

3.2 Crear infografías

Importante

Cualquier aplicación que combine textos con imágenes nos puede servir para crear nuestras infografías. Vamos a indicar algunos programas instalables para realizar infografías y también otras utilidades on-line.

1. Software para crear infografías

Existen muchas opciones para elaborar el póster. Os recomendamos las siguientes:

- Usar **Microsoft PowerPoint** o programas similares, como Impress de la serie OpenOffice. En estos programas puedes seleccionar el tamaño que te interese y dar el formato a una imprenta para que lo imprima directamente.
- Una opción más interesante consiste en el programa Microsoft Publisher, que te permite dividir el póster en páginas A-4 que puedes imprimir tú mismo y superponer luego en el soporte definitivo.
- También puedes crear gráficas en **Microsoft Excel** y exportarlas para PowerPoint o Publisher.

Veamos un ejemplo:

9 PASOS PARA CREAR INFOGRAFÍAS CON POWERPOINT

Paso 1

Descargue la plantilla de Hubspot en la siguiente dirección:

<http://www.hubspot.com/free-template-easily-create-infographics-in-powerpoint/>

Tipos:

- Infografía paso a paso
- Infografía informativa
- Infografía de datos estadísticos

Abra la plantilla de Powerpoint

Todos los elementos de la plantillas son modificables para poder personalizarla de acuerdo a sus necesidades

Paso 2

How to Easily Create 1 2 3 INFOGRAPHICS in PowerPoint

No designer
or design
software
required!

With step-by-
step instructions
& notes along
the way.



Podemos descargar estas plantillas para hacer infografías: [plantilla Power Point](#) o [plantilla Impress](#).

2. Utilidades para crear infografías on-line

En la actualidad existen múltiples programas informáticos con los que se pueden hacer este tipo de carteles para su utilización online que no dejan de ser la versión actualizada y digital del pliego de cartulina o tira de papel continuo, que fijado a la pared del aula, presenta una serie de contenidos didácticos que todos hemos creado o mandado realizar alguna vez.

A este respecto, si nos decidimos a crear o mandar nuestros alumnos que realicen uno, recomendamos el programa _Gloster_, que se puede visitar en la dirección:

<http://www.glogster.com/> por su sencillez, facilidad de uso, y unos resultados inmejorables en cuanto a diseño y elementos multimedia. Estos murales, pueden ser imprimidos, insertados en páginas web o proyectados.

1. GLOGSTER

1. ¿Qué es?


[Glogster](#) es una herramienta web 2.0 que nos permite crear murales digitales multimedia. Los murales realizados con Glogster pueden ser impresos, insertados en una web (blog de aula, personal, etc.), proyectados y utilizados en clase mediante una PDI o pizarra digital normal como apoyo a la presentación de unos determinados contenidos.

2. ¿Cómo funciona?

1º Nos vamos a centrar en la plataforma [Glogster Edu](#), para acceder a ella y comenzar a crear los pósters interactivos debemos registrarnos.

2º Una vez dentro podemos crear un nuevo glog desde "**Creat new Glog**", se abrirá una nueva página con el glog para editar.

VISIT GLOGPEDIA FOR INSPIRATION

Change layout: 

Pluton



Finished private

Delete

Edit

Set as default

Un viaje a la Antártida



Public for all

Delete

Edit

TRABAJOS CREADOS

Crear nuevo

CREATE NEW GLOG

3º Este editor es muy sencillo, consta de ocho secciones, seis de las cuales están disponibles en la versión gratuita:

- **Grafics**, para insertar todo tipo de diseños decorativos.
- **Texts**, para insertar texto simple o insertado en diferentes marcos.
- **Image**, para añadir fotos e imágenes.
- **Vídeo**, para incluir vídeos desde nuestro ordenador o desde Youtube.
- **Sound**, para añadir audios.
- **Wall**, para diseñar el fondo del póster y de la página.



4º Una vez terminado, **guardamos el Glogster** desde el botón "**save & publish**", le ponemos el título, le asignamos una categoría, activamos la opción "finished" y terminamos dando al botón



"save". Podremos compartirlo a través del link o incrustando el código embebido en nuestro blog.

Publish changes

Name of this Glog

Address of this Glog **CHANGE**
<http://konomedio.edu.glogster.com/antartida/>

Category

<input checked="" type="radio"/> Language Arts	<input type="radio"/> Science	<input type="radio"/> Resources and Tools
<input type="radio"/> World Languages	<input type="radio"/> Vocational and Technology	<input type="radio"/> No category
<input type="radio"/> Arts & Music	<input type="radio"/> Social Studies	<input type="radio"/> not set
<input type="radio"/> Math	<input type="radio"/> Health and Fitness	

Tags


 words that describe your Glog to make it easier for others to find it

Finished

☒ Public
☐ Unfinished ☐ Finished

SAVE & PUBLISH

Clic para publicar



Rate It!

☐ Me gusta 0
 ☐ Tweet 1

☐ Add to favorites

☐ Embed into your page

☐ Send to friends

☐ Edmodo this Glog

☐ Add to prepared Glogs

☐ Recommend this glog

Not rated yet
 Flag as Inappropriate

You can embed this Glog

Copied

Full size Glog **960x1300**

Blog size Glog **560x758**

Width Height



En la imagen anterior se muestra una secuencia de cómo hacer para guardar y publicar un trabajo insertado en un blog... Este mismo GLOG es el que aparece al principio de este apartado.

2. Posibilidades didácticas

Glogster es fácil, divertido, creativo y con grandes posibilidades didácticas. ¿Qué pueden aportar este tipo de recursos a nuestros procesos de enseñanza-aprendizaje? Fundamentalmente, podemos encontrar tres tipos de valores distintos:

- La elaboración del mural es un elemento fundamental en el proceso de construcción de nuestros aprendizajes, tanto de forma individual como colectiva
- Los murales posters, etc. nos permiten realizar una representación multimedia de contenidos con el fin de presentar más fácilmente los mismos.
- Favorece el desarrollo de distintas competencias, especialmente la creatividad.

https://www.youtube.com/embed/_TSNAuwWzq8

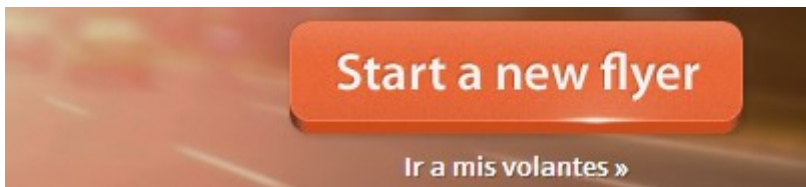
2. SMORE



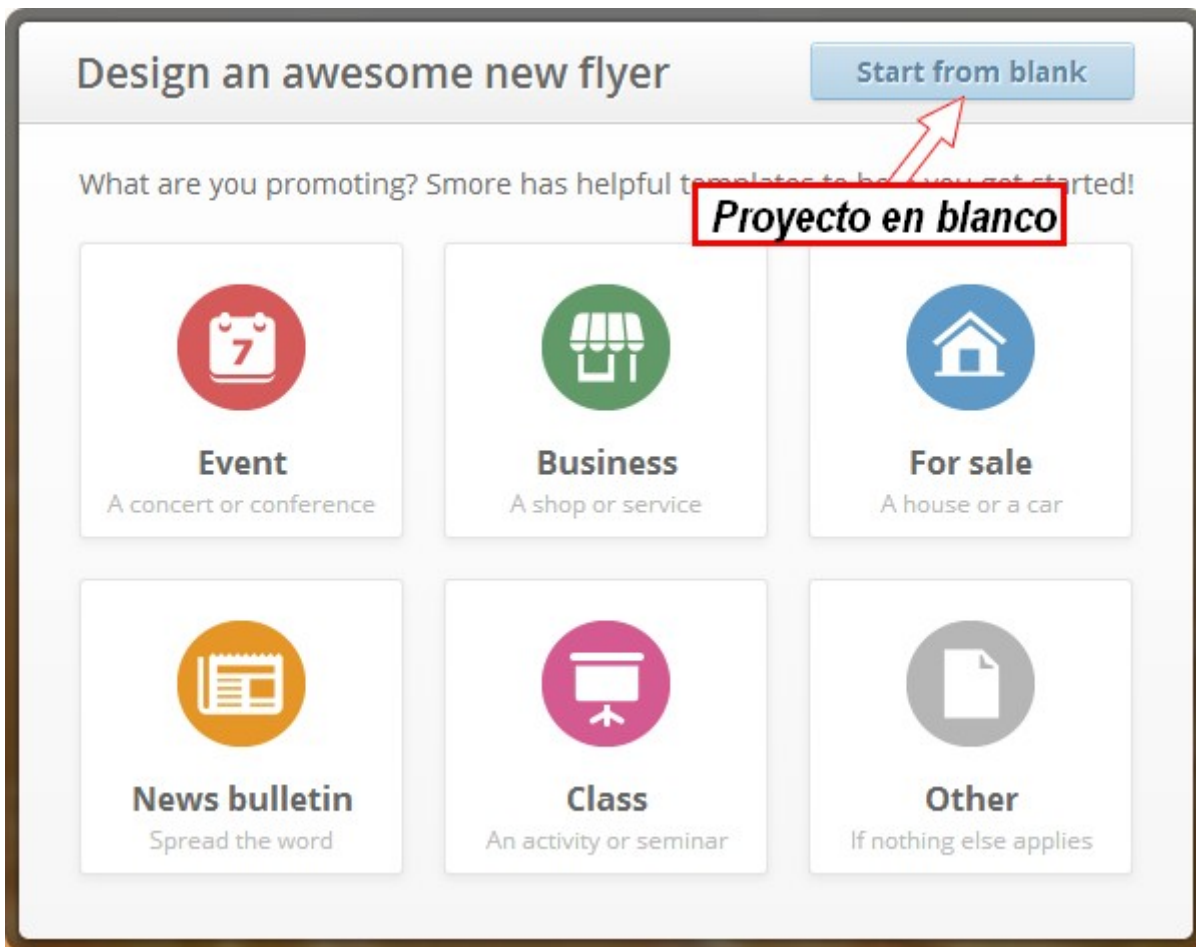
[Smore](#) es una aplicación está pensada para poder crear **posters o folletos en línea**, en la que podemos destacar su sencillez, ya que todo está prediseñado, pudiendo crear y publicar en pocos pasos y sin ningún conocimiento de programación.

1. ¿Cómo funciona?

1º Una vez registrados, lo primero que vemos es que nos invita a crear nuestra primera infografía.



2º Se nos abre un menú en que podemos empezar a definir nuestra publicación. Nosotros elegiremos una platilla en blanco



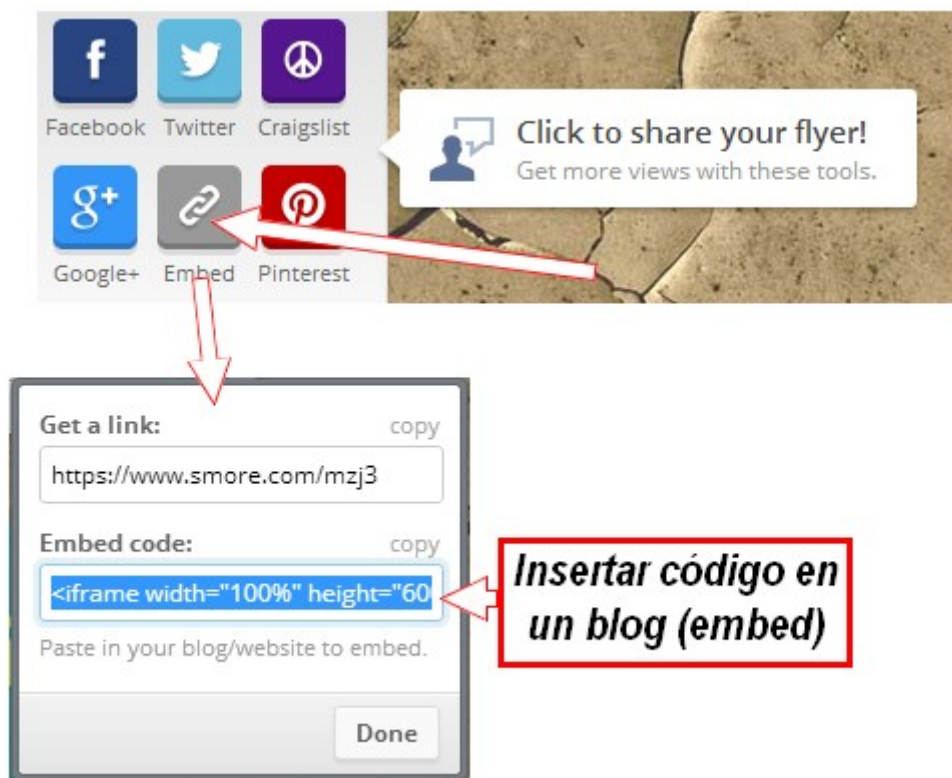
3º Podemos, desde crear un póster para convocar una reunión a hacer una página personal, una vez seleccionada la plantilla nos aparecerá el escritorio de trabajo.

The image shows the 'My Smore Flyer' web editor. At the top, a location bar indicates 'This flyer is located in Zaragoza.' with a 'change' link. The main title 'My Smore Flyer' is in large white letters on an orange background. Below it is a dashed box labeled 'ADD SUBTITLE'. A red box labeled 'Objetos editables' (Editable objects) has arrows pointing to the subtitle box and the main text area. The main text area contains the instruction 'Click To Edit Title' and a paragraph explaining how to edit and rearrange content. Below this is a section '+ Add more stuff to your flyer' with a grid of icons for Text, Picture, Event, Audio, Embed Link, Form, Title, Gallery, Bio, Video, Button, and Payment. A red box labeled 'Arrastrar e insertar objetos' (Drag and insert objects) has an arrow pointing to the 'Video' icon. On the right side, there is a sidebar with buttons for 'Done Editing' (labeled 'Finalizar edición'), 'Saving...' (labeled 'Guardar'), and 'Design'. The 'Design' section shows a 'MODERN' theme picker and options for 'Background', 'Colors', and 'Fonts'. A red box labeled 'Diseños' (Designs) has an arrow pointing to the 'Design' section.

4º Esta plantilla solo necesita que selecciones el apartado a editar y empieces a escribir o arrastrar y soltar imágenes, en el caso que no te interese como está configurada todos los apartados son suprimibles y puedes empezar a crearla desde el principio con la barra de herramientas básica seleccionando el botón de "add content".

5º Una vez hemos acabado sólo nos hace falta acabar la edición, el trabajo se va autos salvando, y compartir en las redes.

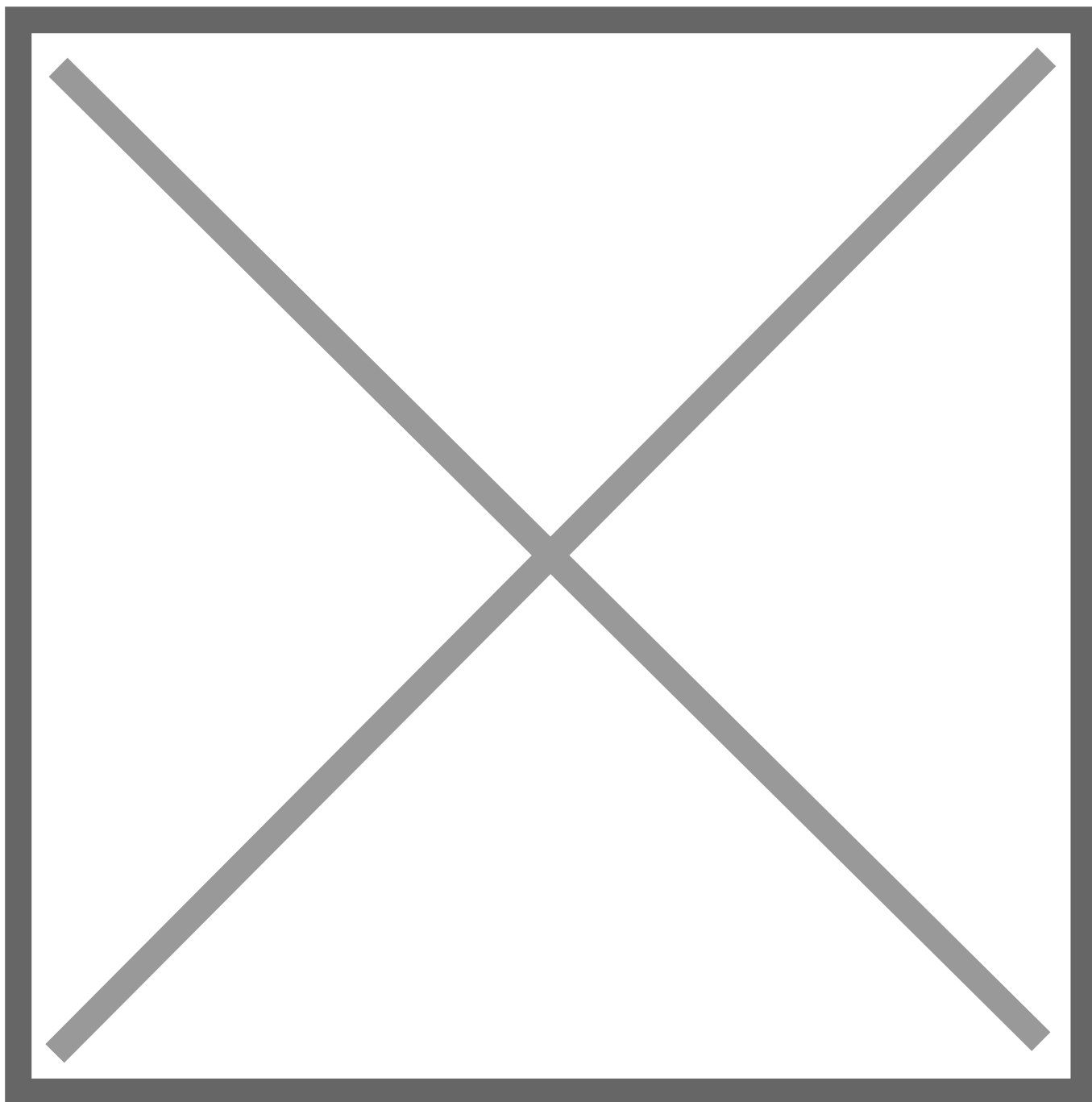
6º Otra posibilidad sería insertarlo en tu blog o página web.



Es una aplicación con varias ventajas:

- Su sencillez permite el uso a cualquier tipo de usuario, no hace falta ser experto, con unos resultados muy buenos a nivel de diseño.
- Permite varias maneras de publicar, como web individual o incrustada en otra plataforma.
- Adaptada a todos los aparatos tecnológicos, desde ordenadores a cualquier dispositivo móvil.

Para finalizar os dejo algún ejemplo, yo lo utilizo con mi alumnado de 5º:



Para saber más

LAS MEJORES HERRAMIENTAS ON-LINE PARA HACER INFOGRAFÍAS

Las infografías permiten que los estudiantes reflejen su proceso de construcción de conocimiento e interrelación de ideas cuando plasman en alguno de estos organizadores un tema que están



estudiando. Elaborar infografías demanda de los estudiantes identificar las variables que intervienen en un tema particular y establecer las relaciones estructurales existentes en el contenido que se estudia.

1- [**Infogr.am**](#) es una herramienta a la que puedes acceder usando tu cuenta de Facebook, ofrece seis diseños diferentes de infografías. Nos permite añadir mapas, una extensa variedad de gráficos, videos (desde Vimeo o Youtube), texto e imágenes desde nuestra PC.

2- [**Piktochart**](#) es una herramienta gratuita que incluye siete de las 115 que hay disponibles. Todas lucen profesionales, atractivas y tiene la opción de ser modificadas por el usuario. Las herramientas de edición permiten agregar más gráficos al material, además de formas, textos e imágenes. Puedes exportar la infografía en JPG o PNG.

3- [**Easel.ly**](#) es una herramienta gratuita que nos permite a los docentes además de editar colores y texto, permite añadir y modificar fácilmente las formas que se incluyen dentro de la infografía, lo que permite una mayor versatilidad a la hora de conseguir un trabajo más completo. Las infografías se pueden descargar en PDF o bien en otros formatos fotográficos como .jpg o .png. Aquí les dejamos un tutorial para que puedan analizarla.

4- [**Visual.ly**](#) tiene una gran cantidad de plantillas para crear gráficos para presentar estadísticas. Visual.ly presentó recientemente una nueva herramienta para transformar la información de Google Analytics en infografías. Aquí les dejo una pequeña introducción de esta herramienta.

5- [**InfoActive**](#) es una plataforma en línea que proporciona herramientas para crear infografías interactivas, móviles amigables con datos en tiempo real.

6- [**Presenter**](#): se trata de una herramienta web con la que cualquiera puede crear fácilmente, sin necesidad de escribir código, puedes crear presentaciones, demos online, animaciones, infografías y banners. Para aprovechar esta herramienta únicamente debes crear una cuenta gratuita, registrándote con tu correo electrónico o usando las credenciales de Facebook. Luego podrás crear todo tipo de material multimedia, con la ventaja de que HTML5 se adapta perfectamente a la web y a los navegadores móviles.

Revision #1

Created 1 February 2022 12:27:41 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 12:27:41 by Equipo CATEDU