

# Uso de Recursos Geográficos

Capacitación Censo de Población y Vivienda



# Introducción

Esta sesión de capacitación abordará el **uso y funcionalidad de los Mapas Análogos**. Se destacará su importancia para la gestión, explicando su aplicación práctica en tareas específicas que requieren el uso de contenido geográfico.

# Contenidos

- 01.** Características y Elementos de Mapas análogos
- 02.** Aplicabilidad de las Herramientas Geográficas



**01.**



# **Características y Elementos de Mapas Análogos**

# ¿Qué son los Mapas Análogos?

- Son **mapas impresos** y portables en sus versiones de uso individual.
- Permiten **planificar, delimitar y ubicar** geográficamente las Áreas de Responsabilidad (ARC), con la finalidad de tener una visión amplia de todo el territorio en distintas dimensiones.
- Facilitan el reconocimiento de las vías de comunicación o acceso para **establecer las rutas para viviendas que se deben visitar y aquellas que no fueron visitadas en Fase 1.**



# Características de los Mapas Análogos

- **Se dispondrá de Mapas Análogos a nivel de Local Censal**, comunal, zonas urbanas y rurales (concentradas y dispersas) y campamentos.
- Para efectos de formato de la cartografía censal, en general, **se han definido fondos blancos para permitir su uso como superficie de rayado**, donde el usuaria u usuario incorpore notas, apuntes y/o dibujos necesarios para la gestión y coordinación del levantamiento.



*En la lámina siguiente se presenta una vista referencial de un mapa análogo a escala de una ARC.*

# Vista de Mapa Análogo



¿Qué elementos podemos identificar en el mapa?

# Elementos del Mapa Análogo - ARC

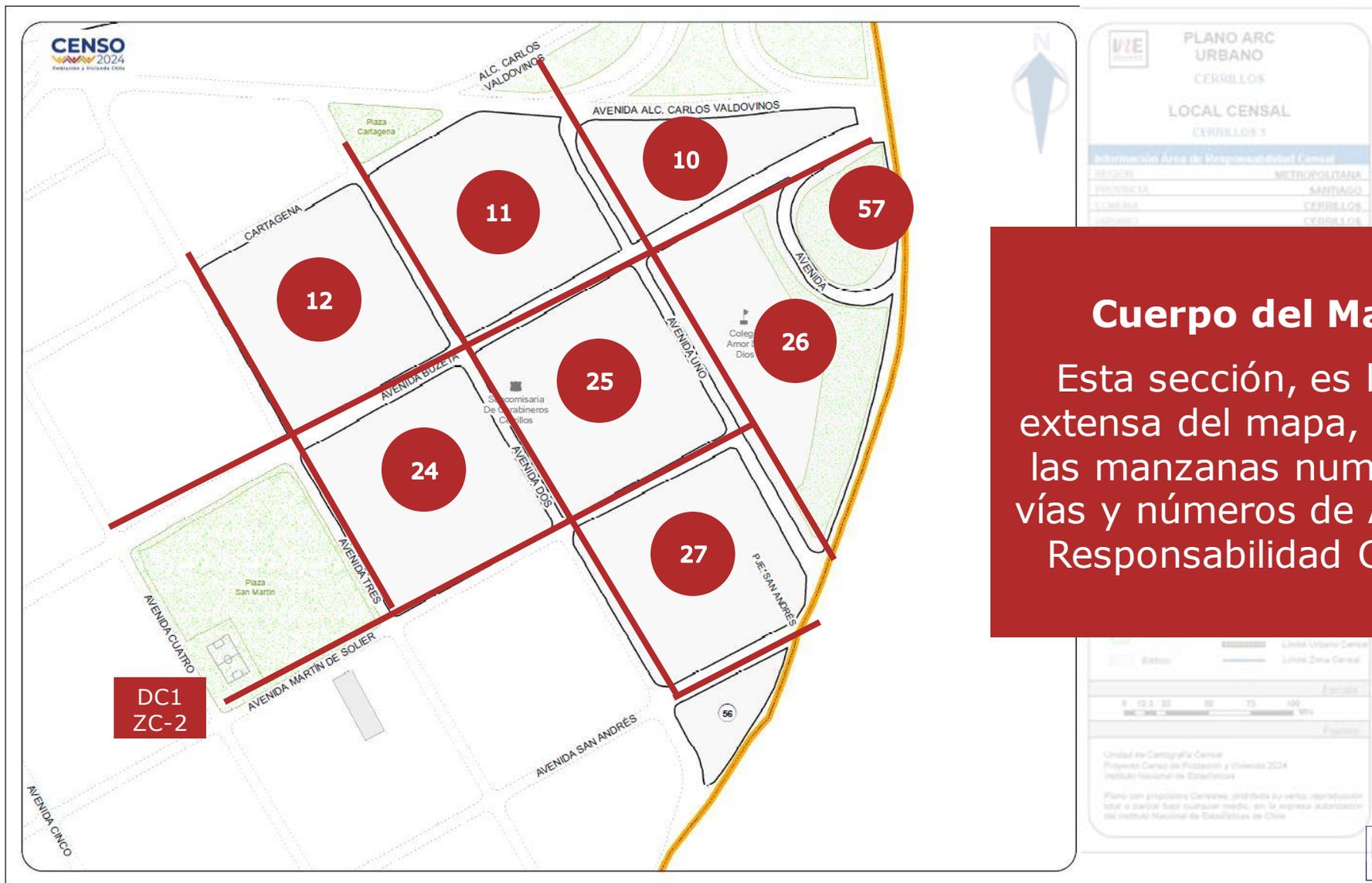


Rosa de los Vientos

Viñeta

Cuerpo del Mapa

# Elementos del Mapa Análogo - ARC



**Cuerpo del Mapa:**  
 Esta sección, es la más extensa del mapa, muestra las manzanas numeradas, vías y números de Áreas de Responsabilidad Censal:

# Elementos del Mapa Análogo - ARC

**Rosa de los Vientos o Símbolo Norte** (por el punto cardinal al cual apunta)

Este símbolo orienta sobre cómo alinear el plano con el norte geográfico o verdadero cuando estamos en terreno. Esto facilita ubicarnos correctamente, ayudándonos a identificar vías y edificaciones en el mapa respecto a su disposición real.

**PLANO ARC URBANO CERRILLOS LOCAL CENSAL CERRILLOS 1**

Información Área de Responsabilidad Censal	
REGION	METROPOLITANA
PROVINCIA	SANTIAGO
COMUNA	CERRILLOS
URBANO	CERRILLOS
DISTRITO	1
BLOQUE DE LOCAL	13102001
NÚMERO DE ARC	2
CÓDIGO DE ARC	13102101002
VIVIENDAS ARC	125

Entorno Ubicación

**Simbología**

Manzana ARC	Manzana	Área Verde	Edificio	Límite Región	Límite Provincia	Límite Comunal	Límite Distrital	Límite Urbano Censal	Límite Zona Censal
-------------	---------	------------	----------	---------------	------------------	----------------	------------------	----------------------	--------------------

**Escala**

0 12.5 25 50 75 100 Mts

**Fuente**

Unidad de Cartografía Censal  
Proyecto Censo de Población y Vivienda 2024  
Instituto Nacional de Estadísticas

Plano con propósitos Censales, prohibida su venta, reproducción total o parcial bajo cualquier medio, sin la expresa autorización del Instituto Nacional de Estadísticas de Chile.

# Elementos del Mapa Análogo - ARC



**Viñeta:**  
 Esta sección del plano incluye un resumen con detalles clave presentes en el documento, como identificación geográfica, ubicación, simbología utilizada, escala y las fuentes de la información recopilada.

**PLANO ARC URBANO CERRILLOS LOCAL CENSAL CERRILLOS 1**

**Información Área de Responsabilidad Censal**

REGIÓN	METROPOLITANA
PROVINCIA	SANTIAGO
COMUNA	CERRILLOS
URBANO	CERRILLOS
DISTRITO	1
ID (INACO) DE LOCAL	13102001
NÚMERO DE ARC	2
CÓDIGO DE ARC	13102101002
VIVIENDAS ARC	125

**Entorno Ubicación**

**Simbología**

Manzana ARC	Manzana	Área Verde	Edificio	Limite Región	Limite Provincia	Limite Comunal	Limite Distrital	Limite Urbano Censal	Limite Zona Censal
-------------	---------	------------	----------	---------------	------------------	----------------	------------------	----------------------	--------------------

**Escala**  
 0 12.5 25 50 75 100 Mts

**Fuente**  
 Unidad de Cartografía Censal  
 Proyecto Censo de Población y Vivienda 2024  
 Instituto Nacional de Estadísticas  
 Plano con propósitos Censales, prohibida su venta, reproducción total o parcial bajo cualquier medio, sin la expresa autorización del Instituto Nacional de Estadísticas de Chile.

**Identificación Geográfica**

**Info. ARC**

**Ubicación**

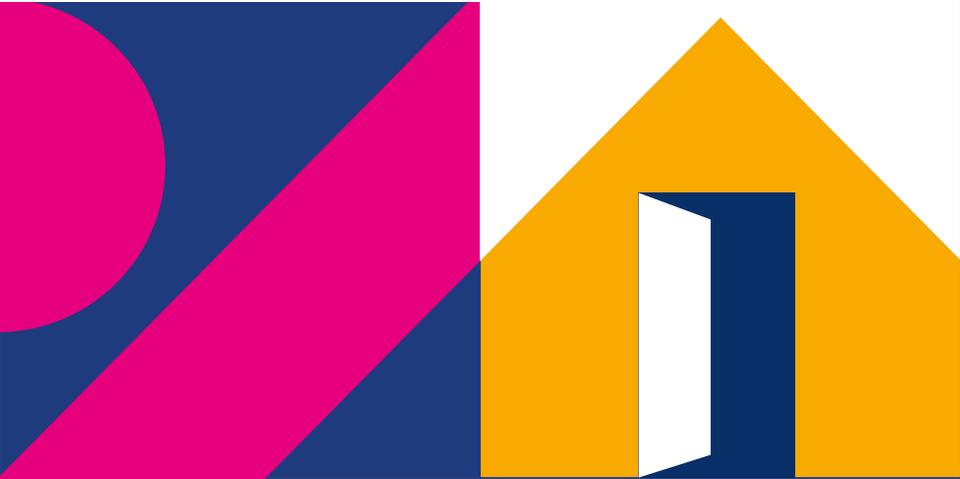
**Simbología**

**Escala**

**Fuentes de Información**



**02.**



# **Aplicabilidad de las Herramientas Geográficas**

# ¿Qué permite hacer los mapas?

- ✓ **Visualizar los límites geográficos y características del ARC** asignada, permitiendo anticipar la necesidad procedimientos especiales.
- ✓ **Determinar el punto de inicio en cada una de las manzanas** o Áreas de Levantamiento (AL) asignadas.

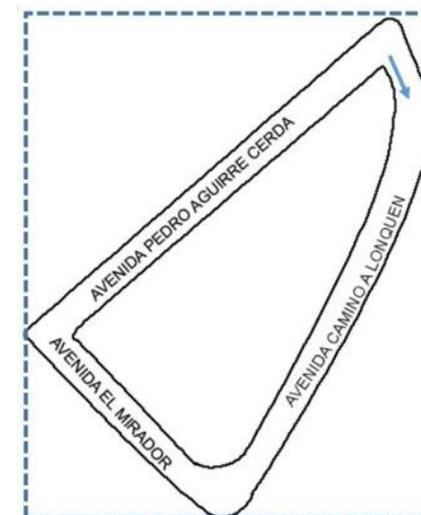


# Mapas y Reconocimiento Territorial

- ✓ **Permite planificar en el Local Censal el reconocimiento de terreno**, definiendo rutas e identificando los puntos de inicio y término del recorrido



Recordemos que, por razones logísticas y de seguridad, en el caso de Procedimientos Especiales en Áreas de Levantamiento Focalizado (**ALF**), Áreas de Difícil Acceso (**ADA**) y **pueblos originarios y afrodescendientes**, únicamente se debe realizar el **Reconocimiento Territorial en el Local Censal (Gabinete)**.



# Mapas y Reconocimiento Territorial

Una vez realizado el Reconocimiento Territorial en el Local Censal (Gabinete), **deberás salir a terreno para reconocer y verificar los elementos y características del ARC que observaste**. Para esto debes dirigirte a la ARC y realizar el recorrido planificado.

Apoyándote con los mapas digitales del ARC disponibles en el DMC, además del Mapa Análogo, deberás seguir los siguientes pasos:

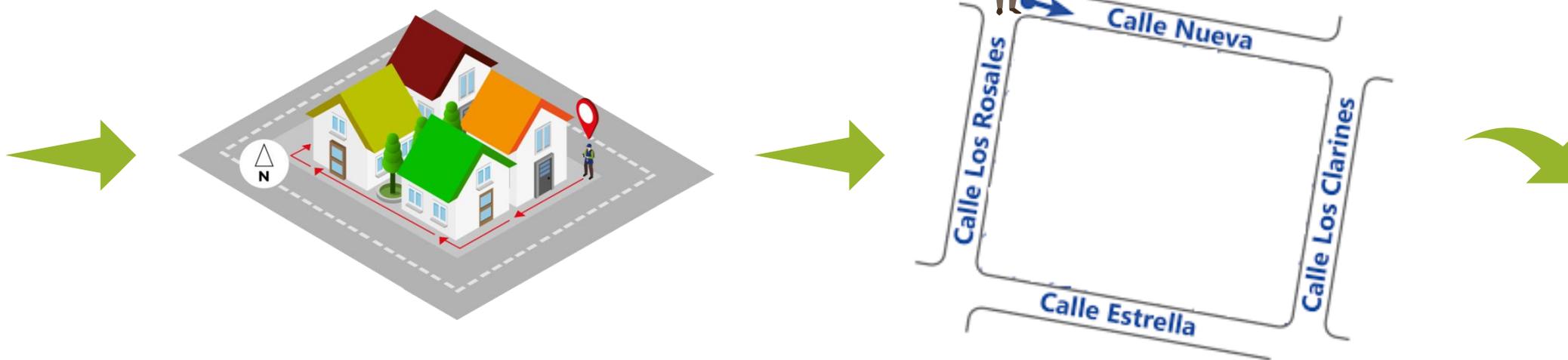
- 1 Identificar los límites geográficos del ARC y de cada manzana o Área de Levantamiento que la conforma.**





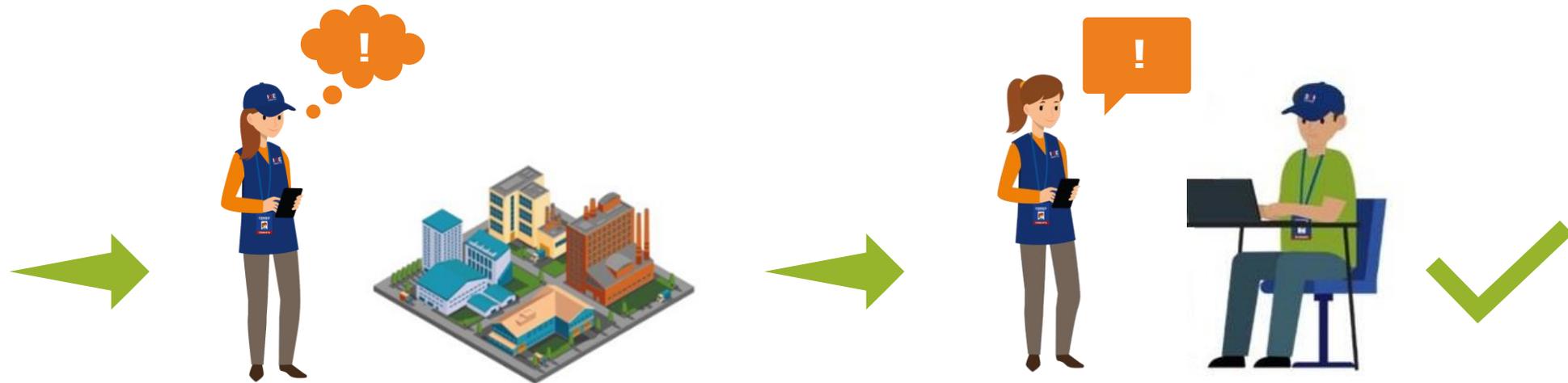
# Mapas y Reconocimiento Territorial

- 2 Identificar la **correspondencia entre el punto de inicio identificado** con las herramientas geográficas en el Local Censal, en cada manzana o Área de Levantamiento que asignarás a censistas. Esta identificación será de vital importancia para cuando tengas que guiar a censistas en el Reconocimiento Territorial.

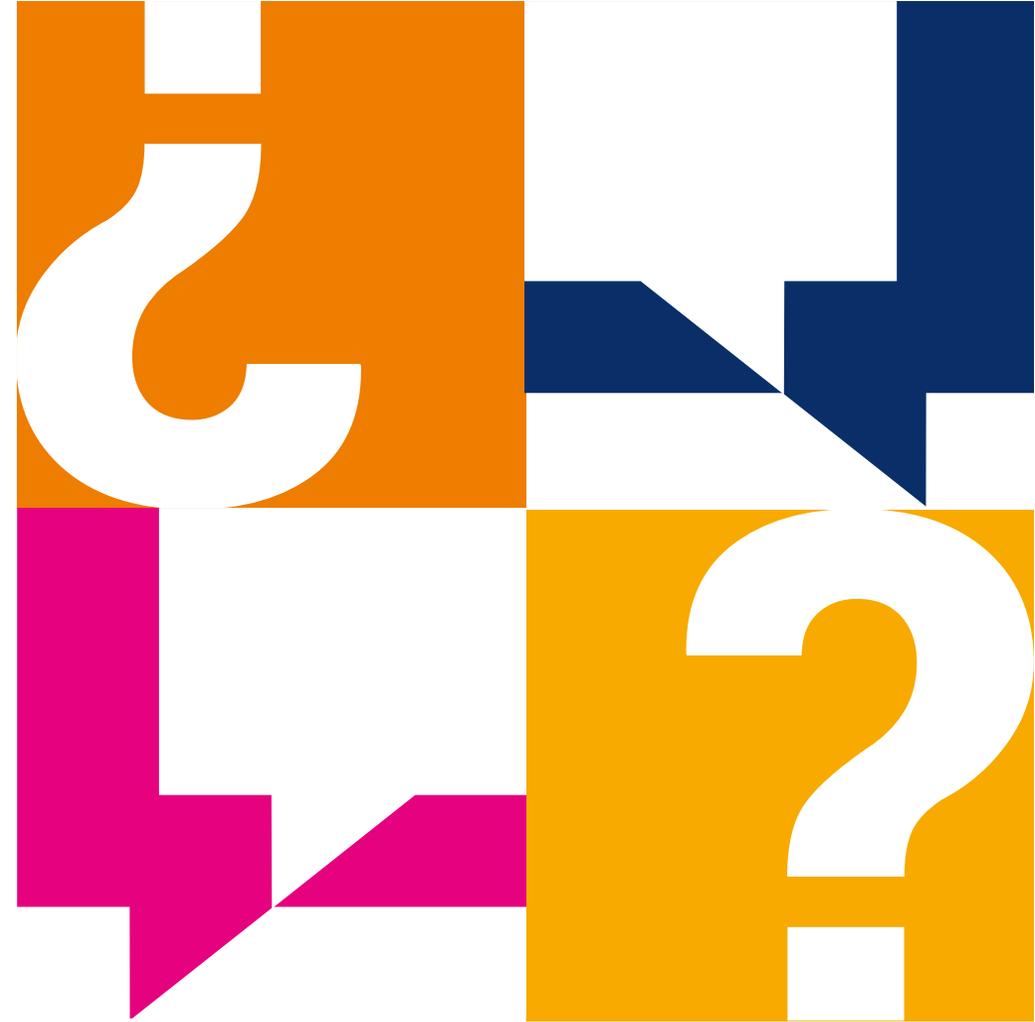


# Mapas y Reconocimiento Territorial

- 3 En caso de **identificar Procedimientos u Operativos Especiales que no hayan sido registrados** previamente por los cargos de Coordinación, debes **informarlo a la o el CL** para que los ingrese en el VGHO.



**¿Alguna pregunta o comentario?**



# ¡Muchas gracias!





**CENSO**  
2024

[www.censo.cl](http://www.censo.cl)