

Universidad de San Carlos de Guatemala

Escuela de Sistemas

Facultad de ingeniería

Inga. Damaris Campo

Aux. Mario Solís



# **PRACTICA NO. 1**

Nombre: Frander Oveldo Carreto Gómez

Carné: 201901371

Manual: Usuario

Fecha: 24/02/23

- Usuario se registrará y le aparecerá la siguiente interfaz.

```
*****
Nombre:  Frander Oveldo Carreto Gomez
Carnet:  201901371
Curso:   Lenguajes Formales
Seccion: A-
*****
Presiona cualquier tecla para mostrar el menú...
```

- Al presionar alguna tecla se le desplegara un menú en la cual se le solicitara que seleccione algunas de las opciones que están asignadas

```
**** Bienvenido al menú ****
1. Cargar archivo de entrada
2. Gestionar peliculas
3. Filtrado
4. Grafica
5. Salir
*****
Selecciona una opción: 
```

- Si el usuario carga los archivos de la película le mostrara la siguiente interfaz.

```
Nombre: The Avengers
Actores: Robert Downey Jr, Chris Evans, Chris Hemsworth
Año: 2012
Género: Ficción

Nombre: The Amazing Spiderman 2
Actores: Andrew Garfield, Emma Stone
Año: 2014
Género: Accion

Nombre: Spiderman Homecoming
Actores: Tom Holland, Zendaya
Año: 2017
Género: Accion

Nombre: Avengers Infinity War
Actores: Robert Downey Jr, Tom Holland
Año: 2018
Género: Accion
```

- Si el usuario gestiona las películas se le desplegara la siguiente interfaz

```
1. Información de todas las películas
2. Información de actores y películas
Selecciona una opción: █
```

Podrá visualizar la información de todas las películas o también la opción de actores con las películas.

```
Mostrando información de actores y películas:
Robert Downey Jr: The Avengers
Chris Evans: The Avengers
Chris Hemsworth : The Avengers
Tobey Maguire: Spiderman
Kirsten Dunst: Spiderman
Willem Dafoe: Spiderman
Andrew Garfield: The Amazing Spiderman
Emma Stone: The Amazing Spiderman, The Amazing Spiderman 2
Andrew Garfield: The Amazing Spiderman 2
Tom Holland: Spiderman Homecoming, Avengers Infinity War
Zendaya: Spiderman Homecoming
Robert Downey Jr: Avengers Infinity War
Presiona cualquier tecla para continuar...█
```

- Si selecciona la opción de filtrado se le cargara una filtración de las películas y actores dentro del sistema.

```
***** Bienvenido al menú *****
1. Cargar archivo de entrada
2. Gestionar peliculas
3. Filtrado
4. Grafica
5. Salir
*****
Selecciona una opción: █
```

- Cada opción que el usuario vaya seleccionando se va limpiando la consola y mostrando nuevamente las opciones y para finalizar muestra la siguiente interfaz cuando finaliza el proceso.

\*\*\*\* Bienvenido al menú \*\*\*\*

1. Cargar archivo de entrada
2. Gestionar peliculas
3. Filtrado
4. Grafica
5. Salir

\*\*\*\*\*

Selecciona una opción: 5

Saliendo...