

SNIT - IDE Chile

Infraestructura de Datos Geospaciales de Chile

MINISTERIO DE BIENES NACIONALES

Diciembre, 2021

CRISTIAN ARANEDA HERNANDEZ
Secretario Ejecutivo
Sistema Nacional de Coordinación de Información Territorial



Necesidad de contar con una IDE Chile

Los 90'

- Mejorar la gestión

- Integración de los sistemas de los diferentes servicios
- Interoperabilidad

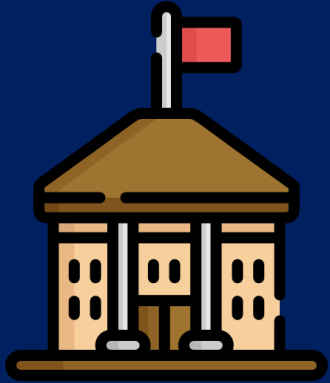
- Compartir recursos

- Acceso oportuno
- Transparencia

- Coordinación interinstitucional

- Normas y estándares
- Recolección y producción coordinada

Qué es el SNIT



El **Sistema Nacional de Coordinación de Información Territorial (SNIT)** depende del Ministerio de Bienes Nacionales y es un “sistema” que funciona como mecanismo de coordinación para la gestión de información territorial, integrada por las instituciones del Estado y usuarios de dicha información.

Organización del SNIT

Estructura Organizacional



Principales Hitos

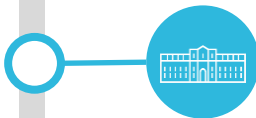
Línea de Tiempo

La Secretaría Ejecutiva del SNIT conforma las **mesas regionales**.

Se entregan al país las **primeras 19 Normas Chilenas ISO** de información geográfica digital.

Se crean los **10 Grupos de Trabajo** de Estandarización de Información, además del Primer Workshop IDE Chile.

2001



Instructivo Presidencial, el cual crea el Comité de Ministros de la Ciudad y el Territorio.

2006



Se dicta el **Decreto Supremo** N°28/2006, del Ministerio de Bienes Nacionales, que **crea el SNIT**

2008



2009



Secretario Ejecutivo SNIT fue **electo vocal** del Comité Permanente para la Infraestructura de Datos Geoespaciales de las Américas (CP-IDEA)

2012



2016



Se crea el **centro de descarga** de datos IDE Chile, permitiendo el acceso a los ciudadanos.

2018



2021



Se posiciona el concepto de “**Inteligencia Territorial**”, como una forma óptima de acercarse a la ciudadanía a través de **Dashboards**.

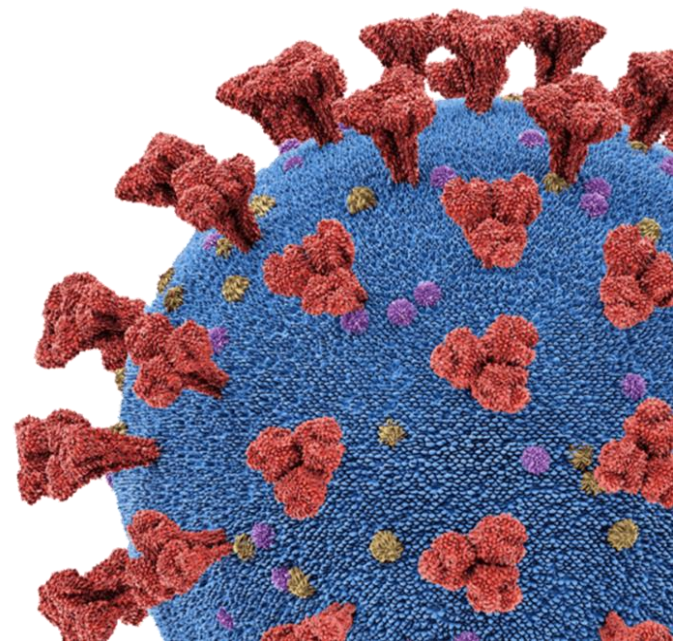


Activación GTM: Coronavirus

El pasado 19 de marzo y a petición del Ministerio de Salud, la Secretaría Ejecutiva del SNIT activa el Grupo GTM, labor de coordinación que está ejecutando hasta la fecha, a través de un trabajo colaborativo de generación de información territorial asociada a la emergencia sanitaria provocada por el COVID-19.

A solicitud del Ministerio de Salud, la Secretaría Ejecutiva del SNIT gestionó la siguiente información:

- Aduanas Sanitarias
- EPI
- Comunas en Cuarentena
- Cordones Sanitarios
- Campamentos
- Municipios
- Farmacias
- Supermercados
- Sucursales AFC
- Ferias
- Puntos de retiro de Canastas de Alimentos
- Hogares de Larga Estadía
- Hoteles
- Puntos de Pago de Pensiones
- Paraderos
- Establecimientos de Salud



Desafío

Desde el punto de vista del territorio e innovación, uno de los principales desafíos que enfrentó el SNIT, fue el transmitir la información territorial a la ciudadanía en general, por ende, se hizo necesario trabajar en plataformas intuitivas de **Inteligencia Territorial**, que permitan realizar análisis instantáneos, para que tanto autoridades como la ciudadanía puedan tomar mejores decisiones.

Objetivos del Plan de Visores Territoriales

Metas y Objetivos



- Mejorar la calidad de vida
- Transparencia en la información y rápida actualización
- Transformar lo técnico en “Ciudadano” para tomar decisiones rápidas y fáciles de interpretar

Plan de Visores Territoriales

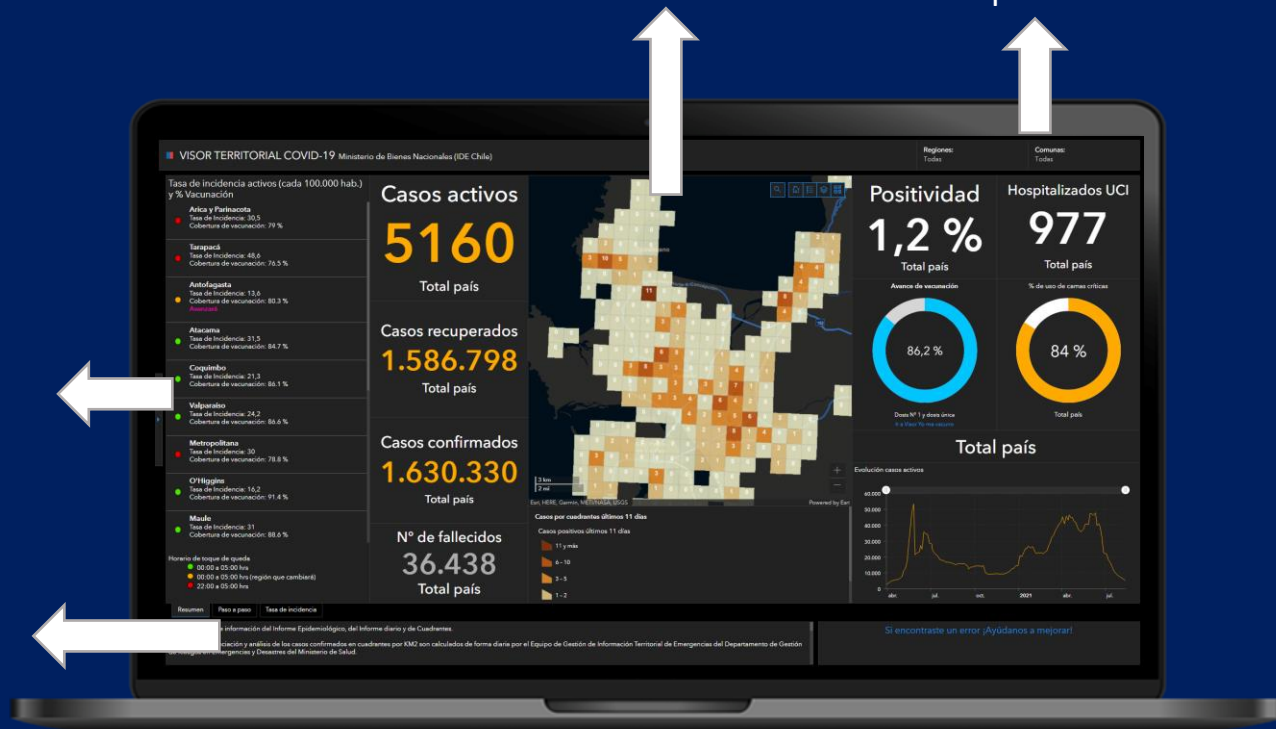
covid.visorterritorial.cl

Casos Activos por cuadrantes
de 1 km x 1 km

Filtros por Comuna

Semáforo de avance para definir
horarios de toque de queda

Plan Paso a Paso por Comuna



Plan de Visores Territoriales

yomevacuno.visorterritorial.cl

Búsqueda de Vacunatorios por
cercanía

Filtros por Comuna

Avances por Rangos de edad

Plan de Vacunación para
menores de edad



Plan de Visores Territoriales

elecciones.visorterritorial.cl



Cercanía de Paraderos

Locales de votación y “cómo llegar”

Ver cédulas de votación

Plan de Visores Territoriales

www.visorterritorial.cl



COVID-19

Información con actualización diaria sobre el COVID-19.



Vacunas

Información que representa el estado de avance del proceso de vacunación contra el COVID-19.



Ciclovías

Datos sobre ciclovías existentes, en construcción y planificadas.



Pymes de Barrio

Localización de Pymes en Chile, incluyendo horarios de atención, productos y servicios.



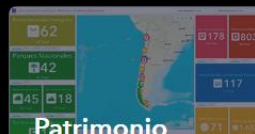
Parques Nacionales

Días y horarios de la apertura parques, con información reservas y formas de acceso.



Licitaciones

Conoce el plan de licitaciones con una ofertas 448 inmuebles fiscales.



Patrimonio Fiscal

Descubre datos sobre el patrimonio natural y cultural de propiedad fiscal.



Elecciones

Locales de votación y presentación de los facsímiles para conocer a los candidatos.

Nuevos Usuarios IDE Chile

IDE de Chile

✓ Especialistas GIS

✓ Académicos

✓ Autoridades

✓ Servicios Públicos

✓ Estudiantes

✓ Empresas Privadas

✓ Ciudadanos

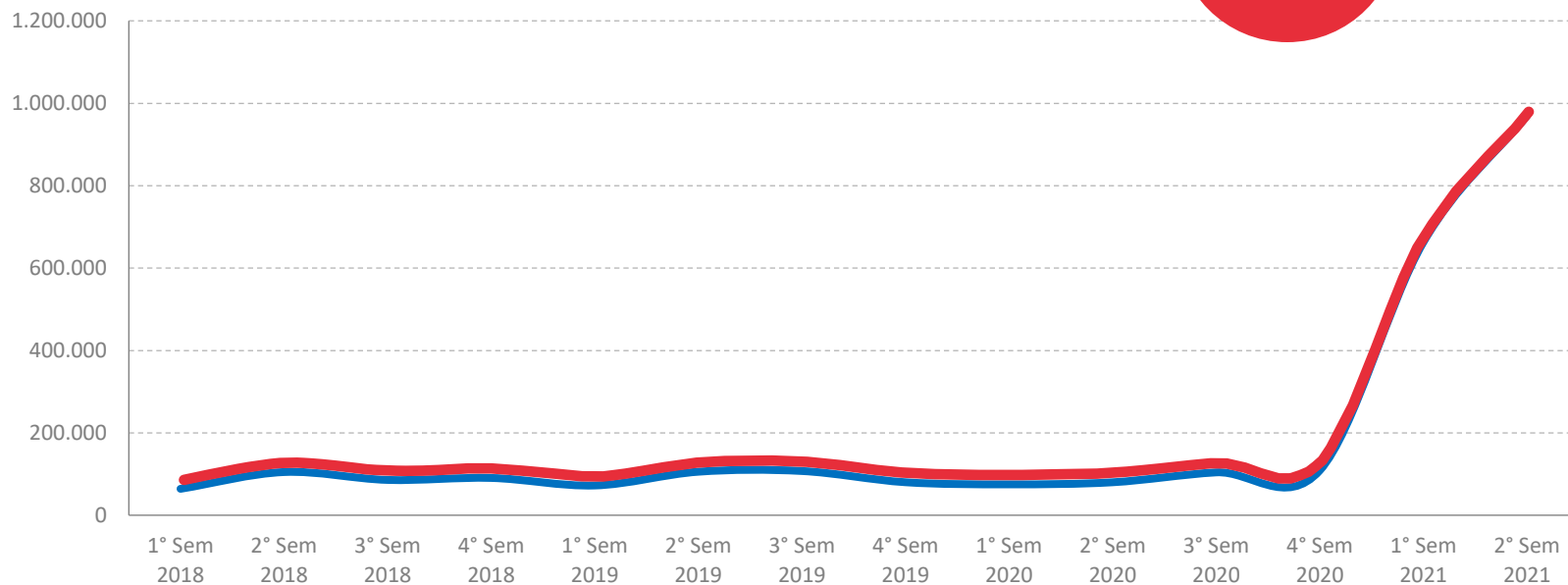


Nuevos Usuarios IDE Chile

IDE de Chile

Visitas al Plan de Visores Territoriales

Más de
6.500.000

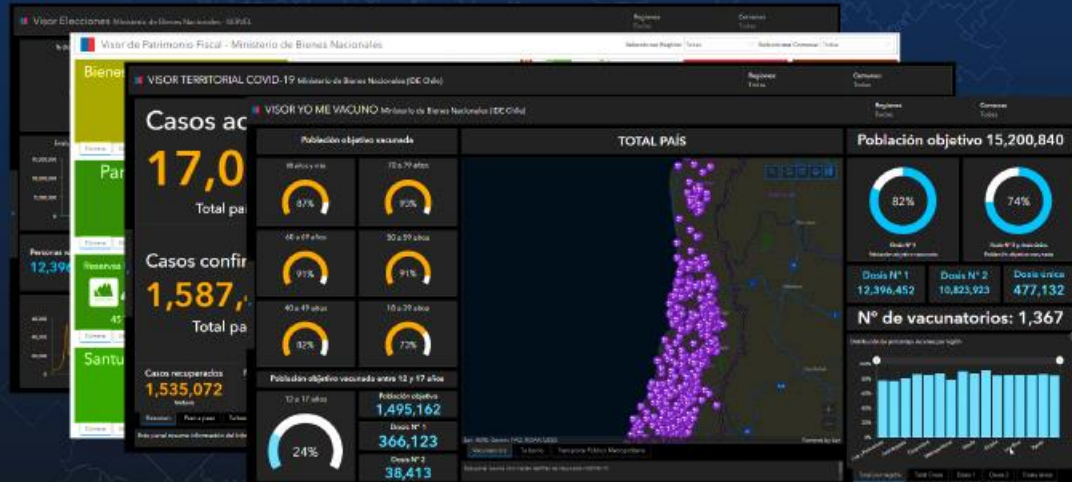




SAG Awards

Ministerio de Bienes Nacionales

Distinguido con el premio "Special Achievement in GIS"







@IDE_Chile



@ide_chile



IDE Chile