

Tutorial de Artpad

Graficador en línea para hacer dibujos y compartirlos por correo electrónico



Colección de aplicaciones gratuitas para contextos educativos

Plan Integral de Educación Digital
Dirección Operativa de Incorporación de Tecnologías (InTec)

Ministerio de Educación

Prólogo

Este tutorial se enmarca dentro de los lineamientos del [Plan Integral de Educación Digital \(PIED\)](#) del Ministerio de Educación del 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 del 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, utilizándolas 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?	▶ p.4
Requerimientos técnicos	▶ p.4
Consideraciones pedagógicas	▶ p.4
Actividad propuesta	▶ p.5
Nociones básicas	▶ p.6
Área de trabajo	▶ p.6
Paso a paso	▶ p.7
Usar las herramientas de Artpad	▶ p.7
Enviar el dibujo por correo electrónico	▶ p.8
Enlaces de interés	▶ p.10

¿Qué es?

Artpad es un portal creado para que los chicos puedan disfrutar de Internet sin riesgos. Es un sitio donde podrán realizar dibujos, utilizar las distintas herramientas y compartir sus creaciones por correo electrónico.

URL para acceder al portal:

<http://artpad.art.com/artpad/painter/>

Requerimientos técnicos

- Computadora con acceso a Internet.
- El programa está en Inglés.

Consideraciones pedagógicas

Artpad puede utilizarse para crear dibujos. Como medio de comunicación visual sirve para:

- Promover campañas de prevención.
- Mostrar una secuencia fotográfica creada por los alumnos.
- Realizar una campaña publicitaria para promover un determinado producto o servicio.
- Efectuar grafitis.

Nivel educativo:
Inicial Primario
(1° ciclo)
Áreas: **Educación
plástica y prácticas
del lenguaje.**

Recursos digitales
Actividad propuesta

Secuencia
didáctica

Idea:

Que los alumnos realicen una muestra de retratos en la escuela y que hagan las invitaciones para sus familias con el programa

Artpad.

Materiales:

Netbooks, Artpad, conexión a Internet, acuarelas, pinceles, cartón corrugado.

Desarrollo de la actividad:

1) En grupos, los alumnos deben buscar información sobre la vida y obra de Pablo Picasso.

2) A partir de la puesta en común de lo investigado, el docente debe hacer hincapié en la obra del artista "Retratos imaginarios." Puede enseñarles las fotos de las pinturas impresas, o bien, crear una presentación de imágenes para que los chicos conozcan los 29 retratos y descubran la técnica "gouache"

que empleó Picasso sobre cartón corrugado.

3) Para continuar, los chicos deben pintar en cartones corrugados y con acuarelas, sus propios retratos imaginarios.

4) Luego, es necesario acudir a Artpad.

Con ayuda del programa, deben crear retratos empleando las distintas herramientas (pinceles de distintos grosores, marcos, insertar textos, etc.) con el objetivo de diseñar invitaciones para la muestra de las obras ya confeccionadas.

5) El siguiente paso consiste en enviar las invitaciones por mail a sus familias. Cada uno puede enviar su propia invitación o elegir una entre todos. En ese caso, se debe imprimir y publicar en la cartelera de la escuela. También pueden fotocopiarla y repartir a todos los alumnos.....

Gouache:

<http://es.wikipedia.org/wiki/Gouache>

Retratos imaginarios:

<http://archivartecr.blogspot.com/2010/09/escazu-hospeda-retratos-imaginarios-de.html>

http://www.escazu.or.cr/index.php?option=com_content&view=article&id=239:retratos-imaginarios-de-pablo-picasso-&catid=3:nuestro-canton&Itemid=11

Nociones básicas
Área de trabajo



- | | |
|--|----------------------------------|
| 1 Paleta de colores | 8 Seleccionar marco |
| 2 Herramientas: Texto - Balde - Pincel | 9 Subir a la galería |
| 3 Tamaño de las herramientas | 10 Guardar y enviar |
| 4 Opacidad | 11 Ver otras pinturas |
| 5 Pintar | 12 Empezar de nuevo |
| 6 Deshacer | 13 Imprimir |
| 7 Reproducir pintura | 14 Enviar por correo electrónico |
| | 15 Ayuda |

Paso a paso Usar las herramientas

Las principales herramientas de Artpad son:

- 1 Pincel
- 2 Balde
- 3 Texto

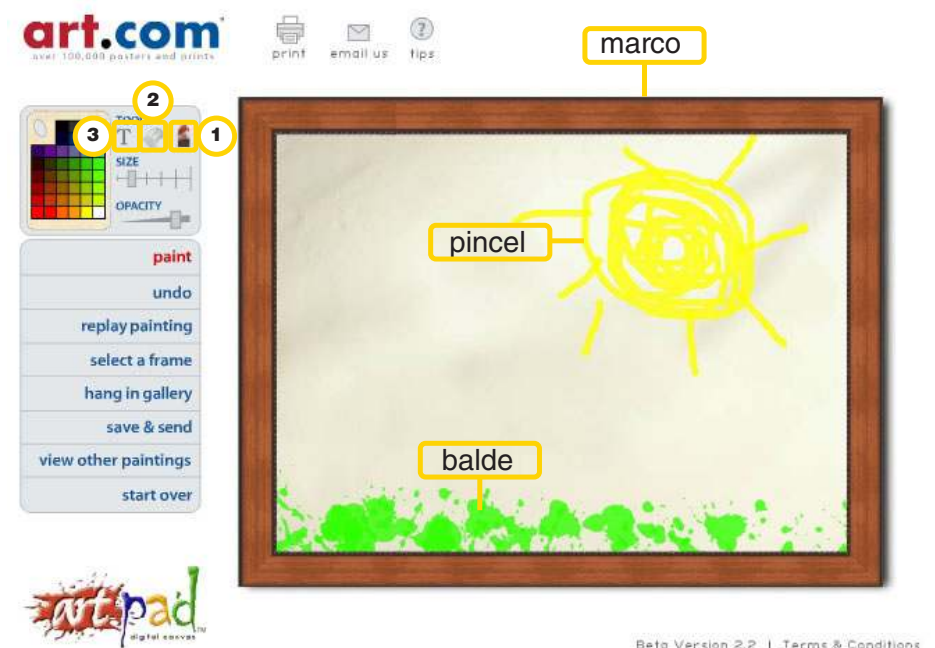
Para comenzar a pintar, seleccionar la herramienta **Pincel** y un color en la **Paleta de colores**.

Seleccionar el grosor del pincel con la opción **Size**.

Colocar el mouse sobre la **Hoja de trabajo**.

Un pincel se mostrará sobre la hoja y permitirá pintar lo que se desee.

Para hacer manchas, se puede utilizar la herramienta **Balde**.



Para escribir un texto, se puede utilizar la herramienta **Texto**.

Para incluir un marco al trabajo, seleccionar **Select a frame** (Seleccionar un marco).



Paso a paso
Enviar el dibujo por
correo electrónico

Cuando se concluyó con el trabajo, se puede enviar por correo electrónico.

Seleccionar **Save & send** (Guardar y enviar). Se abrirá una nueva ventana donde habrá que completar los datos:

- 1 **Your name** (Nombre)
- 2 **Your email** (Correo electrónico)
- 3 **Friend's mail** (Correo electrónico del amigo a quien se quiere enviar la pintura)
- 4 **Message** (Mensaje). Se puede cambiar el mensaje que aparece y agregar uno personalizado.

Your painting will be saved and sent to you when you send it to your friends!

YOUR NAME (25 character max)

YOUR EMAIL (100 character max)

FRIEND'S EMAIL (100 character max)

Separate multiple email addresses with a comma. E.G. John@art.com, marv@art.com, bob@art.com...

If you'd rather not send this painting to your friends but would like a link anyway, click [here](#).

MESSAGE (500 character max)

For display in public gallery ([what's this?](#)) I want to receive Art.com newsletters

[Terms & Conditions](#)

Una vez que se completaron los datos, seleccionar **Save & send** (Guardar y enviar).

Al enviar el correo electrónico, se abrirá una nueva ventana donde se indica una dirección de Internet para acceder al dibujo.

Your painting will be saved and sent to you when you send it to your friends!

YOUR NAME (25 character max)

YOUR EMAIL (100 character max)

FRIEND'S EMAIL (100 character max)

Separate multiple email addresses with a comma. E.G. John@art.com, marv@art.com, bob@art.com...

If you'd rather not send this painting to your friends but would like a link anyway, click [here](#).

MESSAGE (500 character max)

For display in public gallery ([what's this?](#)) I want to receive Art.com newsletters

[Terms & Conditions](#)

Your painting has been saved. You can view it at: <http://artpad.art.com/?ldqnj710ex8>

Enlaces de interés

<http://artpad.art.com/gallery/>

Tutorial en inglés

<http://www.art.com/asp/artpad/default.asp>

Desarrollos en video:

<http://www.myspace.com/video/xgrubstbx/rev-bill-e-luv/37153234>



www.educacion.buenosaires.gob.ar

Contacto:

asistencia.pedagogica.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/>

Ministerio de Educación



Buenos Aires Ciudad