

EDUCANDO CON SIG

Herramientas para integrar los SIG
en diferentes ámbitos de la enseñanza

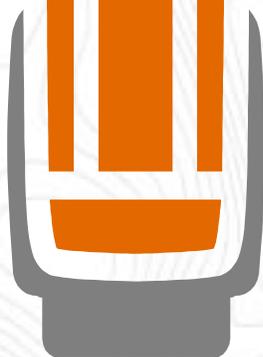
Trabajo en campo con
Collector for ArcGIS



¿Qué es Collector for ArcGIS?



ArcGIS Collector



Flujo de trabajo

¿Qué se
recolectará?

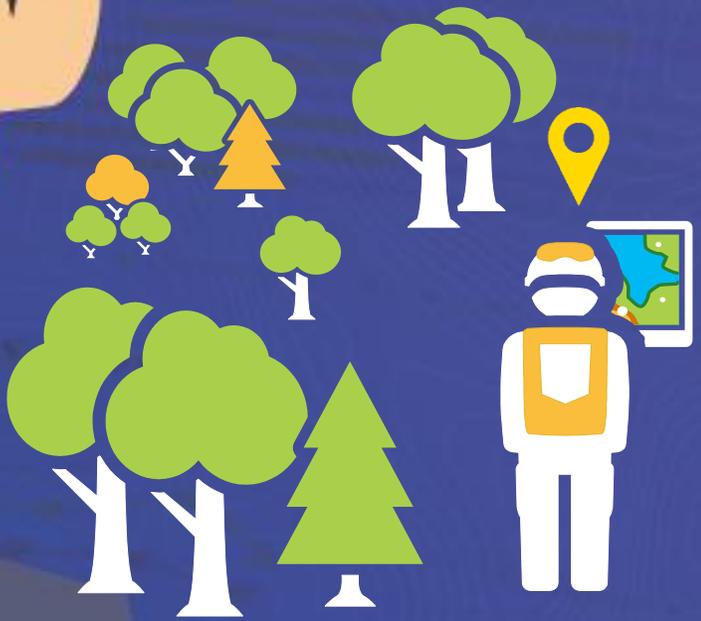
Crear capa
de
entidades

Publicar
servicio

Crear Mapa
Web

Colectar
datos

Flujo de trabajo con aplicaciones móviles



EDUCANDO CON SIG

Ventajas de las aplicaciones

Almacenamiento digital de información



Flujo de trabajo general de trabajo de campo



The background features a stack of business reports. The top report is titled 'Summary Report' and shows a hand pointing to a bar chart. Below it, another report is titled 'Business Report' and shows a hand pointing to a line graph. The reports are slightly blurred and overlap each other.

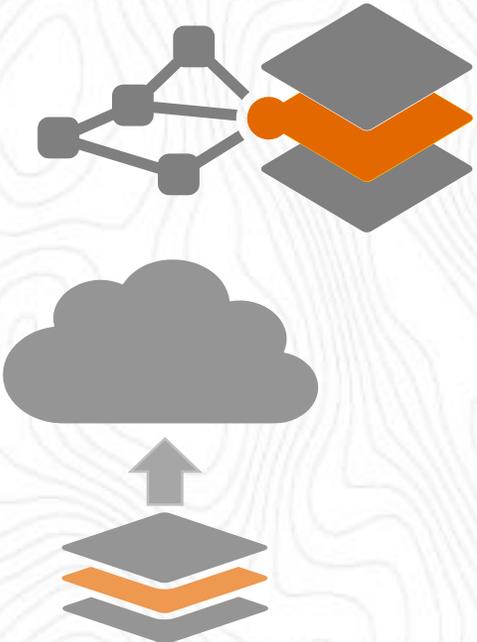
Preparación de recursos

Flujo de trabajo general de trabajo de campo



Palabras clave

Publicación Servicio Web geográfico



Servicio de entidades alojado



Mapa Web



A cartoon illustration of a man's head and shoulders on the left side of the frame. He has a neutral expression, looking towards the right. The background is a dark blue gradient with faint, overlapping images of business reports. One report in the foreground is clearly visible, showing the title 'Business Report' and some illegible text and graphics. Another report is visible behind it, also with the title 'Business Report'.

Recolección en campo

Flujo de trabajo general de trabajo de campo

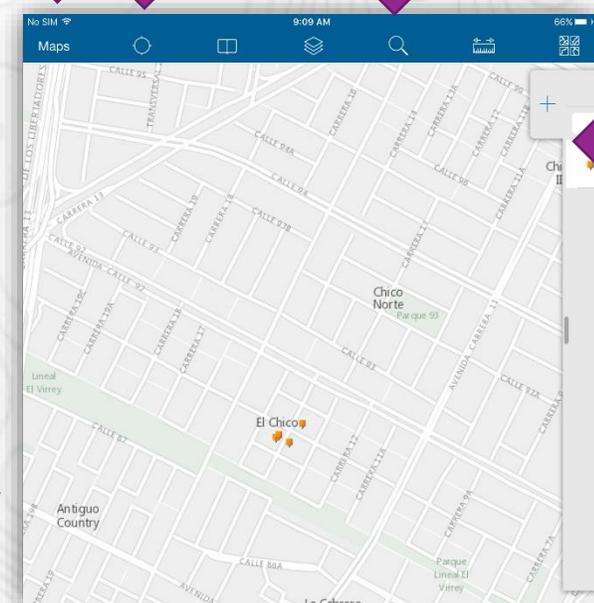


Interfaz en los dispositivos

1 Android



1 2 IOS 4



Indicador	Opción	Funcionalidad
1	Mapas	Lo direcciona a la galería de mapas
2	GPS	Muestra la ubicación GPS en el mapa
3	Agregar nuevo elemento	Permite coleccionar un nuevo punto y editar el formulario
4	Búsqueda	Buscar lugares, direcciones, coordenadas, y funciones
5	Mas opciones	Información adicional disponible



Indicador	Opción	Funcionalidad
1	Descargar	Descarga el mapa al dispositivo

A cartoon illustration of a man with dark hair, a yellow shirt, and a grey suit jacket, looking towards the right. The background is a dark blue gradient with faint, overlapping images of business reports. One report is clearly visible with the title 'Business Report' and a bar chart. Another report above it has the title 'Summary Report'.

Monitorio

Flujo de trabajo general de trabajo de campo





Tablero de control Operations Dashboard for ArcGIS

Tablero de control

Widgets



Funcionalidades

Actualización en tiempo real



Recursos

Trabajo en campo con Collector for ArcGIS:
<https://www.esri.com/en-us/arcgis/products/collector-for-arcgis/resources>

Tutorial

Recopilar evaluaciones de daños por huracanes

Síguenos en:



Esri Colombia



EsriColombiaSAS



@SIGeducacion - @EsriCol



SIGeducacion@esri.co
sgonzalez@esri.co
Jtoro@Esri.co



ybeltran@Esri.co
rgonzalez@esri.co
amolina@Esri.co

EDUCANDO CON SIG

Trabajo en campo con Collector for ArcGIS

Curso virtual requisito para certificado de asistencia a este taller:

Getting Information from a GIS Map

<https://www.esri.com/training/catalog/57630432851d31e02a43ee8c/getting-information-from-a-gis-map/>

Fecha Limite de Entrega : 16 de Agosto

Enviarlo a E-mail :SIGeducacion@esri.co

GRACIAS



@SIGeducacion

