

COLECCIÓN DE APLICACIONES GRATUITAS PARA CONTEXTOS EDUCATIVOS

---

## Tutorial Popplet

Aplicación en línea gratuita para realizar mapas conceptuales de manera sencilla y clara.



Buenos Aires Ciudad



Vamos Buenos Aires

## Prólogo

Este tutorial se enmarca dentro de los lineamientos del Plan Integral de Educación Digital (PIED) del Ministerio de Educación de Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires que busca integrar los procesos de enseñanza y de aprendizaje de las instituciones educativas a la cultura digital.

Uno de los objetivos de PIED es "fomentar el conocimiento y la apropiación crítica de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC) en la comunidad educativa y en la sociedad en general".

Cada una de las aplicaciones que forman parte de este banco de recursos son herramientas que, utilizando las de forma creativa, permiten aprender y jugar en entornos digitales. El juego es una poderosa fuente de motivación para los alumnos y favorece la construcción del saber. Todas las aplicaciones son de uso libre y pueden descargarse gratuitamente de Internet e instalarse en cualquier computadora.

De esta manera, se promueve la igualdad de oportunidades y posibilidades para que todos puedan acceder a herramientas que desarrollen la creatividad.

En cada uno de los tutoriales se presentan "consideraciones pedagógicas" que funcionan como disparadores pero que no deben limitar a los usuarios a explorar y desarrollar sus propios usos educativos.

La aplicación de este tutorial no constituye por sí misma una propuesta pedagógica. Su funcionalidad cobra sentido cuando se integra a una actividad. Cada docente o persona que quiera utilizar estos recursos podrá construir su propio recorrido.

## Índice

- [¿Qué es?](#)
- [Requerimientos técnicos](#)
- [Consideraciones pedagógicas](#)
- [Actividad propuesta](#)
- Noción es básicas
  - [Acceder al sitio](#)
  - [Registrar una cuenta](#)
- Paso a paso
  - [Iniciar sesión](#)
  - [Área de trabajo](#)
  - [Crear un mapa conceptual](#)
  - [Redimensionar la pantalla](#)
  - [Reubicación de popplets](#)
  - [Nuevos popplets](#)
  - [Compartir un popplet](#)
- [Enlaces de interés](#)

## ¿Qué es?

Popplet es una aplicación en línea que permite, a partir de una hoja en blanco, crear mapas conceptuales para organizar la información. Tal como se autodefine es una "plataforma para ideas" que permite presentar ideas y conceptos acompañados de imágenes, textos y videos de forma clara y sencilla. Pueden ser compartidos en la web o exportados como archivos de imagen.



## Requerimientos técnicos

- Puede utilizarse bajo los sistemas operativos Windows y GNU/Linux.
- Requiere conexión a internet.
- No es obligatorio registrarse pero se sugiere hacerlo para guardar los trabajos.
- URL para acceder a la aplicación: <http://popplet.com/>



## Consideraciones pedagógicas

Nivel: Primario - Medio

Áreas sugeridas: Prácticas del Lenguaje, Ciencias Sociales, Ciencias Naturales.

- Contar una noticia de actualidad, en Prácticas del lenguaje.
- Contar un momento o cronología histórica, en Ciencias Sociales.
- Describir características de los seres vivos en Ciencias Naturales.



## Actividad propuesta

### Idea

Armado de un mapa conceptual conteniendo información sobre los medios de transporte utilizados en la época colonial en Argentina.

### Materiales

Netbooks, conexión a internet, Popplet

### Desarrollo de la actividad

- a. El docente dividirá a los alumnos en grupos indicando a cada uno los temas a buscar.
  - ¿En qué se transportaban los diputados de las distintas regiones de territorio argentino a Tucumán?
  - ¿Cuántos días tardaba un viaje de Tucumán a Buenos Aires?
  - ¿Cómo se transportaban los alimentos? y los animales?
  - ¿Qué es la galera?
  - ¿Qué es la sopaonda?
  - ¿Qué es una carreta?
- b. La información será recabada de internet guardando las imágenes y texto en una carpeta realizada especialmente para esta actividad.
- c. Con la información obtenida, formar un mapa conceptual que será publicado en el blog y Escuela esco a.



## Naciones básicas

### Acceder al sitio

Es posible acceder al sitio utilizando cualquier navegador a través de la dirección <http://popplet.com/>

Se obtendrá la siguiente ventana de inicio:

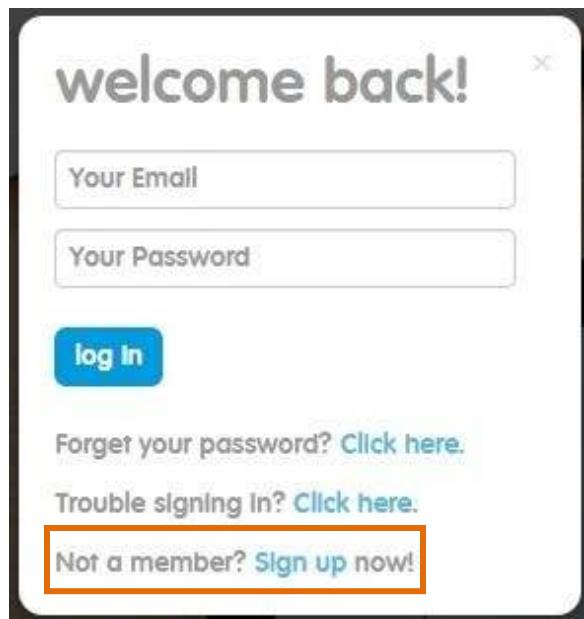


### Registrar una cuenta

Popplet permite trabajar sin registrarse. Puede realizarse un mapa conceptual y descargarlo a la computadora. Se sugiere registrarse para poder guardar los trabajos y editarlos en cualquier momento, compartirlos y embeberlos en otros sitios.



Para registrarse, seleccionar la opción log in en la parte superior de la ventana.



En el nuevo cuadro elegí Sign up. Luego completar los datos del siguiente formulario:

The sign-up form is titled "welcome!" and says "we're excited to have you join Popplet...". It consists of six input fields numbered 1 through 6 from top to bottom: 1. first name, 2. last name, 3. email (this will be your username), 4. confirm your email (type it again), 5. enter your password, and 6. confirm your password. There is also a checkbox for agreeing to terms and privacy policy, and a "next >" button at the bottom.

1  
2  
3  
4  
5  
6

1. **First name:** nombre
2. **Last name:** apellido
3. **Email (this will be your username):** correo electrónico (será el usuario a utilizar)
4. **Confirm your email (type it again):** escribir de nuevo el correo electrónico para confirmar.
5. **Enter your password:** contraseña. La clave elegida debe tener al menos 6 caracteres.
6. **Confirm your password:** confirmación de contraseña.

Tildar el casillero para acordar con los términos y condiciones del servicio y políticas de privacidad que propone Popplet; luego de leerlos.

I agree to Popplet's [terms of service and privacy policy](#)

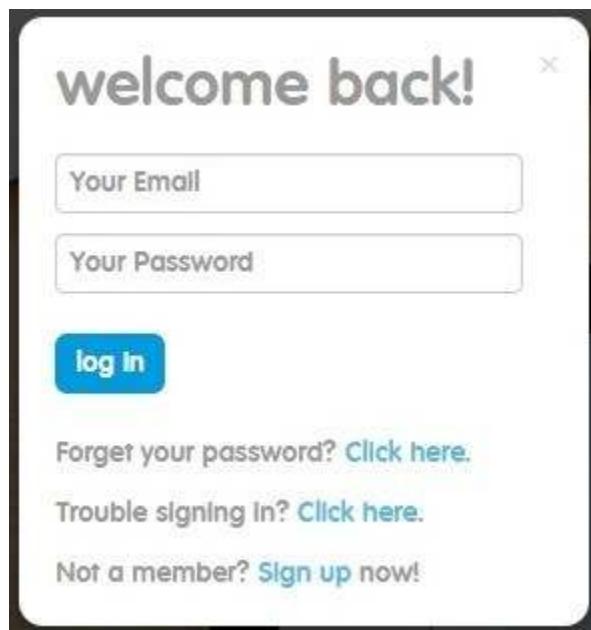
Luego de completar los campos presionar el botón Next. Se verá un mensaje de Registro completo y luego la siguiente pantalla en la que se deberá elegir la primera opción: The Free Plan (Plan libre).



## Paso a paso

### Iniciar sesión

Una vez creada la cuenta, luego de presionar log in, completar el siguiente cuadro con correo y contraseña.

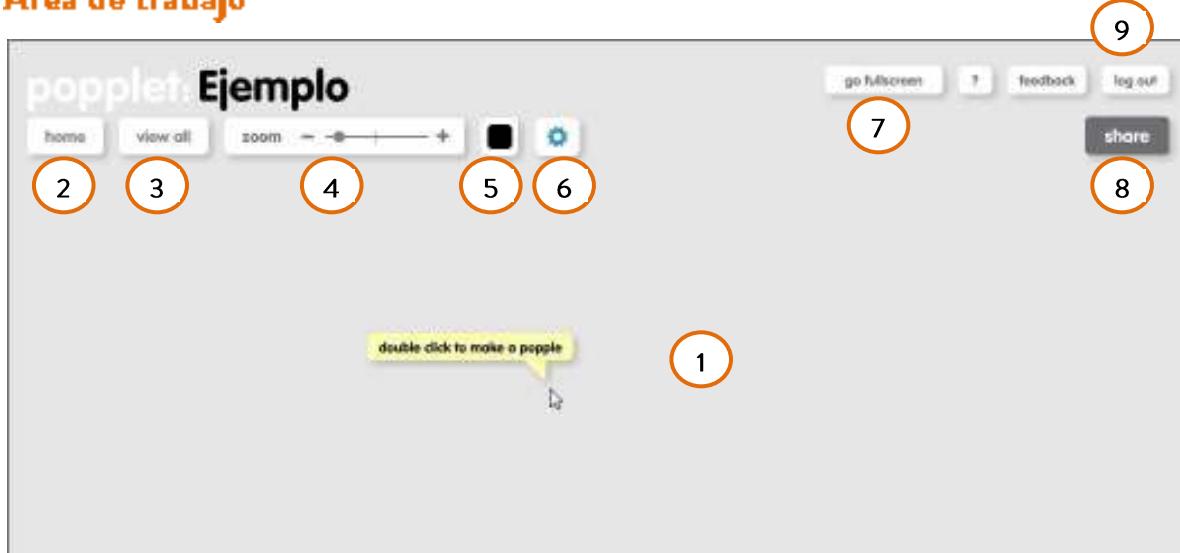


Se observará en pantalla la bienvenida a la cuenta y se mostrarán miniaturas de los trabajos creados por el usuario (**your popplets**).

The screenshot shows the main dashboard of the Popplet website. At the top, there's a navigation bar with links for "the popplet blog", "go fullscreen", "feedback", "account", and "log out". Below the navigation, there are two tabs: "your popplets" (which is highlighted with an orange box) and "public popplets". A "make new popplet" button is also visible. On the left, there are three thumbnail previews of existing popplets: "Esc 2 DE 3 TT" (changed Wed May 4 2014), "Escuela 13 DE 3" (changed Mon May 3 2014), and "Ejemplo" (changed Sun Apr 19 2014). On the right, there's a section titled "example popplets" with a thumbnail for "FFF Notes".



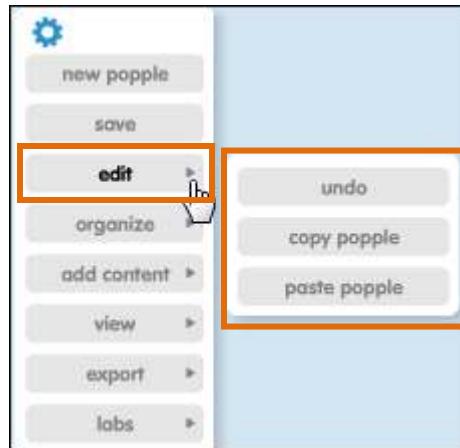
## Área de trabajo



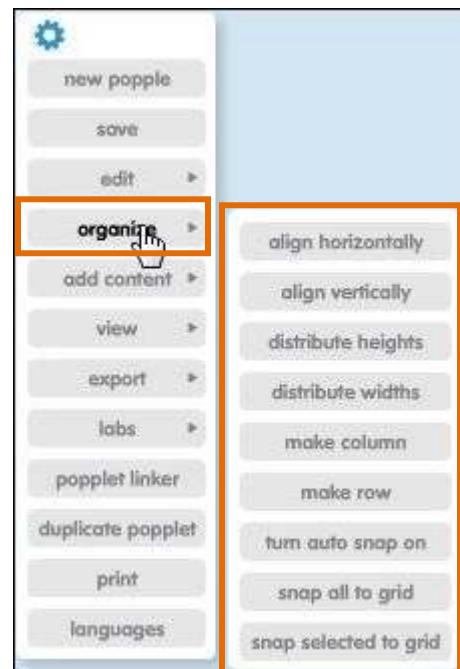
1. **Lienzo, área de trabajo.**
2. **Home (inicio):** cierra la ventana de diseño y abre la página de inicio.
3. **View all (ver todo):** realiza un zoom out (alejarse) para ver todo el lienzo.
4. **Zoom:** permite acercar (zoom in) y alejar (zoom out) manualmente para trabajar en todo el lienzo.
5. **Paleta de colores:** permite cambiar el color del lienzo en el que se trabaja.
6. **Configuración / herramientas**



- New popple:** nuevo elemento de cuadro conceptual. Se agrega a la rama en el que se está trabajando.
- Save:** guarda. Permite guardar el trabajo para ser modificado en otra ocasión. Se guardan en **Your popplets**.
- Edit:** permite modificar el popple seleccionado. Deshace, copia y pega.



- Organize:** organiza los popplets seleccionados.



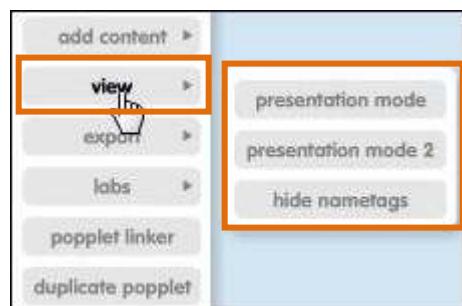
- **align horizontally** (alineación horizontal)
- **align vertically** (alineación vertical)

- **distribute heights** (distribuir por altura)
- **distribute widths** (distribuir por ancho).
- **make column** (organizar en columnas)
- **make a row** (organizar en filas)
- **turn auto snap on** (alineación automática)
- **snap all to grid** (ajustar a cuadrícula)
- **snap selected to grid** (ajustar la selección de cuadrícula)

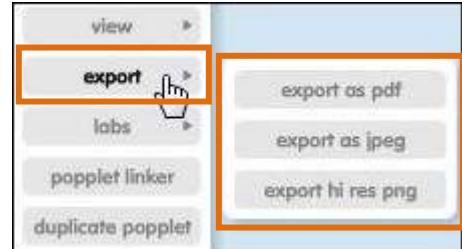
e. **Add content:** permite agregar un video de YouTube o Vimeo.



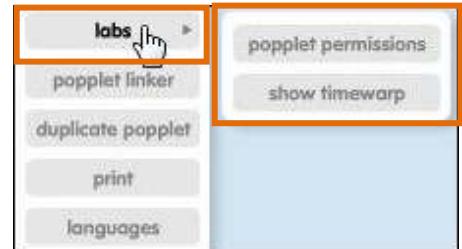
f. **View** ofrece distintas opciones de presentación.



g. **Export:** descarga el mapa conceptual creado en tres formatos: png, jpeg y pdf.

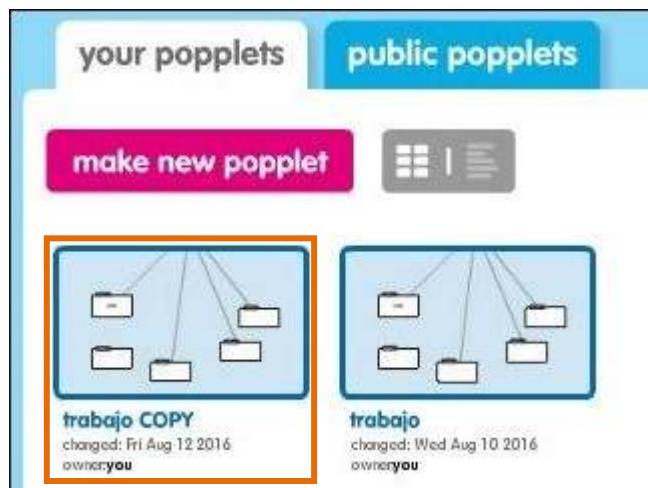


h. **Labs:** cambia la configuración de edición de los popplets.

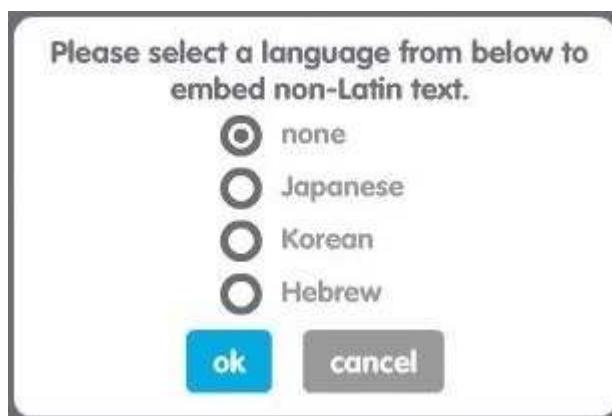


i. **Popplet linker:** agrega un conjunto de popplets a la realización.

j. **Duplicate popplet:** crea una copia del proyecto con su contenido.



- k. Print: imprime.
- l. Lenguajes: cambia idiomas de menú de popplet:



- 7. Go fullscreen: muestra el mapa conceptual en pantalla completa.
- 8. Share: compartir la actividad.

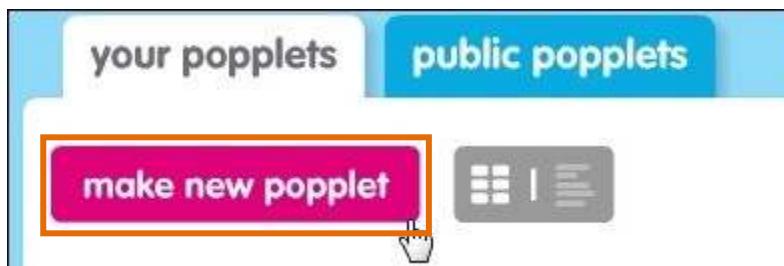


- 9. Log out: cierra la sesión.



## Crear un mapa conceptual

Presionar make new popplet para comenzar a trabajar.



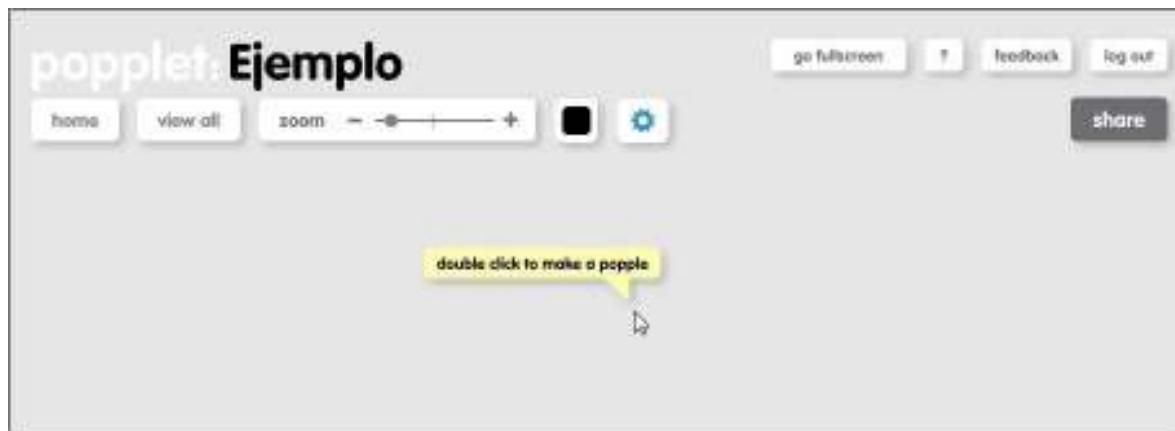
Se obtendrá una página como la siguiente en la que se deberá completar:



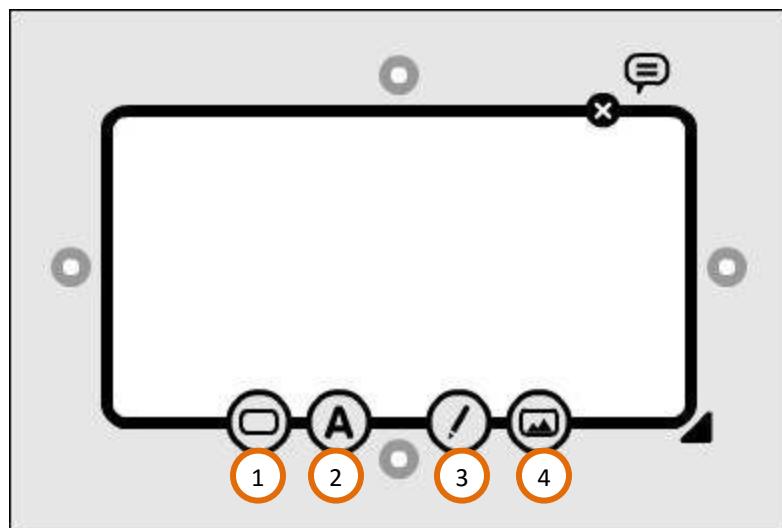
1. **name your popplet** (nombre) para el nuevo mapa (así se guardará en **your popplets**)
2. **pick a color**: color para el fondo del mapa conceptual.

Luego elegir **make it so!** para empezar a diseñar.

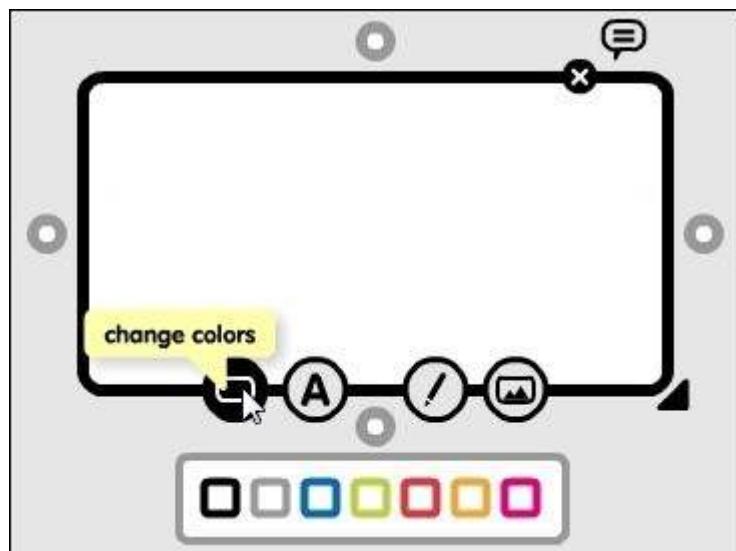
Se accede a la zona de trabajo que como se puede observar está vacía.



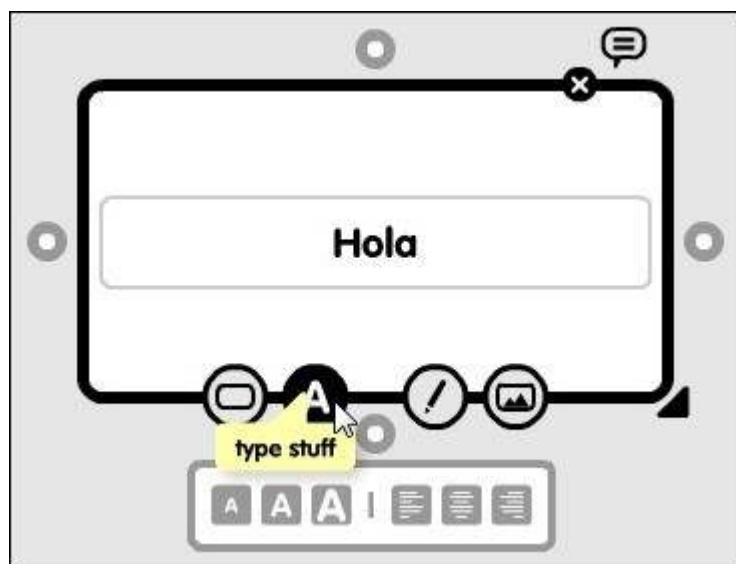
Se crea un popplet en cualquier zona del escritorio pulsando dos veces. Se puede agregar dentro del mismo texto, imagen o video.



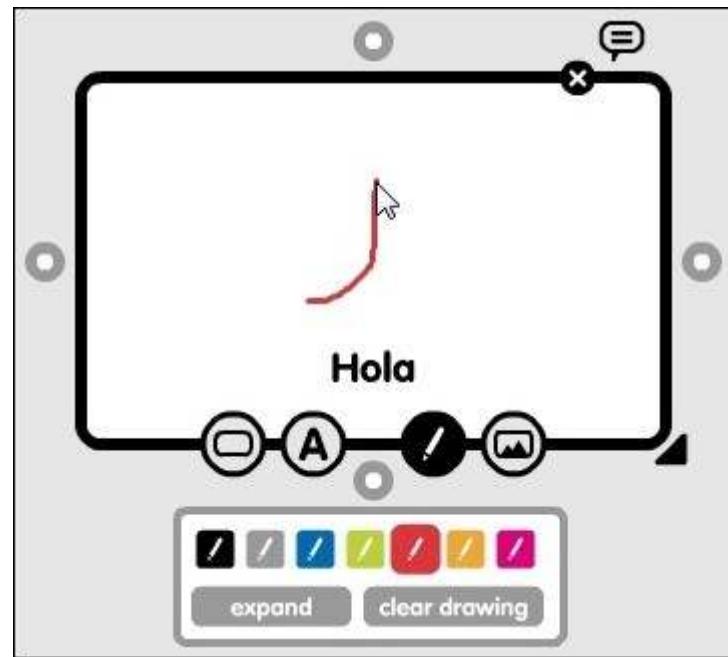
1. **Change colors:** permite cambiar el color de los bordes de manera que en un mismo panel se pueda ofrecer información visual agrupando ideas, eventos, etc. por colores.



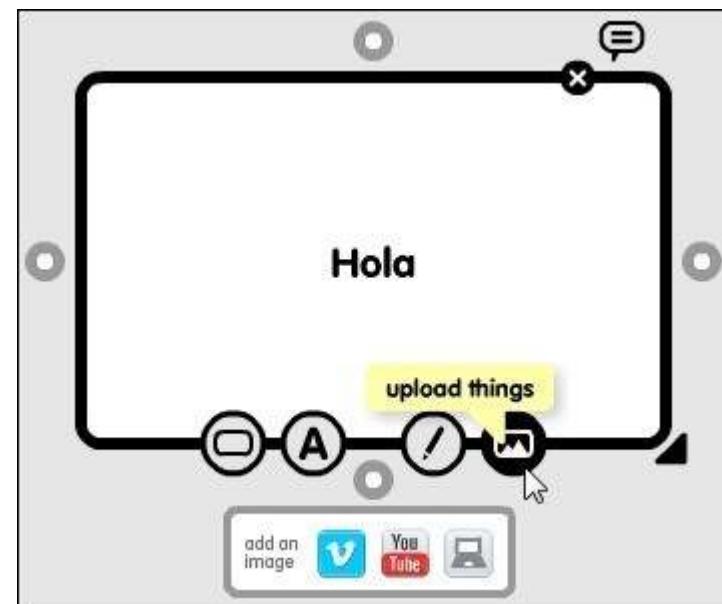
2. **Type stuff:** habilita la escritura. Puede modificarse tamaño y ajuste de los textos.



3. **Draw things:** permite acceder a la herramienta de dibujo, de manera que se puedan añadir dibujos o textos realizados a mano alzca. También permite cambiar el color del trazo.

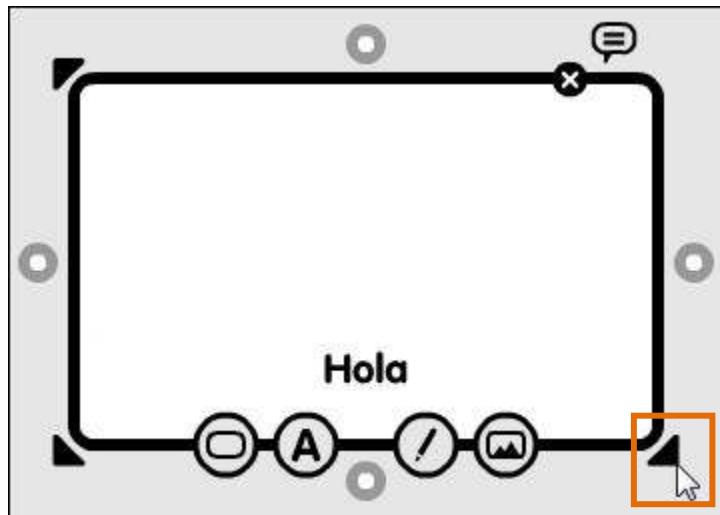


4. Upload things: permite agregar imágenes desde el equipo o videos de YouTube y Vimeo.



## Redimensionamiento de un popplet

Los popplets pueden redimensionarse ubicándose sobre el icono en forma de flecha que aparece en sus vértices y arrastrándolo hasta obtener el tamaño deseado.



①

## Reubicación de popplets

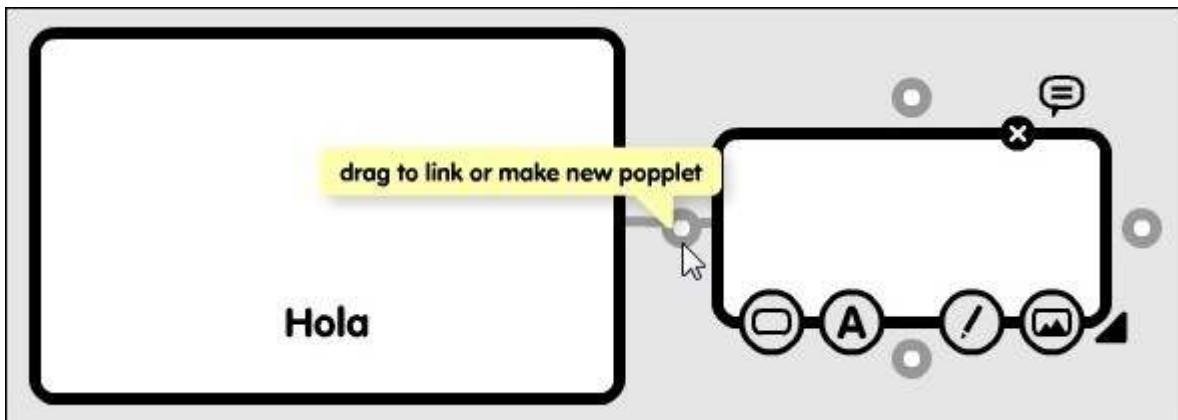
Un popplet puede ser movido situando el puntero del mouse sobre él y arrastrándolo a una nueva ubicación de escritorio.

Si en lugar de situar el puntero del mouse en un popplet, se lo sitúa en cualquier zona del escritorio que se encuentre en blanco, podrá moverse todo el conjunto de ideas.

②

## Nuevos popplets

De los círculos grises que aparecen a rededor de un popplet se pueden incorporar nuevos popplets relacionados. Pueden engatarse popplets desde cualquiera de sus lados.



↑

## Compartir un popplet

El botón Share permite compartir el mapa conceptual.



Puede compartirse a través de Twitter, Facebook, correo electrónico, con su link o embedarlo.

### Share your Popplet!

If you would like to add a friend to EDIT your Popplet, please click the "collaborators" button!

---

**post it on:**

[Facebook](#) [Twitter](#)

---

**email friends:**

enter up to 10 comma-separated email addresses

[email](#) [cancel](#)

**copy and paste link:**

<http://popplet.com/app/#/3369856>

---

**embed it:**

copy the code below and paste it into your blog or website

```
<object width="460" height="460"><param value="http://popplet.com/app/Popplet_Alpha.swf?page_id=3369856&em=1" name="movie"></param></object>
```

También permite sumar colaboradores al popplet (add collaborator).

↑

## Enlaces de interés

Sitio oficial <http://popplet.com/>



**Contacto:**

[ayuda.pedagogico.digital@bue.edu.ar](mailto:ayuda.pedagogico.digital@bue.edu.ar)



Esta obra se encuentra bajo una Licencia Attribution-NonCommercial-ShareAlike 2.5 Argentina de Creative Commons. Para más información visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/ar/>



Vamos Buenos Aires



/EducacionBA

[buenosaires.gob.ar/educacion](http://buenosaires.gob.ar/educacion)