



YouTube

YouTube es una plataforma en línea que permite a los usuarios subir, ver y compartir videos. Fue fundada en 2005 y es propiedad de Google . Es una de las plataformas de video más populares del mundo, con millones de usuarios activos diarios y una amplia gama de contenido disponible en múltiples idiomas.

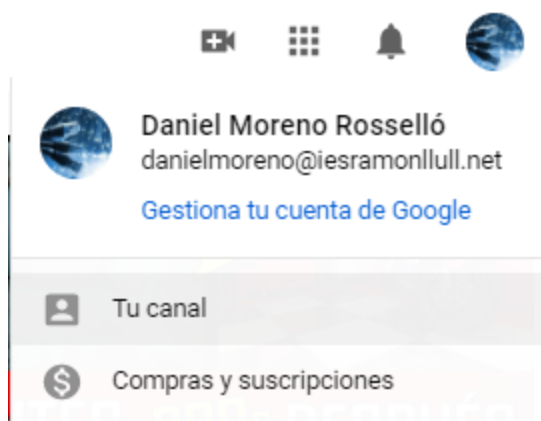
- Un **canal** de YouTube es una página de usuario en la plataforma de YouTube que se utiliza para subir y compartir videos.
- Los usuarios pueden **suscribirse** a un canal para recibir actualizaciones cuando se publique nuevo contenido.
- Los canales pueden ser creados por **individuos, empresas, organizaciones** y más.

# Creación de un canal

Tenemos un canal asociado a nuestra `cuenta de Google`

Si sois usuarios de Google (cuenta del instituto, Gmail) ya tenéis acceso a `YouTube` con esta cuenta, con la que veis vídeos, los guardáis, creáis listas de favoritos, etc.

Si con esta cuenta queréis ser vosotros los que publicuéis vídeos, necesitaréis un canal de YouTube . Por defecto vuestra cuenta ya tiene un canal, que podéis utilizar. A continuación, deberéis subir el vídeo a vuestra cuenta de YouTube y compartirla en esta tarea.



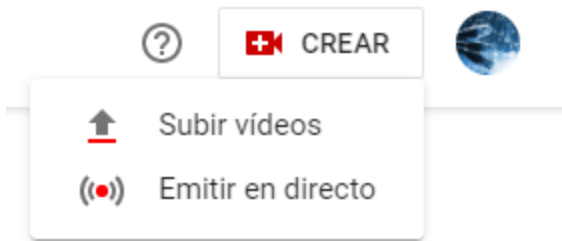
# Primeros pasos para crear un canal

Podéis seguir para ello los siguientes vídeos que os pueden ayudar si no sabéis cómo comenzar:

Guía de inicio rápido de YouTube - YouTube



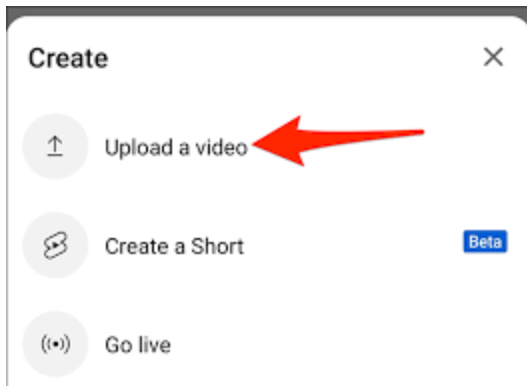
# Videos y directos



En general, YouTube nos permite subir vídeos o emitir en directo. Arriba de la pantalla, tenemos acceso a las dos acciones.


Los directos están limitados bajo ciertas condiciones, por número de suscriptores y por edad, por lo que es muy posible que por defecto no podáis hacerlos.

Desde la app de YouTube en nuestro smartphone, además, podremos crear videos cortos o shorts, similares a los stories de Instagram.






En personalización podemos cambiar el aspecto de nuestro canal.




Busca en el contenido de tu canal





**Tu canal**  
Daniel Moreno Rosselló

 **Panel de control**


 **Contenido**


 **Listas**

 Estadísticas

 **Comentarios**

 Subtítulos


 Derechos de autor

 Monetización

 **Personalización**

## Panel de control del canal

### Rendimiento del último vídeo



78 días 14 horas desde la publicación en comparación con tu rendimiento habitual:

|  |           |
|--|-----------|
| Clasificación por visualizaciones      | 1 de 10 > |
| Visualizaciones                        | 75 ↑      |
| Porcentaje de clics de las impresiones | 9,4 % ↑   |
| Duración media de las visualizaciones  | 2:27 ✓    |

[IR A LAS ESTADÍSTICAS DEL VÍDEO](#)

[VER COMENTARIOS \(0\)](#)

### Estadísticas del canal

Suscriptores actuales

**37**

5 más en los últimos 28 días

---

#### Resumen

Últimos 28 días

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Visualizaciones                 | 710 ↑ 59 %  |
| Tiempo de visualización (horas) | 27,2 ↑ 61 % |

---

#### Vídeos principales

Últimas 48 horas · Visualizaciones

|  |   |
|--|---|
| Introduccion a Python con repl.it                      | 8 |
| instalar vscode (visual studio code) python y pygame   | 6 |
| Instalando Anaconda y Demucs para separar una canci... | 3 |

[IR A LAS ESTADÍSTICAS DEL CANAL](#)

## Emitir en directo

Podemos `emitir` lo que estemos haciendo en nuestro PC sin tener que grabar el vídeo y luego colgarlo. También tendremos un `feedback` directo de los espectadores, al contener un `chat` integrado.

Para poder emitir en directo necesitaremos un dispositivo de grabación y, si queremos, algún programa de vídeo adicional. En primer lugar, se configura el directo y a continuación se crea la emisión.

# Emitir desde móvil

Para emitir desde el móvil, debes:

- Tener al menos 1000 suscriptores
- Tener el canal verificado .
- Dar permiso a la aplicación para utilizar la cámara y/o el micrófono.

Conecta el software para emitir en directo.

Los espectadores podrán encontrar tu emisión cuando empieces a emitir

AYUDA PARA CONFIGURAR LA EMISIÓN

Título

Listas HTML

Editar

Categoría

Ciencia y tecnología

Privacidad

Oculto

Espectadores en espera

0

Me gusta

0

Para empezar a emitir, envía a YouTube el vídeo desde el software de emisión en directo que utilices.

CONFIGURACIÓN DE LA EMISIÓN

ESTADÍSTICAS

ESTADO DE LA EMISIÓN

Clave de emisión

Selecciona una clave de emisión

Default stream key (Variable)

Clave de emisión (pégala en el codificador)

.....

RESTABLECER

COPIAR

URL de la emisión

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

COPIAR

URL del servidor secundario

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

COPIAR

Latencia de emisiones en directo ?

Latencia normal

Latencia baja

Latencia extremadamente baja

Configuración adicional

Habilitar DVR

Vídeo 360°

Retraso añadido

Ninguno

Subtítulos


Ocultar la reproducción de la emisión en directo cuando finalice

Daniel Moreno <github.com/danimrprofe>

12

# Capítulos

Podemos dividir nuestro vídeo en capítulos, editando la descripción y agregando marcas de tiempo.

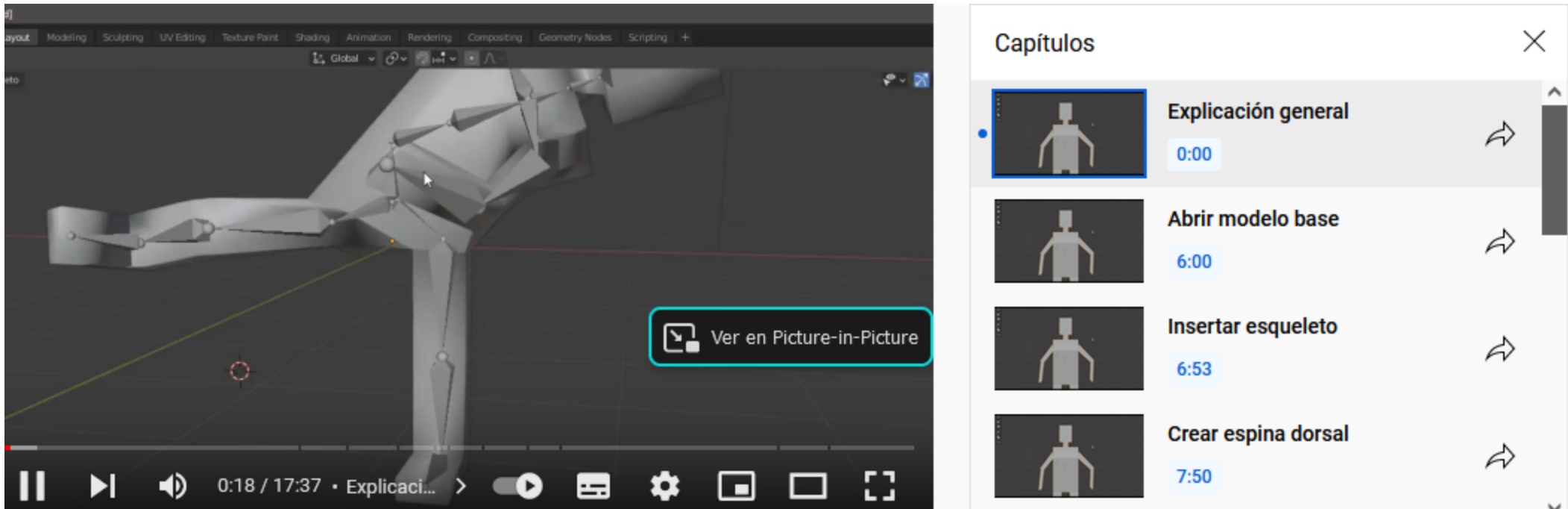
**Danitic**  
134 suscriptores

SUSCRIBIRME

Vamos a crear el esqueleto para animar a un personaje. Para ello utilizaremos el modo pose, que nos permitirá mover los huesos, y crearemos una breve animación de ejemplo

- 00:00 Explicación general
- 06:00 Abrir modelo base
- 06:53 Insertar esqueleto
- 07:50 Crear espina dorsal
- 08:30 Cuello y cabeza
- 08:42 Brazos
- 09:20 Huesos de cadera y piernas
- 10:10 Juntar cuerpo y esqueleto
- 10:45 Modo pose y movimiento de huesos
- 15:00 Ejemplo de animación
- 15:56 Resultado de la animación

Clicando a la derecha de la marca de tiempo (bajo el vídeo), se nos abrirá un desplegable con todos los capítulos



De este modo, los espectadores podrán moverse entre las diferentes secciones del vídeo.

Es necesario:

- Crear una marca inicial
- Crear al menos tres marcas temporales

00:00 Explicación general

06:00 Abrir modelo base

06:53 Insertar esqueleto

## Crear una playlist colaborativa

Podemos crear una playlist a la que varios usuarios puedan agregar vídeos. Aquí podéis ver una de ejemplo:

<https://www.youtube.com/watch?v=Fr3iBtRdlU4&list=PLs4HvJtsfmePRkD5EVKFyf29dzmeuTKBJ&index=5>



Para ello, tendremos que:

1. Crear la playlist
2. Activar que sea colaborativa
3. Los usuarios recibirán un correo y tendrán que confirmarse como colaboradores antes de poder agregar vídeo.

# Blender

6 vídeos • 7 visualizaciones • Actualizado hoy

Pública ▾



Sin descripció



Dan



Añadir vídeos



Añadir todos a...



Colabora




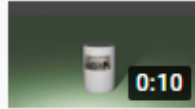
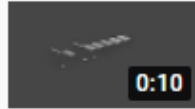
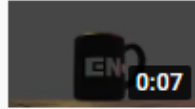

Configuración de la lista de reproducción



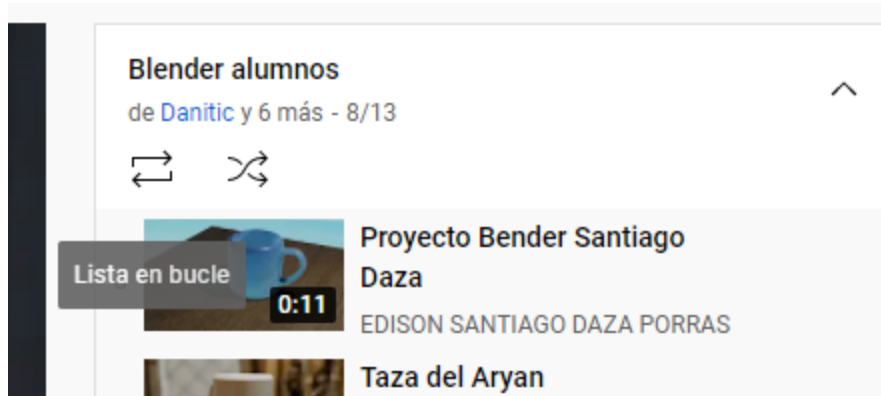
## Blender alumnos

de [Danitic](#) y 6 más - 1/13



- ▶  0:09 Letras con luz y tela de fondo, con movimiento de cámara  
[Danitic](#)
- 2  0:10 Taza Luis Melgar  
[LUIS MELGAR BELTRÁN](#)
- 3  0:10 prueba para la intro del canal  
[FRANCISCO MONTOYA SANCHEZ](#)
- 4  0:07 taza enhypen Kayla  
[KAYLA MAE MADAYAG SAMBRANO](#)
- 5  0:10 Animación taza one piece 60 FPS  
[Danitic](#)

Reproducir en bucle: Podemos activar una opción para que se reproduzcan los videos de la playlist de forma indefinida



## Emitir en directo a través de YouTube

Una vez configurado OBS , podemos decirle que emita hacia un canal nuestro de YouTube . Para esto necesitamos una clave de retransmisión, que YouTube nos facilita. Esta clave la insertamos en OBS, y así este se comunicará con YouTube .

## Información de emisión

### Título (127)

Prueba stream

### Notificación de emisión en directo (140) Más información

¡danimros está en directo!

### Categoría

Buscar una categoría

### Etiquetas Más información

Buscar etiquetas

### Idioma de la transmisión

Español

Actualizar información

## CHAT DE LA TRANSMISIÓN



Te damos la bienvenida a la sala de chat

Enviar un mensaje



Enviar



# YOURNAME

Ninguna fuente seleccionada



Propiedades



Filtros

### Escenas



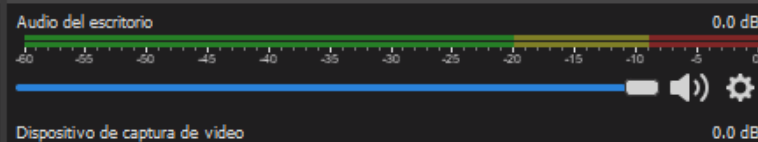
### Fuentes



Escena

- breakout
- Imagen
- Dispositivo de captura de video
- Imagen 2

### Mezclador de audio



### Transiciones de escena



### Controles



Desvanecimiento



Duración 300 ms



Iniciar Transmisión

Iniciar grabación

Iniciar Cámara Virtual

Aquí podéis ver cómo queda el canal una vez comenzamos a emitir en él, visto desde Twitch .

The screenshot shows the Twitch interface for a channel named 'danimros'. The main video player displays a live stream of a person wearing a mask, with a large, stylized, white, mask-like graphic overlaid on the background. The stream is marked 'EN DIRECTO' (LIVE). The channel's profile picture is a yellow circle with a black silhouette of a person. The channel name 'danimros' is displayed, along with the text 'Prueba stream' and '1 0:01:27'. A 'Seguir' (Follow) button is visible. The left sidebar shows a list of channels followed, including 'jasmin\_music', 'iamRichard', 'MusicaEnL...', 'magape\_pi...', 'JustineGri...', 'pidrosax', 'victormame', 'OtterlyMusic', 'isa\_mundoflauta', 'h1d4\_', and 'LauzetaFolk'. The right sidebar shows the chat area with the message 'Te damos la bienvenida a la sala de chat'. A search bar at the top contains the text 'Buscar'. A notification banner at the bottom of the video player reads 'NUEVO La imagen de perfil puede llevarte a la página principal del canal.' and another banner below it reads 'NUEVO Añadir tu biografía y enlaces a redes sociales Ayuda a tus espectadores a conocerte mejor.' with a button 'Añadir biografía del canal'.

Search: Buscar

22

Comprar Bits

CANALES QUE SIGO

- jasmin\_music Música 177
- iamRichard Música 137
- MusicaEnL... Desconectado 8 nuevos ví...
- magape\_pi... Desconectado 6 nuevos ví...
- JustineGri... Desconectado 6 nuevos ví...

Mostrar más

CANALES RECOMENDADOS

- pidrosax Música 15
- victormame Música 8
- OtterlyMusic Música 47
- isa\_mundoflauta Música 14
- h1d4\_ Música 14
- LauzetaFolk Música 89

Mostrar más

YOURNAME @YOURNAME YOURNAME

EN DIRECTO

CHAT DE LA TRANSMISIÓN

Te damos la bienvenida a la sala de chat

NUEVO La imagen de perfil puede llevarte a la página principal del canal.

danimros Prueba stream 1 0:01:27 Seguir

EN DIRECTO

NUEVO Añadir tu biografía y enlaces a redes sociales Ayuda a tus espectadores a conocerte mejor. Añadir biografía del canal

Daniel Moreno <github.com/danimrprofe>