

## Tarea 4

### Mendoza Bolaños Carlos Gabriel

La tarea se realizó en lenguaje de programación Python y desarrollada en IDE de Spyder, así en el sistema operativo Windows.

El programa contiene comandos como

- open – Para abrir o generar nuevo archivo.
- close – Cerrar archivo abierto.
- dir – mostrar nuestro directorio de archivos, así como su tamaño del archivo.
- write – Se puede escribir en el archivo.
- read – leer el contenido del archivo
- seek – Nos localiza la ubicación dada
- quit- Para salir del programa.

Cabe mencionar que estos comandos deben estar en minúsculas, ya que si está escrito de otra manera nos dará “comando equivocado”.

El modo o estado de open deberán ser escritas en mayúsculas.

Se debe colocar todos los parámetros indicados.

#### Observaciones

- write depende de la longitud que posee nuestro contenido.
- Al realizar seek y posteriormente hacer write si se modifica, pero si a continuación se da read nos leerá el texto original.

### Ejecución.

Algunas ejecuciones

```
Users\PavilionHP\Documentos\Sistop-2022-1\Tareas
open Tarea1 R
Archivo Tarea1 (R) -> 1
Ya esta abierto

read 1 3
Hol

open Nuevo A

Ingrese el contenido del archivo: mexico
Archivo Nuevo (A) -> 2
Ya esta abierto
```

```
close 2
cerrado el archivo
El archivo ya se encuentra cerrado o no existe

close 1
cerrado el archivo
El archivo ya se encuentra cerrado o no existe

open Tarea2 A
Archivo Tarea2 (A) -> 3
Ya esta abierto

seek 3 4
[4]

write 3 2 up
SisupmasOperativo
```

```
open NuevoArchivo A

    Ingrese el contenido del archivo:
Archivo NuevoArchivo (A) -> 4
Ya esta abierto

write 4 5 adios
adios
```