número 1, para ordenarlas por el método quick sort debemos escribir el número 2 y por último para ordenarlas por el método directo debemos escribir el número 3.



```
C:\Users\polil\OneDrive\Escritorio\zinjai\bin\runner.exe
```

```
Proyecto final: Lectura de palabras stopwords, separación  
y ordenamiento
```

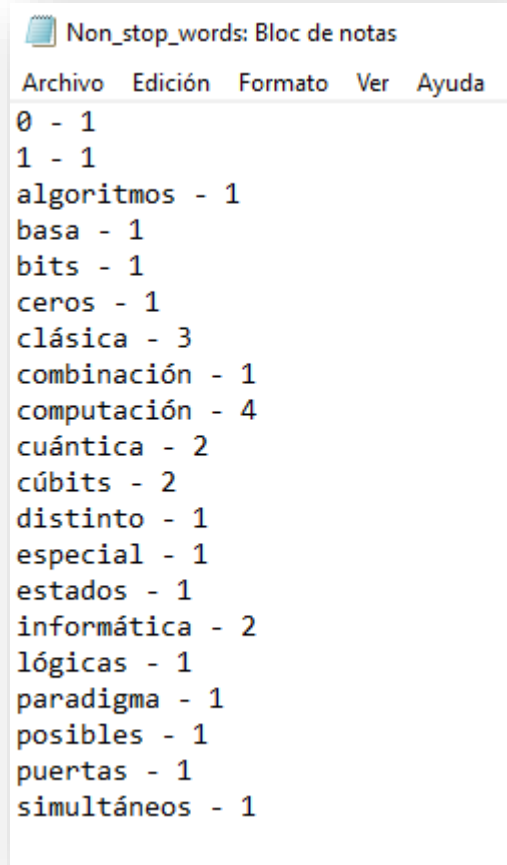
```
Ingresa el número del método ordenamiento
```

- Internos
 - 1. Burbuja
 - 2. Quicksort
- Externos
 - 3. Método Directo

```
>
```

Paso 5

Una vez seleccionado el método se le notificará al usuario que el proceso se realizó con éxito y podrá encontrar un archivo llamado `Non_stop_words` en la carpeta donde se encuentra el programa, en ese archivo encontrará las palabras no eliminadas y ordenadas junto a su índice de aparición.



```
Non_stop_words: Bloc de notas
Archivo Edición Formato Ver Ayuda
0 - 1
1 - 1
algoritmos - 1
basa - 1
bits - 1
ceros - 1
clásica - 3
combinación - 1
computación - 4
cuántica - 2
cúbits - 2
distinto - 1
especial - 1
estados - 1
informática - 2
lógicas - 1
paradigma - 1
posibles - 1
puertas - 1
simultáneos - 1
```

Acá concluye el instructivo,
gracias por leer.

