

Mesa de trabajo virtual Esri educación

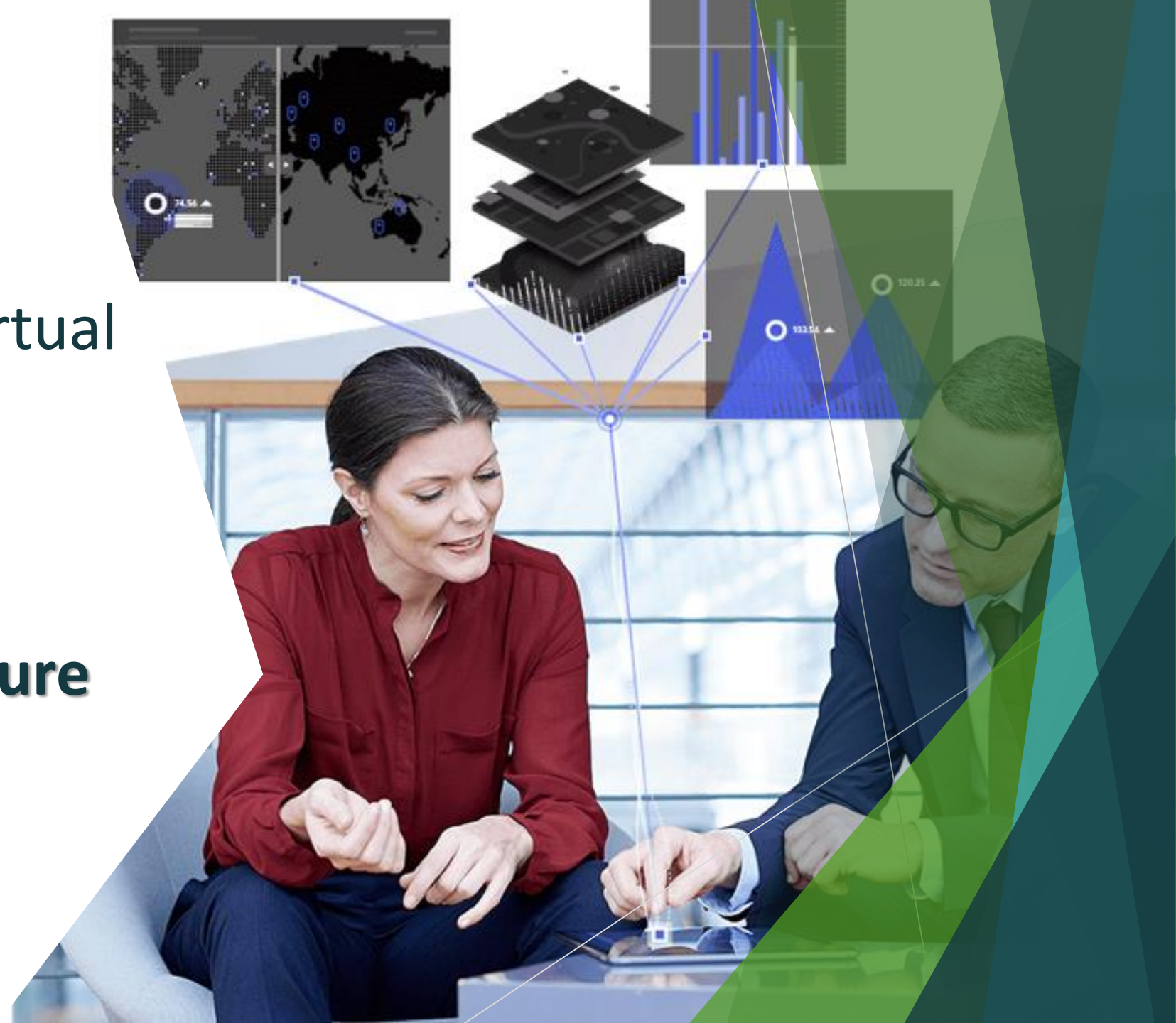
Abril 21, 2020

ArcGIS QuickCapture

sigeducacion@esri.co

Angélica Molina
amolina@esri.co

Yanet Beltran
ybeltran@esri.co



¿Cuál es la dinámica?

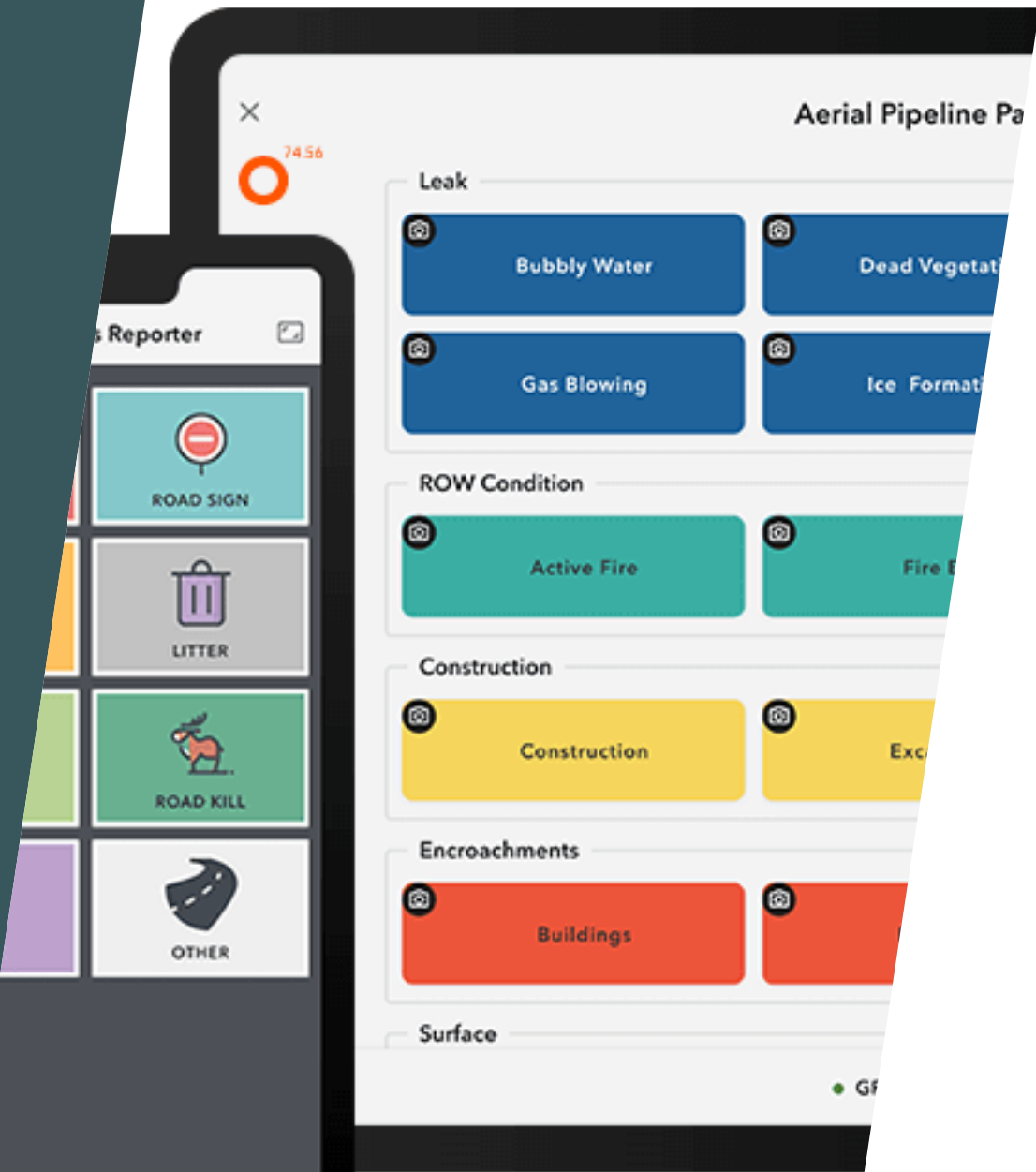
- ▶ El grupo de educación está conectado para responder sus inquietudes y preguntas frecuentes.
- ▶ Escriba en el chat o active su micrófono y compártanos sus inquietudes.
- ▶ Al participar por favor indique su nombre y la institución a la que pertenece.

¡Participe!

Sesiones anteriores

- ▶ **Marzo 31. Recursos para docentes:**
 - ▶ **ArcGIS Online:** Activación y creación de usuarios
 - ▶ **Esi Academy:** Activación de usuarios, generalidades y planes de aprendizaje
- ▶ **Abril 01. ArcGIS Pro:** Opciones de Licenciamiento y descarga. Primeros pasos de uso.
- ▶ **Abril 03. Datos:** Donde encontrar información para mis mapas, Servicios Web, Datos COVID19
- ▶ **Abril 14. Story Maps.** Contar historias con mapas nunca había sido tan fácil

<https://community.esri.com/groups/educando-con-sig-colombia/blog/2020/03/30/soporte-a-educadores-mesa-de-trabajo-virtual-esri-educaci%C3%B3n>



¿Qué es ArcGIS QuickCapture?



Es la forma más sencilla de capturar observaciones de campo

Diseñe su proyecto en tres sencillos pasos...

1

¿Qué hacer?

Cree las capas

2

¿Cómo hacerlo?

Cree y configure el proyecto

3

¿Para qué hacerlo?

Comparta el proyecto



Escenario: INSPECCIÓN DE DAÑOS EN PAVIMENTOS

Primera diagnostico en campo para establecer el estado actual de las obras de las vías de las troncales de Transmilenio

FISURAS: Corresponden a discontinuidades en la carpeta asfáltica

- Fisuras Longitudinales
- Transversales
- En borde
- Media luna
- Piel de cocodrilo

DEFORMACIONES: Deformaciones en la superficie del asfalto

- Ondulaciones
- Hundimiento

PERDIDA DE LA ESTRUCTURA

- Descascaramiento
- Baches

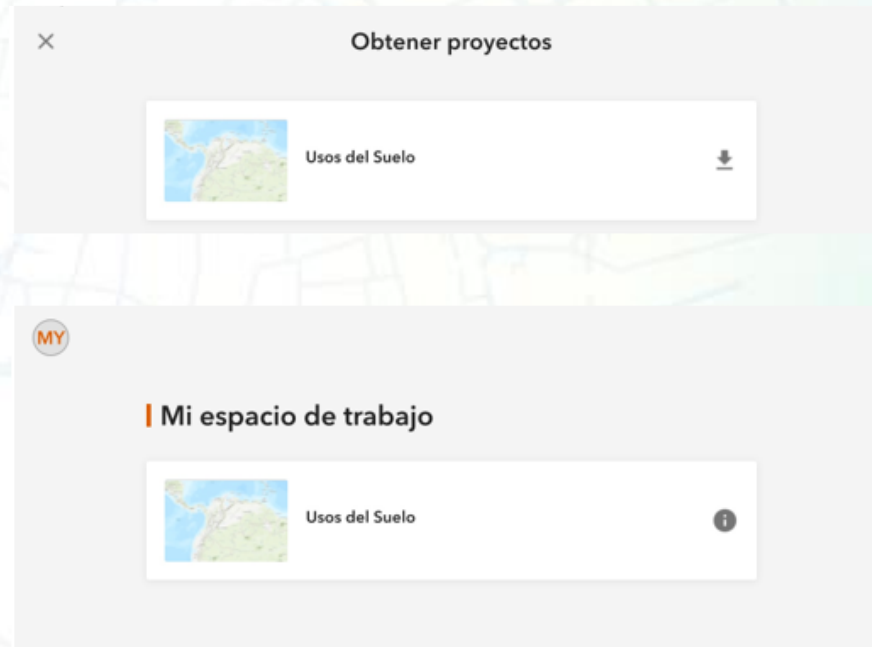


Acción: Inspección visual del pavimento

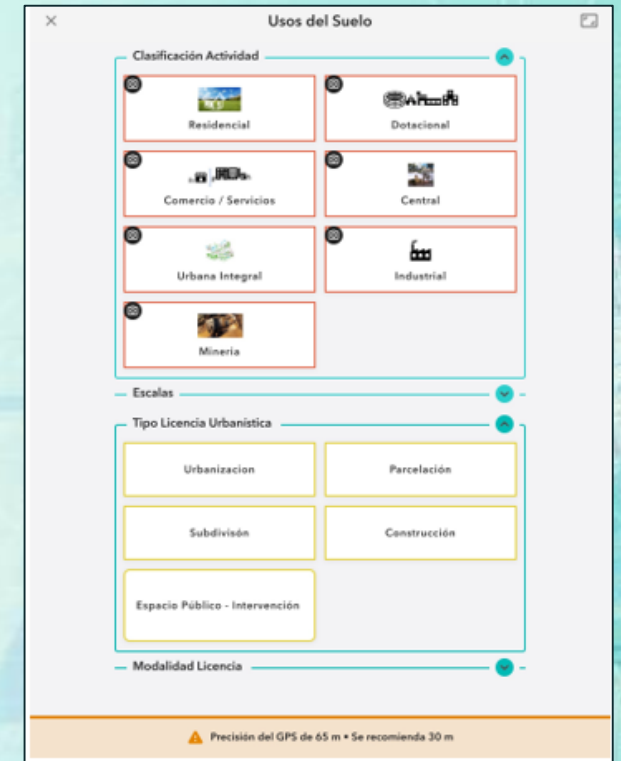
Recolección de datos



1. Descargue la aplicación



2. Descargue los proyectos disponibles



3. Registre los Datos

Enlaces de interés

- ▶ Grupo Educando con SIG en Geonet:

<https://community.esri.com/groups/educando-con-sig-colombia>

- ▶ Seminario:

<https://www.esri.com/training/catalog/5da6002a89d97a4ac9392ba7/get-started-with-arcgis-quickcapture/>

- ▶ Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=iQcxzLXwPHk>

- ▶ Tutorial:

<https://www.esri.com/es-es/arcgis/products/arcgis-quickcapture/resources>

- ▶ Requisitos de instalación:





<https://doc.arcgis.com/en/quickcapture/faq/requirements.htm>

esri.co | esri.com.ec | esri.pa

Contáctenos

Educación Superior
SIGeducacion@esri.co

Colegios
Colegios@esri.co

Sabrina Gonzalez	Jhon Jairo Toro	Jenny Santamaria	Angelica Molina	Rafael Gonzalez	Yanet Beltran	Angie Rodriguez	Camila Manosalva	Patricia Lopez	Oscar Vega	Emilce Mejia
										
Gerente de Sector	Gerente de cuenta	Coordinador Programa colegios	Ingeniero Mercadeo Tecnico	Ingeniero Mercadeo Tecnico	Ingeniero Mercadeo Tecnico	Analista de Mercadeo	Asesor Comercial	Gerente de cuenta	Gerente de cuenta	Coordinador Programa colegios
sgonzalez@esri.co	jtoro@esri.co	jsantamaria@esri.co	amolina@esri.co	rgonzalez@esri.co	ybeltran@esri.co	arodriguez@esri.co	wmanosalva@esri.co	plopez@esri.com.ec	ovega@esri.pa	emejia@esri.pa
										

iGracias!

