

5-5-2022

# NETFLIX - Manual de usuario.



Programa Netflix UCLM.

*"It's original and never seen" only on Netflix.*





Ficha del Trabajo:

|              |                        |        |            |
|--------------|------------------------|--------|------------|
| Cód. Equipo: | Lab1.G4.Gomez.Bermudez | Fecha: | 05.05.2022 |
| Título:      | Netflix.               |        |            |

| Equipo: Labx.Gy.Apellidos           |       |                   |
|-------------------------------------|-------|-------------------|
| Apellidos y Nombre                  | Firma | Participación (%) |
| Kevin Alfonso Gómez Sandoval.       |       | 50                |
| Paulino Esteban Bermúdez Rodríguez. |       | 50                |

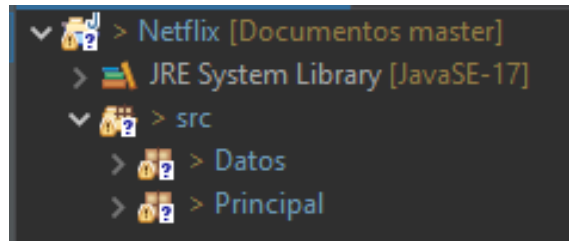
## Contenido

|   |    |
|---|----|
| Introducción.....   | 4  |
| Ejecución del programa.....   | 4  |
| Opciones principales.....   | 5  |
| Opción 1. Ver todo el contenido de la plataforma.....               | 5  |
| Opción 2. Realizar nueva promoción para película o serie.....       | 6  |
| Opción 3. Mostrar todas las promociones.....                        | 9  |
| Opción 4. Ver el coste de todas las promociones.....                | 9  |
| Opción 5. Mostrar el coste de una promoción en concreto.....        | 10 |
| Opción 6. Calcular el coste de una campaña masiva de marketing..... | 10 |
| Opciones secundarias.....   | 12 |
| Opción 8. Salir del programa.....                                   | 12 |
| Opción 0. Ayuda.....  | 13 |

## Introducción.

El programa Netflix de la UCLM, esta estructurado en dos paquetes. Datos y Principal. Se recomienda cargarlo con el IDE Eclipse, fue el usado para programarlo y proporcionará mayor compatibilidad.

Debe encontrarse con la siguiente estructura:



## Ejecución del programa.

- Al inicializar la ejecución del programa encontrará el siguiente mensaje:

Presione ENTER para continuar ...

- Para iniciar el programa **debe pulsar la tecla ENTER**. A continuación, se le mostrará el menú principal con:
  - o 7 opciones principales de ejecución de tareas.
  - o Una opción para finalizar el programa (opción 8)
  - o Un pequeño submenú de ayuda del propio programa (opción 0).

```
|-----|
|           Menu principal           |
|-----|

1. Mostrar toda la información del contenido de la plataforma.
2. Realizar nueva promoción para película o serie.
3. Mostrar todas las promociones.
4. Mostrar coste de todas las promociones.
5. Mostrar coste de una promoción en concreto.
6. Calcular coste de una campaña masica de MKT.
7. Calcular subvención que se obtiene a partir de las peliculas o series.

>-----<
8. Salir del programa.
>-----<
>-----<
0. Ayuda del programa.
>-----<

INTRODUCE EL NUMERO DE LA OPCION DESEADA:
```

## Opciones principales.

### Opción 1. Ver todo el contenido de la plataforma.

- Presione el **número 1 + ENTER**. Se le mostrará por pantalla todo el contenido disponible en Netflix.

```

INTRODUCE EL NUMERO DE LA OPCION DESEADA: |
1
Opción para ver el contenido almacenado en Netflix

-----
| CONTENIDO DISPONIBLE EN NETFLIX |
-----

...> Serie.
...>
0..>
    Breaking Bad
    Descripción:Un profesor de química empieza a vender metanfetamina
    Duración:50    Tendencia:false
    F.Estreno:2008
    Temporadas:5    Capítulos:13
...> Película.
...>
1..>
    No mires arriba
    Descripción:Dos astrónomos intentan advertir a la humanidad sobre un cometa que destruirá la Tierra
    Duración:145    Tendencia:true
    F.Estreno:2021
    Productora:Hyperobject Industries    País origen:Estados Unidos
...> Serie.
...>
2..>
    Peaky Blinders
    Descripción:Un exsoldado de la Primera Guerra Mundial monta una mafia en Birmingham
    Duración:55    Tendencia:false
    F.Estreno:2013
    Temporadas:5    Capítulos:6
...> Película.
...>
3..>
    tick, tick... Boom!
    Descripción:Jonathan Larson es un compositor de obras teatrales que trabaja de camarero en Nueva York mientras escribe el próximo
    Duración:115    Tendencia:true
    F.Estreno:2021
    Productora:5000 Broadway Productions    País origen:Estados Unidos
...> Serie.
...>
4..>
    The Witcher
    Descripción:Geralt de Rivia es un brujo que mata monstruos y necesita encontrar a la princesa Cirilla
    Duración:60    Tendencia:false
    F.Estreno:2019
    Temporadas:2    Capítulos:8
...> Serie.
...>
5..>
    Gambito de Dama
    Descripción:Gambito de dama es una historia ficticia que sigue la vida de una huérfana prodigio del ajedrez
    Duración:50    Tendencia:true
    F.Estreno:2020
    Temporadas:1    Capítulos:7
...> Película.
...>
6..>
    El Poder del Perro
    Descripción:Un ranchero y magnate dominante responde con burlona crueldad cuando su hermano trae a casa una nueva esposa y su hijo,
    Duración:128    Tendencia:true
    F.Estreno:2021
    Productora:New Zealand Film Commission    País origen:Australia

Presione ENTER para continuar ...

```

- Para volver al menú principal, vuelva a **presionar ENTER**.

### Opción 2. Realizar nueva promoción para película o serie.

- Presione el **número 2 + ENTER**. Se le mostrará por pantalla un submenú que le preguntará que desea promocionar:
  - Series – Opción 1.
  - Películas – Opción 2.

```
-----  
Vamos a crear una nueva promoción...  
¿Qué deseas promocionar SERIES (1) o PELICULAS (2)?
```

- Si introduce un 1. SERIES
  - Se le mostrarán por pantalla todas las series que puede promocionar en Netflix.
  - Por cada título a promocionar, se le indicarán 4 posibilidades de promoción.
    - 1 – Promocionar a través de redes sociales.
    - 2 – Promocionar con un cartel en la Puerta de Sol en Madrid.
    - 3 – Hacer ambas promociones (1 y 2)
    - 4 – No promocionar el título indicado.

```
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?  
  
1) Redes sociales.  
2) Un cartel en Sol.  
3) Ambas promociones.  
4) No deseo hacer una promocion para esta serie.
```

En la siguiente imagen, se realizó una promoción por cada título de serie, para que pueda ver el resultado. Una vez terminada la ejecución de la opción.

**Pulse ENTER**, para volver al menú principal.

```
-----
                          Breaking Bad
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta serie.
1
-----
El valor de la promocion de Breaking Bad es: 300.0€
Datos actualizados.
-----

-----
                          Peaky Blinders
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta serie.
2
-----
El valor de la promocion de Peaky Blinders es: 700.0€
Datos actualizados.
-----

-----
                          The Witcher
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta serie.
3
-----
El valor de la promocion de The Witcher es: 300.0€
Datos actualizados.
-----

-----
                          Gambito de Dama
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta serie.
4
-----
El valor de la promocion de Gambito de Dama es: 0.0€
Datos actualizados.
-----

-----
                          Coste total de las promociones €
-----
1300.0
```



- Si se introduce un 2. **PELÍCULAS**.
  - Se le mostrarán por pantalla todas las películas que puede promocionar en Netflix.
  - Por cada título a promocionar, se le indicarán las 4 posibilidades de promoción expuestas anteriormente.

En la siguiente imagen, se realizó una promoción por cada título de serie, para que pueda ver el resultado. Una vez terminada la ejecución de la opción.

**Pulse ENTER**, para volver al menú principal.

```

-----
Vamos a crear una nueva promoción...

¿Qué deseas promocionar SERIES (1) o PELICULAS (2)?
2
OKEY! Vamos a introducir una nueva promoción para las películas.

-----
                        No mires arriba
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta pelicula.
1

-----
El valor de la promocion de No mires arriba es: 2140.0€
Datos actualizados.

-----
                        tick, tick... Boom!
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta pelicula.
2

-----
El valor de la promocion de tick, tick... Boom! es: 42800.0€
Datos actualizados.

-----
                        El Poder del Perro
-----
¿Qué clase de promocion desea realizar para esta pelicula?

1) Redes sociales.
2) Un cartel en Sol.
3) Ambas promociones.
4) No deseo hacer una promocion para esta pelicula.
3
|
-----
El valor de la promocion de El Poder del Perro es: 44940.0€
Datos actualizados.

-----
Coste total de las promociones € 89880.0

Presione ENTER para continuar ...

```

## Opción 3. Mostrar todas las promociones.

- Introduzca el número **3** y **pulse ENTER**. Se mostrará todo el contenido promocionado con su respectivo precio promocional.

```
3
Hemos encontrado los siguientes valores:
-----
> Series: € 1300.0
> Películas: € 89880.0
-----
Inversión total: € 91180.0
-----
Películas y series que han sido promocionadas

*****
***      Promociones encontradas.      ***
*****

0 - Promoción para ' Breaking Bad ' ...> Precio promocional: 44940,00 €
1 - Promoción para ' Peaky Blinders ' ...> Precio promocional: 42800,00 €
2 - Promoción para ' The Witcher ' ...> Precio promocional: 2140,00 €
3 - Promoción para ' Gambito de Dama ' ...> Precio promocional: 700,00 €
4 - Promoción para ' No mires arriba ' ...> Precio promocional: 300,00 €
5 - Promoción para ' tick, tick... Boom! ' ...> Precio promocional: 300,00 €
6 - Promoción para ' El Poder del Perro ' ...> Precio promocional: 0,00 €

Presione ENTER para continuar ...
```

## Opción 4. Ver el coste de todas las promociones.

- Introduzca el número **4** y **presione ENTER**.

```
INTRODUCE EL NUMERO DE LA OPCION DESEADA:
4
Los gastos totales ascienden a: 91180.0 €

Presione ENTER para continuar ...
```

Opción 5. Mostrar el coste de una promoción en concreto.

- Introduzca en número **5** y **presione ENTER**.
- Se le mostrarán todos los títulos contenidos en la plataforma. **Indique el número del título** que desea ver su promoción.

*Nota: Puede ver la coincidencia de precios con las opciones 2 y 3, también se muestran dichos valores.*

```

*****
***   Promociones individual. ***
*****
0 - Breaking Bad.
1 - Peaky Blinders.
2 - The Witcher.
3 - Gambito de Dama.
4 - No mires arriba.
5 - tick, tick... Boom!.
6 - El Poder del Perro.

Introduzca el nº del título que desea ver:
0
|
Información encontrada para:
>>>Breaking Bad

>>> Promoción: 44940.0

Presione ENTER para continuar ...

```

Opción 6. Calcular el coste de una campaña masiva de marketing.

- Introduzca en número **6** y **presione ENTER**. Se mostrarán por pantalla los precios de realizar una campaña masiva por título, y al final, el precio total invertido para todos los títulos.

```

-----
Bienvenido al calculo de promocion masiva de peliculas
-----
El coste Total de No mires arriba es: 2140.0 €
El coste Total de tick, tick... Boom! es: 2140.0 €
El coste Total de El Poder del Perro es: 2140.0 €
-----
El precio total de Promocionar todas las peliculas es 6420.0€
-----

Presione ENTER para continuar ...

```

**Opción 7.** Calcular la subvención del Ayuntamiento de Madrid, obtenida por las películas o series.

- Introduzca en número **7** y **presione ENTER**. Se le mostrará un submenú con tres opciones posibles:
  - Películas
  - Series
  - Ambas

```
¿Que clase de subvencion desea calucular?  
1) peliculas  
2) series  
3) ambas
```

La opción seleccionada le mostrará la subvención que Netflix obtendrá por cada título y una subvención total a percibir.

- ***Películas.***

```
-----  
Bienvenido al calculo de la Subvencion del ayuntamiento  
-----  
¿Que clase de subvencion desea calucular?  
1) peliculas  
2) series  
3) ambas  
1  
La subvencion Total de No mires arriba es: 1000.0 €  
La subvencion Total de tick, tick... Boom! es: 1000.0 €  
La subvencion Total de El Poder del Perro es: 1000.0 €  
  
La subvención total asciende a: 3000.0 €  
  
-----  
Gracias por calcular su subvencion con el ayuntamiento de Madrid  
-----  
  
Presione ENTER para continuar ...
```

- ***Series.***

```
-----  
Bienvenido al calculo de la Subvencion del ayuntamiento  
-----  
¿Que clase de subvencion desea calucular?  
1) peliculas  
2) series  
3) ambas  
2  
La subvencion Total de Breaking Bad es: 650.0 €  
La subvencion Total de Peaky Blinders es: 650.0 €  
La subvencion Total de The Witcher es: 650.0 €  
La subvencion Total de Gambito de Dama es: 750.0 €  
  
La subvención total asciende a: 2700.0 €  
  
-----  
Gracias por calcular su subvencion con el ayuntamiento de Madrid  
-----  
  
Presione ENTER para continuar ...
```

- **Ambas.**

```

-----
Bienvenido al calculo de la Subvencion del ayuntamiento
-----
¿Que clase de subvencion desea calucular?
1) peliculas
2) series
3) ambas
3
La subvencion Total de Breaking Bad es: 650.0 €
La subvencion Total de No mires arriba es: 1000.0 €
La subvencion Total de Peaky Blinders es: 650.0 €
La subvencion Total de tick, tick... Boom! es: 1000.0 €
La subvencion Total de The Witcher es: 650.0 €
La subvencion Total de Gambito de Dama es: 750.0 €
La subvencion Total de El Poder del Perro es: 1000.0 €

La subvención total asciende a: 5700.0 €

-----
Gracias por calcular su subvencion con el ayuntamiento de Madrid
-----

Presione ENTER para continuar ...

```

### Opciones secundarias.

#### Opción 8. Salir del programa.

- Finaliza la ejecución del programa

```

|-----|
|           Menu principal           |
|-----|

1. Mostrar toda la información del contenido de la plataforma.
2. Realizar nueva promoción para película o serie.
3. Mostrar todas las promociones.
4. Mostrar coste de todas las promociones.
5. Mostrar coste de una promoción en concreto.
6. Cacular coste de una campaña masica de MKT.
7. Calcular subvención que se obtiene a partir de las peliculas o series.

>-----<
8. Salir del programa.
>-----<
>-----<
0. Ayuda del programa.
>-----<

INTRODUCE EL NUMERO DE LA OPCION DESEADA:
8
> 17:19:38

Gracias por usar Netflix, pauli
FIN DEL PROGRAMA.

```

## Opción 0. Ayuda.

- Realiza una exposición resumida de la ejecución del programa, además, de indicaciones de la estructura necesaria del fichero CONTENIDO.CSV, necesario para la introducción correcta del contenido en el programa.
- Cuenta con un submenú, en el que debe **indicar el número de la opción que desea ver**.

```
0
|
|*****
|Bienvenido a la ayuda del programa Netflix de la UCLM.
|*****
|
|Programa desarrollado por:
|@Autores: Kevin Gómez & Paulino Bermúdez
|@Version: 0.1
|
|-----
|AYUDA DEL PROGRAMA - CONTENIDO.
|-----
|
|>>> Opciones disponibles.
|    0. Estructura del fichero de Contenido.csv
|
|    1. Mostrar toda la información del contenido de la plataforma.
|
|    2. Realizar nueva promoción para película o serie.
|
|    3. Mostrar todas las promociones.
|
|    4. Mostrar coste de todas las promociones.
|
|    5. Mostrar coste de una promoción en concreto.
|
|    6. Calcular coste de una campaña masica de MKT.
|
|    7. Calcular subvención que se obtiene a partir de las peliculas o series.
|
|
|---> ¿Qué opcion quieres ver?
```