



# Guía Didáctica



# YouTube





#### Introducción

YouTube no se ha convertido no solo en una increíble fuente de entretenimiento para millones de personas en todo el mundo, sino que también se ha convertido en una buena vía para distribuir recursos educativos a través de vídeos. Muchos docentes de todo el mundo pueden crear sus propias clases y compartirlas con estudiantes.

También se puede conseguir una información más detallada sobre los temas que normalmente resultan complejos y difíciles de comprender, aunque es un concepto relativamente nuevo para muchos docentes es recomendable el uso de esta plataforma, porque podemos encontrar una gran diversidad de información, y compartirla a los demás.



#### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



#### Razones para utilizar YouTube en clase





#### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



Creación de un canal de YouTube para crear videos clases.

1. Lo primero que se tiene que hacer es ingresar a **Youtube.com** desde el navegador e iniciar la sesión con tu cuenta de Gmail.



Aparecerá una ventana indicando **Tu aventura de creador comienza**. has

ce 2 se

clic en comenzar





TECNOLOGÍA EDUCATIVA. Centro Cívico Camilo Ortega. Módulo S, Planta alta. - TELEFONOS: 22538490 EXT: 223/258 - AVI 8718-4409-

💢 Idioma: Español latinoame.



Se mostrará otra pantalla con dos opciones **usar tu nombre** o **Usar un nombre personalizado**, recuerda a los estudiantes les gusta tener nombres llamativos y tractivos haz clic en el botón de **Seleccionar** de la derecha



Luego procede a escribir el nombre del canal, has clic en el recuadro de **Entiendo** y estoy deacuerdo. Y luego hacemos clic en **Crear** 





#### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!





Aparecerá un mensaje indicando que se ha creado el canal



Al ir bajando de la página se tiene que escribir una serie de opciones

1. Subir una foto de perfil para el canal



2. Se tienen que escribir una descripción del canal





### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



 Se tiene que agregar escribir el nombre de tu sitio web, url, del Facebook Twitter, Instagram Al finalizar de escribir todo se tiene que hacer clic en Guardar y continuar

	Add links to your sites	
Shari	ing links helps viewers stay connected with you and your latest videos.	
ustom link		
Título del enlace	URL	
Tu sitio web	Add URL	
URL		
f https://www.faceb	ook.com/añade el nombre del perfil	
Https://www.faceb	ook.com/añade el nombre del perfil	
If https://www.faceb URL If https://www.twitte	ook.com/añade el nombre del perfil r.com/añade el nombre del perfil	
IRL URL URL URL	ook.com/añade el nombre del perfil r.com/añade el nombre del perfil	
IF https://www.faceb URL IF https://www.twitte URL IF https://www.instag	ook.com/añade el nombre del perfil r.com/añade el nombre del perfil gram.com/añade el nombre del perfil	
I https://www.faceb URL I https://www.twitte URL I https://www.instag	ook.com/añade el nombre del perfil r.com/añade el nombre del perfil yam.com/añade el nombre del perfil	
<pre>[f https://www.faceb URL</pre>	ook.com/añade el nombre del perfil r.com/añade el nombre del perfil gram.com/añade el nombre del perfil	

Listo tu canal ya esta creado para subir videos





#### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!



#### Como utilizo del canal de YouTube en clase

Para algunos estudiantes las matemáticas son algo complejas y más si el estudiante no pone atención.

- 1. En el salón de clase crea grupos de 5 estudiantes para crear videos con los siguientes temas de la Unidad V: Introducción a la Trigonometría de 10 grado
  - > Teorema de Pitágoras
  - Razones entre los lados de un triángulo rectángulo
  - Tangente de un ángulo agudo en un triángulo rectángulo
  - Funciones trigonométricas seno, coseno y tangente de un ángulo.

100 - 50 = ?

 Cálculo de los valores de dos funciones trigonométricas a partir del valor de otra

Nota: Cada grupo con un tema diferente, y para la elaboración de videos se pueden utilizar viva video, filmoraGO-

- 2. Cada grupo de estudiantes tiene que elaborar un video explicando dos ejercicios del tema asignado.
- 3. Cuando los videos estén terminados y revisados procede a subirlo al canal de YouTube creado.
- 4. Reproduce los videos creados por los estudiantes para que el demás compañero miren la explicación y lo fácil que son las matemáticas.

Muchos docentes están aprovechando los vídeos como recurso de aprendizaje, no importa la modalidad educativa con la cual se trabajen.



## ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!





#### ¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!