

Proyecto final

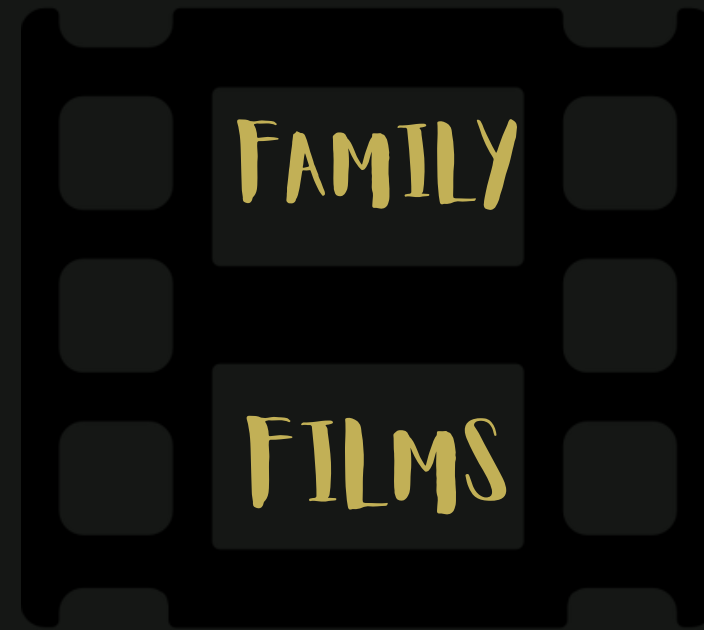
Asignatura:
Programación de
estructuras dinámicas.

Catedrático:
Lic. Ronaldo Armando
Canizales.

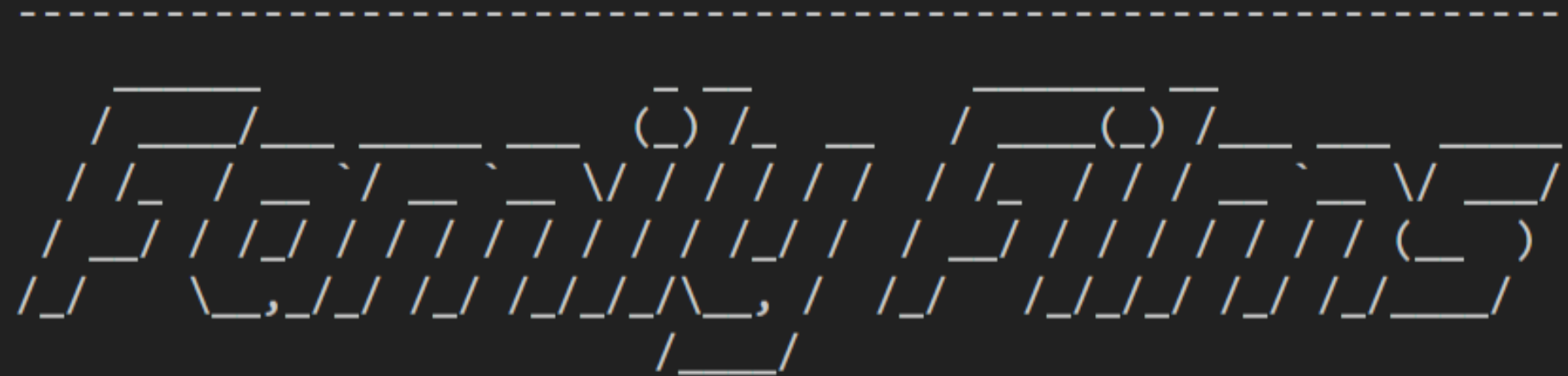
INTEGRANTES

Fernando José Meléndez Orellana	00018720
Kevin Alexander Mejía Hércules	00058620
Luis Alonso Rivera Beltrán	00081220
Samuel Adonay Ortiz Carballo	00023020

INTRODUCCIÓN



La empresa Family Films ha solicitado un software que contribuya a la gestión de las operaciones y, a generar información que pueda ser utilizada en la toma de decisiones



- | Menú principal | -

1. Hacer una transacción
2. Ver las categorías más populares
3. Calcular ganancias totales
4. Salir

Opción a escoger:

1- Hacer una transacción

```

      /_____/_____ _   ( ) /_____ ( ) /_____ _
     //___//___\___\___\\//___//___//___\___\___//___//
    //___//___//___//___//___//___//___//___//___//___( )
   ///___\___,___//___//___//___//___\___,___//___//___//___//___//___
                                     /_____/
-----

- | Menú principal | -

1. Hacer una transacción
2. Ver las categorías más populares
3. Calcular ganancias totales
4. Salir
Opción a escoger: 1
Ingrese el nombre y apellido del cliente: Fernando Melendez█

```

```

      | Transacción |
      |-----|
1. Película de Acción
2. Película de Drama
3. Película de Comedia

Opción a escoger: 1

```

```
| Películas de acción |

El precio para todas las películas es de: $3.50

1. The Karate Kid
2. Avengers: Endgame
3. Spiderman: Un nuevo universo
4. Dragon Ball Super: Broly

Opción a escoger: 3

Ingrese la cantidad de tickets a comprar: 4
```

Hacer una transacción

| Realizar más de una compra |

```
¿Desea realizar una venta más al cliente actual?
```

```
1. Si
```

```
2. No
```

```
Ingrese una opción: █
```

```
¿Desea realizar una venta más al cliente actual?
```

```
1. Si
```

```
2. No
```

```
Ingrese una opción: 1
```

```
| Transacción |
```

```
1. Película de Acción
```

```
2. Película de Drama
```

```
3. Película de Comedia
```

```
Opción a escoger: █
```

Hacer una transacción

| Realizar más de una compra |

| Resumen de la compra |

Nombre del cliente: Fernando Melendez

Película: Spiderman: Un nuevo universo

Precio c/u: \$3.5

Cantidad de tickets: 4

Monto total: \$14

¿Desea realizar una venta más al cliente actual?

1. Si

2. No

Ingrese una opción: 1

| Transacción |

1. Película de Acción

2. Película de Drama

3. Película de Comedia

Opción a escoger:

2. Categorías más populares

- | Menú principal | -

1. Hacer una transacción
2. Ver las categorías más populares
3. Calcular ganancias totales
4. Salir

Opción a escoger: 2

| Categorías más populares |

- 1- Drama -> tickets comprados: 4
- 2- Acción -> tickets comprados: 3
- 3- Comedia -> tickets comprados: 0

3. Ganancias totales

- | Menú principal | -

1. Hacer una transacción
2. Ver las categorías más populares
3. Calcular ganancias totales
4. Salir

Opción a escoger: 3

| Ganancias totales |

La ganancia total registrada es de: \$24.5

4. Salir

- | Menú principal | -

1. Hacer una transacción
2. Ver las categorías más populares
3. Calcular ganancias totales
4. Salir

Opción a escoger: 4