

2. Mejorar nuestro Blog

- [Mejorar nuestro Blog](#)
- [Embeber Blogger](#)
- [Embeber WP](#)
- [Youtube](#)
- [EdPuzzle](#)
- [Fotos Google](#)
- [Podcast](#)
- [Historias](#)
- [Bannersnack](#)
- [Presentaciones](#)
- [Embeber un documento de Google](#)
- [Genially](#)
- [Libros](#)
- [Lineas de tiempo](#)
- [Quizizz](#)
- [Mapas mentales](#)
- [Nubes de palabras](#)
- [Quizlet](#)
- [LiveWorksheets](#)
- [Scratch](#)
- [Robotica Tinkercad, Arduino ...](#)
- [PHT SIMULACIONES CIENTÍFICAS](#)
- [Calendarios](#)

- Wordwall

Mejorar nuestro Blog

¿Un artículo sin ninguna imagen? ¿No hay vídeos en tu blog? El alumnado perderá interés por lo que cuelgas, no hay diferencia entre tu blog y repartir fotocopias a los alumnos, no hay cambio metodológico, porque no hay cambio en tu forma de representar la información.

Hay que tener en cuenta que **NO SE PUEDE ABUSAR DE TEXTO**, un artículo que obliga a desplazar hacia abajo la ventana, crea cansancio, no es lo mismo leer en la pantalla que en papel. Las nuevas tecnologías están para aprovecharlas: saca el máximo partido a la misma información.

La forma es tan importante como el contenido.

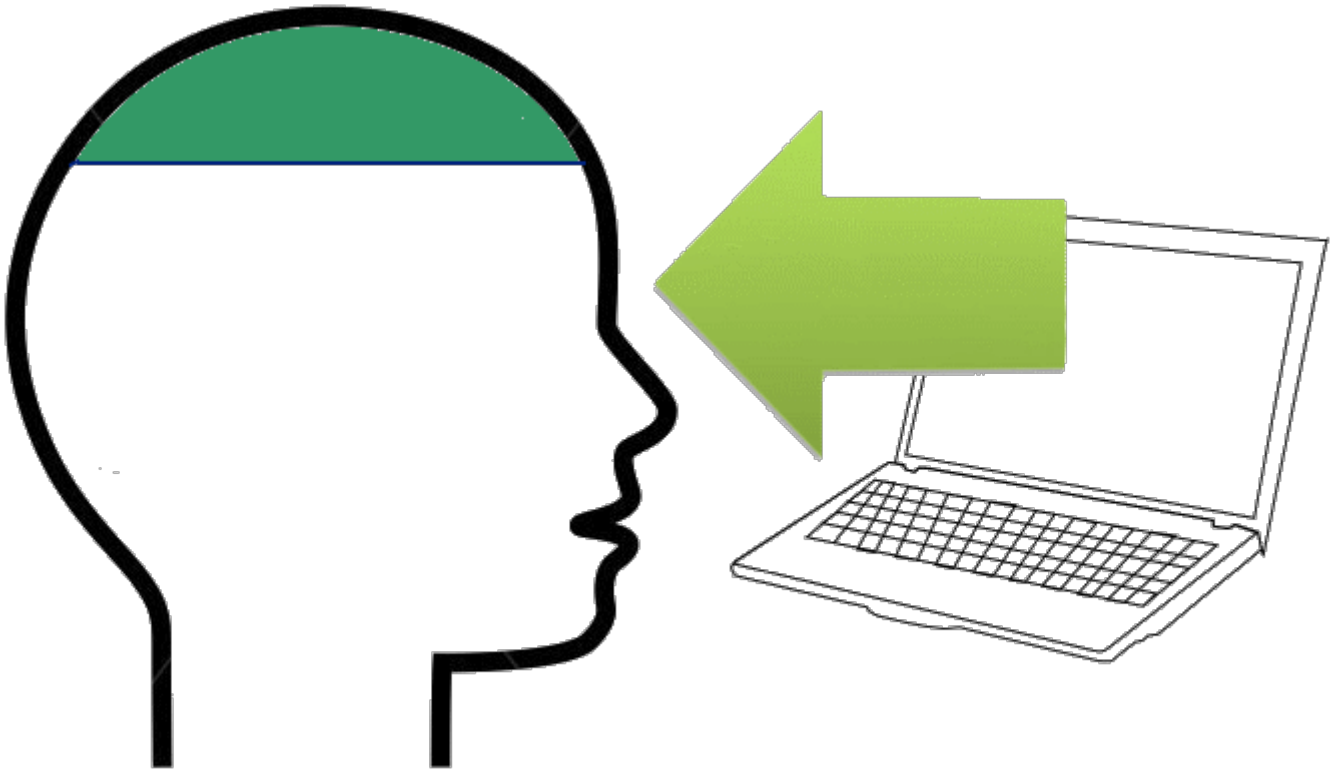


Objetivos

Enumeraremos la lista de objetivos a alcanzar con el trabajo en este módulo:

- Aumentar la calidad de los contenidos de nuestros artículos en Internet.
- Usar los mejores recursos disponibles de las nuevas tecnologías para representar la información:
- Visual: con elementos multimedia
- Potencial: Usando enlaces a otras páginas, a otras informaciones
- Representativo: Cada concepto tiene una forma de representación óptima; Hay que utilizarlo!

En este tema nos dedicaremos a dar potencialidad al blog creado en el módulo anterior. Pero no olvides que aún nos falta más interacción, de momento la información va en un sentido Blog =>Alumno, o Profesor=>Alumno



No nos pasemos de innovación

Si no hay un cambio metodológico, de nada sirve hacer lo mismo pero usando las metodológico

<https://giphy.com/embed/lNySV5m8IHhrx5M0e0>

[via GIPHY](#)

Embeber Blogger

Embeber en informática significa "incrustar" quizás sea una castellanización del inglés "embed". Con los blogs podemos incrustar código de una fuente en otra y de esta manera conseguimos que nuestros artículos cobren vida, es una herramienta tan potente que está estandarizada en Internet. ES UN CONCEPTO CLAVE EN LOS BLOGS.

¿Qué puedo embeber?

- Vídeos = Youtube
- Presentaciones = Slideshare
- Revistas, PDF = Issu
- Libros electrónicos = Scribd
- Fotos = Flickr
- Encuestas = Google Forms

etc... hay muchos portales y muchos servicios, **un mundo en continuo cambio.*

Cómo embeber

En general la técnica es común a los editores WYSIWYG. (es el acrónimo de What You See Is What You Get, "lo que ves es lo que obtienes") los editores WYSIWYG están también en Blogger. WordPress... y en casi todos sitios (por ejemplo este curso se realizó inicialmente en una herramienta que se llama Exelearning, y también tiene un editor WYSIWYG).

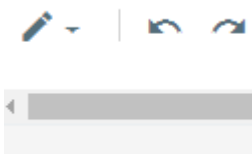
La **TÉCNICA** es sencilla:

LO PRIMERO QUE TIENES QUE HACER es conseguir el código embed. Hay que utilizar la intuición para buscar el código embed, a veces con el botón <> otras con la palabra compartir o con el símbolo , etc... (botón derecho **copiar**)

PEGAR EL CÓDIGO EMBED QUE HAS COPIADO- Entrar en el artículo donde quieres insertar, y buscar el botón HTML, y pegar el código embed (botón derecho **pegar**)

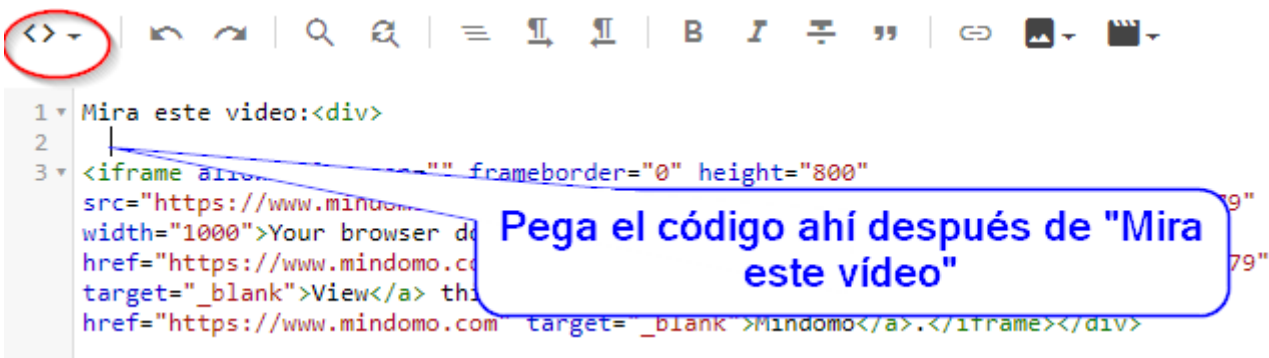


Puedes pegar el código donde quieras en medio de la redacción por ejemplo "Mira el siguiente vídeo ... y pegas el código ahí"



Mira este video:

y luego



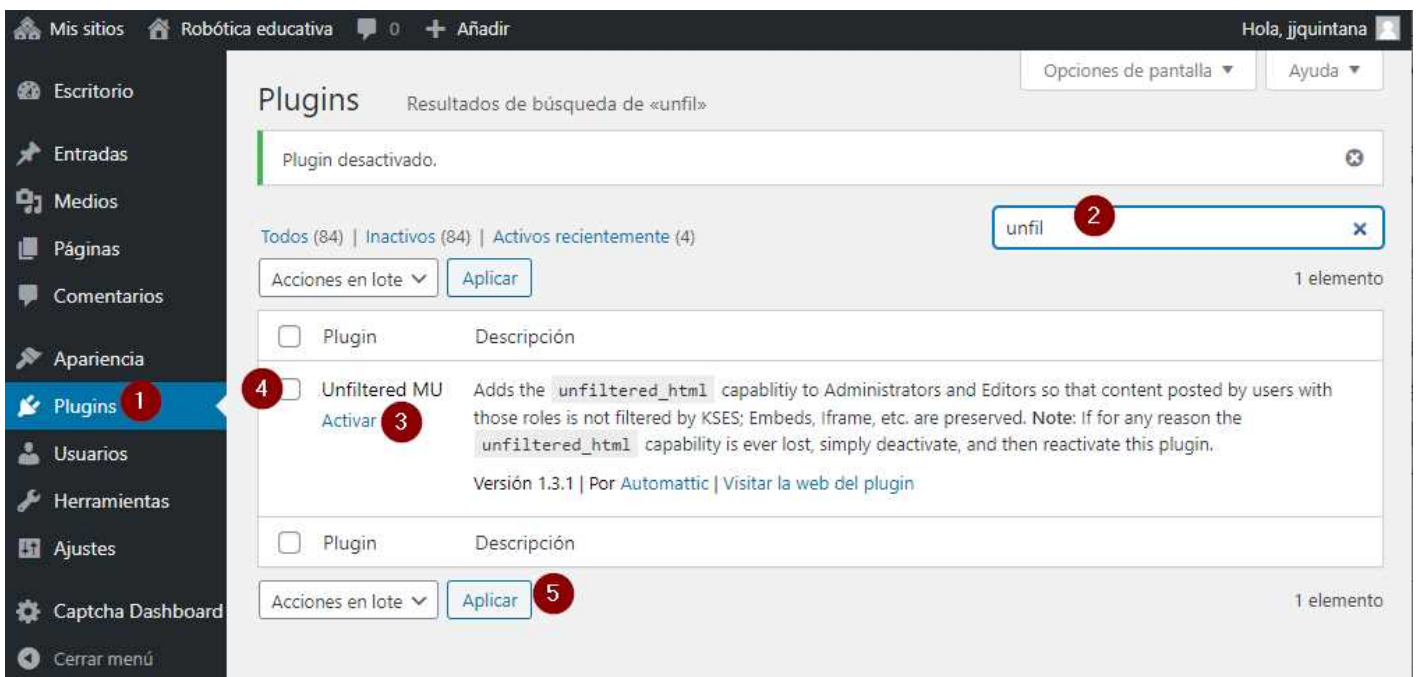
También puedes modificar el tamaño de lo embebido, por ejemplo en la figura anterior se podría modificar los números width="1000" y height="800" si lo embebido sale de tu plantilla elegida en tu blog

Embeber WP

Paso 1 Activar el plugging Unfiltered MU

Debido a que no tendrás los roles de super-administrador, hay que activar este plugging para que puedas embeber código en tus artículos de WP Entrás:

1. en Plugins
2. Buscas Unfiltered MU
3. lo activas (espérate unos segundos a que se active)
4. lo seleccionas
5. Aplicar



Paso 2 embeber

1. Consigue tu código Embed, lo copias
2. Creas un nuevo artículo
3. Herramientas - <>Código fuente y pegas el código ahí

Prueba Genially

Enlace permanente: <http://wp.catedu.es/roboticaeducativa/2020/03/08/prueba-genially/> [Editar](#)

 Añadir objeto



Si tienes problemas técnicos puedes preguntar a soportecatedu@educa.aragon.es

Embeber en otros WP que no son de CATEDU

Cada vez hay más problemas de seguridad para embeber, por ejemplo WORDPRESS.COM no permite embeber códigos embed que tengan iframe, frame, embed (que son muchos) o javascript [ver]

Por lo tanto **WordPress.com** sí que permite embeber documentos de Drive, Youtube, Issu... **pero otros, no los permite, al menos que exista un código especial para Wordpress**, por ejemplo en Slideshare, no tenemos que utilizar el código embed normal, sino el específico para WordPress

Share SlideShare



Email

Enter email addresses

Embed

~~<iframe src="//www.slideshare.net/slideshow/embed_code/key/B~~

WordPress Shortcode

[slideshare id=44258426&doc=diseodetareasgraf-150204065159

Link

<http://www.slideshare.net/pazgonzalo2/diseo-de-tareasgraf>

Youtube

Este servicio de alojamiento de videos gratuito, es posiblemente el mayor repositorio de videos de los existentes, actualmente. Para subir nuestros videos, debemos contar con una cuenta en youtube, que no asi para poder verlos. Aquí en este tutorial puedes ver cómo se embebe un vídeo en tu blog:

EdPuzzle

Mira la diferencia entre este vídeo...

<https://www.youtube.com/embed/m3JgvFhcWc4>

Y este otro..

<https://edpuzzle.com/embed/media/56fd434f21764ba16e4c555e>

¿Qué te ha parecido?

Parece una chorrada, pero se ponen dos preguntas en un vídeo, y sin querer se presta más atención

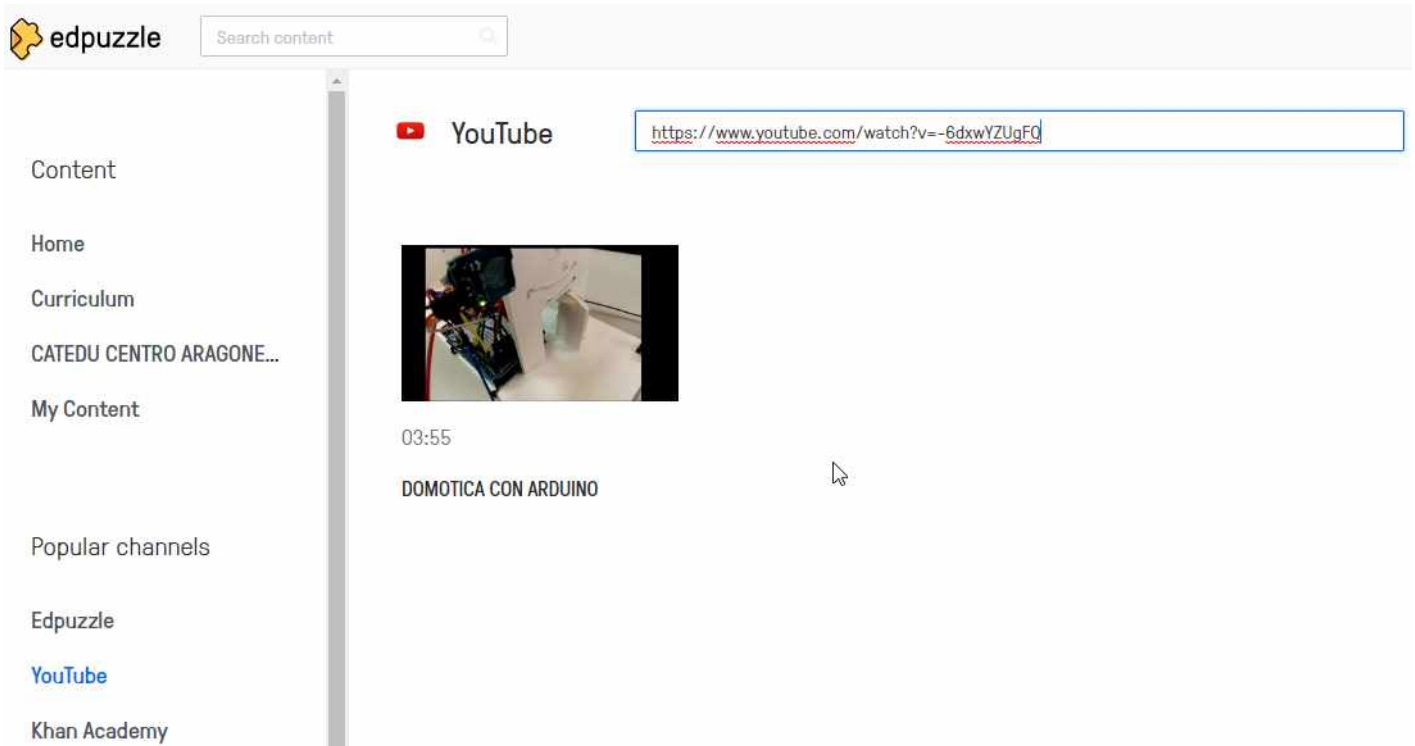
¿Cómo se hace?

Existen varias páginas para insertar preguntas interactivas en los vídeos.

Nosotros hemos elegido esta última **EDPuzzle**.

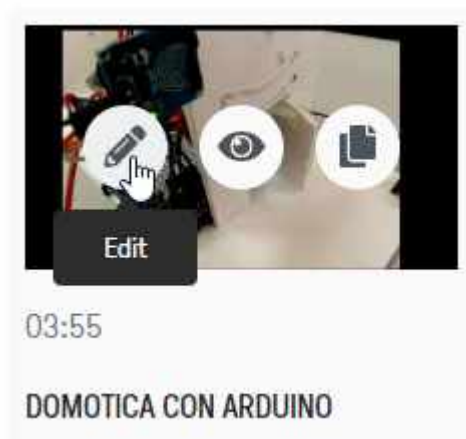
1. Vamos a <https://edpuzzle.com> y **nos registramos**
2. Vamos a **Youtube** <https://www.youtube.com>
3. Elegimos un vídeo por ejemplo va a ser este <https://www.youtube.com/watch?v=-6dxwYZUgFQ>
4. Volvemos a <https://edpuzzle.com> y vamos a Youtube

5. Ponemos en el cuadro de búsqueda el vídeo que hemos elegido



También podemos subir un vídeo a EdPuzzle en Mi contenido - Crear contenido, pero recomendamos hacerlo siempre desde Youtube: Subir el vídeo nuestro en Youtube y en EdPuzzle elegirlo

6.- Pinchamos en el vídeo y le damos a **editar** en el lápiz:



7.- Elegimos si queremos insertar una nota de audio, una pregunta abierta, una nota escrita... aquí por ejemplo se inserta una pregunta de tipo test: ¿¿espero que sepas cual es la respuesta correcta !!!

edpuzzle DOMOTICA CON ARDUINO Saved a few seconds ago

Crop Video Voiceover Audio Notes **Quizzes**

Save Finish

1 of 1 +

¿Qué se pretende con este proyecto?

Una casa domótica

Una automatización industrial

Add answer

8.- Al pulsar grabar y después al pulsar finalizar nos sale un diálogo donde nos sale el link del vídeo y el código embebido

Assign to a class **Public links**

Public link

Share this link with colleagues

<https://edpuzzle.com/media/5ca31d31cfe253416dd3bd42> Copied!

Embedded code

Embed this video on your LMS

Medium size

`<iframe width="470" height="402" src="https://edpuzzle.com/media/5ca31d31cfe253416dd3bd42" frameborder="1">` Copied!

Aquí tienes el link. <https://edpuzzle.com/media/5ca31d31cfe253416dd3bd42>

IMPORTANTE

Hazlo **PUBLICO** PUES DE OTRO MODO OBLIGAS AL USUARIO A REGISTRARSE PARA VERLO
y aquí está embebido:

<https://edpuzzle.com/embed/media/5ca31d31cfe253416dd3bd42>

Este mismo tutorial pero en flash:

Mira cómo se hace **en esta página** (Flash SWF)

Si no lo ves bien, **aquí lo tienes** en (PDF)

IMPORTANTE PARA USUARIOS DE WORDPRESS

Si tu blog es un WordPress **no se puede** tal y como dice aquí

If you're a WordPress user, you can share the assignment with a link which will redirect your students to Edpuzzle (the embed feature isn't currently supported).

O sea no está soportado, que pongas un enlace que redirija a tus estudiantes al vídeo de EdPuzzle

Fotos Google

Otra opción es entrar en Google Fotos, igual que Flickr NO PERMITE EMBEBER PRESENTACIONES pero sí hacer un enlace

Presentamos Fotos Google pues permite COLABORAR es decir, que cualquier persona puede añadir fotos, esto nos parece interesante para las actividades extraescolares.

PEGA No se puede embeber

Por ejemplo ESTE ENLACE

1. **Crear un álbum** (no vamos a exponer como crear un álbum y subir fotos para no extendernos)



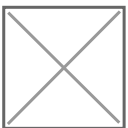
1. **entrar en el álbum deseado tenemos en opciones**



1. **Opciones para compartir**



1. **Opciones muy interesantes**



Por ejemplo el de **COLABORAR**, podemos hacer que cualquiera añada fotos al álbum. Esto es útil por ejemplo en viajes de estudios, actividades extraescolares,... donde mucha gente tiene fotos de una actividad pero no un sitio común para compartirlas

1. **Le damos a copiar en enlace y ya está**



Podcast

¿Qué es?

Aunque la definición técnica la puedes ver en la Wikipedia, te lo podemos resumir como la posibilidad de subir tus audios en tu blog, de esta manera puedes tener una radio a la carta, subir tus audiciones de música, ejercicios de idiomas, entrevistas....

¿Con qué herramientas?

Hay muchas (Ivoox tutorial y otras muchas como por ejemplo Audioboo y AudioPal) pero la que te recomendamos es Podomatic.

¿Cómo queda?

Aquí tienes un ejemplo:

¿Cómo se hace?

Nos registramos en Sign Up



FOLLOWING

 PLAYLISTS

Nos podemos registrar por Facebook o por correo electrónico, nosotros recomendamos correo electrónico

Join PodOmatic and enjoy the
world's best independent podcasts.
Oh, and it's free!



Sign up with Facebook

or



Sign up with Email

By clicking on Sign up, I agree to PodOmatic's
Terms of Service and Privacy Policy.

Una vez registrado, entramos en Create Podcast

Create a Podcast

Log in

Sign up

FOLLOWING



PLAYLISTS

Y vemos esta web para subir el archivo de audio

1 Select media for your episode

Upload a media file

Uploader: HTML5 | [Flash](#)

+

Select files

Add files to the upload queue and click the start button.

Filename	Size	Status
Drag files here.		

+

Add Files

↑

Start Upload

0%

For .wav or .aif files, select [Flash](#) or use the [old publishing flow](#).

2 Enter a title and description

Subimos el archivo de audio (Hay que usar un programa de grabación, recomendamos AUDACITY)
Una vez subido, (nos insistirá que nos inscribamos a la cuenta no gratuita) podemos encontrar el código embed aquí:



CATEDU's Podcast
2 Episodes

Share to:



Podcast page link:

<https://direccion17689.podomatic.com>

Embed:

```
<iframe  
src='https://direccion17689.podomatic.com/embe
```

Embedded player size:



Historias

Storyboard

Puedes hacer historias visuales y embeberlas

¿Cómo se hace?

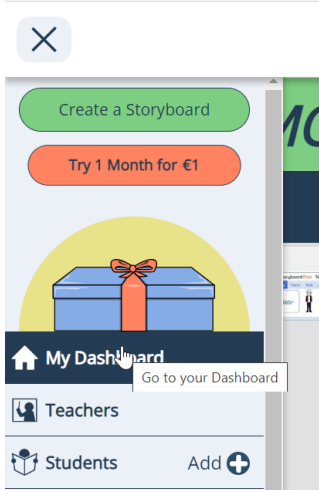
Un video-tutorial muy completo:

<https://www.youtube.com/embed/chR8mrp1-Q4>

Agradecimientos a Raul Diego <http://www.rauldiego.es/historias-visuales-con-storyboardthat/>

¿Cómo se embebe una historia de otro?

Vamos a Mi panel de control

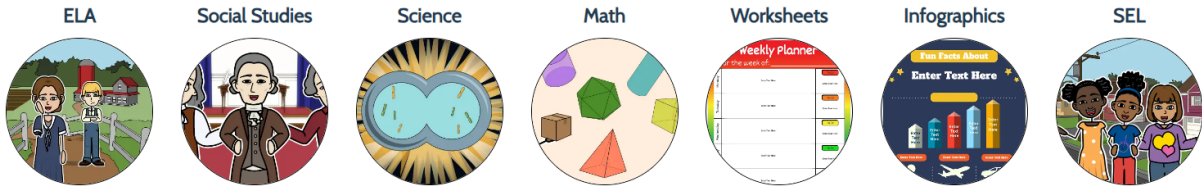


Nos vamos abajo y encontramos historias libres

EXPLORE OUR FREE LESSON PLANS!

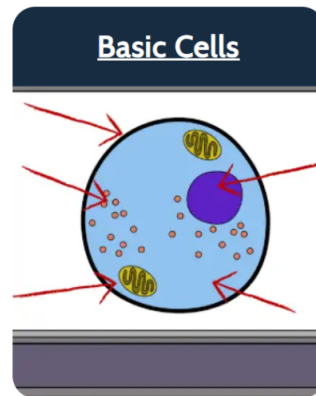
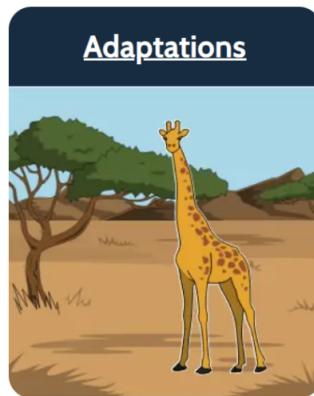
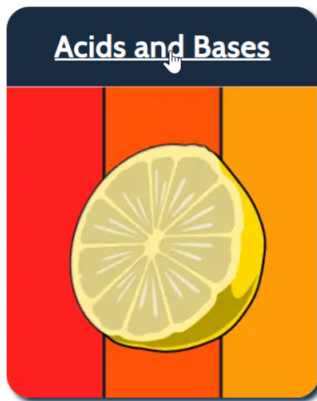
Search our resources or start with some popular subjects!

Q Get Started With Our Teacher Resources



Elegimos la historia

Science



In This Article

1. Science
2. Project Ideas

e.g. Shakespeare

Y la copiamos

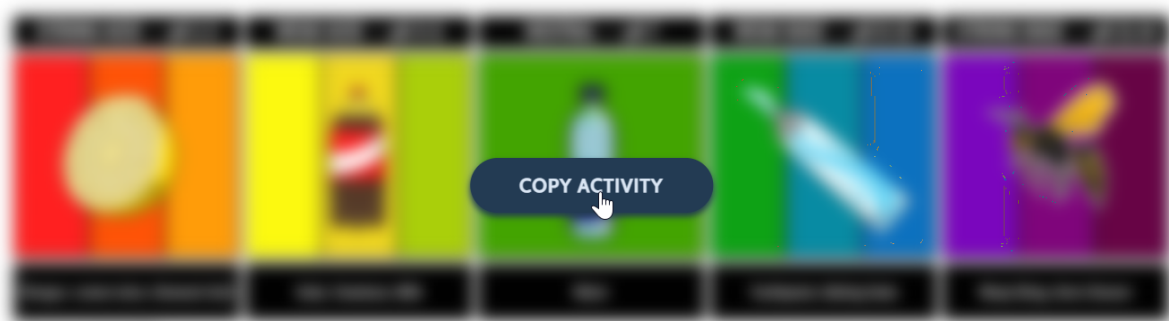
StoryboardThat

home > All Teacher Resources > Science >

The pH Scale

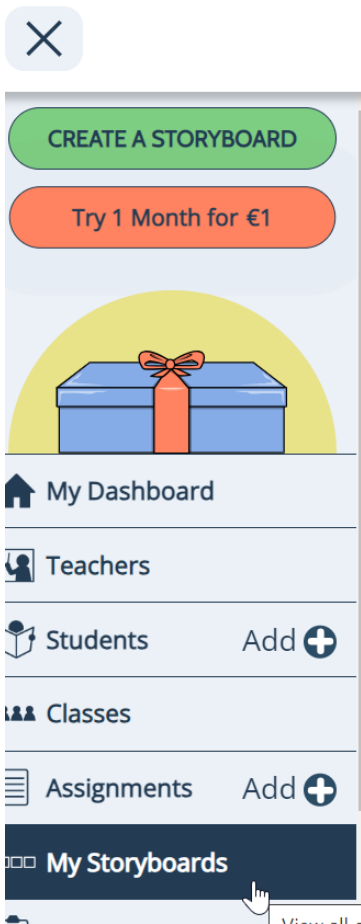
This Storyboard That activity is part of the lesson plans for Acids and Bases

CRE



[More Options](#)

Lo tenemos en mis historias



La elegimos

StoryboardThat

Templates

Create an Assignment

View My Student Work

View My Assignments

My Storyboards and Templates

Sort By: Created | Last Edited ▼ | Name

Show Only Storyboards

◀

1

2

▶

pH Scale

The pH Scale (Change)

View Details

pH Scale Template (Template)

The pH Scale (Change)

View Details

Circuit Components

Circuit Components (Change)

Elegimos TODAS LAS OPCIONES

EDIT

COPY






CONVERT TO TEMPLATE

DOWNLOAD

PRINT


VIEW ALL OPTIONS


CREATE A NEW STORYBOARD


STRONG ACID - pH 1-3	WEAK ACID - pH 4-6	NEUTRAL - pH 7	WEAK BASE - pH 8-10	STRONG BASE - pH 11-14
				
Vinegar, Lemon Juice, Stomach Acid	Soda, Tomatoes, Milk	Water	Toothpaste, Baking Soda	Wasp Sting, Oven Cleaner


Le cambiamos la PRIVACIDAD


Options for *pH Scale* (Edit Title and Description) ×


Edit



Copy



Slide Show



Print



Delete


Download As


 PDF

 High-Res Image

 Image Pack

 PowerPoint

 Animated GIF

 Social Media

More Options

[View Save History](#) | [Embed](#) | [Record Audio](#) | [Make a Folding Card](#) | [Change Privacy](#)

CREATE ANOTHER STORYBOARD!

Como PUBLICA

Manage Storyboard Privacy

What Type of Privacy Would you Like?

	VERY PRIVATE	This storyboard will only be viewable to the author and teachers
	SHARED WITH CLASS / ASSIGNMENT	Viewable to all students. If part of class and an assignment then only viewable to that class/assignment
Selected	PUBLIC	This will allow anyone with a link to the storyboard to view the storyboard and author's name. Please make sure this is acceptable with your school policies, COPPA, CCPA, FERPA, and GDPR.

CLOSE

ya le podemos dar a EMBED

Options for *pH Scale* (Edit Title and Description)



Edit



Copy



Slide Show



Print



Delete

Download As



PDF



High-Res Image



Image Pack



PowerPoint



Animated GIF



Social Media

More Options

[View Save History](#) | [Embed](#) | [Record Audio](#) | [Make a Folding Card](#) | [Change Privacy](#)

CREATE ANOTHER STORYBOARD!

y YA TENEMOS EL CÓDIGO

Embed This Storyboard on Your Website

COPY THIS CODE SNIPPET

```
<a href="https://www.storyboardthat.com/portal/storyboards/ffa95a61/classroom-public/ph-scale">  
</a>  
<br>  
<a href="https://www.storyboardthat.com">Made with Storyboard That</a>
```

CLOSE

ASI QUEDA



Made with Storyboard That

Bannersnack

Integrar fotos en un blog siempre ha sido necesario (por las extraescolares y la necesidad de los alumnos de verse) y siempre difícil pues los servicios han cambiado mucho.

Actualmente (diciembre 2020) vemos que un servicio que funciona es <https://www.bannersnack.com/es/>

¿Cómo queda?

Así queda embebido :

¿Cómo se hace?

Y así queda [en una página de un Blog de Blogger](#)

Presentaciones

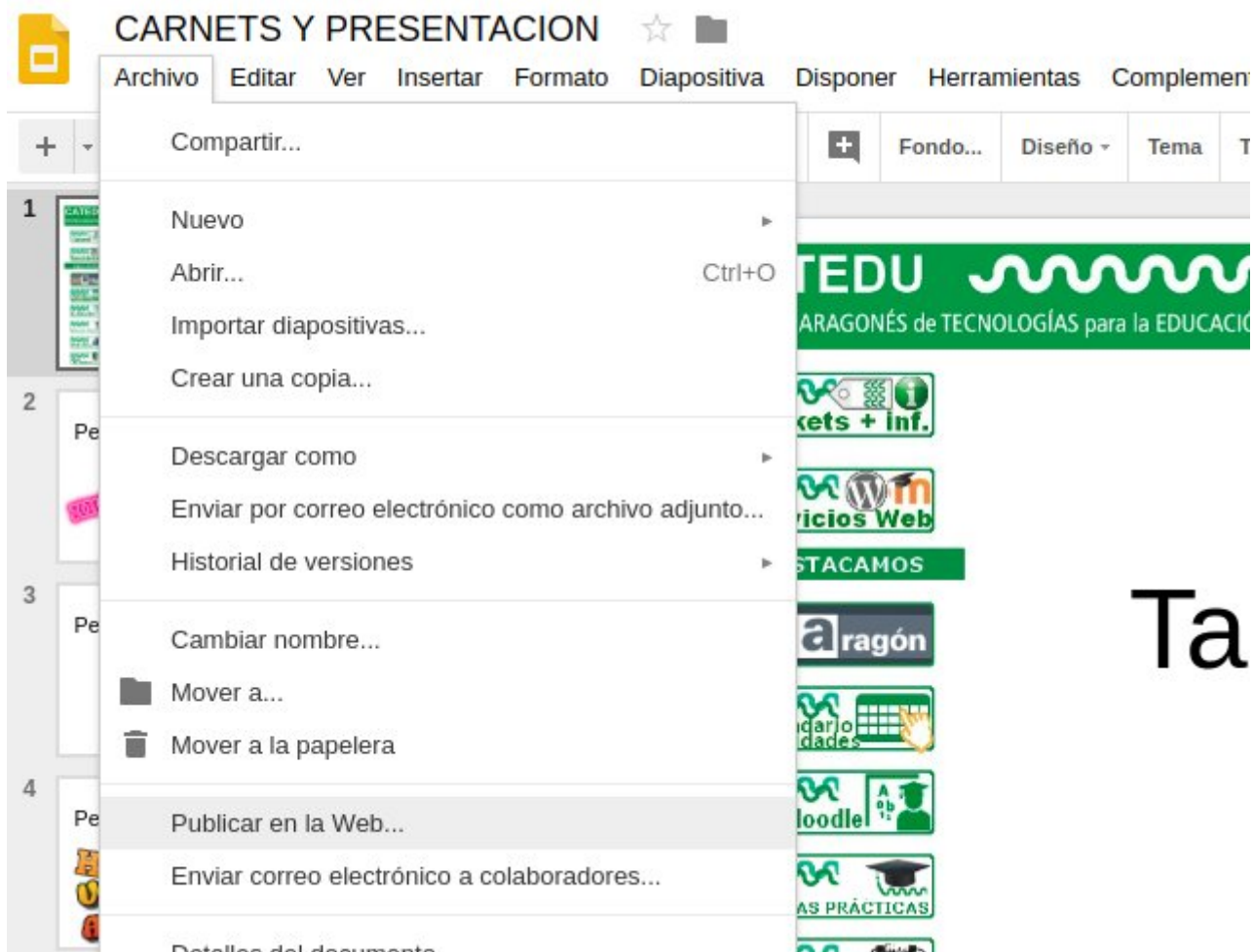
¿Cómo ponemos presentaciones en nuestro blog?

Hay dos posibilidades:

- Opción A: Tenemos la presentación hecha (con Power Point, Impress..), y necesitamos un portal para colgar la presentación y embeberla en nuestro blog:
- Hay numerosos portales: por ejemplo Slideshare
- En Google Drive podemos subir nuestra presentación
- Opción B: No tenemos la presentación queremos una herramienta Online para hacer nuestra presentación y a la vez que nos permita embeberla en nuestro blog:
- Una presentación hecha en Google Drive
- Portales donde las presentaciones quedan muy llamativas. Emaze ([tutorial](#)), Slides([tutorial](#)), Prezzi ([tutorial](#)) o Genial.ly (luego lo veremos).

Presentación Google Drive (recomendado)

Si hemos realizado una presentación online en Drive, lo podemos incrustar (embeber), dando a Publicar:



Y luego en **Insertar - Publicar** y nos enseña el código incrustado (embed) para ponerlo en nuestro artículo (antes pide una confirmación si estamos seguros pues la presentación queda totalmente visible al público).

Publicar en la Web



Este documento está publicado en Internet.

Publica tu contenido en la Web para que todos lo puedan ver. Puedes insertar tu documento o un enlace al documento. [Más información](#)

Enlace

Insertar

Tamaño de diapositiva:

Mediana (960x569)

Avance automático de diapositivas:

cada 3 segundos (opción)

- ☐ Iniciar la presentación de diapositivas cuando se cargue el reproductor
- ☐ Reiniciar la presentación después de la última diapositiva

```
6DeZ7I8icCvzG2SR4qEQ8tL_5wjJxwMczqJ9ZEK/embed?
start=false&loop=false&delayms=3000" frameborder="0" width="960"
height="569" allowfullscreen="true" mozallowfullscreen="true"
webkitallowfullscreen="true"></iframe>
```

Publicado

Aquí tienes cómo queda:

Embeber un documento de Google

Insertar documentos de Google

Supongamos que tenemos un documento de Google que queremos insertar en nuestro blog o en un BookStack, vamos pues al código de inserción de Google :

Publicar en la Web

Este documento está publicado en Internet.

Publica tu contenido en la Web para que todos lo puedan ver. Puedes insertar tu documento o un enlace al documento. [Más información](#)

Enlace **Insertar**

Todo el documento. **Pulsa Ctrl+C para copiar.**

```
<iframe src="https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vRDFFr4WBUFjn9DpX7gt2Acja_OVNIB1PECFaVL3e05aCuQmBKofhtkpGt-bxn5rK5VnoGkaGQvSI05c/pubhtml?widget=true&headers=false">
</iframe>
```

Nota: Los usuarios con permiso de lectura podrían tener acceso a los datos de los gráficos publicados. [Más información](#)

Publicado

COMPONENTE	UNIDAD	C
Arduino UNO	11,09 €	
Cable USB 30cm		
Diodo Láser	0,84 €	
LDR	1,10 €	
Protoboard 400pines	1,37 €	
Cable dupond 10cm MH	1,37 €	
Cable dupond 10cm MM	1,33 €	
Led RGB	0,70 €	
Buzzer activo	0,61 €	
Sensor tactil	0,78 €	
Servo	1,99 €	
Sensor ultrasonidos	1,75 €	
TOTAL		

Y lo pegamos en la **ventana de código**

Source code



Set Changelog

la identificación del contenido para incluir todo el contenido de la página en lugar de solo un bloque.</p>
<p id="bkmrk--2"><video controls="controls" width="600" height="363">
<source src="https://www.bookstackapp.com/images/2017/01/bookstack-includes-popover.webm" type="video/webm" /></video></p>
<h3 id="bkmrk-editar-una-p%C3%A1gina-im">Editar una página importada</h3>
<p id="bkmrk-si-por-el-contrario%2C">Si por el contrario, queremos editar una página en la que sólo vemos el código de inserción {{@12}}, deberemos introducir en la barra de direcciones de nuestro buscador la ruta https://libros.catedu.es/link/12 y ya podremos editarla.</p>
<h3>In...</h3>
<p>Su... documento de Google que queremos insertar en nuestro
te;digo de inserción de Google :</p>
<p><a s/uploads/images/gallery/2022-03/2022-03-31-17-24-26-e-google.png" target="_blank" rel="noopener"></p>
<p>Y lo pegamos en </p>
<p id="bkmrk-%C2%A0"> </p><iframe src="https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vRDFFr4WBUFjn9DpX7gt2Acja_OVNIB1PECFAVL3e05aCuQmBKofhtkpGtbxn5rK5VnoGkaGQvSIO5c/pubhtml?widget=true&headers=false"></iframe>

Pegamos el c&odig; de embeber de Google en el lugar que queremos de la p&ag;ina

Ok

Cancel

ATENCIÓN SALE MUY PEQUEÑO para ello modificamos el c&odig; indicando el p&ix;eles el ancho y alto, por ejemplo si queremos 800 de ancho y 600 de alto se indica así:

width="800px" height="600px"

O mejor pon width="100%"

Source code



Settings

Set Changelog



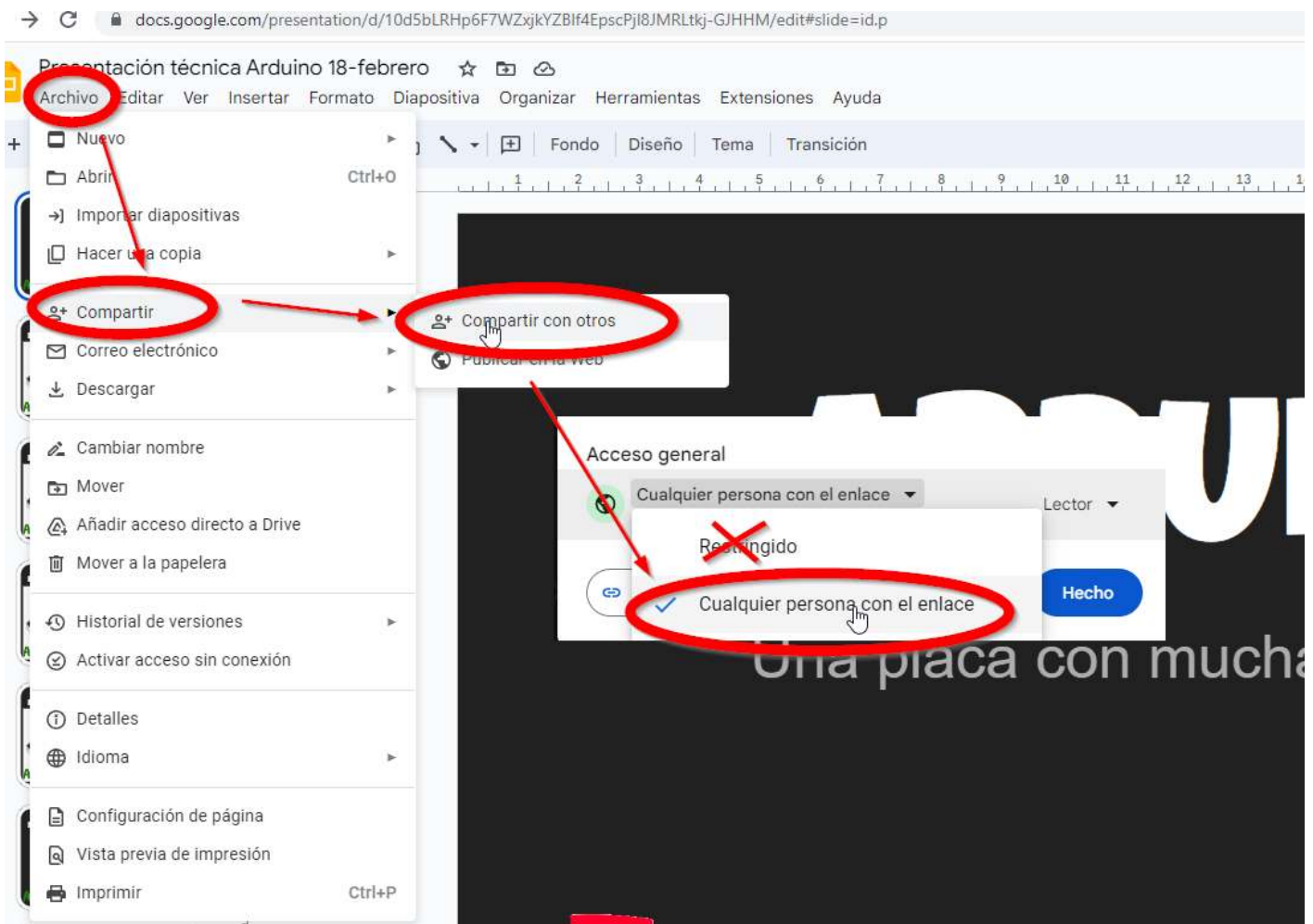
```
<p>Supongamos que tenemos un documento de Google que queremos insertar en nuestro BookStack, vamos pues al código de inserción de Google :</p>
<p><a href="https://libros.catedu.es/uploads/images/gallery/2022-03/2022-03-31-17-24-26-kit-de-iniciacion-hojas-de-calculo-de-google.png" target="_blank" rel="noopener"></a></p>
<p>Y lo pegamos en la <strong>ventana de</strong>
<strong>código</strong></p>
<p><a href="https://libros.catedu.es/uploads/images/gallery/2022-03/2022-03-31-17-27-56-editing-page-3-esta-chupao-con-boo-libreria-catedu.png" target="_blank" rel="noopener">
</a></p>
<p class="callout danger">ATENCIÓN SALE MUY PEQUEÑO para ello modificamos el código indicando el píxeles el ancho y alto, por ejemplo</p>
<p id="bkmrk-%C2%A0">&nbsp;</p>
<p><iframe src="https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vRDFFr4WBUFjn9DpX7gt2Acja_OVNIB1PECFaVL3e05aCuQmBKofhtkpGtbxn5rK5VnoGkaGQvSIO5c/pubhtml?widget=true&headers=false" width="800px" height="600px">
</iframe></p>
```

Ok

Cancel

No restringido

Cuidado, asegúrate que NO ESTA RESTRINGIDO en caso contrario el publico no lo puede ver



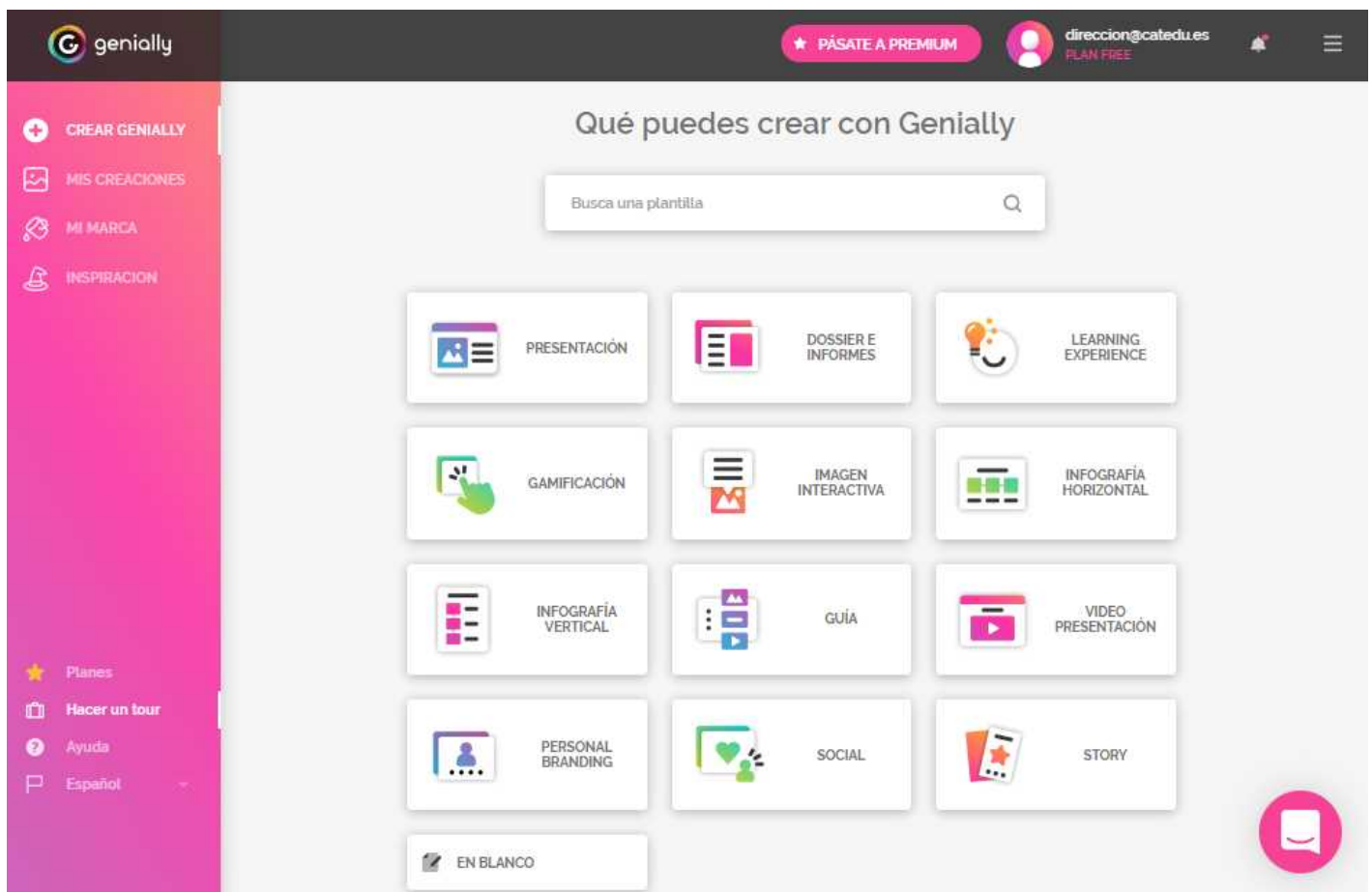
Aquí tienes un ejemplo de insertar una presentación de Google:

Y aquí otro ejemplo de embeber una hoja de cálculo:

Genially

Es una excelente herramienta <https://app.genial.ly/> pues permite crear contenidos muy visuales y muy educativos

Crea un contenido, en la versión PLAN FREE tienes mucho dónde elegir (en la Premium mucho más evidentemente), no sólo puede hacer presentaciones, sino también GAMIFICACIÓN, IMÁGENES INTERACTIVAS, INFOGRAFÍAS, HISTORIAS, ... un mundo donde motivar a nuestros alumnos...



OJO: tiene que ser PÚBLICO para poder compartir

Una vez creado un contenido puedes conseguir tu **código embed** seleccionando tu creación y dando al icono de compartir



Entra en Insertar y copiar el código:

Enlace **</> Insertar** Enviar por mail Redes sociales ... Otros

Conoce las diferencias entre iframe y script

IFRAME
El contenido se mantiene siempre dentro de tu genially

```
<div style="width: 100%;"><div style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; padding-top: 0; height: 0;"><iframe frameborder="0" width="1200px" height="675px" style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%;
```

COPIAR

SCRIPT
Las etiquetas se visualizan fuera de los limites de tu genially

```
<div class="container-wrapper-genially" style="position: relative; min-height: 400px; max-width: 100%;">

# Libros

## Scribd

### ¿Cómo queda?

[Manual Básico Medusav2.5](#) by [FRAN](#)

### ¿Cómo se hace?

En este vídeo tutorial explica cómo conseguir el código de este portal de libros electrónicos.

<https://www.youtube.com/embed/65u5ovV8snY>

# Lineas de tiempo

## ¿Qué es?

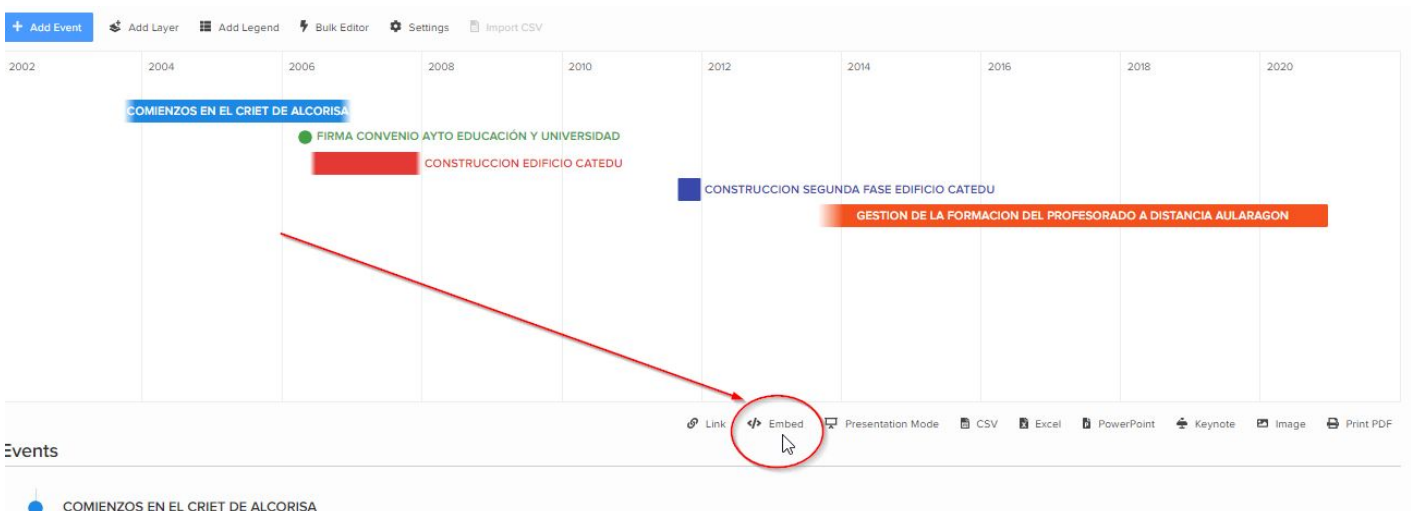
Es una representación de conceptos o eventos que están separados por el tiempo. La representación de la línea de tiempo es con orden cronológico, y tiene el potencial que nos permite las nuevas tecnologías (vídeos, textos, enlaces...)

## Dónde?

Hay muchos servicios, pero se están cerrando muchas y cada vez hay menos oferta, <https://www.preceden.com/> es otro servicio de líneas de tiempo con el que se pueden hacer cosas como ésta:

HISTÓRICO CATEDU:

El código EMBED esta muy bien señalado abajo a la derecha:



Un inconveniente es que sólo se puede crear una línea de tiempo por cada correo electrónico, una solución es usar varios correos electrónicos.

Otro inconveniente es que si pasa más de dos años sin utilizarse, te borra la cuenta





# Quizizz

En <https://quizizz.com/> nos permite embeber en nuestro blog preguntas, aquí puedes ver sus posibilidades

Creamos un usuario como siempre en Sign Up

School Plan Quote

Enter code

Log in

Sign up

Y nos da la posibilidad de registrarnos como escuela

## Where are you using Quizizz?



### School

For K-12 teachers, administrators and students



### Work

For Organizations (incl NGO, Govt) and Professionals



### Personal use

Explore the product for personal use

Y como alumno, profesor o administrador

## I am using Quizizz as



### a student

to participate in fun classroom activities



### a teacher

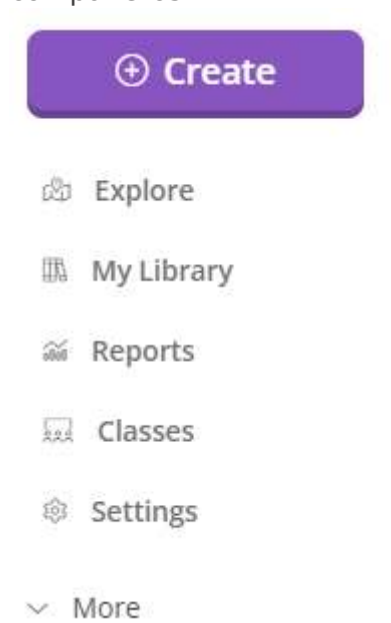
to instruct, engage, and assess my students



### an administrator

instructional coach, curriculum or school lead

Podemos crear nuestra batería de preguntas en Create o explorar las creadas por otros compañeros



En Clases podemos ver los progresos de nuestros estudiantes pero ellos se tienen que loggear  
Para meterlo en tu blog, nos facilita el código embed



# Mapas mentales

## ¿Qué es?

Los mapas mentales son otra forma de representar la información cartografiando las reflexiones acerca de un concepto mediante una estructura orgánica en la que el conocimiento se organiza para conseguir un aprendizaje significativo y activo. Los servicios Web 2.0 que permiten construir mapas mentales suelen añadir un valor nuevo e importantísimo para el aula: la colaboración entre iguales a la hora de construir el entramado conceptual, de forma que el resultado final es obra de un equipo coordinado. Por otra parte, la posibilidad de añadir cualquier elemento de la red a la estructura: vídeos, imágenes, enlaces, sonidos, además de textos, convierten a estas representaciones en organismos vivos en los que la multidireccionalidad de nuestro pensamiento queda representada y lista para seguir toda una red de conexiones neuronales. [JR Olalla 9/11/13](#)

## ¿Qué herramientas hay?

Hay muchísimas como gustos: Popplet , Spicesnode, Mind42... ([Ver artículos JR Olalla](#)). ¿Cuál recomendamos? Nuestras favoritas son:

1. GOCONQR
2. MINDOMO

### 1.1 GOCONQR

En esta web <https://www.goconqr.com/> nos gusta porque - El plan Basic es gratis permite **ilimitadas creaciones** pero mientras lo creas hay publicidad. - Sólo dispones en el plan Basic de 50M luego no abuses subiendo documentos. - Cuando te registras como profesor, te pregunta tu nivel y las materias que das, entonces automáticamente te enseña los materiales que hay colgados de tu especialidad, lo hemos probado con una difícil, por ejemplo FP de grado superior de Electricidad y Electrónica y ya nos sugiere material colgado por otros compañeros:

Resources suggested for you based on [your profile](#) ?

[Test de electricidad Número 3](#)[View](#)

[20 preguntas de Resistencias Electricas](#)[View](#)

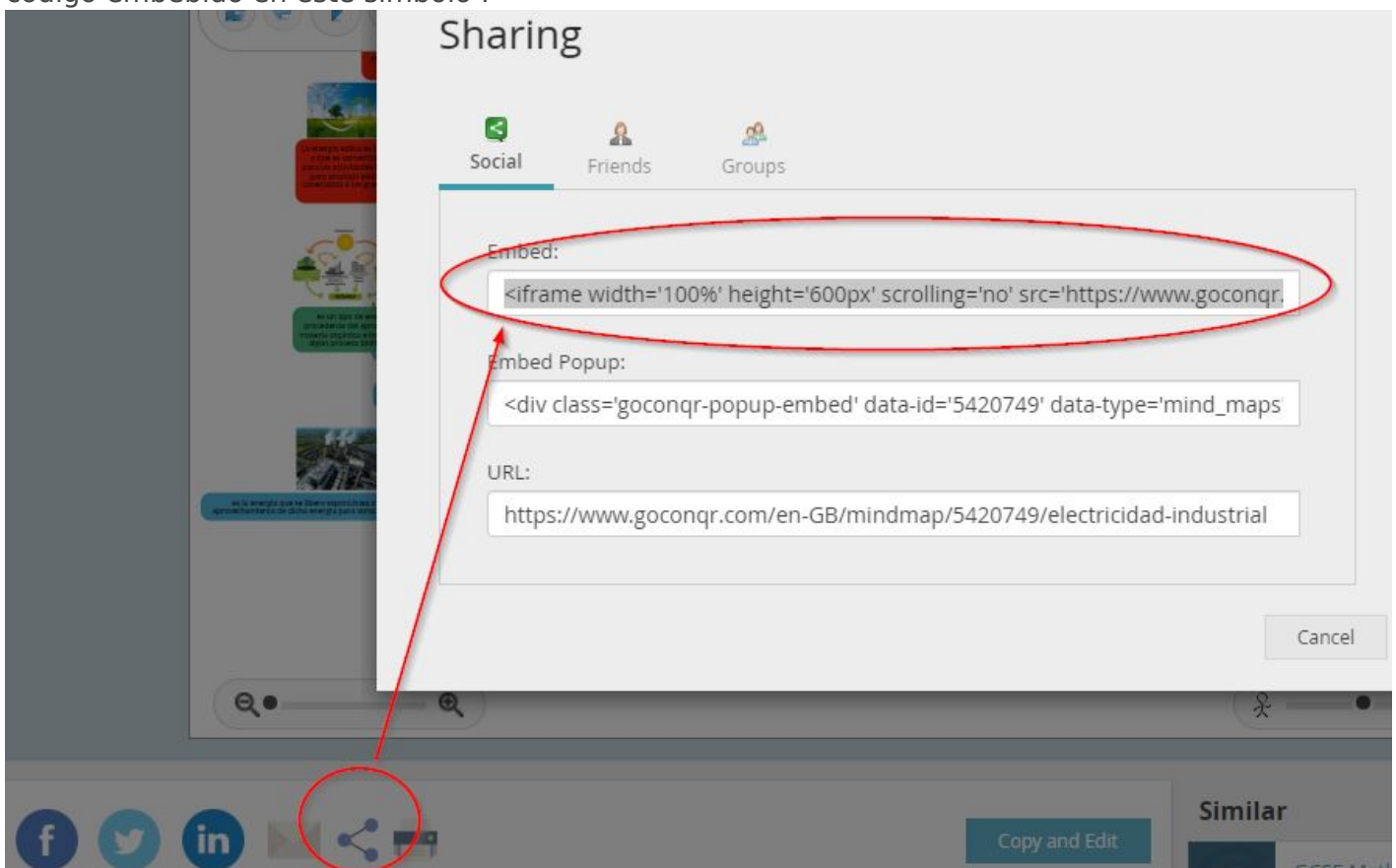
[See more ...](#)

Can't find anything you need? Click an icon below to create your own content



## 1.2 GOCONQR EMBEBER

Los pasos de creación de mapas mentales, historias, etc.. son intuitivas, una vez creado tienes el código embebido en este símbolo :



Sharing

Social Friends Groups

Embed:

```
<iframe width='100%' height='600px' scrolling='no' src='https://www.goconqr.com/en-GB/mindmap/5420749/electricidad-industrial'
```

Embed Popup:

```
<div class='goconqr-popup-embed' data-id='5420749' data-type='mind_maps'
```

URL:

```
https://www.goconqr.com/en-GB/mindmap/5420749/electricidad-industrial

Cancel

Copy and Edit

Similar


```

## 1.3 GOCONQR ¿COMO QUEDA?

Pues así

[https://www.goconqr.com/en-GB/p/5420749-electricidad-industrial-mind\\_maps?frame=true](https://www.goconqr.com/en-GB/p/5420749-electricidad-industrial-mind_maps?frame=true)

## 2.1 MINDOMO REGISTRO

Mindomo está muy completo, puede añadir vídeos, ser colaborativo ... pero **la versión Free sólo permite 3 mapas**.

Entramos en la web y nos pide registrarnos



Mindomo

Productos ▾ Usos ▾ Recursos ▾ Precio

Iniciar sesión

Suscribirse

# Mapas mentales y conceptuales, esquemas y diagramas de Gantt

Alcanza sus objetivos planeando visualmente sus ideas, proyectos e intereses



Nos pregunta por nuestro perfil, evidentemente PROFESOR

## Personal & Trabajo



Elegir

### Interfaz personal/trabajo

- Mapas mentales para planificar tareas
- Notificaciones por correo electrónico sobre las tareas
- Múltiples cuestionarios de tareas
- Resumen de tareas
- Creación de esquemas
- Presentaciones de proyectos
- Organización de carpetas

## Estudiante



Elegir

### Interfaz del estudiante

- Colaboración en la clase en los mapas
- Presentaciones del curso
- Lluvia de ideas colaborativa
- Planificación y redacción de ensayos
- Toma de notas visuales

## Profesor



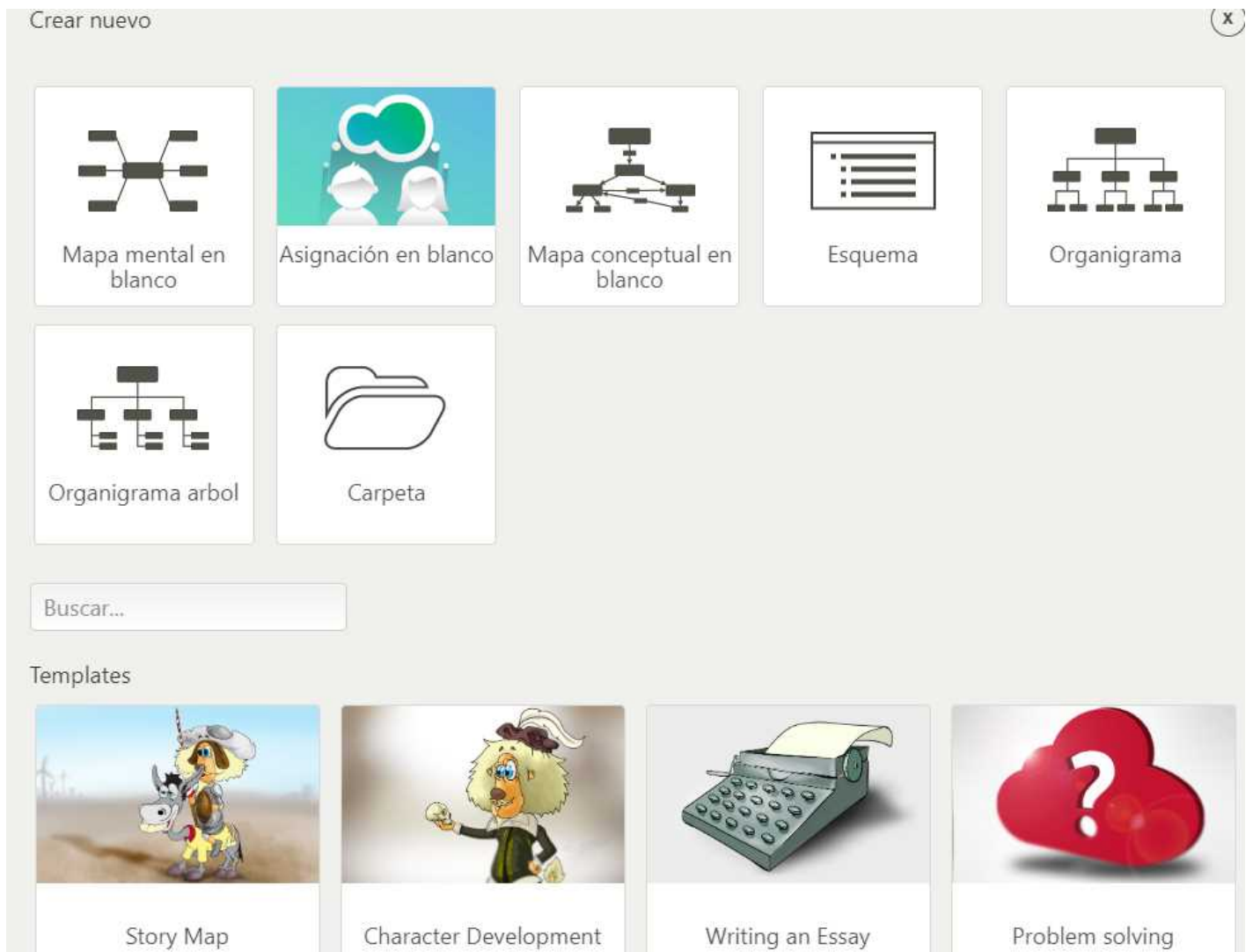
Elegir

### Interfaz del profesor

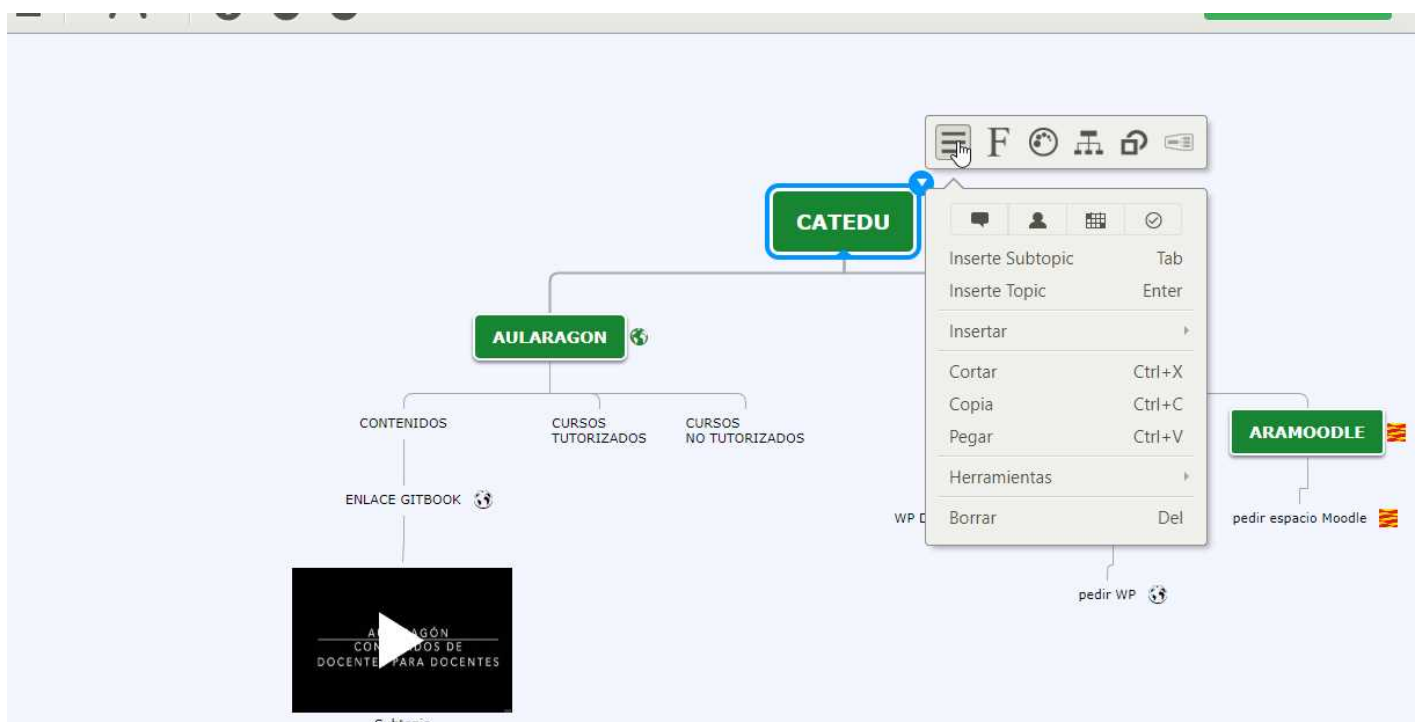
- Asignaciones de mapas mentales
- Resumen de la actividad de los estudiantes
- Estado de la asignación
- Retroalimentación en tiempo real
- Mecanismo de calificación
- Planificación del currículo
- Presentaciones en la clase
- Creación de esquemas

## 2.2 MINDOMO CREAR MAPA MENTAL

En CREAR tenemos muchas opciones, no sólo el mapa mental, sino esquemas, historias, comparativas, debate .... navega por las plantillas y verás las posibilidades didácticas de esta herramienta



La creación es fácil, se puede realizar online o descargar su aplicación, podemos insertar vídeos, enlaces, documentos, imágenes...





## 2.3 MINDOMO EMBEBERLO

Entramos en COMPARTIR arriba a la derecha



Y pulsamos en CAMBIAR y le damos acceso PUBLICO PARA QUE TODO EL MUNDO PUEDA VERLO y nos proporciona el código EMBED para ponerlo en nuestro blog



## 2.4 MINDOMO COMO QUEDA

<https://www.mindomo.com/mindmap/organigrama-dd523cd56fcf42cfbf370b4b57f23079>



# Nubes de palabras

Una nube es crear un conjunto de palabras y cada palabra al pinchar puede ir al sitio que quieras

## ¿Cómo se hace?

¿Cómo queda?

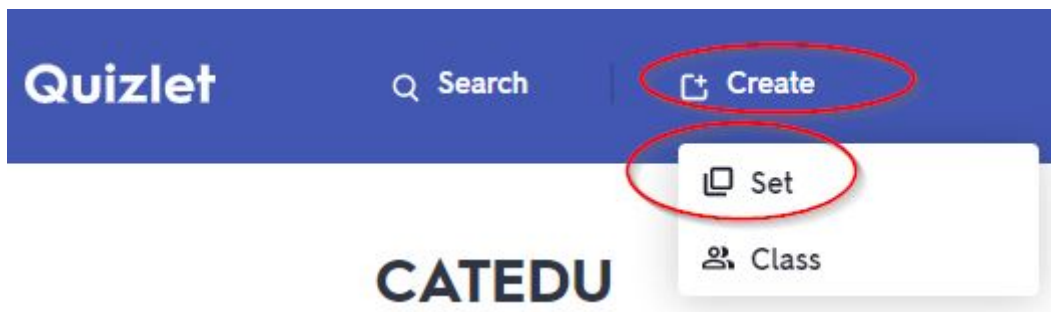
# Quizlet

Quizlet nos permite ver fichas que tienen dos caras, en una la pregunta y en otra la contestación, y lo podemos embeber en nuestro blog.

Aquí tienes un ejemplo:

## ¿Cómo se hace?

Primero nos registramos y luego pulsamos en Create - Set



Vamos rellenando las fichas (cards). *no intentes subir una imagen o poner cuestionario, sólo se puede si tienes cuenta no gratuita*

CATEDU

TITLE


¿Qué somos?

DESCRIPTION

+ Import from Word, Excel, Google Docs, etc.

Visible to everyone  
Change


Only editable by me  
Change

 **Add an annotated diagram**  
Drag and drop any image or [choose an image](#).

1

¿Cuáles son las convocatorias de Aularagón?


PRIMERA (octubre)  
SEGUNDA (enero-febrero)  
VERANO



2

¿Qué servicio ofrecemos a los docentes para crear una página web o blog?

WordPress



# ¿Donde está el código embed?

Aquí

## STUDY

Flashcards

Learn

Write

Spell

Test

## Play

Match

Gravity

Live

¿Cuáles son las convocatorias de Aularagón?

Click card to see the definition



1/3



Created by

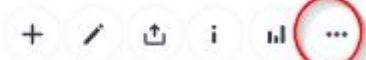
javierquintanapeiro

¿Qué somos?

## Terms in this set (3)

¿Cuáles son las convocatorias de Aularagón?

PRIMERA (octubre)  
SEGUNDA (enero-febrero)  
VERANO



Customise

Scores

Print

Combine

Export

<> Embed

Delete

# ¿Puedo usar Quizlet de otros?

Por supuesto, y como algunos usuarios tienen cuenta no gratuita, tienen otras opciones mejores

# LiveWorksheets

Tal y como dice en [su página](#):

“ Liveworksheets te permite transformar tus tradicionales fichas imprimibles (doc, pdf, jpg...) en ejercicios interactivos autocorregibles, que llamamos "fichas interactivas". Los alumnos pueden completar estas fichas online y enviar sus respuestas al profesor. Esto es bueno para los alumnos (más motivador), para el profesor (le ahorra tiempo de corrección) y para el entorno (ahorra papel). Además de esto, nuestras fichas interactivas aprovechan las ventajas que nos ofrecen las nuevas tecnologías aplicadas a la educación: pueden incluir sonidos, videos, ejercicios de arrastrar y soltar, unir con flechas, selección múltiple... e incluso ejercicios hablados, que los alumnos tienen que completar usando el micrófono.

Nos gusta mucho y además se puede embeber en tu blog ¿qué más se puede pedir?. Puedes utilizar una ficha ya creada o crearte la tuya, ver su tutorial en [su página](#).

**Atención**, para que se embeba bien tienes que buscar esta opción NO TODAS LAS FICHAS DE LIVEWORKSHEETS TIENEN ESA OPCIÓN

[LIVE WORKSHEETS](#) / [español \(o castellano\)](#) / [Lengua Castellana](#)

## El adjetivo

Introducción al adjetivo y la concordancia de este con el sustantivo.

**ID:** 1492048

**Idioma:** español (o castellano)

**Asignatura:** Lengua Castellana


**Curso/nivel:** Primaria


**Edad:** 8-17


**Tema principal:** Los adjetivos

**Otros contenidos:** Concordancia de sustantivo y adjetivo


 [Añadir a mis cuadernos \(4282\)](#)

 [Descargar archivo pdf](#)

 [Insertar en mi web o blog](#)

 [Añadir a Google Classroom](#)

 [Añadir a Microsoft Teams](#)

 [Compartir por Whatsapp](#)

 [Añadir a mis favoritos \(354\)](#)

**Enlaza a esta ficha:**

[Copiar](#) [Personalizar enlace](#)

# ¿Cómo se embebe?

Tiene un enlace que te facilita el código, con unas ¡mininstrucciones! y con posibilidad de fijar en ancho ¡¡ójala todas las webs facilitasen así las cosas!!

**LIVEWORKSHEETS** Buscar fichas interactivas Búsqueda avanzada English - Español

Inicio Sobre este sitio Fichas interactivas Crea fichas interactivas Crea cuadernos interactivos Comunidad Ayuda

Acceso alumnos javierquintanapeiro

Live worksheets > español (o castellano) > Matemáticas > Proporcionalidad > Proporcionalidad y porcentajes

### Proporcionalidad y porcentajes

proporcionalidad y porcentajes

ID: 440383  
Idioma: español (o castellano)  
Asignatura: Matemáticas  
Curso/nivel: Sexto  
Edad: 10-12  
Tema principal: Proporcionalidad  
Otros contenidos: porcentajes

Enlaza a esta ficha: <https://es.liveworksheets.com/uk440383et> Copiar Personalizar enlace

Añadir a mis cuadernos (0)  
Insertar en mi web o blog  
Añadir a Google Classroom  
Compartir por Whatsapp  
Añadir a mis favoritos (0)  
¿Cómo se hizo?

Angela\_LTQ  
+ Seguir

#### Insertar ficha en tu propia web

Elige anchura: ☒ Anchura adaptable (100%) - recomendado ☐ Anchura fija: 800 px

**Tu código html:**

```
<div align="center" id="liveworksheet440383" style="width:100%">
<a
href="https://es.liveworksheets.com/worksheets/es/Matemáticas/Pro
porcionalidad/Proporcionalidad_y_porcentajes_uk440383et">Proporci
onalidad y porcentajes, una ficha interactiva de Angela_LTQ</
a>

<a href="https://es.liveworksheets.com" style="text-
decoration: none"><font face="Century Gothic"
size="4">liveworksheets.com
</div>
<script src="https://www.liveworksheets.com/embed/embed.js">
</script>
<script language="javascript">
loadliveworksheet(440383,"czmxljds",2606,'es',342858);
</script>
```

**Instrucciones:**  
Copia este código y pégalo en el código html de tu página.

**Blogger:**  
Primero escribe tu entrada. Luego cambia a modo HTML y pega este código al final. La ficha no se mostrará en la previsualización, pero sí que aparecerá cuando publiques la entrada.

**Wordpress:**  
Wordpress no permite la inserción de scripts. Puedes probar con el plugin "Code Embed" y decimos si funciona (no lo hemos probado).

6º LTQ

TÚ PUEDES

9	10
45	50

f  
t  
p  
B  
C

A la derecha verás unos botones para incrustar la ficha en Facebook, Twitter, Pinterest, Classroom y **Blogger**, realmente NO lo embebe, sino pone una imagen de la ficha en el artículo

PARA QUE VEAS LA DIFERENCIA MIRA ESTE ARTÍCULO DE BLOGERR

<https://javierquintana.blogspot.com/2023/05/ficha-de-el-adjetivo-para-primaria.html>

## Enlace personalizado

La opción **personalizar enlace** y añadir un enlace al blog pues permite algunas opciones de comprobación y calificación

## Generar enlace personalizado

Live worksheets > español (o castellano) > Matemáticas > Proporcionalidad > Proporcionalidad y porcentajes

### Proporcionalidad y porcentajes

proporcionalidad y porcentajes

ID: 440383  
Idioma: español (o castellano)  
Asignatura: Matemáticas  
Curso/nivel: Sexto  
Edad: 10-12  
Tema principal: Proporcionalidad  
Otros contenidos: porcentajes

[Añadir a mis cuadernos \(0\)](#)  
[Insertar en mi web o blog](#)  
[Añadir a Google Classroom](#)  
[Compartir por Whatsapp](#)  
[Añadir a mis favoritos \(0\)](#)  
[¿Cómo se hizo?](#)

Angela\_LTQ  
Seguir

Enlaza a esta ficha: <https://es.liveworksheets.com/44403833et> Copiar **Personalizar enlace**

### PRUEBA PROPORCIONALIDAD Y PORCENTAJES 6º LTQ

Proporcionalidad

TÚ PUEDES



Tiempo límite:

☐ Establecer tiempo límite: 60 min.

**Acción por defecto al hacer clic en TERMINADO:**

- ☐ Comprobar respuestas
- ☒ Enviar respuestas al profesor/a
- ☐ Preguntar al alumno/a

**Pre-rellenar campos:**

Nombre del alumno/a:

Curso/nivel:

Asignatura:

☒ Enviar respuestas a mi buzón de correo

Si rellenas el grupo y la asignatura, el alumno/a solamente tendrá que introducir su nombre y hacer clic en ENVIAR.

Si rellenas todos los campos, las respuestas se enviarán automáticamente a tu buzón de correo cuando el/la alumno/a presione TERMINADO.

**Opciones de calificación**

- ☒ Mostrar calificaciones sin decimales (Ej. 7)
- ☐ Mostrar calificaciones con decimales (Ej. 7.4)
- ☐ No mostrar calificaciones

☒ Mostrar errores (respuestas correctas en verde e incorrectas en rojo)

Estas opciones son solamente para el alumno. El profesor siempre recibirá los ejercicios corregidos y la puntuación correspondiente.

Este es tu enlace personalizado:

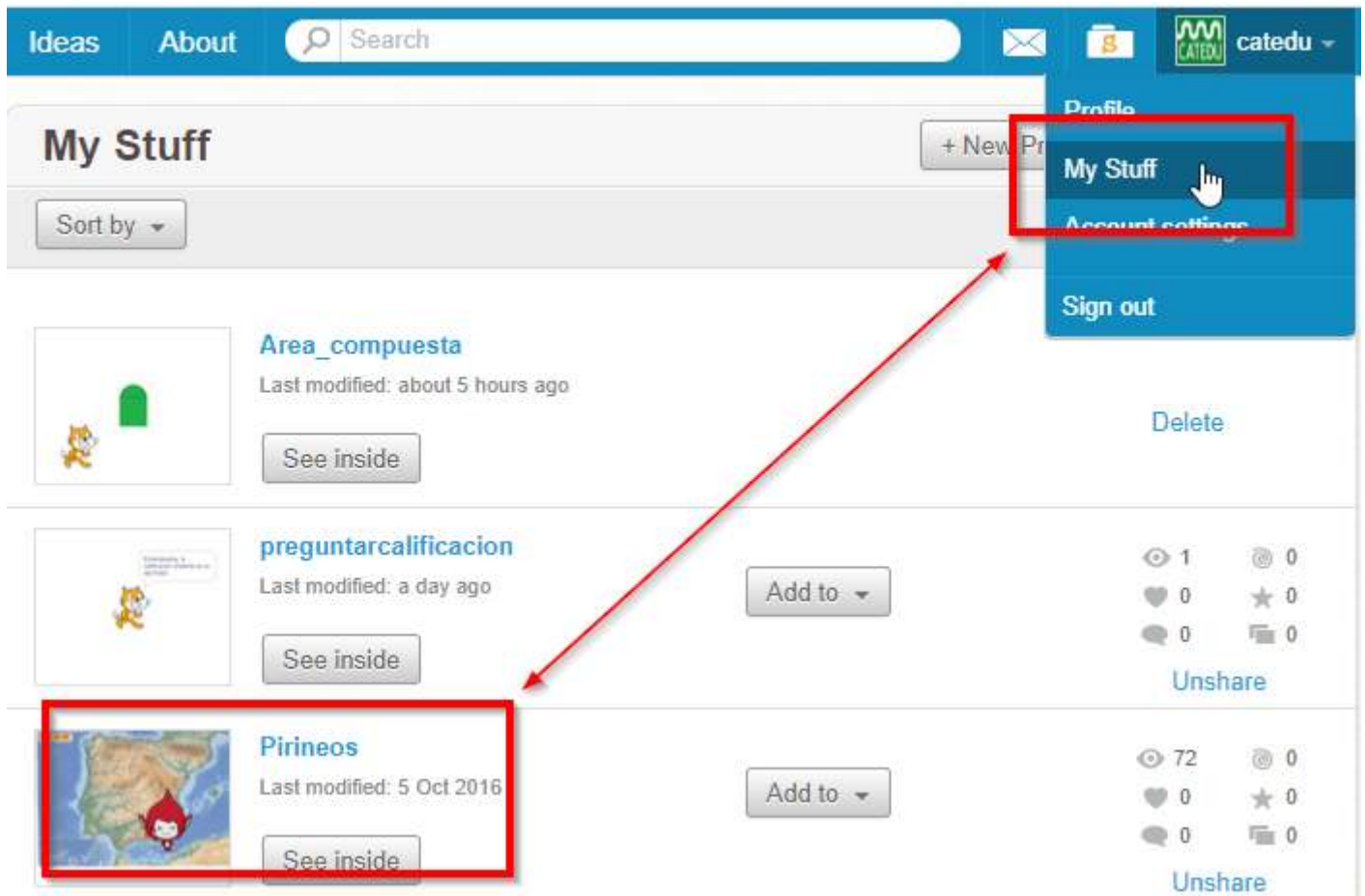
<https://es.liveworksheets.com/c7ans&tr=13se24gji&inuk&icczto&rnet>

[Copiar enlace](#)

# Scratch

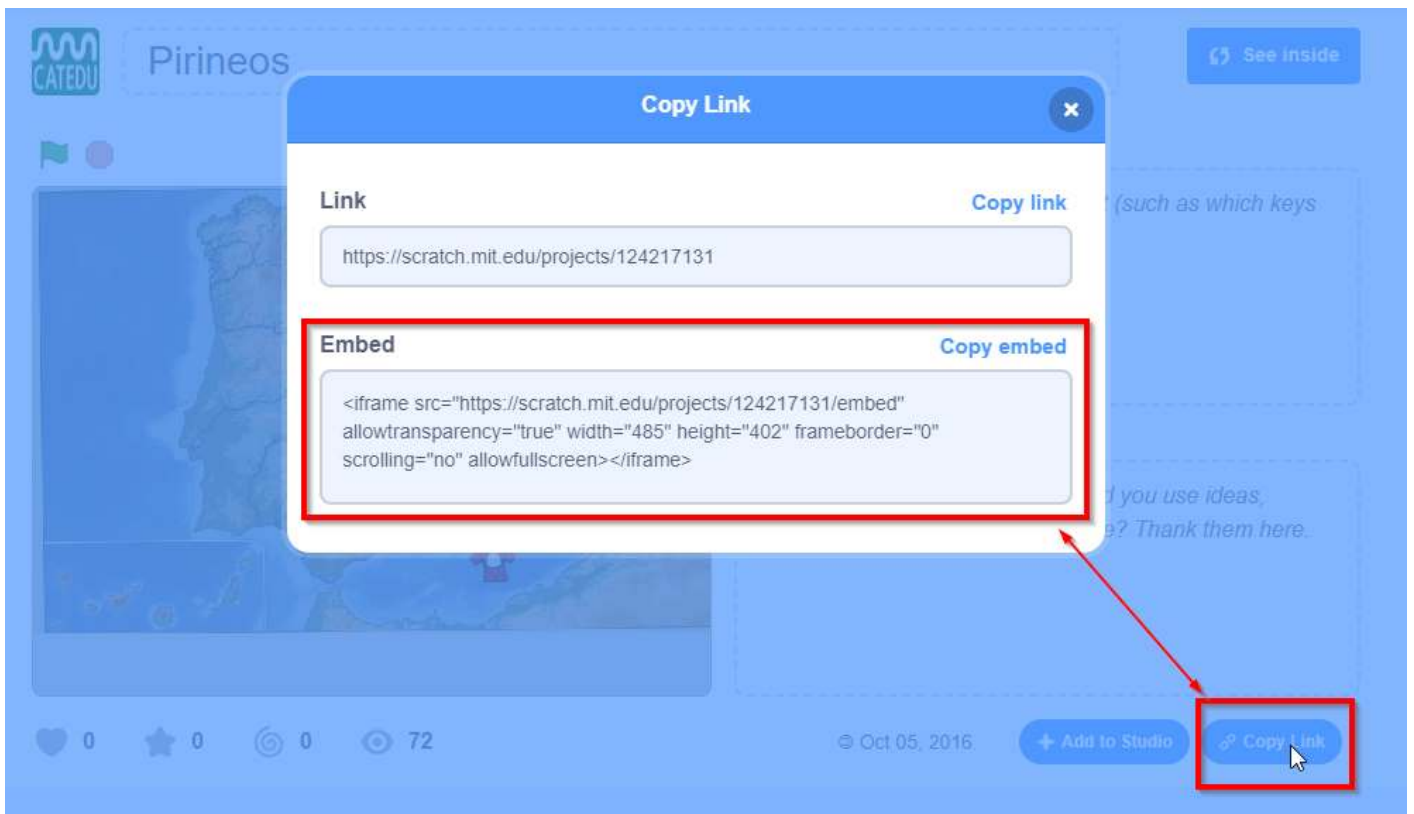
Scratch es una excelente herramienta, perfecta para enseñar el pensamiento computacional, para saber más de esta herramienta entra en [aularagon.es](http://aularagon.es)

Entra en tu cuenta, en tus cosas y selecciona un proyecto tuyo



Entramos en copypink ¡¡y ya tienes el código !!!





Mira cómo queda:

<https://scratch.mit.edu/projects/749701636/embed>

# Robotica Tinkercad, Arduino

■ ■ ■

Excelente herramienta para nuestros diseños 3D y electrónicos

Si quieres saber más de esta herramienta en diseños 3D entra en [aularagon.es](http://aularagon.es) en Impresión 3D

Entramos en nuestros proyectos y seleccionamos las propiedades de nuestro proyecto



**AUTODESK**  
Tinkercad



Catedu Alcorisa

Search designs...

Classes

Designs

Tutorials

Collections

+ Create collection

## Your designs

 3D Designs



Create your first 3D design

 Circuits

Tinker this



Properties...

Duplicate

Add to Class Activity...

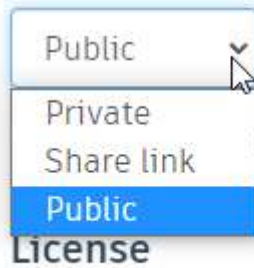
Add to Collection...

Delete

Y lo hacemos publico

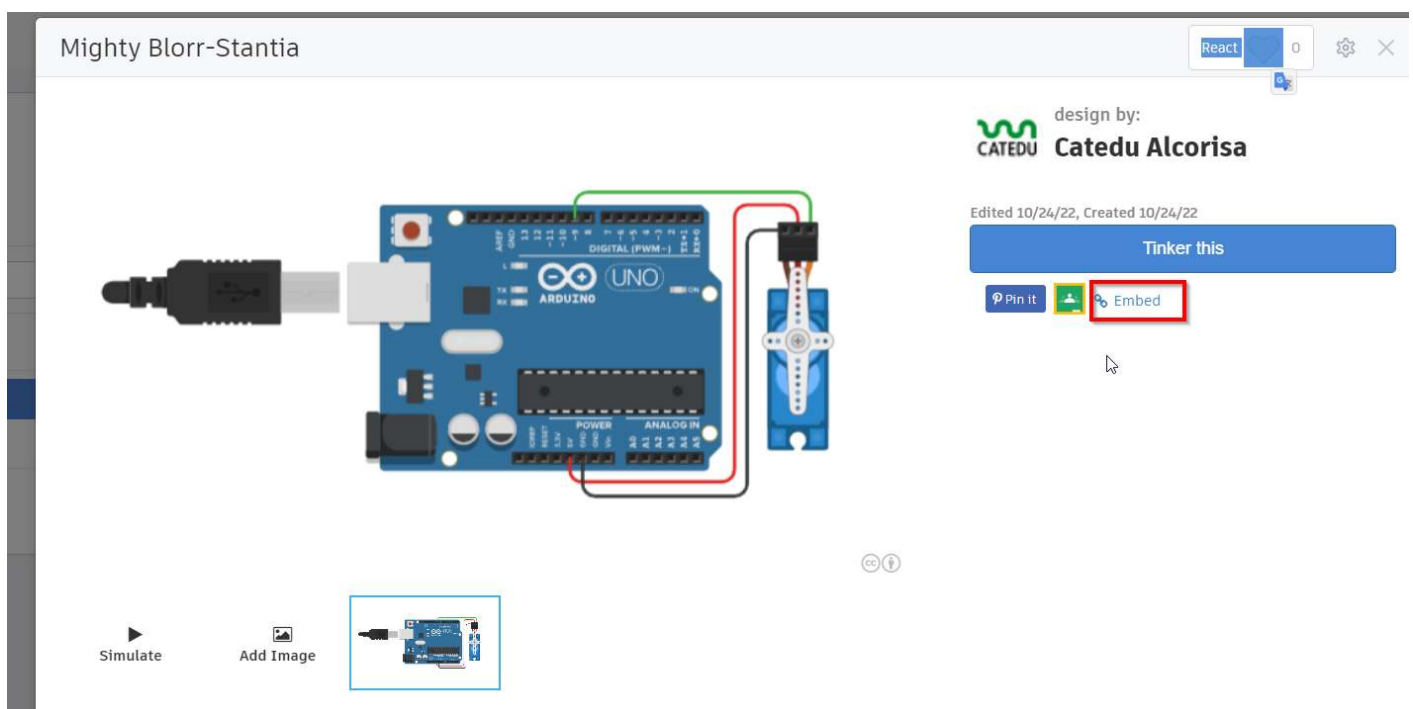
## Privacy

Please read our [Be Nice Policy](#) before sharing your  
our community.



discoverable by everyone

Damos dos cliks al proyecto y ya nos sale el código embed

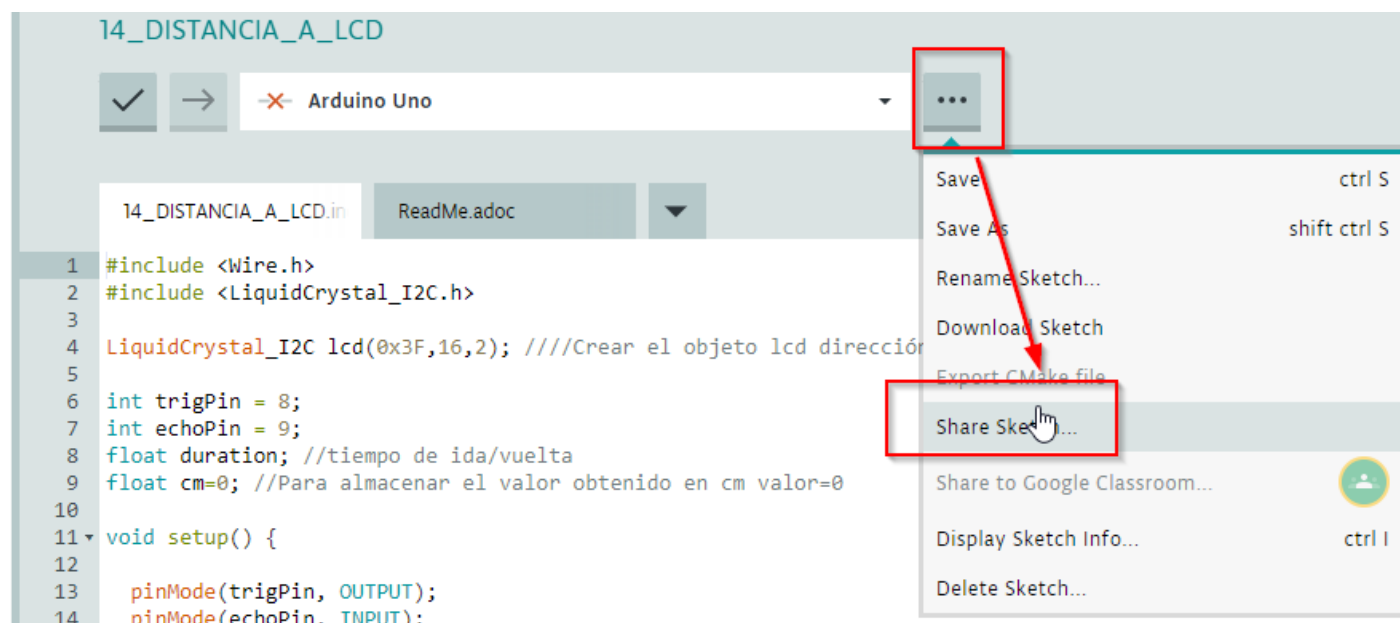


Este es el resultado

<https://www.tinkercad.com/embed/cIWc6rYOq9N?editbtn=1>

## EDITORES DE ARDUINO

Arduino tiene un editor online <https://app.arduino.cc/sketches> que tus códigos pueden ser incrustados en tu blog



Y ya nos da el código

## Share Sketch

### Choose the visibility of your sketch

- ☐ Private, only you can view the sketch
- ☒ Public, anyone with the link can view the sketch

#### Link:

<https://create.arduino.cc/editor/javierquintana/28bf7eaa-441b-46fa-8a1c-7db91075f6ac/preview?embed>

COPY LINK

#### Embed:

```
<iframe src=https://create.arduino.cc/editor/javierquintana/28bf7eaa-441b-46fa-8a1c-7db91075f6ac/preview?embed
style="height:510px;width:100%;margin:10px 0" frameborder=0></iframe>
```

DONE

Este es el resultado

<https://create.arduino.cc/editor/javierquintana/28bf7eaa-441b-46fa-8a1c-7db91075f6ac/preview?embed>

# PHT SIMULACIONES CIENTÍFICAS

La página <https://phet.colorado.edu/es/> tiene simulaiciones sobre Física, Química, Biología... hechas

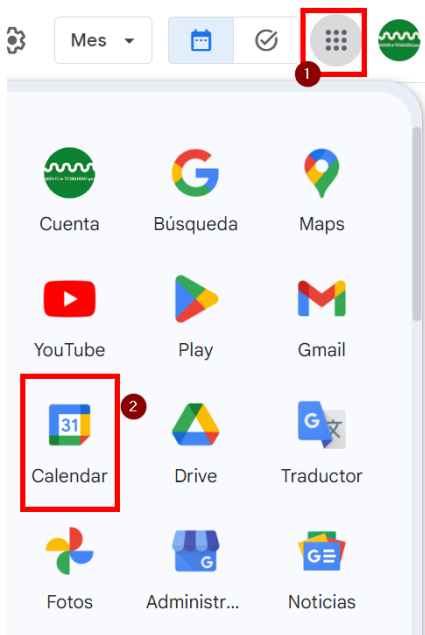
Elegimos una y pulsamos en el código Embed abajo con el símbolo <>

[https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-ac/latest/circuit-construction-kit-ac\\_es.html](https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-ac/latest/circuit-construction-kit-ac_es.html)

# Calendarios

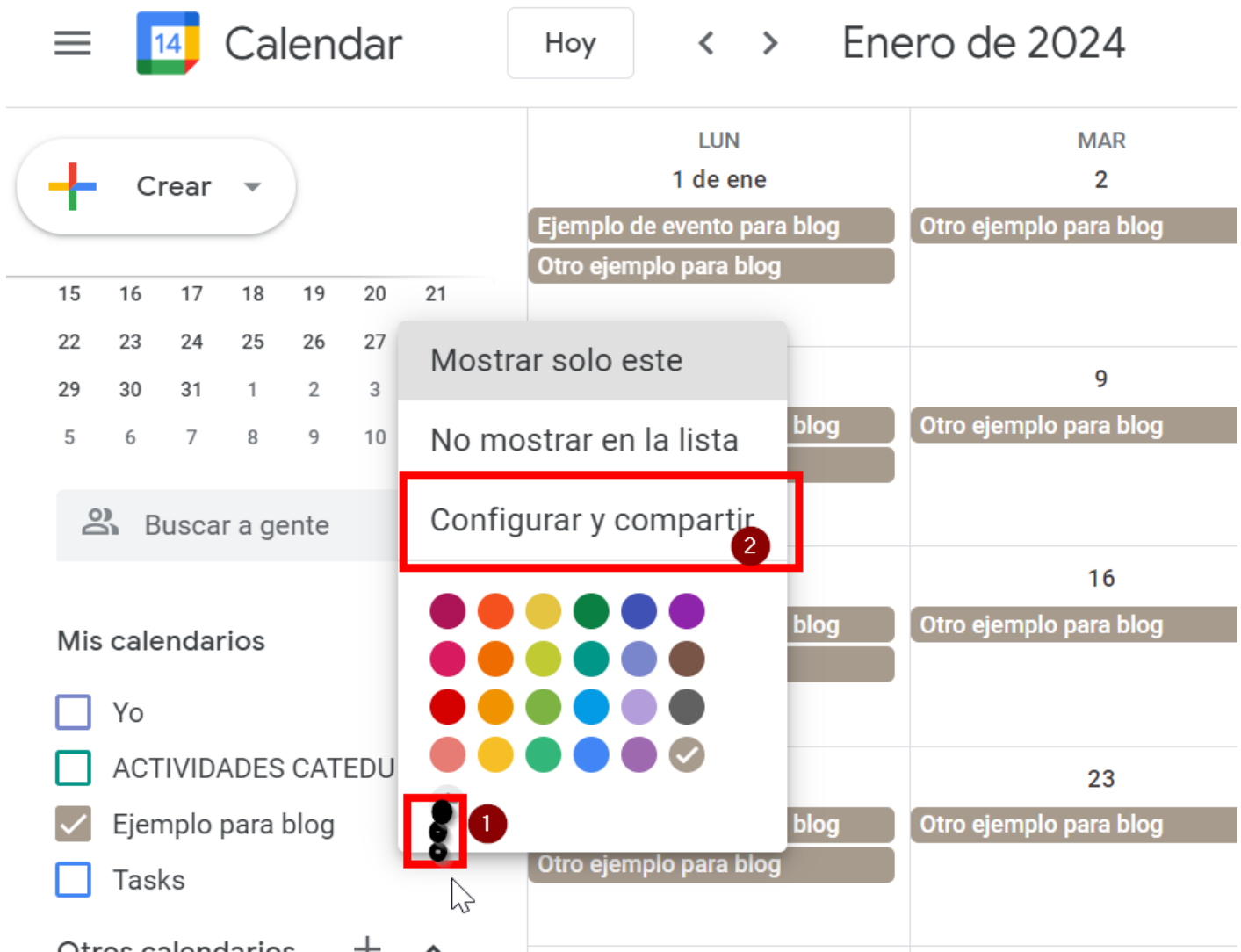
Vamos a ver cómo compartir un calendario con Google Calendar. Útil para visualizar eventos, exámenes, extraescolares....

Entramos en Google, con nuestra cuenta y entramos en Google Calendar

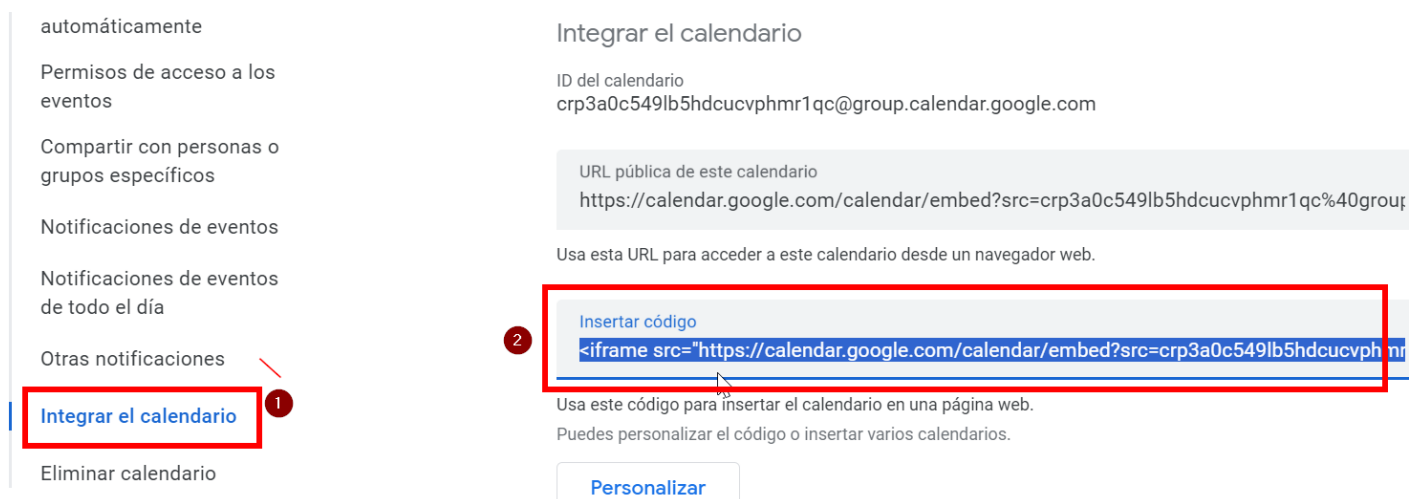


Creamos un calendario, (es muy intuitivo) y le damos a los tres puntos a compartir





Y entramos en Integrar el calendario, en código, y tenemos el código a insertar

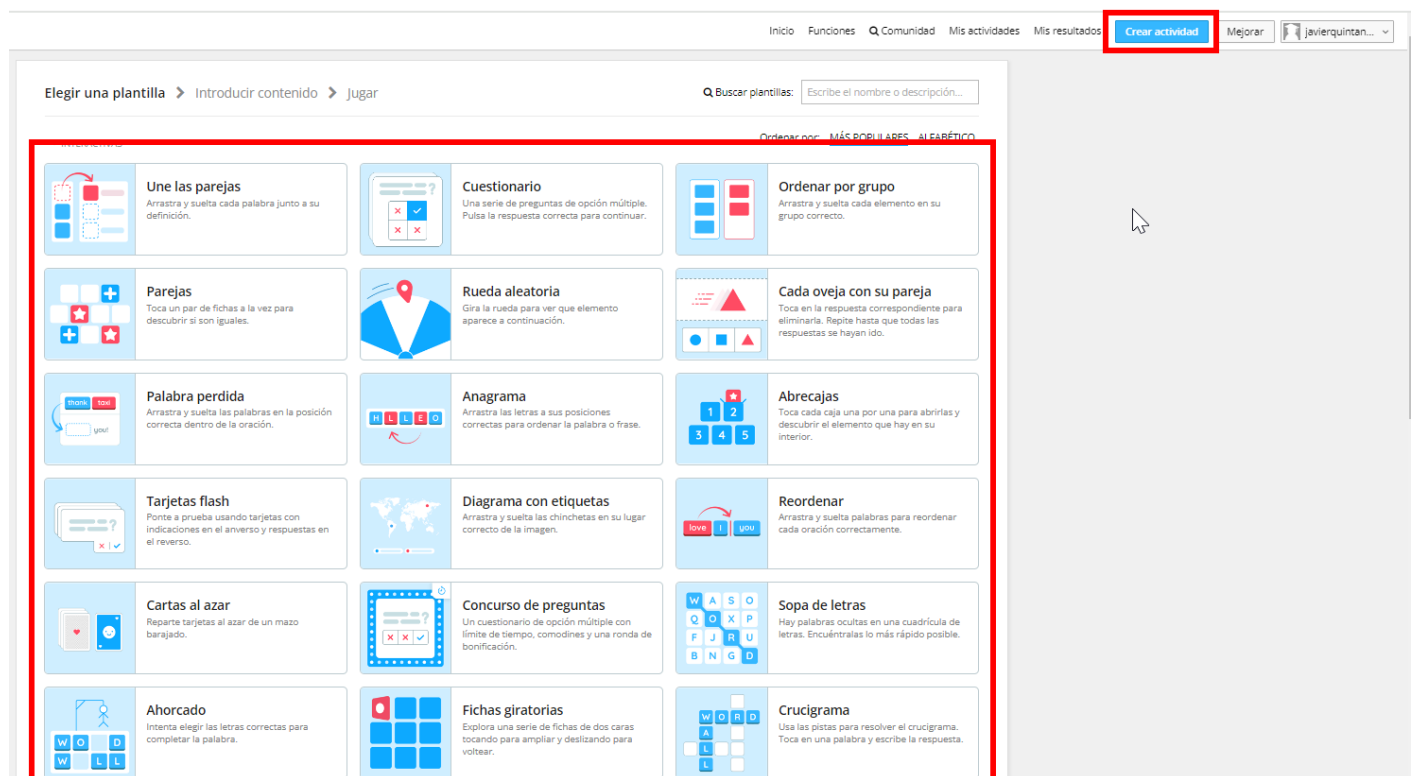


El resultado es ...

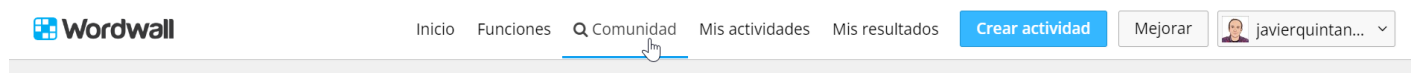
# Wordwall

Es una web que permite crear actividades y embeberlas en tu blog. Su registro es sencillo y es muy intuitivo

Una vez registrado se pueden crear muchas actividades en Mis Actividades



O en Comunidad podemos ver de otra gente



El código lo tenemos aquí

The screenshot shows a digital game interface for 'Sinónimos' (Synonyms) on the Wordwall platform. The main area has a dark background with clouds and a large blue 'INICIAR' (Start) button. Below the button, instructions in Spanish read: 'Toca con el dedo o usa el teclado para volar hacia las respuestas correctas y evitar las equivocadas.' (Touch with your finger or use the keyboard to fly towards the correct answers and avoid the wrong ones). The game is created by 'Sissistvz' and is set for '1º-2º Primaria' (Primary 1st-2nd grade) in 'Lengua Española' (Spanish). A right-hand sidebar lists various game types: 'Avión' (Airplane), 'Cuestionario' (Quiz), 'Concurso de preguntas' (Question contest), 'Abrecajas' (Matchboxes), and 'Rueda aleatoria' (Random wheel), with a 'Mostrar todo' (Show all) link. Below the game title, there are social and utility icons: 'Compartir' (Share), 'Marcador' (Bookmark), 'Me gusta' (Like), 'Definir tarea' (Set task), and a 'Más' (More) dropdown menu. The 'Más' menu is open, showing options for 'Incrystar' (a code icon) and 'Código QR' (QR code). The URL at the bottom is 'wordwall.net/es/resource/27776638/lengua-española/sinónimos#'. The 'Incrystar' and 'Más' elements are highlighted with red rectangles.

El resultado es

*Agradecimientos a Ulpiano Pérez*