

# Tutorial de Panoramio

Aplicación en línea para subir fotos en  
Google Maps y Google Earth



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
Consideraciones pedagógicas .....	▶ p. 4
Requerimientos técnicos .....	▶ p. 5
Actividades propuestas .....	▶ p. 5
Paso a paso .....	▶ p. 7
¿Cómo ingresar en el programa? .....	▶ p. 7
¿Cómo registrarse? .....	▶ p. 7
¿Cómo subir fotos? .....	▶ p. 9
¿Cómo describir y ubicar las fotos en un mapa? .....	▶ p.10
¿Cómo guardar la posición de las fotos? .....	▶ p.11
¿Dónde se guardan las fotos? .....	▶ p.12
¿Cómo hacer para que la foto sea pública en Google Earth y Google Maps? .....	▶ p.13
Enlaces de interés .....	▶ p.14

## ¿Qué es?

**Panoramio** es una aplicación web en línea que permite a los usuarios subir e incluir fotos en Google Maps y Google Earth.

URL para acceder a la aplicación:

<http://www.panoramio.com>



## Consideraciones pedagógicas

**Panoramio** permite incluir fotos en un mapa:

- de la escuela.
- de los lugares culturales o simbólicos del barrio.
- de una visita didáctica.
- de un viaje de estudio.
- de una experiencia directa.
- de una región geográfica.
- de un recorrido histórico.
- de biomas.
- de lugares citados en una obra literaria.

Nivel educativo:  
**Todos.**  
Áreas: **Ciencias  
Sociales, Ciencias  
Naturales, Prácticas  
del Lenguaje,  
Artes.**

## Requerimientos técnicos

- Aplicación web en línea gratuita.
- Para acceder a **Panoramio** hay que estar registrado como usuario. Este paso se simplifica si se tiene una cuenta de **Google**.
- Se pueden subir hasta 10 fotos al mismo tiempo, con una resolución máxima de 25MB o 50 Mpíxeles. Cada cuenta tiene un espacio total de 2GB.

## Recursos digitales. Actividades propuestas

### Actividad

#### **Síntesis:**

A través de **Google Maps**, **Plano de Buenos Aires** y **Panoramio**, los chicos pueden elegir un lugar determinado de la ciudad, investigar cómo llegar desde la escuela y realizar un relevamiento fotográfico.

#### **Idea:**

Fusionar **Google Maps**, **Panoramio** y **Plano de Buenos Aires** mediante una actividad que involucre el uso de mapas, capturas fotográficas y la indagación de recorridos y transportes en la Ciudad de Buenos Aires.

## Recursos digitales. Actividades propuestas

### Elementos

Netbook escolares, cámara de fotos, conexión a Internet.

### Actividad

#### 1) Etapa de elección.

Se debe elegir un lugar de importancia de la Ciudad de Buenos Aires (puede ser un museo, una biblioteca, Plaza de Mayo, etc).

#### 2) Etapa de investigación.

a) En **Google Maps**, señalar la ubicación de la escuela y del lugar elegido para conocer la distancia que hay entre ambos puntos.

b) Con ayuda de **Plano de Buenos Aires**, consultar las líneas de colectivos que pasan por la escuela o cerca de ella.

#### 3) Etapa de producción.

De vuelta en **Google Maps**, generar el recorrido de las líneas de colectivos y personalizarlo con íconos y otras marcas de interés para la realización del paseo.

#### 4) La visita.

Respetando la planificación, los alumnos tendrán que dirigirse al lugar investigado. Una vez allí, se inicia la fase de relevamiento, que consiste en sacar fotos y escribir observaciones.

#### 5) Etapa de integración.

Por último, a través de la aplicación **Panoramio**, subir las fotos a **Google Maps** para completar la investigación.

## Paso a paso ¿Cómo ingresar en el programa?

Para comenzar a utilizar **Panoramio** es necesario registrarse o tener una cuenta de **Google**.

Seleccionar **Registrarse** – **Entrar**



## Paso a paso ¿Cómo registrarse?

- 1 Si ya se dispone de una cuenta **Google** seleccionar **Ya dispongo de una cuenta de Google - Accede aquí**.
- 2 Completar **Correo electrónico** y **Contraseña**. **Acceder**.
- 3 En caso de tener que registrarse, completar los datos para crear una cuenta de **Google**.

**Panoramio**

## Regístrate para obtener una nueva cuenta de Panoramio Google

Al registrarte en Panoramio, conseguirás una cuenta de Google que puedes usar para acceder a Panoramio, iGoogle, Photos y muchos otros servicios de Google.

**1** Ya dispongo de una cuenta de Google [Accede aquí](#)

**3** Información obligatoria para la cuenta de Google

Su dirección de correo electrónico actual:   
por ejemplo, myname@example.com. Le permitirá acceder a su cuenta.

Elja una contraseña:  [Fortalezca la contraseña](#)  
Ocho caracteres de longitud como mínimo.



Vuelva a introducir la contraseña:

☒ No cerrar sesión

---

**Empezar a utilizar Panoramio**

Ubicación:

Verificación de la palabra:    
Escriba los caracteres que vea en la imagen siguiente.  
   
No se distingue entre mayúsculas y minúsculas.

Condiciones del servicio: ☐ [Ver versión completa](#)

Compruebe la información de la cuenta de Google que ha introducido anteriormente (puede cambiar todos los datos que desee) y consulte las Condiciones del servicio que aparecen a continuación.

☐ Condiciones de servicio de Google

☐ Le damos la bienvenida a Google

☐ Su relación con Google

Al hacer clic en el botón 'Aceptar' que aparece a continuación, acepta tanto los [Términos de servicio](#) anteriores como la [Política de privacidad](#).

**2** Acceda a Panoramio con su Cuenta de Google

Correo electrónico:

Contraseña:

☐ No cerrar sesión

[¿No puedes acceder a tu cuenta?](#)



## Paso a paso ¿Cómo subir fotos?

- 1 Seleccionar **Subir fotos** o **Sube tus fotos**.
- 2 **Examinar** y seleccionar las imágenes en la computadora.  
El programa admite un máximo de 10 imágenes.
- 3 Una vez que se eligieron las fotos, seleccionar **Subir fotos**.



## Paso a paso ¿Cómo describir y ubicar las fotos en un mapa?

Una vez que se subió una imagen se abrirá un nuevo menú.  
Completar los campos:

- 1 Título.
- 2 Etiquetas (palabras claves que ayudan a buscar la imagen).
- 3 Comentar (breve descripción).
- 4 Seleccionar **Ubicar esta foto en el mapa.**
- 5 Se abrirá la ventana **Sitúa esta foto.**
- 6 Indicar el lugar donde se desea ubicar la imagen.
- 7 Seleccionar **Busca.**



### Describe tus fotos

Este es un formulario web para describir una foto. A la izquierda hay una imagen de un edificio con la palabra 'CAMINITO' en la fachada. A la derecha hay varios campos de texto. El campo 1 es 'Título' con el valor 'Caminito'. El campo 2 es 'Etiquetas (separadas por comas)' con el valor 'La Boca, Buenos Aires, Caminito'. Debajo de las etiquetas hay un campo 'Sugerencias' con el valor '2000' y un botón '+'. El campo 3 es 'Comentar' y es un área de texto vacía. En la parte superior derecha del formulario hay un botón 'Cancelar'. En la parte inferior hay dos botones: 'Guardar' y 'Cancelar todo'.Este es un formulario web para ubicar una foto en un mapa. A la izquierda hay una pequeña imagen del mismo edificio que en la imagen anterior. A la derecha hay un campo de texto grande con el número 6 a su izquierda. A la derecha del campo de texto hay un botón con el número 7 y el texto 'Busca'. Debajo del campo de texto hay un enlace que dice 'Trucos para buscar [?]'. El título del formulario es 'Sitúa esta foto'.

## Paso a paso ¿Cómo guardar la posición de las fotos?

Una vez encontrada la posición en donde se desea colocar la foto se abre una ventana en **Google Maps**.

- 1 Una marca de posición indica el lugar.
- 2 Para personalizar la ubicación, seleccionar la marca de posición con el botón izquierdo del mouse y arrastrarla hasta la ubicación deseada.
- 3 Seleccionar **Guardar posición**.



## Paso a paso ¿Dónde se guardan las fotos?

Las fotos quedan guardadas en **Tus fotos**. Se puede acceder a este menú desde la pestaña **Tus fotos**.

- 1 Para ver las fotos subidas en Google Maps, seleccionar la opción **Tus fotos: en el mapa**.
- 2 Para ver las fotos subidas en Google Earth, seleccionar **Tus fotos - en Google Earth**.

Las fotos subidas generan un archivo **KML** que también se puede guardar en la computadora.



## Paso a paso ¿Cómo hacer para que la foto sea pública en Google Earth y Google Maps?

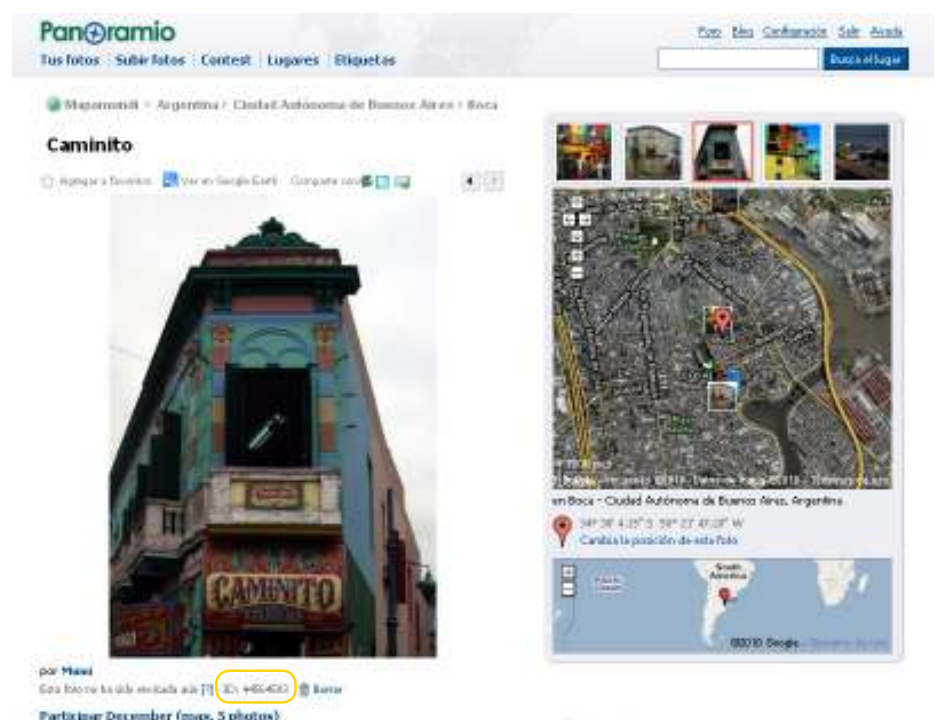
Cuando se sube una foto, **Panoramio** le asigna un número de identificación (ID). Este número aparece debajo de la foto con un mensaje de estatus.

Una vez que la foto se subió y se localizó su ubicación geográfica (mapeada), **Panoramio** revisa que cumpla con la política de **Google Earth** y **Google Maps**. Si cumple con los criterios, se aprueba.

Para conocer más sobre las políticas y regulaciones de **Panoramio**:  
[http://www.panoramio.com/help/policies\\_legalities](http://www.panoramio.com/help/policies_legalities)

Existe un período de tiempo (hasta 10 días) desde que la foto es mapeada y el momento en que se revisa. Cuando la foto se aprueba, el símbolo o logo de **Panoramio** aparece abajo.

Una vez al mes, **Panoramio** transfiere a **Google Earth** todas las fotos aprobadas.





## Enlaces de interés

### Blog de Panoramio

[http://www.panoramio.com/blog/Subir fotos de Picasa a Panoramio](http://www.panoramio.com/blog/Subir_fotos_de_Picasa_a_Panoramio)

[http://www.gearthblog.com/blog/archives/2010/02/upload\\_your\\_picasa\\_web\\_albums\\_to\\_pa.html](http://www.gearthblog.com/blog/archives/2010/02/upload_your_picasa_web_albums_to_pa.html)

### Aprenda a subir sus fotos en Google Earth (en inglés)

[http://www.youtube.com/watch?v=fpzvT\\_t53pM](http://www.youtube.com/watch?v=fpzvT_t53pM)

### Wikipedia y Panoramio en Google Maps

[http://www.youtube.com/watch?v=\\_qX4S4jl-BE](http://www.youtube.com/watch?v=_qX4S4jl-BE)

### Introducción para subir fotos en Panoramio (en inglés)

[http://www.youtube.com/watch?v=JZ9z6\\_vinHI](http://www.youtube.com/watch?v=JZ9z6_vinHI)



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

Contacto:

**[asistencia.pedagogica.digital@bue.edu.ar](mailto: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**

Ministerio de Educación del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
01-06-2025