




Arc**GIS** Online

GESTOR DOCUMENTAL

GUIA DE USO ARCGIS ONLINE



NOTA DE INTERES: ESTA GUÍA NO PRETENDEN DAR UN MANEJO PROFESIONAL DE LA APLICACIÓN ARCGIS ONLINE, POR CUAL, SOLO SE HARÁ MENCIÓN DE LAS HERRAMIENTAS MÁS IMPORTANTE PARA EL MANEJO DE GESTOR DOCUMENTAL PROYECTOS PUCC, ASÍ MISMO ESTAN ESTÁN SUJETAS AL TIPO DE PERMISO ENTREGADO POR LA EMPRESA.



¿Qué es ArcGIS Online?

ArcGIS es el nombre de un conjunto de productos de software en el campo de los Sistemas de Información Geográfica o SIG, producido y comercializado por ESRI, agrupando bajo el nombre genérico ArcGIS varias aplicaciones para la captura, edición, análisis, tratamiento, diseño, publicación e impresión de información geográfica. Estas aplicaciones se engloban en familias temáticas como ArcGIS Server, para la publicación y gestión web, o ArcGIS Móvil para la captura y gestión de información en campo.

Aunque normalmente se asocie ArcGIS con ArcGIS desktop, el software de escritorio, la familia ArcGIS muy extensa, por la cual incluye una aplicación en línea, para el manejo de las herramientas, y aunque esta es mas limitada que la aplicación de escritorio, permite trabajar en conjunto ya que la información se puede compartir.

Fuente: <https://desktop.arcgis.com/>

Glosario

Capa: Mecanismos utilizados para visualizar datos geográficos, esta se puede representar con símbolos y etiquetas.

Atributo: Información no espacial acerca de una entidad geográfica en un SIG, normalmente almacenado en tablas.

Estilo: Aspectos reutilizables que aparecen en mapas. Estos pueden estandarizar en los productos de un mapa.

Etiqueta: Agrega texto descriptivo de acuerdo a una entidad específica

Filtro: Limita la visibilidad de las entidades de una capa, es posible revelar lo que es importante.

Mapa Base: Sirven como mapa de referencia en el que superponer datos de capas y visualizar información geográfica.

Fuente: <https://desktop.arcgis.com/>



ArcGIS Online

INICIO
ArcGIS
Online



ArcGIS Online

Conecte a personas, ubicaciones y datos con mapas interactivos. Trabaje con estilos inteligentes basados en datos y herramientas de análisis intuitivas. Comparta sus ideas con el resto del mundo o con grupos concretos.

Más información sobre ArcGIS Online

Iniciar sesión




Para iniciar sesión en la aplicación ArcGIS Online se debe dirigir a la pagina web: <https://www.arcgis.com/index.html>
Una vez ahí, solo es darle clic en el botón “*iniciar sesión*”

Iniciar sesión con



Inicio de sesión de ArcGIS


 Nombre de usuario

 Contraseña

☐ No cerrar sesión

Iniciar sesión

[¿Has olvidado el nombre de usuario?](#) o bien,
[¿Olvidaste la contraseña?](#)

La URL de su organización de ArcGIS 



[¿No tiene cuenta?](#) [Crear una cuenta](#)

[Privacidad](#)

Se ingresa el
usuario y
contraseña
asignado y da clic
en el botón “*iniciar
sesión*”

Inicio Galería Mapa Escena **Grupos** Contenido Organización

Grupos Mis grupos Grupos destacados Grupos Mi organización

[+ Crear grupo](#) Título Filtro

Filtros

Mostrar solo los grupos con nuevas solicitudes de pertenencia ☐

▼ **Propietario**

- danielacampo
- Otro miembro de la organización
- Persona externa a la organización

▼ **Grupos especiales**

- Open Data
- Actualización compartida
- Distribuida
- Destacado

1 - 1, total: 1

P

PROYECTOS PUCC
Propietario: danielacampo
Creado: 15 ago. 2021 Última actualización: 15 ago. 2021 Visibles para: Todos (público)

Posee la información básicas de los proyectos ejecutados por PUCC

Eliminar grupo

Una vez iniciado sesión, en la cinta, haga clic en la pestaña **GRUPOS**



Grupos

Mis grupos

Grupos destacados

Grupos Mi organización

Crear grupo

Buscar en Mis grupos

Título

Filtro

Filtros

Mostrar solo los grupos con nuevas solicitudes de pertenencia



Propietario

danielacampo

Otro miembro de la organización

Persona externa a la organización

Grupos especiales

Open Data

Actualización compartida

Distribuida

Destacado

1 - 1, total: 1



PROYECTOS PUCC

Propietario: danielacampo

Última actualización: 15 ago. 2021 Visibles para: Todos (público)

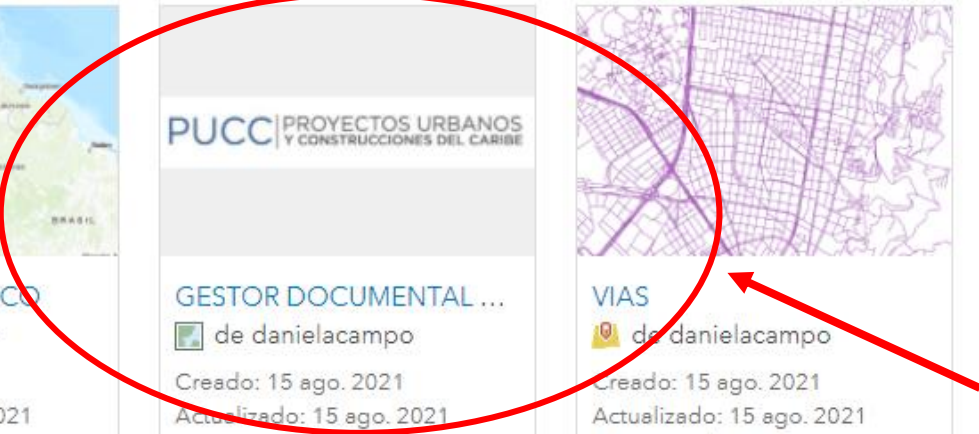
Posee la información básicas de los proyectos ejecutados por PUCC


Eliminar grupo

Luego, haga clic en el grupo **PROYECTOS PUCC**




Contenido agregado recientemente


 Ver todo el contenido del grupo









MGN_MPIO_POLITICO
de danielacampo
Creado: 15 ago. 2021
Actualizado: 15 ago. 2021
Recuento de vistas: 34

 +   ...







GESTOR DOCUMENTAL ...
de danielacampo
Creado: 15 ago. 2021
Actualizado: 15 ago. 2021
Recuento de vistas: 2

 +   ...








VIAS
de danielacampo
Creado: 15 ago. 2021
Actualizado: 15 ago. 2021
Recuento de vistas: 36

 +   ...



MUNICIPIOS DE COLOM...
de danielacampo
Creado: 15 ago. 2021
Actualizado: 15 ago. 2021
Recuento de vistas: 22

 +   ...



Visibles para: **Todos (público)**

Colaboradores: **Miembros**

Lista de miembros: **Visible para todos los miembros del grupo**



Propietario

 Cambiar propietario




Etiquetas

 Editar


Este elemento no tiene ninguna etiqueta.


En la ventana encontrará toda la información relacionada con el grupo, pero para este caso, se dirigirá a la parte de abajo y seleccionará la pestaña **GESTOR DOCUMENTAL PUCC**


Una vez allí, encontrara la información básica del **GESTOR DOCUMENTAL PUCC**, así como las opciones de visualización, para este caso, dar clic en el botón ***“Abrir en Map Viewer”***


GESTOR DOCUMENTAL PUCC 


Información generalUsoAvanzada

 Editar vista en miniatura


PROYECTOS URBANOS
Y CONSTRUCCIONES DEL CARIBE

 Agregar a favoritos


Contiene la información básica de los proyectos ejecutados por la empresa PUCC  Editar


 Web Map de [danielacampo](#)


Creado: 15 ago. 2021 Actualizado: 15 ago. 2021 Recuento de vistas: 2

Descripción

[Agregue una descripción detallada del elemento.](#)


 Editar

Abrir en Map Viewer 

Abrir en ArcGIS Desktop 

Crear presentación

Abrir en Field Maps

Crear aplicación web 

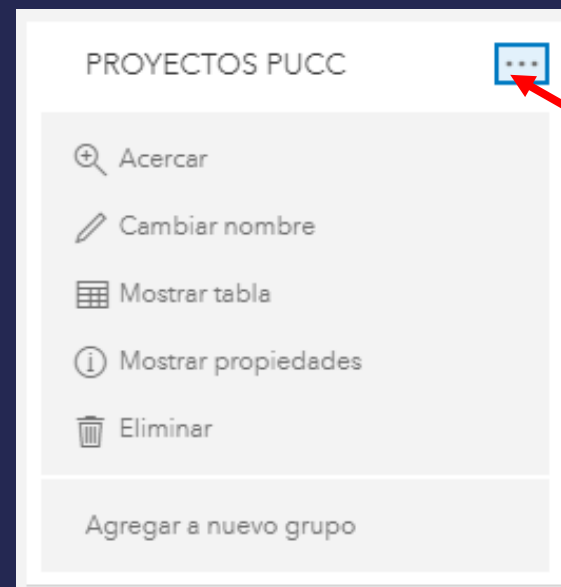
Compartir

MANEJO DE HERRAMIENTAS



HERRAMIENTAS

- Capas

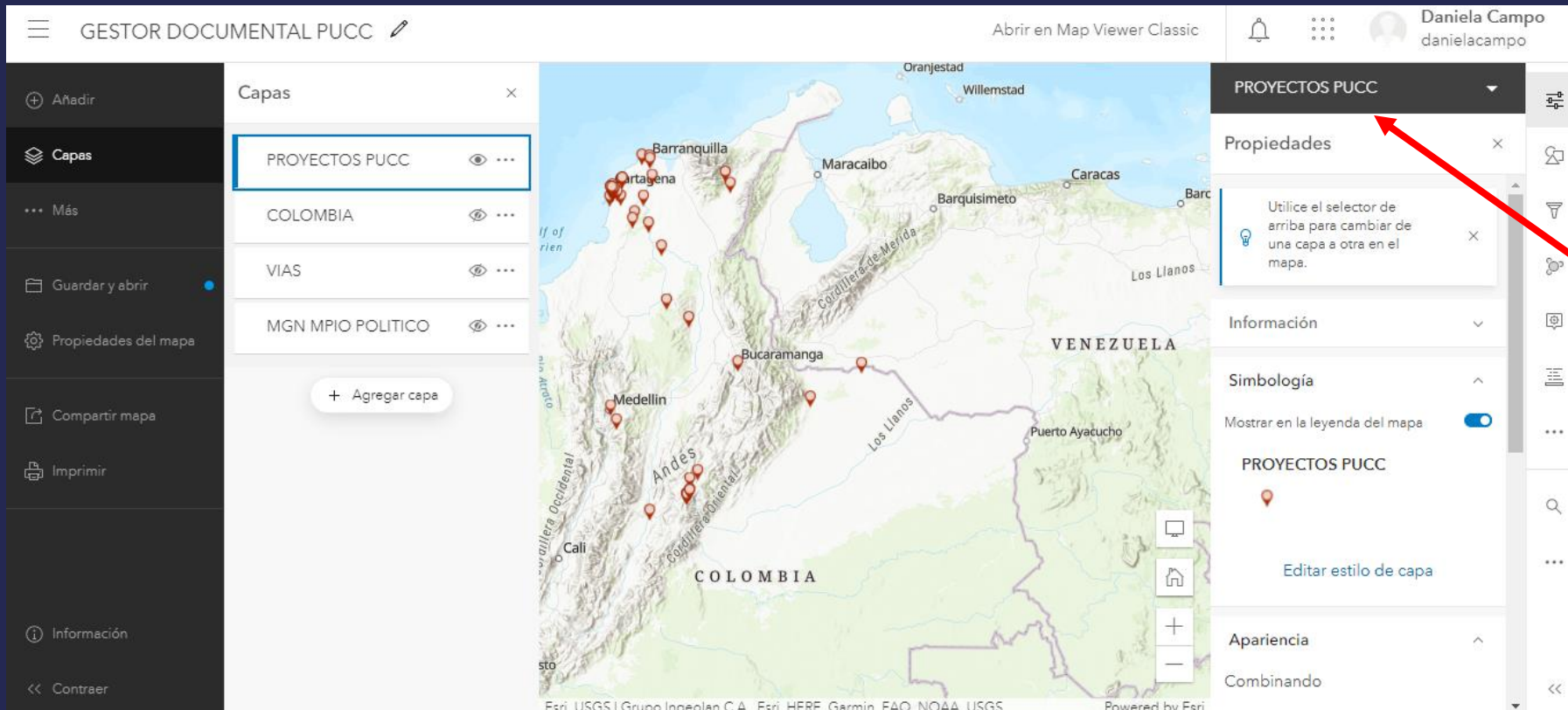


Permite desplegar más opciones de la capa

La herramienta **CAPAS** permite visualizar las capas contenidas en el GESTOR DOCUMENTAL, además de poder apagarlas y prenderlas según la conveniencia del usuario

HERRAMIENTAS

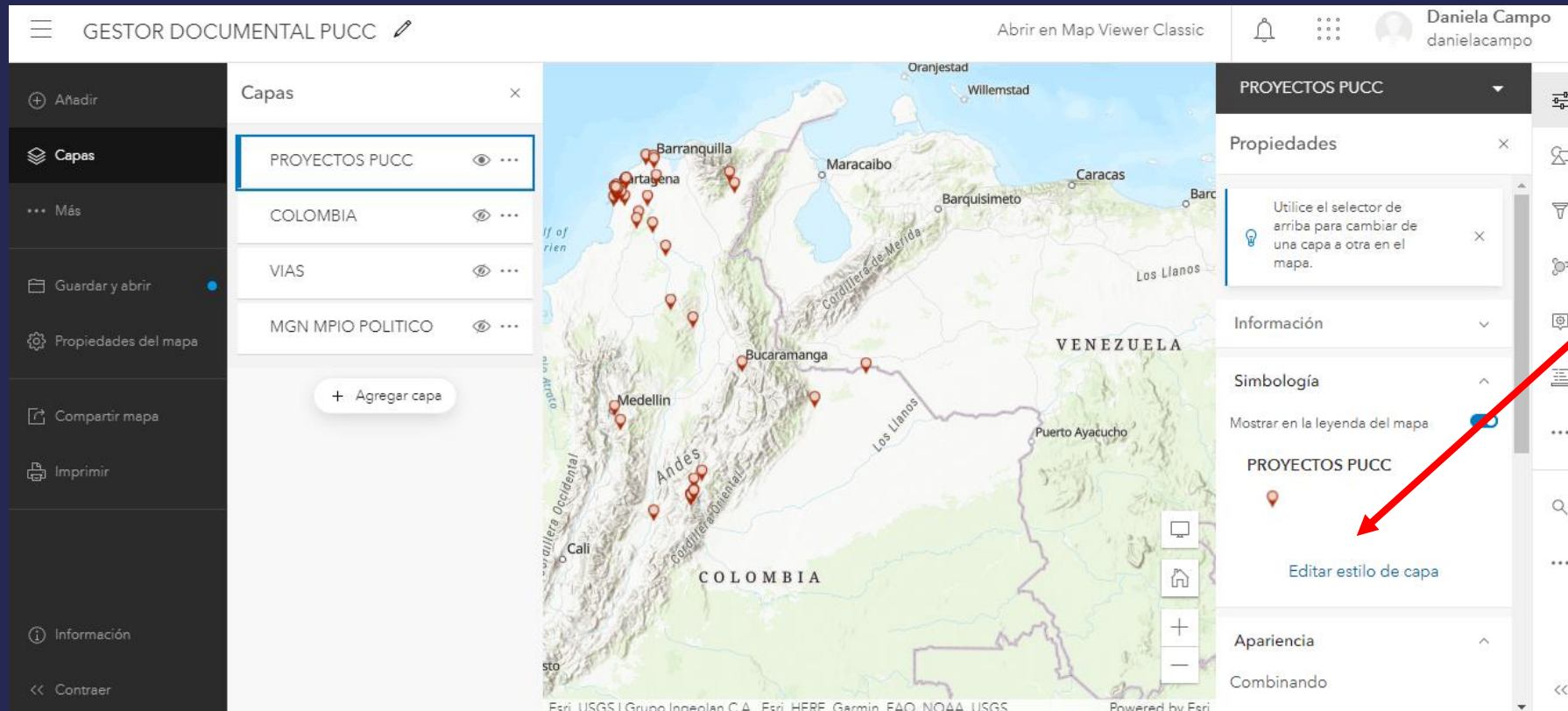
- Propiedades de la capa



Al seleccionar la capa permite activar la ventana de propiedades de la capa

HERRAMIENTAS

- Propiedades de la capa

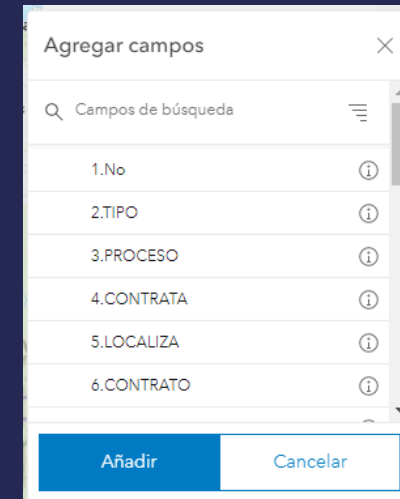


La ventana de propiedades, permite cambiar los estilos de la capa según la conveniencia del usuario

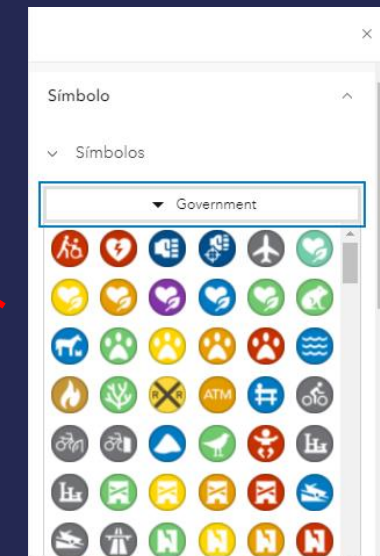
HERRAMIENTAS

- Estilos de la capa

Los estilos de la capa pueden depender de los atributos que ella contengan o simplemente se elige un símbolo único para toda la capa



Estilo atributo por



Tipos de estilo

HERRAMIENTAS

- Filtrar

Los filtros destacan las entidades que son importantes para usuario. Las entidades que no coinciden con la consulta aparecen en un estilo diferente hasta que se guarda el filtro.

PROYECTOS PUCC

Filtrar

Eliminar filtro

Filtrar resultados que se ajusten a la expresión siguiente.

Expresión

2.TIPO ✓

es ✓

+ Agregar expresión

Guardar Cancelar

Reemplazar campo

Campos de búsqueda

1.No

2.TIPO

3.PROCESO

4.CONTRATA

5.LOCALIZA

6.CONTRATO

Reemplazar Cancelar

Atributo en el que se desea filtrar

es

es

no es

incluye

excluye

comienza por

termina con

contiene

no contiene

está vacío

no está vacío

Tipo de filtro

CONSTRUCCION 16

DISEÑOS 10

INTERVENTORIA A OBRA 9

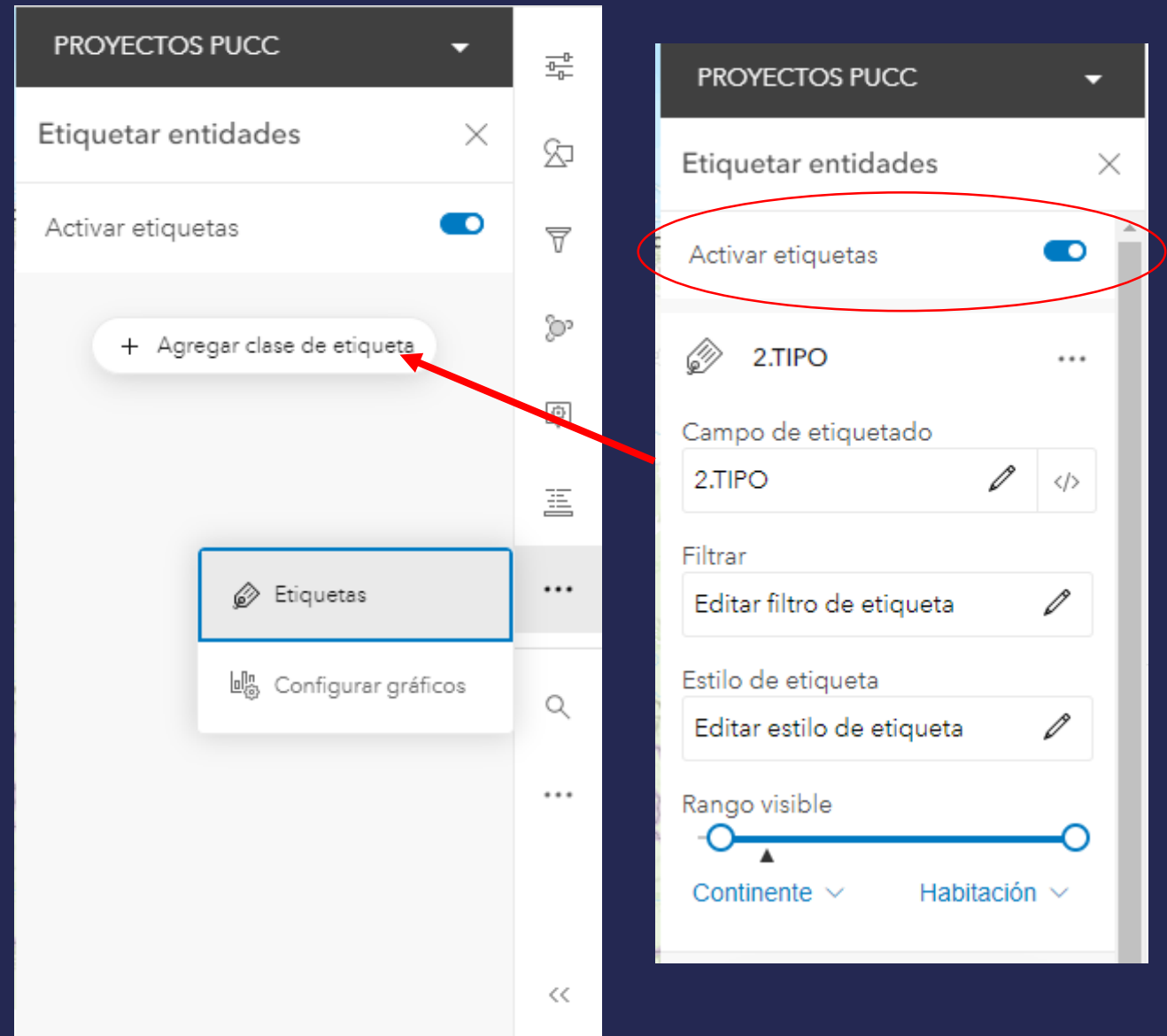
INTERVENTORIA A REDES DE ACUEDUCTO 2

Entidad que se desea filtrar

HERRAMIENTAS

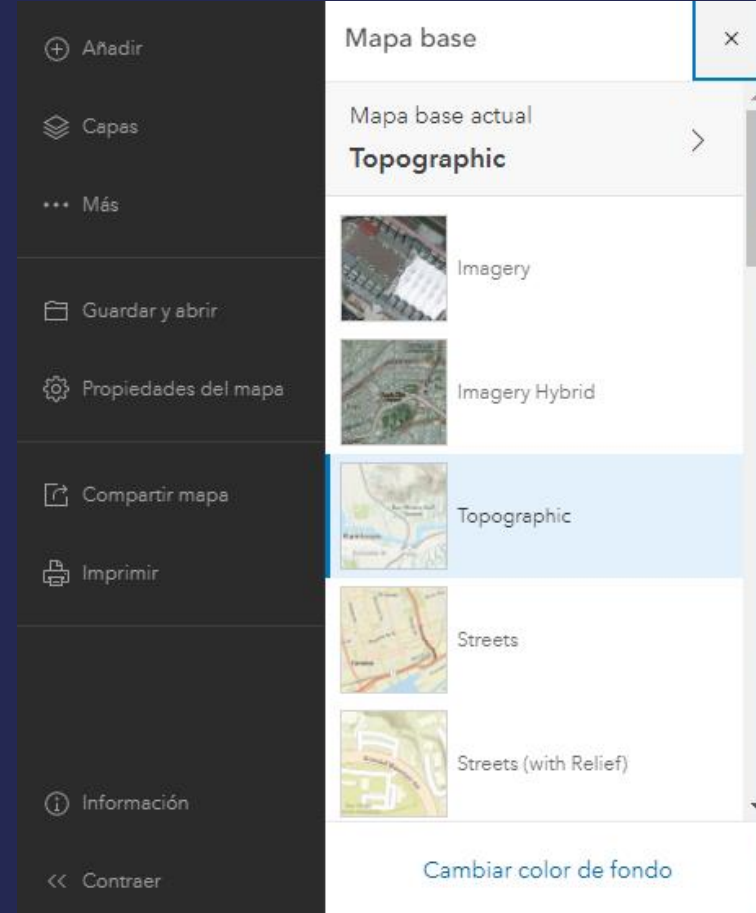
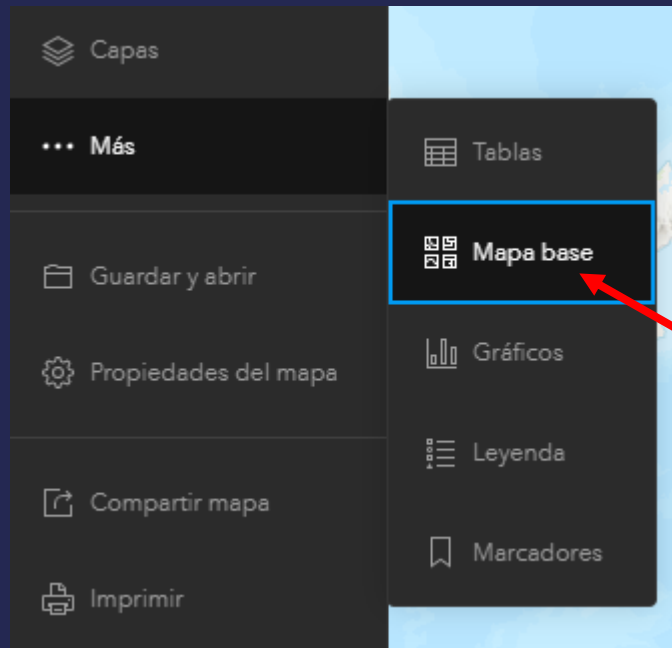
- Etiqueta

Permite visualizar en la capa seleccionada el nombre de un atributo. El atributo puede depender del campo seleccionado o de algún filtro. Esta herramienta también permite editar el estilo de la etiqueta que se va a visualizar



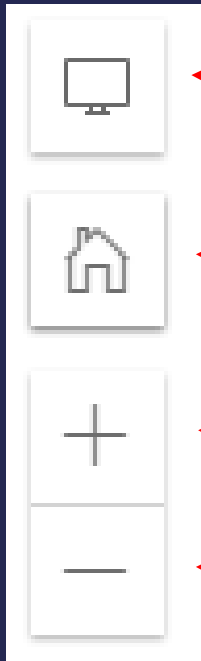
HERRAMIENTAS

- Mapa Base



La herramienta **MAPA BASE**, permite cambiar la visualización del mapa de fondo según la conveniencia del usuario

MÁS HERRAMIENTAS



Permite ver el mapa en pantalla completa

Permite visualizar la vista predeterminada

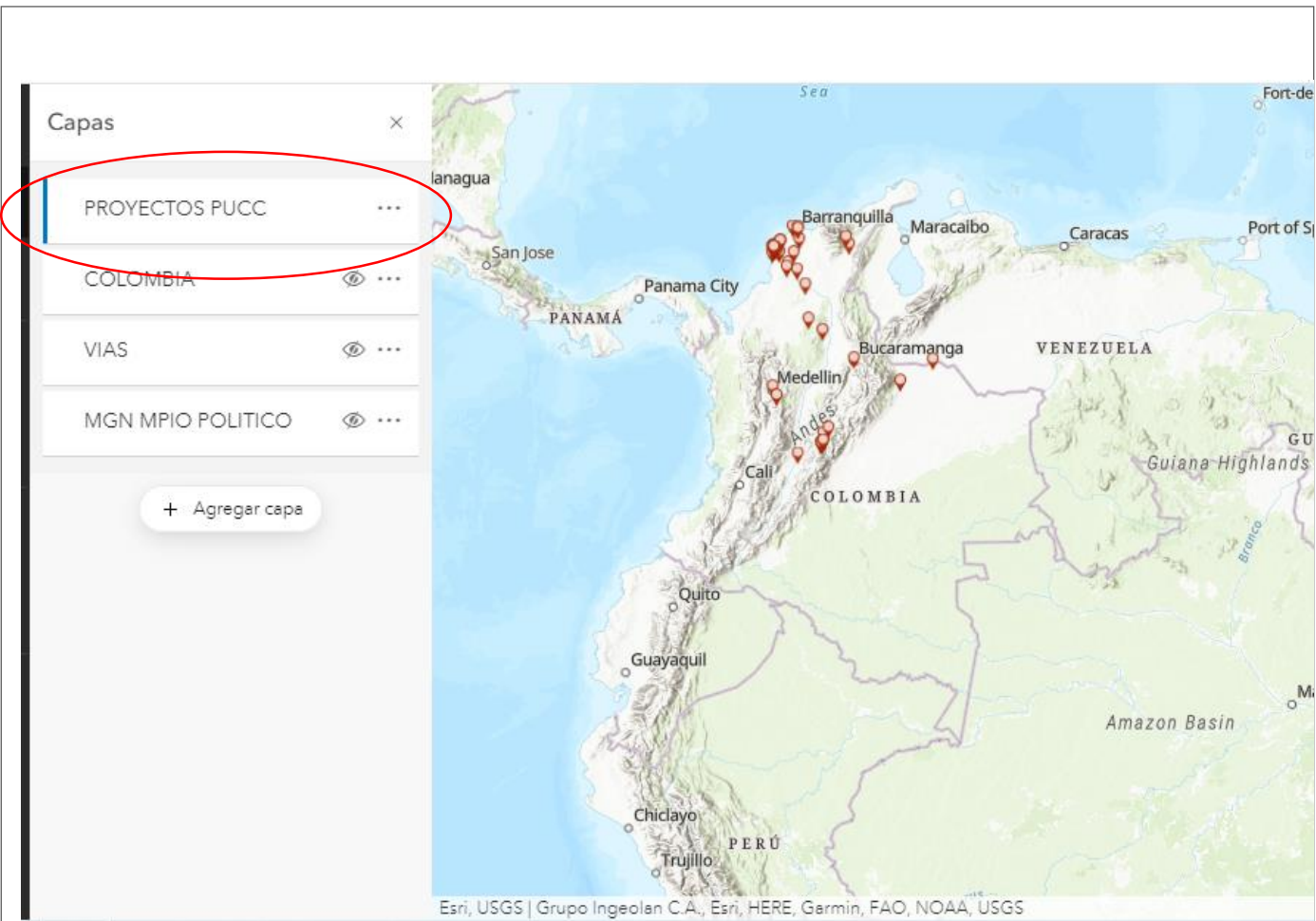
Permite acercarse

Permite alejarse

Buscar dirección o lugar



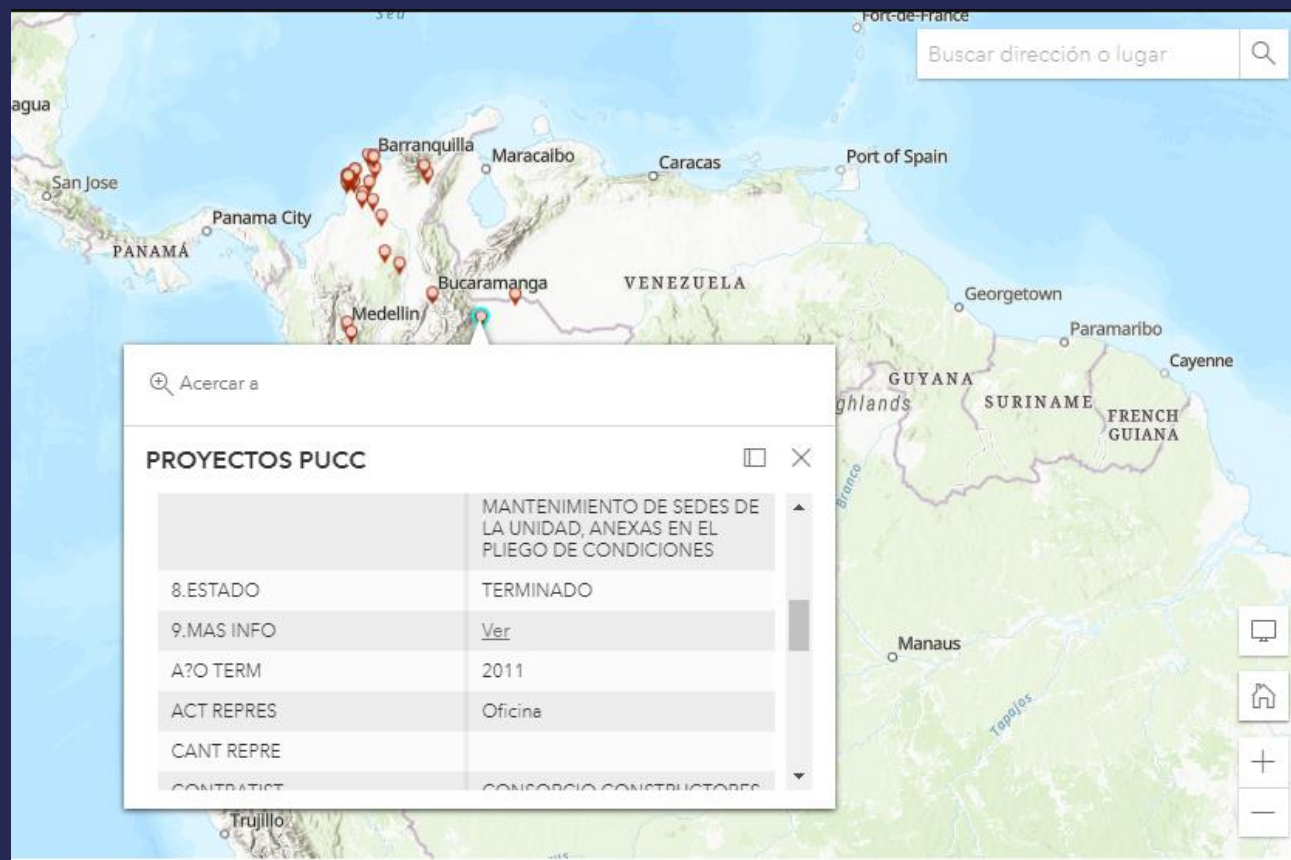
Permite buscar dentro del mapa



CAPA PROYECTOS PUCC

PROYECTOS PUCC

La capa **PROYECTOS PUCC**, es un shapefile, el cual georreferencia los 40 proyectos más recientes a cargo de la empresa Proyectos Urbanos y Construcciones del Caribe SAS. Al solo darle clic a cualquier punto de la capa, se puede obtener la información básica del proyecto ejecutado en ese sitio.



PROYECTOS PUCC



Buscar dirección o lugar

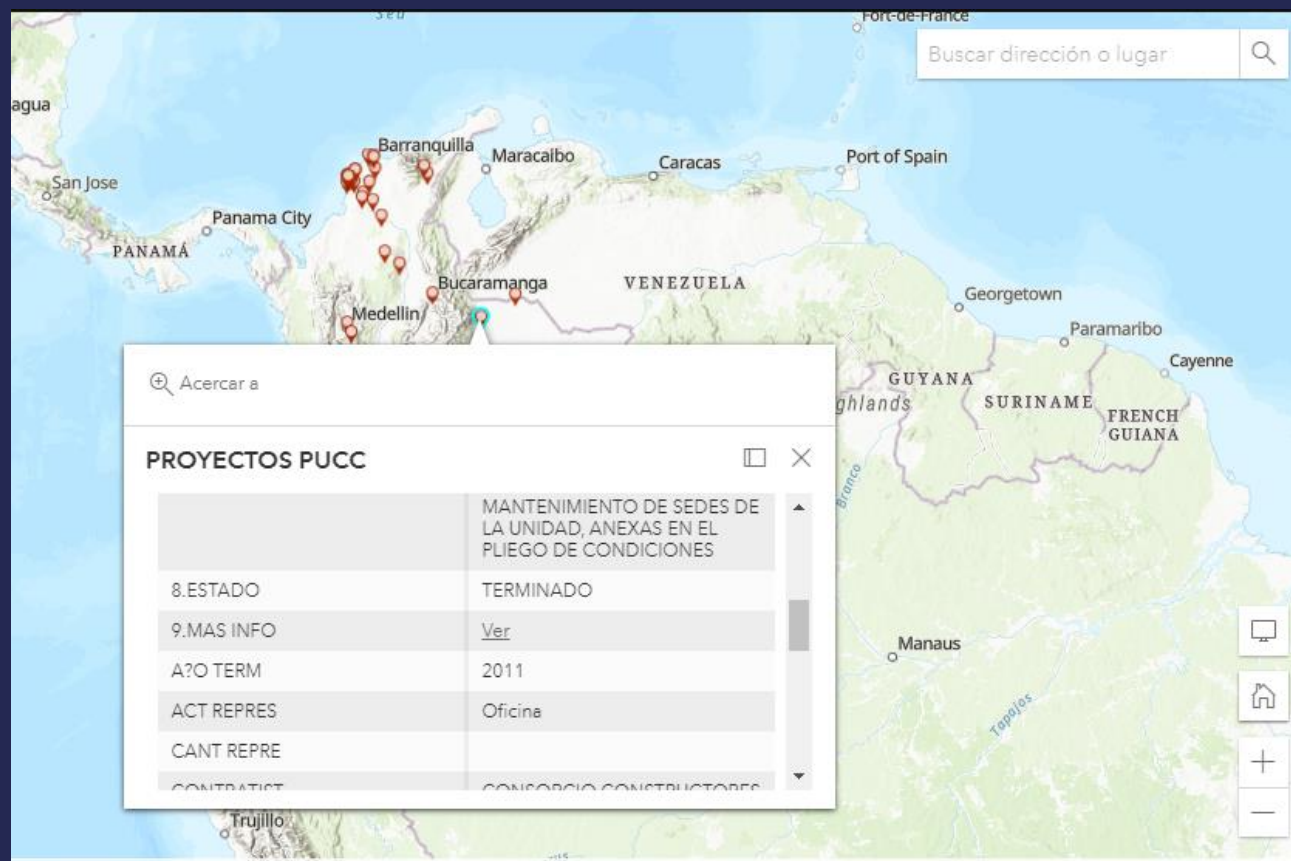
PROYECTOS PUCC
40 registros

1.No	2.TIPO	3.PROCESO	4.CONTRATA	5.LOCALIZA	6.CONTRATO
1	CONSTRUCCION	ACUERDO DE VOLUNTA...	ARQUITECTURA Y CONC...	CARTAGENA	S/N
2	DISEÑOS	CONCURSO DE MERITOS	MINISTERIO DE AMBIENT...	ARAUCA	1155 de 2009
3	CONSTRUCCION	ACUERDO DE VOLUNTA...	SK INNOVATION	BOGOTA	S/N
4	CONSTRUCCION	LICITACION PUBLICA	PROGRAMA DE LAS NACI...	CARTAGENA	C-2010-008/F
5	CONSTRUCCION	LICITACION PUBLICA	ALCALDIA MAYOR DE CA...	GIRALDOT	6-053-79 de 2
6	CONSTRUCCION	LICITACION PUBLICA	UNIDAD ADMINISTRATIV...	TAME	002 de 2010
7	DISEÑOS	CONCURSO DE MERITOS	MINISTERIO DE AMBIENT...	SAN JACINTO	170 de 2010
8	INTERVENTORIA A DISEÑOS	CONCURSO DE MERITOS	SECRETARIA DE AMBIENT...	MEDELLIN	4600017310
9	INTERVENTORIA A OBRA	ACUERDO DE VOLUNTA...	CARDIQUE	CARTAGENA	186 de 2008

La capa contiene 25 atributos, los cuales son característica de los proyectos ejecutados, algunas de estas son: Tipo de proyecto, proceso de selección, Entidad contratante, numero y objeto del contrato, entre otros

PROYECTOS PUCC

Con esta capa se puede ubicar de manera rápida los proyectos, y además se puede filtrar según la información de interés.



PROYECTOS PUCC

Para ampliar la información, solo se debe dar clic en el proyecto deseado, y luego en **VER**, en el atributo **9. MAS INFO**

Acercar a

PROYECTOS PUCC	
5.LOCALIZA	BARRANQUILLA
6.CONTRATO	12017002562
7.OBJETO	ADECUACION Y MEJORAMIENTO DEL JARDIN INFANTIL LA UNION DEL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA
8.ESTADO	TERMINADO
9.MAS INFO	Ver
AÑO TERM	2018
ACT REPRES	Edificaciones
CANT REPRES	DESMONTE Y SUMINISTRO DE CUBIERTA 430 M2
CONTRATIST	CONSORCIO JARDIN LA UNION

PROYECTOS PUCC

Este nos dirige hacia la carpeta que contiene la información organizada del proyecto seleccionado.

Mis archivos > PROYECTOS > NO. 41 



1. POSTULACIÓN
hace 6 h



2. NOVEDADES
hace 6 h



3. INFORMES
hace 6 h



4. NORMATIVA
hace 6 h



5. CRONOGRAMA
hace 6 h



6. PRODUCTOS
hace 6 h



7. LIQUIDACIÓN
hace 6 h



8. PERSONAL
hace 6 h



9. PAGOS
hace 6 h



MUCHAS GRACIAS