

ArcGIS Story Maps

EDICIÓN ESTUDIANTE



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO



Ejercicio 5

 30 minutos

Cree su primera historia en ArcGIS StoryMaps

En este ejercicio creará su primera historia en ArcGIS StoryMaps, en ella mostrará un breve resumen de la distribución, el estado y características relevantes de los andenes en la ciudad de Bogotá, añadiendo contenido generado en otras aplicaciones y contenido multimedia que ayudaran a resumir la información dentro de la historia que usted realizara.

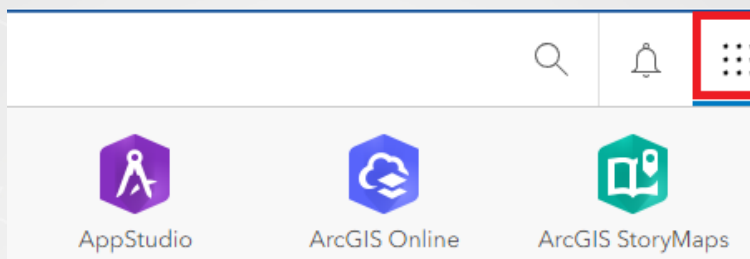
En este ejercicio, llevara a cabo las siguientes tareas:

- Creación de una historia en ArcGIS StoryMaps.
- Publicación de la historia de ArcGIS StoryMaps para compartirla con otras personas.

Paso 1: Cree un StoryMaps

Iniciará abriendo la aplicación StoryMaps desde la cuenta de ArcGIS Online.

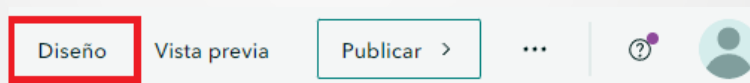
- Descargue la carpeta con los insumos y ubíquela en la ruta C:\EsriTraining\IDU
- Diríjase a ArcGIS Online, e ingrese con sus credenciales.
- Seleccione el botón de aplicaciones.



- Haga clic en el icono de StoryMaps. A continuación, es redireccionado a la aplicación.



- Haga clic en el botón **+ Nueva historia**.
- En las opciones visibles haga clic en *Inicie desde cero*, y espere que se cree la historia en blanco.
- Una vez cargue la interfaz, haga clic en **Diseño**.



- En la sección que dice Portada haga clic en la opción que dice Paralelo.

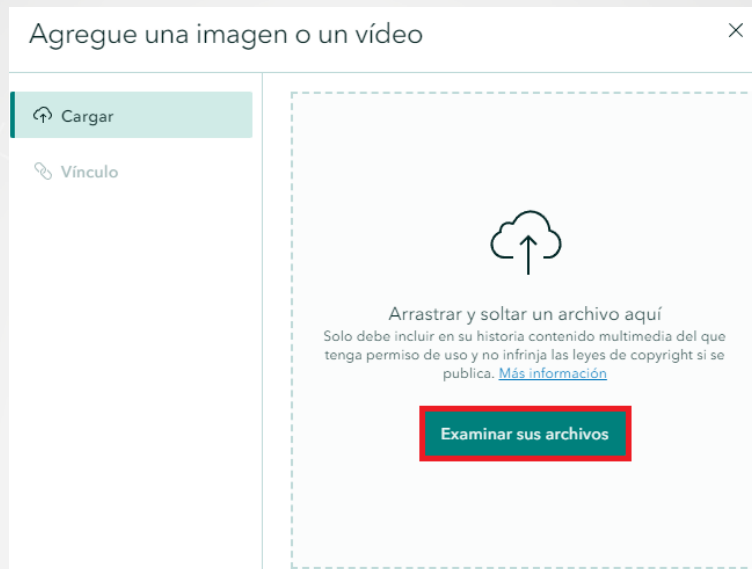


- En la parte inferior haga clic en el botón *Cargar logotipo* y diríjase a la carpeta **StoryMaps** y seleccione la imagen **IDU_logo**. Observe que se ha cargado el logo en la parte superior del Story.
- Cierre la sección de **Diseño**.

Paso 2: Complete la portada de su historia

Configurará la portada de la historia

- Agregue como título de la historia **Andenes en Bogotá**.
- En la introducción adicione el siguiente texto **Un recorrido y resumen de la cantidad y distribución de andenes en la ciudad de Bogotá**.
- Haga clic en el botón *Agregue Imagen o video*.
- Luego realice clic en *Examinar sus archivos*.



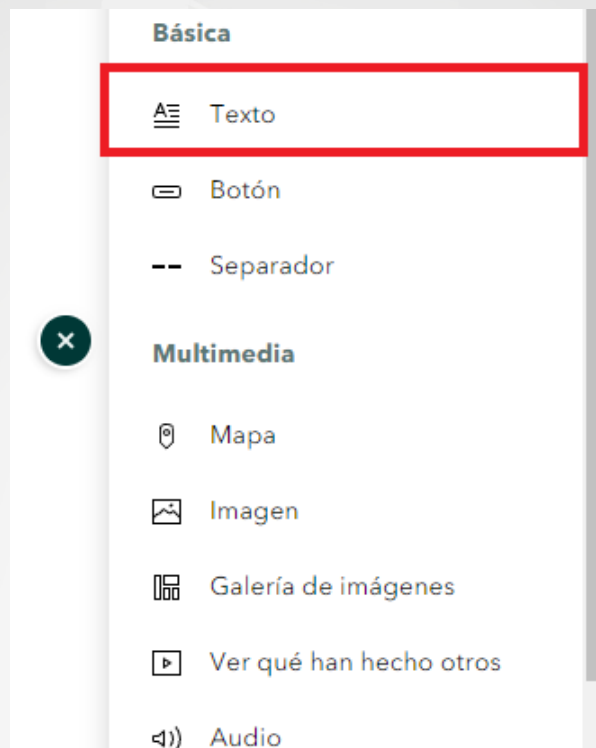
- Busque la carpeta **StoryMaps** seleccione la imagen que se llama Anden y haga clic en Abrir, posteriormente de clic en Añadir.



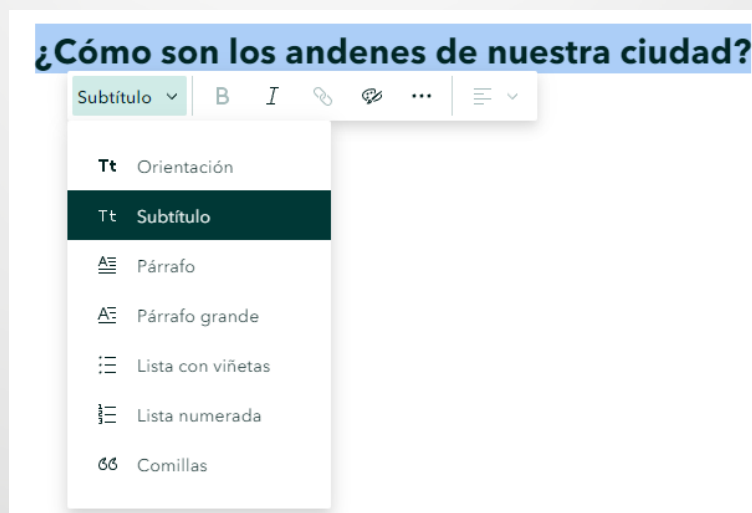
Paso 3: Agregue texto a su historia

Es momento de adicionar texto a la historia.

- a. Haga clic en el botón  Agregar, y seleccione de la opción *Texto*.



- b. Abra el documento de **Texto.txt** que se encuentra en la carpeta **StoryMaps**.
- c. Copie y pegue el Título **¿Cómo son los andenes de nuestra ciudad?** en el StoryMaps.
- d. Cámbielo el formato del texto, de Párrafo a Subtítulo, para ello selecciónelo y posteriormente configure las opciones.



Paso 4: Agregue Imagen a su historia

También es posible adicionar imágenes, a continuación, insertara y configurara su diseño.

- a. Haga clic en el botón  Agregar y seleccione la opción *Imagen*.



- b. Haga clic en *examinar sus archivos* y busque en la carpeta **StoryMaps** la imagen que se llama **peaton_anden** y de clic en abrir y posteriormente en Añadir.
- c. Se cargará la imagen en la historia. Ubíquese sobre la imagen y haga clic sobre el icono de Flotar a la izquierda.



La imagen se ubicará a la izquierda de la pantalla, en la derecha tendrá la posibilidad de escribir algún texto.

- d. Copie el párrafo del documento Texto.txt
- e. Redistribuya el texto y asegúrese que su formato sea párrafo.

Sobre el final del texto agregado, añadirá una imagen.

- f. Haga clic en agregar imagen y en la carpeta busque la imagen **peatones-2** y dele clic en abrir.
- g. Añada la imagen, luego de clic en situar a la derecha.

La historia se visualizará de la siguiente manera:

¿Cómo son los andenes de nuestra ciudad?



Los andenes de nuestra ciudad son espacios para los peatones, diseñados a nivel, sin generar obstáculos con los predios colindantes, garantizando el desplazamiento de personas con alguna limitación y respetando los lineamientos de la Cartilla de Andenes del Departamento Administrativo de Planeación Distrital.

Para manejar este tipo de obras y establecer unas metas claras al respecto, se creó en 1998 el proyecto

"Andenes, Separadores y Sardineles".

Para la construcción de los andenes se establecieron entre otras, las siguientes políticas:

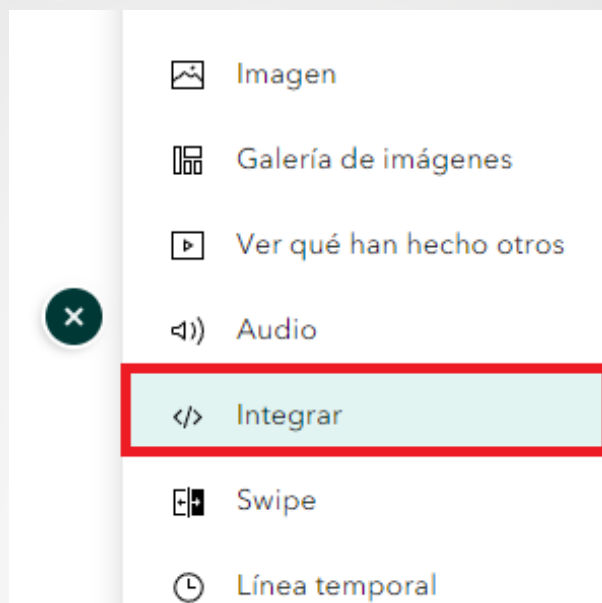
- Aprovechar el desarrollo de andenes para subterranizar las redes de energía y teléfono.
- Eliminar los parqueos sobre el andén.
- Darle prioridad al ancho del andén para mayor comodidad del peatón.
- Establecer un criterio unificado para su construcción.



Paso 5: Integre contenido

StoryMaps le permite integrar contenido previamente realizado en otras aplicaciones de ArcGIS. A continuación, insertará a su historia, el tablero de control realizado en el ejercicio anterior.

- a. Haga clic en el botón  Agregar y seleccione la opción *integrar*.



- b. Aparecerá un espacio para agregar un vínculo, allí pegará el enlace de su tablero de control, posteriormente de clic en añadir.



También puede probar con el siguiente enlace

<https://www.arcgis.com/apps/dashboards/b491b2f7dff84deabccff03649af899d3>.

Espere mientras carga, y sobre el contenido verifique que se encuentren activas las opciones *integración interactiva* y tamaño mediano de la barra de herramientas.



- c. Agregue el título ***Tipos de Andenes en Bogotá*** al contenido que acabo de agregar.

Es posible interactuar con el tablero de control desde el StoryMaps, navegue en su historia.

Paso 6: Agregue un vínculo externo a la historia

Con StoryMaps podrá agregar vínculos de videos, imágenes, sitios web o cualquier otro archivo multimedia.

A continuación, adicionará un enlace que conduce a la página de la Infraestructura de Datos Espaciales de Bogotá.

- Haga clic en el botón  Agregar y seleccione la opción *Texto*.
- Agregue el siguiente texto ***Para acceder a la información sobre los Andenes de Bogotá haga clic en el siguiente enlace***
- Haga clic en el botón  Agregar y seleccione la opción *Integrar*.
- Copie el siguiente vínculo <https://www.ideca.gov.co> y haga clic en añadir.
- Ubíquese sobre el contenido añadido, haga clic en la opción *visualizar contenido como una tarjeta* desde la barra de herramientas.



La integración se podrá observar similar a la siguiente imagen:

Para acceder a la información sobre los Andenes de Bogotá haga clic en el siguiente enlace:

Infraestructura de Datos Espaciales de Bogotá

Zona o franja paralela a la vía de uso vehicular, destinada a la permanencia o tránsito de peatones. Su superficie debe ser dura para su...

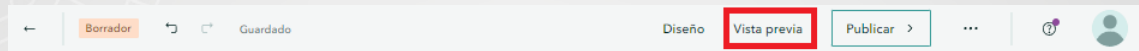
<https://www.ideca.gov.co>



Paso 7: Previsualice la historia

Con la historia configurada, procederá a visualizarla como Vista Previa, desde allí observará que las interacciones, textos, videos, imágenes, mapas y demás elementos adicionados al StoryMaps funcionen correctamente, antes de publicarla.

- Seleccione la opción *Vista Previa* que está ubicada en la parte superior de ArcGIS StoryMaps.



Aparecerá una advertencia que informa que la vista previa restablecerá la posibilidad de deshacer la historia, de clic en *Si, continuar*.

- En la esquina inferior derecha de la página encontrará varias opciones de previsualización. Pruebe cada una de estas: Pantallas pequeñas (Celular), mediana (Tablet) y grandes (Computador).



Por ejemplo, la vista de celular será similar a la siguiente:

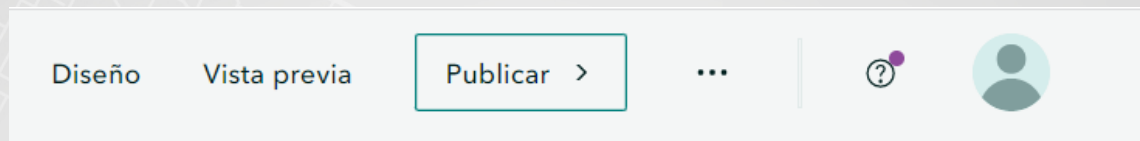


- Si desea realizar cambios, de clic en el botón *X cerrar* y continúe con la edición de su historia.

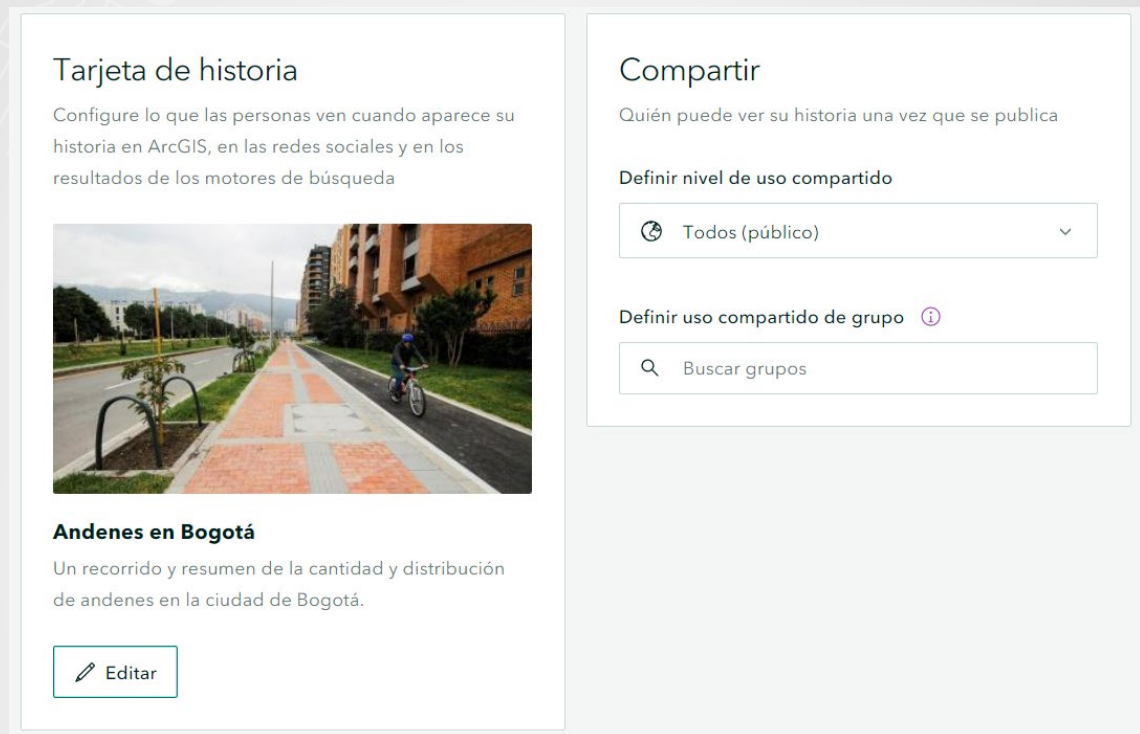
Paso 8: Publique su Historia

Una vez ha configurado y previsualizado la historia, procederá a publicarla.

- a. En la parte superior de ArcGIS StoryMaps haga clic en Publicar.



- b. Defina el nivel de uso compartido, en este caso será público.



- c. Haga clic en publicar y espere mientras la historia se publica.

Una vez publicada su historia se genera un enlace que usted puede compartir con otras personas para que visualicen su contenido.

- d. Comparta el enlace con su público objetivo.



Esta historia que acabo de realizar se realizó únicamente con fines educativos. Siempre que cree una historia, asegúrese de tener permiso para utilizar el contenido. No use material para el que no tenga derechos de uso.

Bogotá | (1) 650 1550 | Cl. 90 # 13 - 40

Esri.co

Copyright © 2022 Esri Colombia. Todos los derechos reservados.

Más información:

En Colombia: entrenamiento@esri.co

<https://esri.co/entrenamiento/cursos/>



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO

