## **Polaflix API**

## **Overview**

API para la aplicación Polaflix.

## **Tags**

#### serie-controller

Controlador para manejar operaciones relacionadas con series, como la búsqueda y recuperación de información sobre series.

#### usuario-controller

Controlador para gestionar operaciones relacionadas con usuarios, como la obtención de detalles de usuario y la gestión de sus datos relacionados con series y visualización de contenido.

## **Paths**

## GET /usuarios/{usuarioID}/series/{serieID} Obtener información de una serie por usuario

Devuelve la información de una serie específica para un usuario específico

#### **Parameters**

Туре	Name	Description	Schema
path	<b>serieID</b> required		integer (int64)
path	usuarioID required		string

#### Responses

Code	Description	Links
200	Información de la serie encontrada	No Links
	Content /	
404	Usuario o serie no encontrados	No Links

## PUT /usuarios/{usuarioID}/series/{serieID} Agregar serie al espacio personal

Agrega una serie al espacio personal del usuario

#### **Parameters**

Type	Name	Description	Schema
path	<b>serieID</b> required		integer (int64)
path	usuarioID required		string

#### Responses

Code	Code Description	
204	Serie agregada al espacio personal del usuario	No Links
404	Usuario o serie no encontrados	No Links

#### **PUT**

# /usuarios/{usuarioID}/series/{serieID}/temporadas/{numTemporada}/capitulos/{numCapitulo} Anotar capítulo como reproducido

Marca un capítulo como reproducido para un usuario específico

#### **Parameters**

Туре	Name	Description	Schema
path	numCapitul o required		integer (int32)
path	numTempor ada required		integer (int32)
path	<b>serieID</b> required		integer (int64)
path	<b>usuarioID</b> required		string

#### Responses

Code	Description	Links
200	Capítulo anotado como reproducido	No Links

Code	Description	Links
404	Usuario o serie no encontrados	No Links

## GET /usuarios/{usuarioID} Obtener usuario por ID

Devuelve los detalles de un usuario específico por su ID

#### **Parameters**

Type	Name	Description	Schema
path	<b>usuarioID</b> required		string

#### Responses

Code	Description	Links
200	Usuario encontrado	No Links
	Content /	
404	Usuario no encontrado	No Links

## GET /usuarios/{usuarioID}/facturas Obtener factura por año y mes

Devuelve la factura de un usuario específico para un año y mes determinados

#### **Parameters**

Туре	Name	Description	Schema
query	anho required		integer (int32)
query	mes required		integer (int32)
path	<b>usuarioID</b> required		string

#### Responses

Code	Description	Links
200	Factura encontrada	No Links
	Content /	
404	Usuario no encontrado	No Links

## GET /series Buscar series por letra inicial o nombre

Si se proporciona un nombre, se realiza una búsqueda exacta y, si tiene éxito, la página mostrará el listado de la inicial que corresponda con la serie encontrada. Si la búsqueda por nombre no encuentra resultados, se devuelve un error. Si no se proporciona un nombre, se buscan las series cuyos nombres comienzan con la letra inicial especificada.

#### **Parameters**

Type	Name	Description	Schema
query	<b>letraInicial</b> required		string
query	<b>nombre</b> optional		string

#### Responses

Code	Description	Links
200	Series encontradas	No Links
	Content /	
404	Serie no encontrada	No Links

## GET /series/numero Buscar series cuyo nombre comienza con un número

Buscar las series cuyos nombres comienzan con un número.

#### Responses

Code	Description	Links
200	Series encontradas	No Links
	Content	
	1	

## **Components**

### **Schemas**

### TemporadaCapituloDTO

Name	Description	Schema
numTemporad a <i>optional</i>		integer (int32)
numCapitulo optional		integer (int32)

### Serie\_UsuarioInicio

#### Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string

## Usuario\_UsuarioInicio

#### Properties

Name	Description	Schema
nombreUsuari o <i>optional</i>		string
seriesPendient es <i>optional</i>	unique items	<pre> &lt;   Serie_UsuarioI   nicio &gt; array</pre>
seriesEmpezad as <i>optional</i>	unique items	<pre> &lt;    Serie_UsuarioI    nicio &gt; array</pre>
seriesTermina das <i>optional</i>	unique items	<pre></pre>

## ${\bf Capitulo Visto\_Usuario Serie DTO\_Vista}$

#### Properties

Name	Description	Schema
numTemporad a <i>optional</i>		integer (int32)
numCapitulo optional		integer (int32)

## ${\bf Capitulo\_UsuarioSerieDTO\_Vista}$

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
titulo optional		string
descripcion optional		string
numCapitulo optional		integer (int32)

## $Categoria Serie\_Usuario Serie DTO\_Vista$

#### Properties

Name	Description	Schema
categoria optional		string
precio optional		number (float)

## $Conjunto Capitulo Visto\_Usuario Serie DTO\_Vista$

#### Properties

Name	Description	Schema
capituloVistos	unique items	<
optional		CapituloVisto_
		UsuarioSerieD
		TO_Vista >
		array

## $Serie\_UsuarioSerieDTO\_Vista$

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string
categoriaSerie optional		CategoriaSerie _UsuarioSerieD TO_Vista
temporadas optional		<pre> &lt;   Temporada_Us   uarioSerieDTO   _Vista &gt; array</pre>

## $Temporada\_UsuarioSerieDTO\_Vista$

#### Properties

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
numTemporad a <i>optional</i>		integer (int32)
capitulos optional		<pre>&lt; Capitulo_Usuar ioSerieDTO_Vis ta &gt; array</pre>

## $Usuario Serie DTO\_Usuario Serie DTO\_Vista$

#### Properties

Name	Description	Schema
serie optional		Serie_UsuarioS erieDTO_Vista
conjuntoCapitu loVisto optional		ConjuntoCapit uloVisto_Usuar ioSerieDTO_Vis ta
ultimoCapitulo Visto <i>optional</i>		CapituloVisto_ UsuarioSerieD TO_Vista

### Factura\_Factura\_Vista

#### Properties

Name	Description	Schema
anho <i>optional</i>		integer (int32)
mes optional		integer (int32)
visualizaciones optional		<pre></pre>
precioTotal optional		number (float)

## Serie\_Factura\_Vista

Name	Description	Schema
nombre		string
optional		

## Visualizacion\_Factura\_Vista

#### Properties

Name	Description	Schema
fecha optional		string (date- time)
precio optional		number (float)
serie optional		Serie_Factura_ Vista
numTemporad a <i>optional</i>		integer (int32)
numCapitulo optional		integer (int32)

## Persona\_SerieResumen

#### Properties

Name	Description	Schema
nombre optional		string
apellido1 optional		string
apellido2 optional		string

## Serie\_SerieResumen

Name	Description	Schema
id optional		integer (int64)
nombre optional		string
sinopsis optional		string

Name	Description	Schema
creadores optional		<pre></pre>
actores optional		<pre></pre>