

Índice:

1. **Iniciar sesión**
2. **Registrarse**
3. **Salir**

1. Se nos presenta la ventan de credenciales donde el usuario debe ingresar el nombre de usuario y la contraseña(estas deben coincidir con los datos cargados en el archivo usuarios), si el tipo de usuario el sistema lo detecta como administrador el programa nos devolverá el menu de administracion con otras funcionalidades, caso contrario el programa nos lleva al menú de usuario.

En caso de que el usuario esté inactivo o las credenciales no coincidan en el nombre o contraseña el programa nos volverá a pedir que ingresemos correctamente nuestros datos.

2. Permite a cualquier usuario crear un perfil sin privilegios de administración.
3. Finaliza la ejecución del programa

-Vista de administrador

En esta vista contamos con :

- 1) **Cargar nuevo usuario:** el programa validará el nuevo usuario a ingresar que no exista previamente en el archivo
- 2) **Listar usuarios:** Nos brinda una lista de todos los usuarios donde se detalla el id(autoincremental), datos del usuario, tipo de usuario (admin o normal), su lista de películas favoritas, y si el usuario se encuentra inactivo o activo(baja lógica)
- 3) **Buscar usuario por nombre:** Ingresamos el nombre del usuario y nos devuelve la ficha con todos los datos del mismo.
- 4) **Modificar usuario por id:** Ingresamos la id del usuario y nos permite modificar los datos del mismo.
- 5) **Dar de baja/alta al usuario:** Ingresando el id se nos mostrará la ficha del usuario y el estado del mismo permitiendo modificar su baja o alta lógica.
- 6) **Cargar película:** Nos permite agregar nuevas películas al archivo de películas.
- 7) **Dar de baja/alta película:** Nos permite implementar la baja/alta lógica en el archivo de películas.
- 8) **Listar películas:** Nos muestra la ficha de todas las películas cargadas en el archivo(tanto inactivas como activas).
- 9) **Listar películas dadas de baja:** Nos facilita rápidamente una vista de las películas que se encuentran inactivas.
- 10) **Mostrar usuario por id:** Nos permite ingresar un id y nos devuelve la ficha del usuario.
- 11) **Cerrar sesión:** Nos devuelve al login.

-Vista de usuario

1) Listar películas: Nos brinda una lista de todas las películas que se encuentren activas.

2),3) y 4) Buscar : Nos permite ver la ficha de una película ingresando su nombre, id o todas las pertenecientes a un género determinado.

5) Listar películas alfabéticamente: Nos imprime por pantalla un arreglo de películas ordenado alfabéticamente.

6) Listar películas cronológicamente: Nos imprime por pantalla un arreglo de películas ordenado de forma cronológica(de la más nueva a la más antigua).

7) Mi lista : Nos lista todas las películas que el usuario agregó a su arreglo de películas.

8) Cargar Mi lista: Nos muestra la lista de todas las películas activas y nos permite ingresar su nombre para agregarlas al arreglo de mi lista. Si intentamos agregar una película ya existente en el arreglo el programa nos advertirá de esto y no podremos hacerlo.

9) Películas recomendadas: Desde la lista del usuario se calcula el género de mayor preferencia y nos brinda una lista de películas recomendadas del mismo género.

10) Eliminar de Mi lista: Nos permite hacer la baja lógica del arreglo Mi lista.

11) Cerrar sesión: Nos devuelve al login.