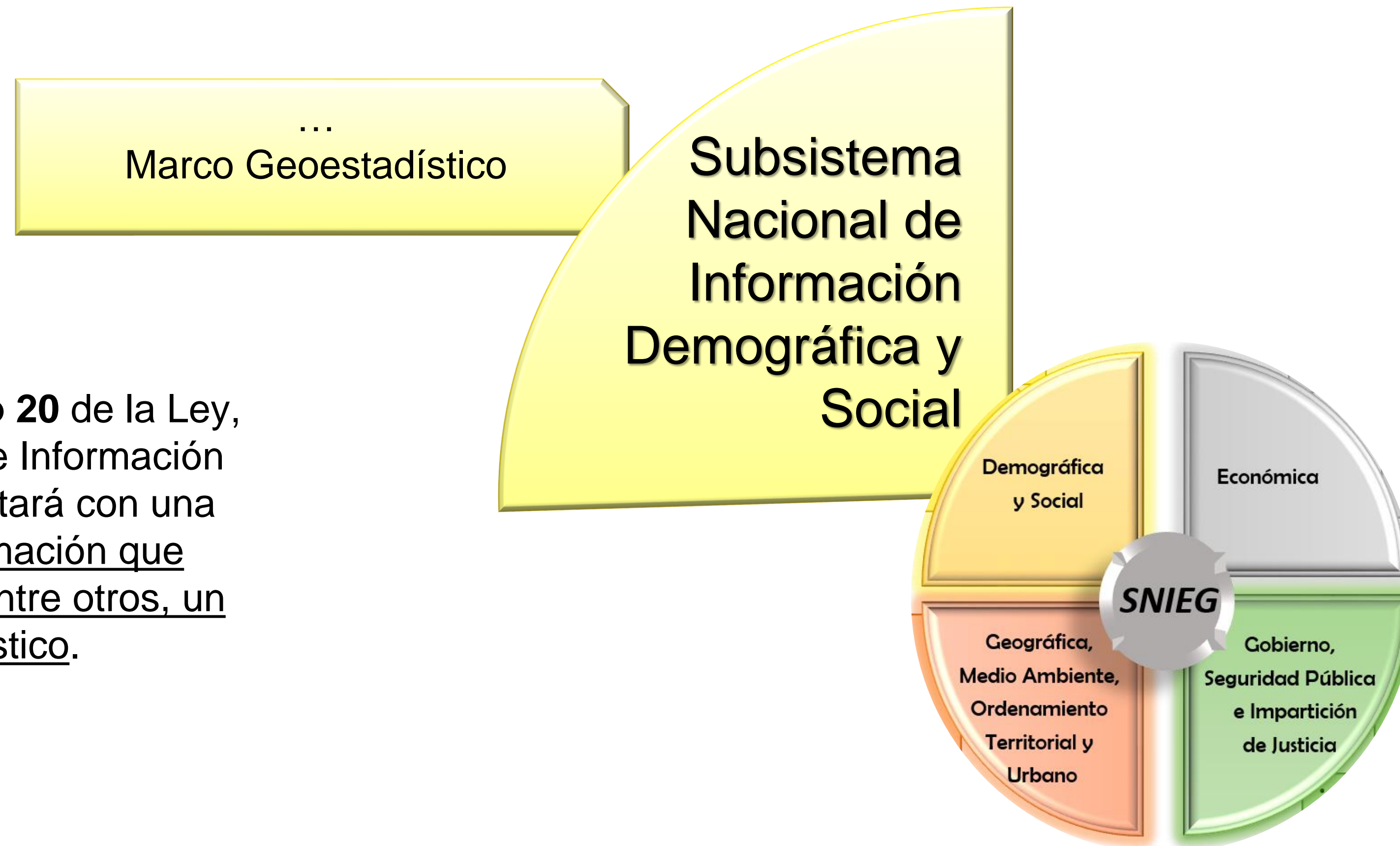


# Marco Geoestadístico

Febrero, 2021

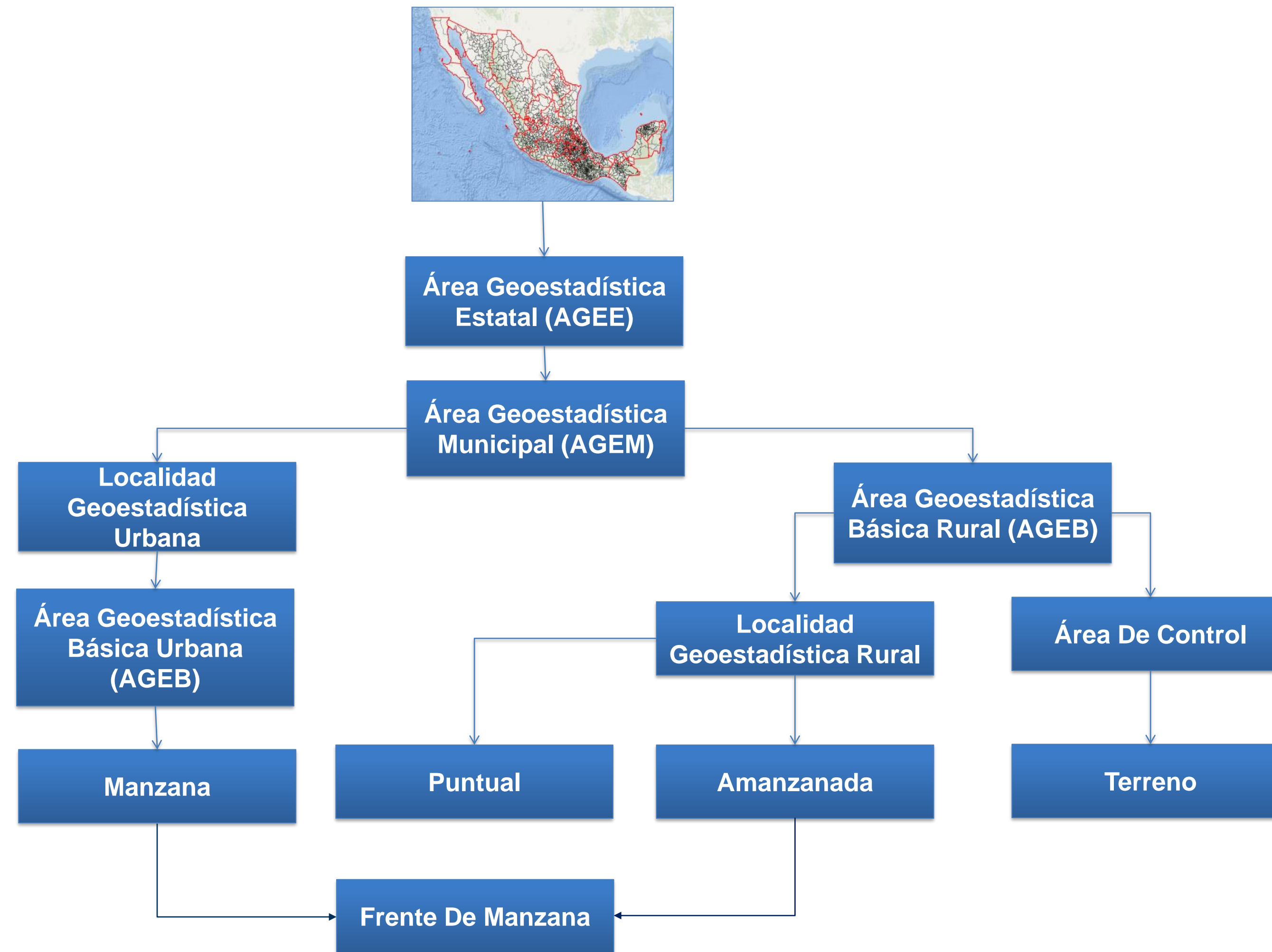
# Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica

De acuerdo con el **Artículo 20** de la Ley, el Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social contará con una Infraestructura de Información que contenga como mínimo, entre otros, un Marco Geoestadístico.



Fuente: <http://www.snieg.mx/>

# Niveles del Marco Geoestadístico





# Consulta y descarga

<https://www.inegi.org.mx/temas/mg/default.html#Descargas>


## Marco Geoestadístico



El Marco Geoestadístico es un sistema único y de carácter nacional diseñado por el INEGI, el cual presenta la división del territorio nacional en diferentes niveles de desagregación para referir geográficamente la información estadística de los censos y encuestas institucionales y de las Unidades del Estado, que se integra al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

▼ Ver más

**Mapa** Descargas Documentación Herramientas

Localizar en el mapa...

☐ División geográfica

☐ División geoestadística

☐ Estatal

☐ Municipal

☐ Localidades

☐ Urbanas

☐ Áreas urbanas

☐ AGEB

☐ Manzanas

☐ Vialidades

☐ Números exteriores

☐ Áreas verdes / Parques

☐ Servicios

☐ Rurales

☐ Áreas rurales

☐ Manzanas

☐ Vialidades

☐ Números exteriores

☐ Servicios

Mapa de INEGI



+

-

5

Océano Pacífico

Golfo de México

La imagen puede estar sujeta a derechos de autor



# Catálogos y tablas de equivalencia que forman parte del Marco Geoestadístico

Cada corte del Marco Geoestadístico se compone de:

- Archivos vectoriales de la Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales, Localidades, AGEB y Manzanas
- Catálogo de Localidades Geoestadísticas
- Catálogo de AGEB
- Catálogo de Manzanas
- Tabla de equivalencia de Localidades Geoestadísticas, AGEB y manzanas

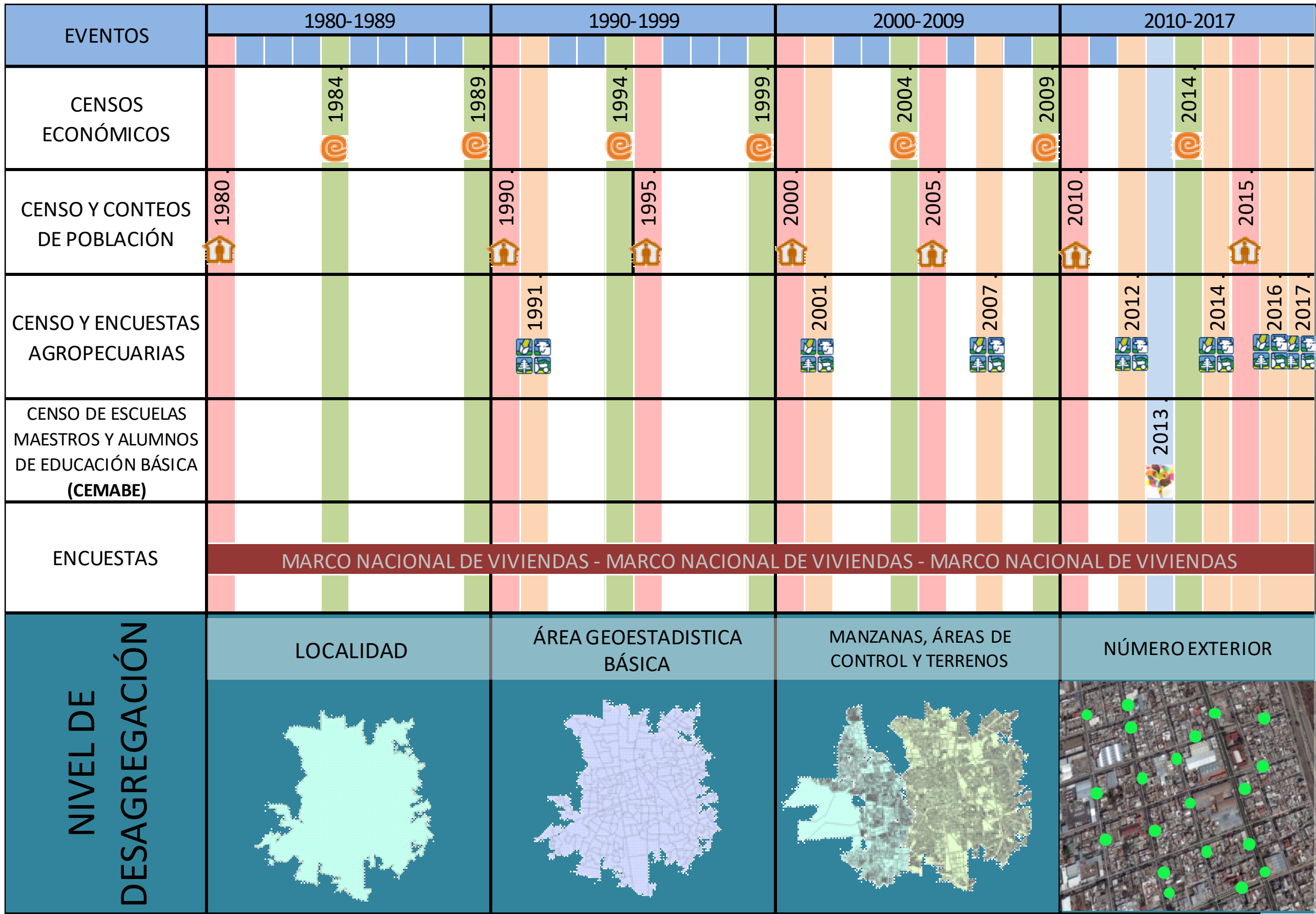




# Ronda Censal 2020

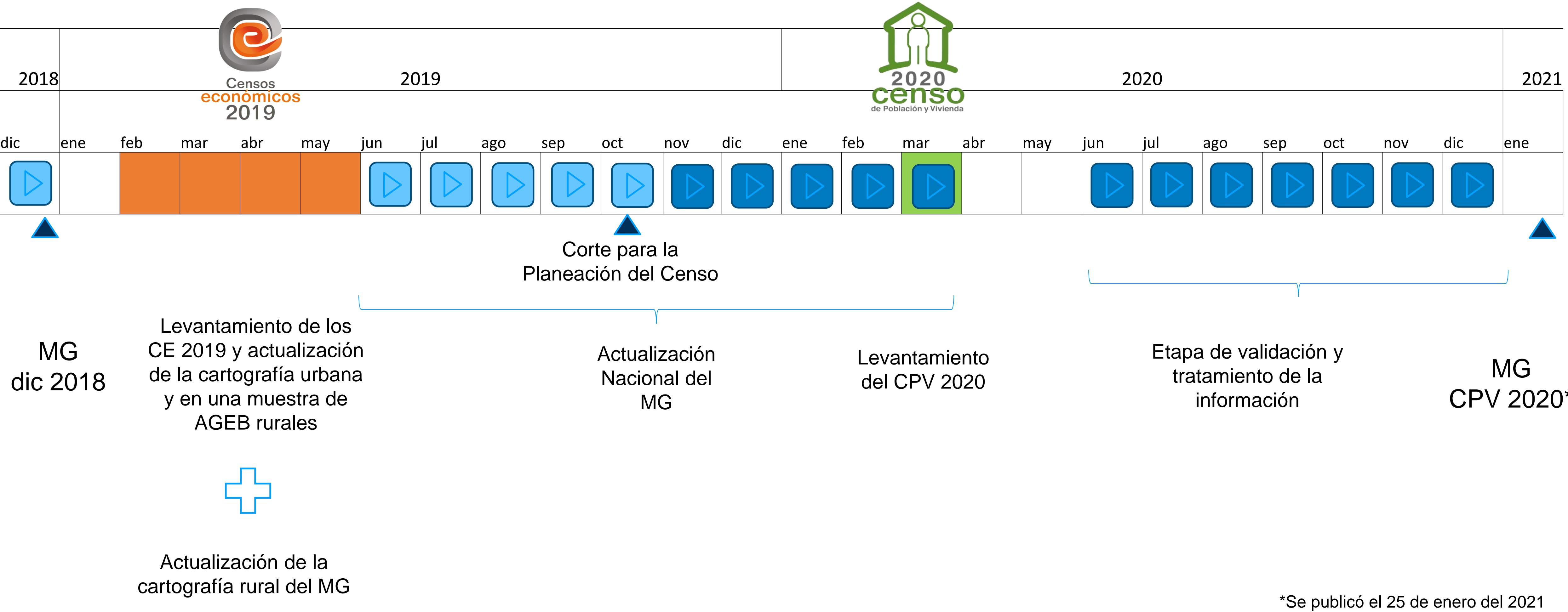
# El Marco Geoestadístico en los Censos y las Encuestas

Con más de cuatro décadas de existencia, el Marco Geoestadístico (MG) ha ofrecido testimonio en cuanto a la transformación del territorio nacional, desde finales de la década de los 70 del siglo pasado hasta el presente, desde entonces ha sido un insumo básico para diversos censos y encuestas institucionales.





# Actualización del Marco Geoestadístico en la Ronda Censal





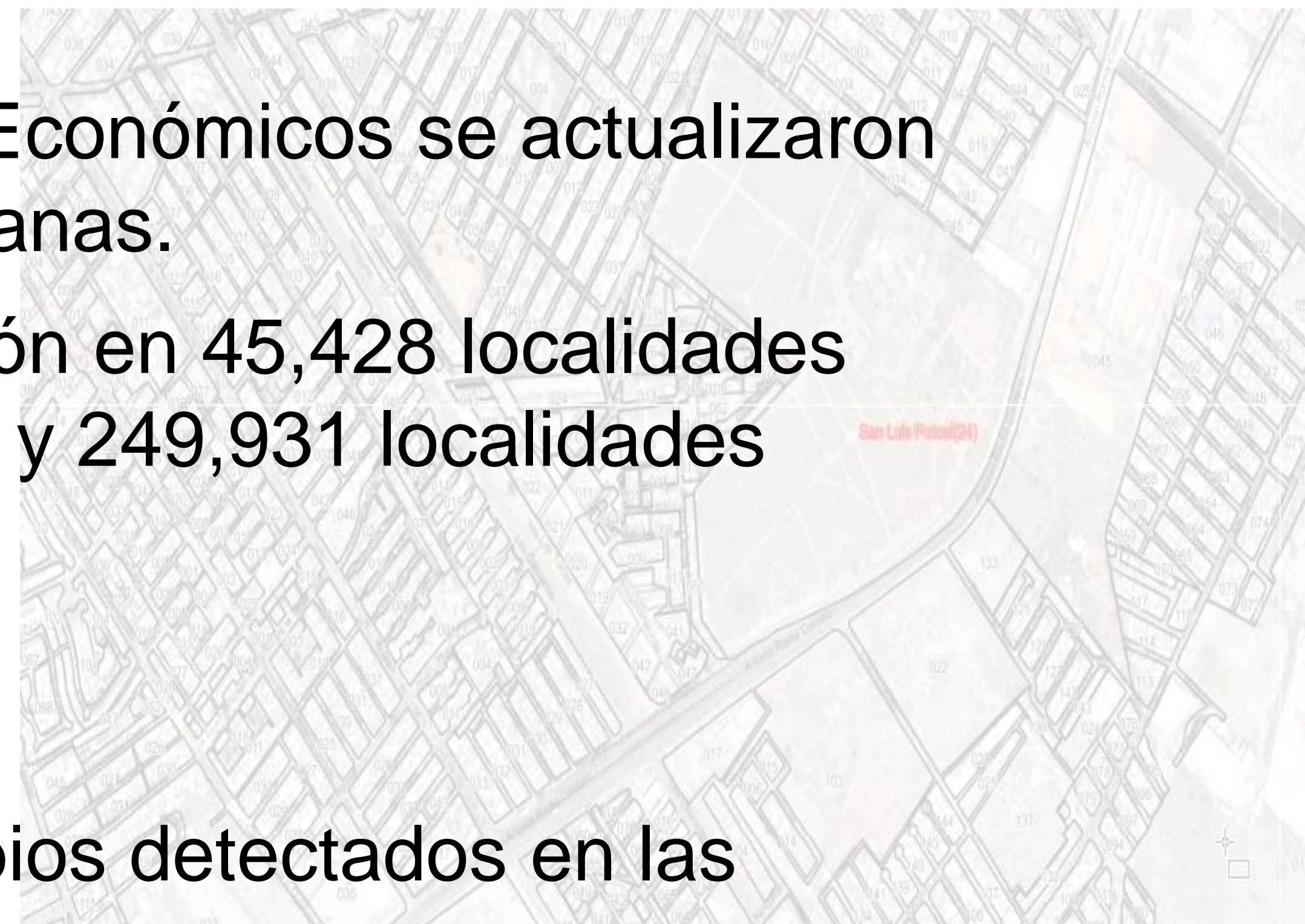
# Actualización Cartográfica

## Primer semestre de 2019:

- ✓ Para el levantamiento de los Censos Económicos se actualizaron 4,553 localidades geoestadísticas urbanas.
- ✓ Se recorrieron y actualizó la información en 45,428 localidades geoestadísticas rurales amanzanadas y 249,931 localidades geoestadísticas rurales puntuales.

## Noviembre 2019 marzo 2020:

- ✓ Se atendieron los crecimientos y cambios detectados en las 1,669 Coordinaciones Municipales.



# Uso de la cartografía como insumo

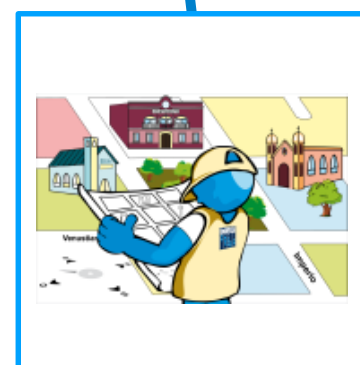
Para...



La planeación



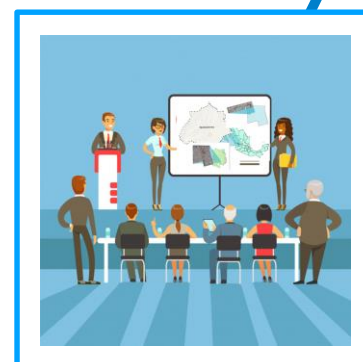
Capacitación



Reconocimiento de áreas de responsabilidad del personal operativo

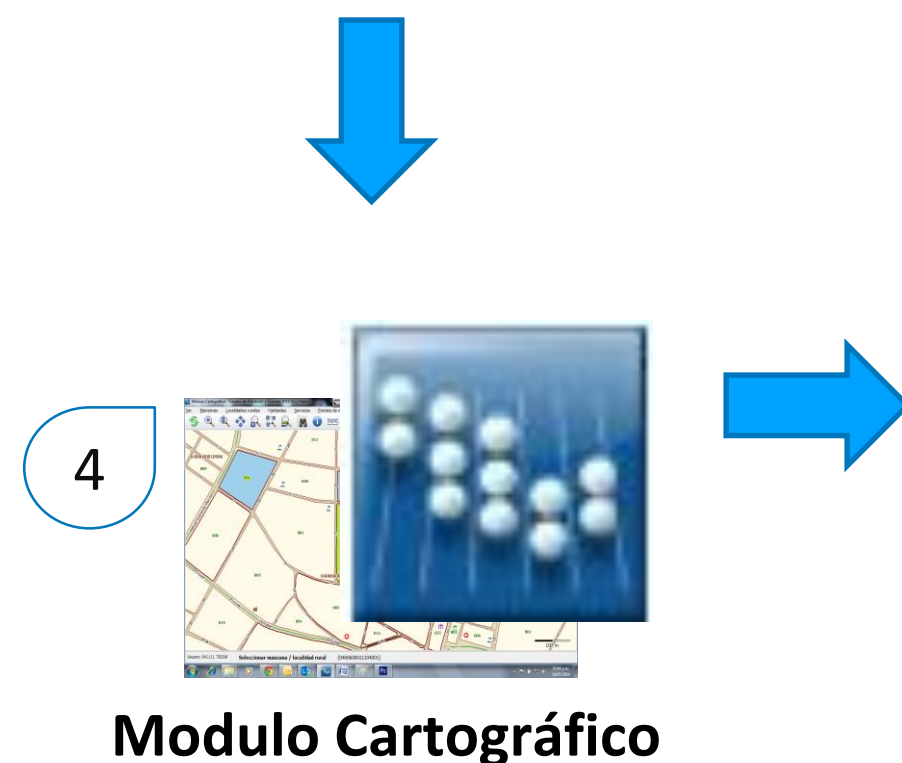
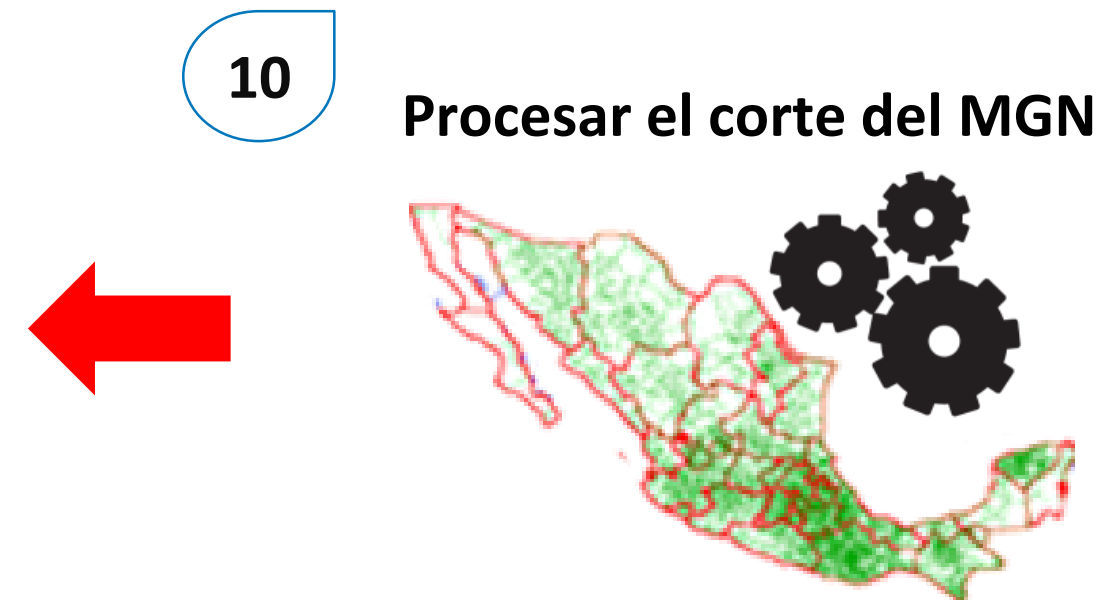
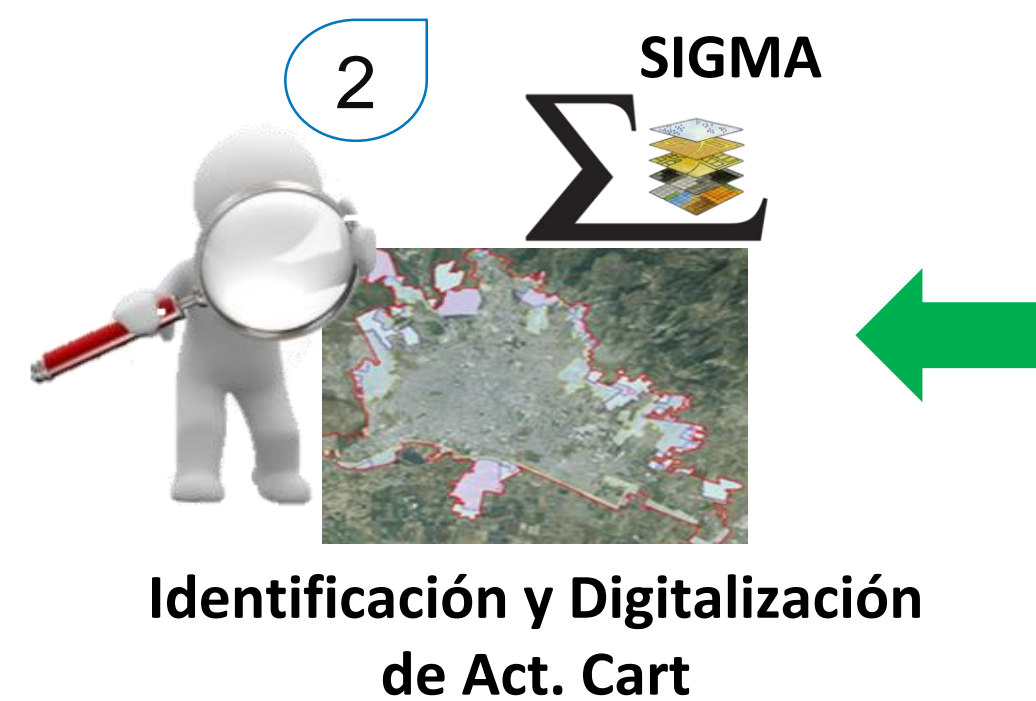


Control de avance y cobertura.

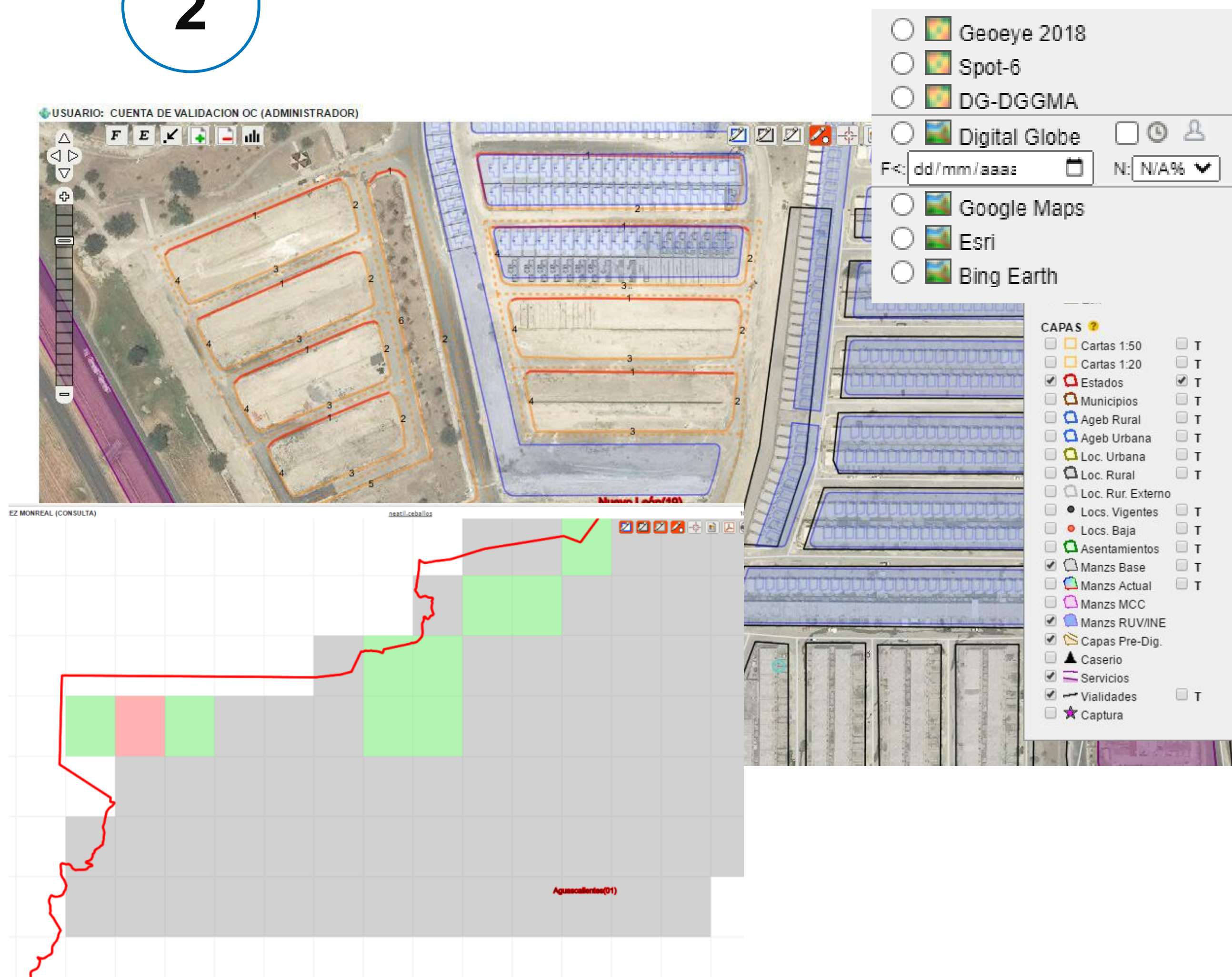


Presentación de resultados









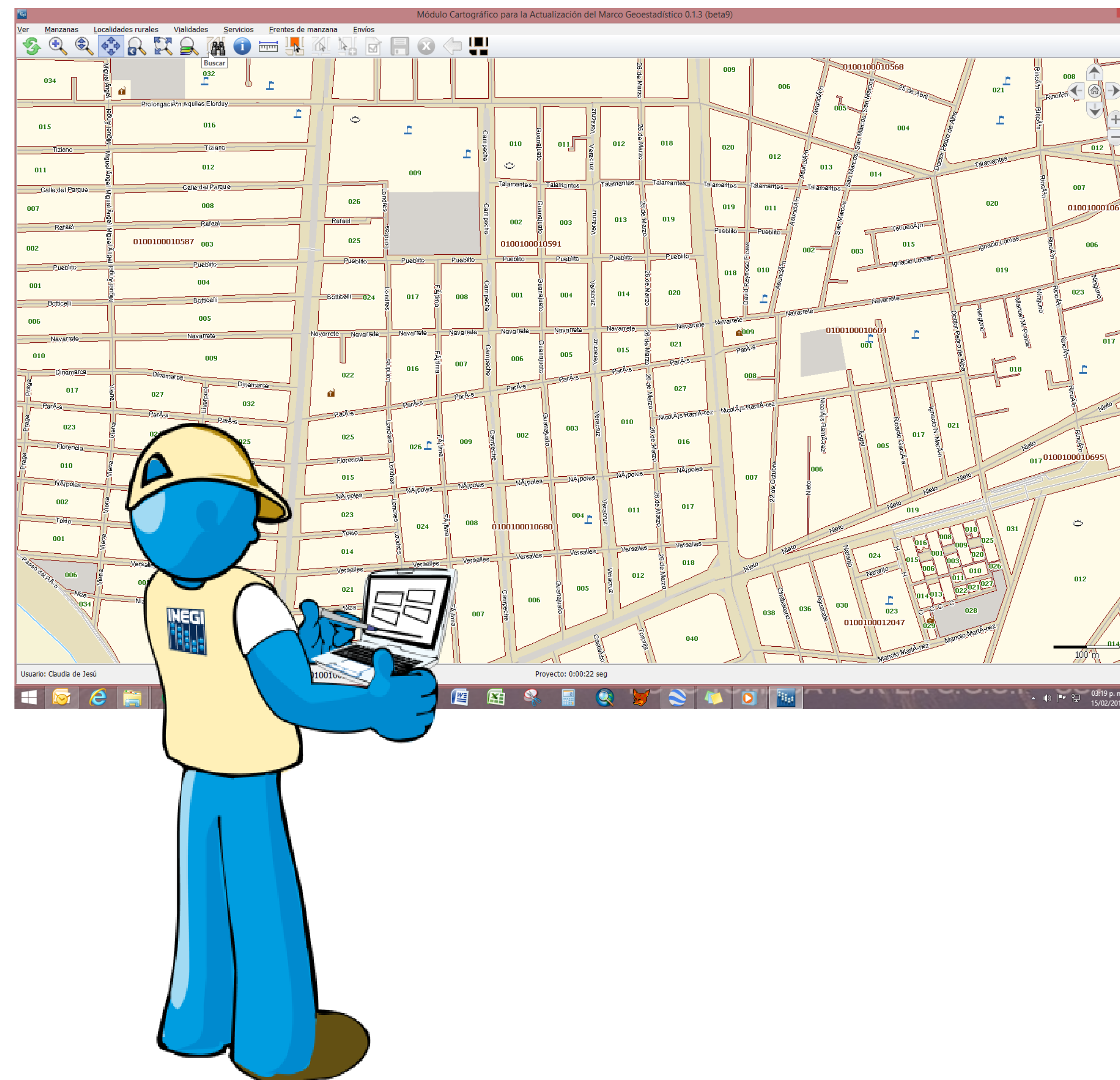
- Visualizador de las capas del MG (obtenidas de la BD del MG)
- Validación cartográfica sobre diferentes imágenes de Satélite
- **Identificación de actualizaciones** (Actualización en gabinete con base en imágenes)
- Generación de tablas de equivalencia
- Búsquedas, reportes, descargas, etc.

Desarrollado con OPEN SOURCE

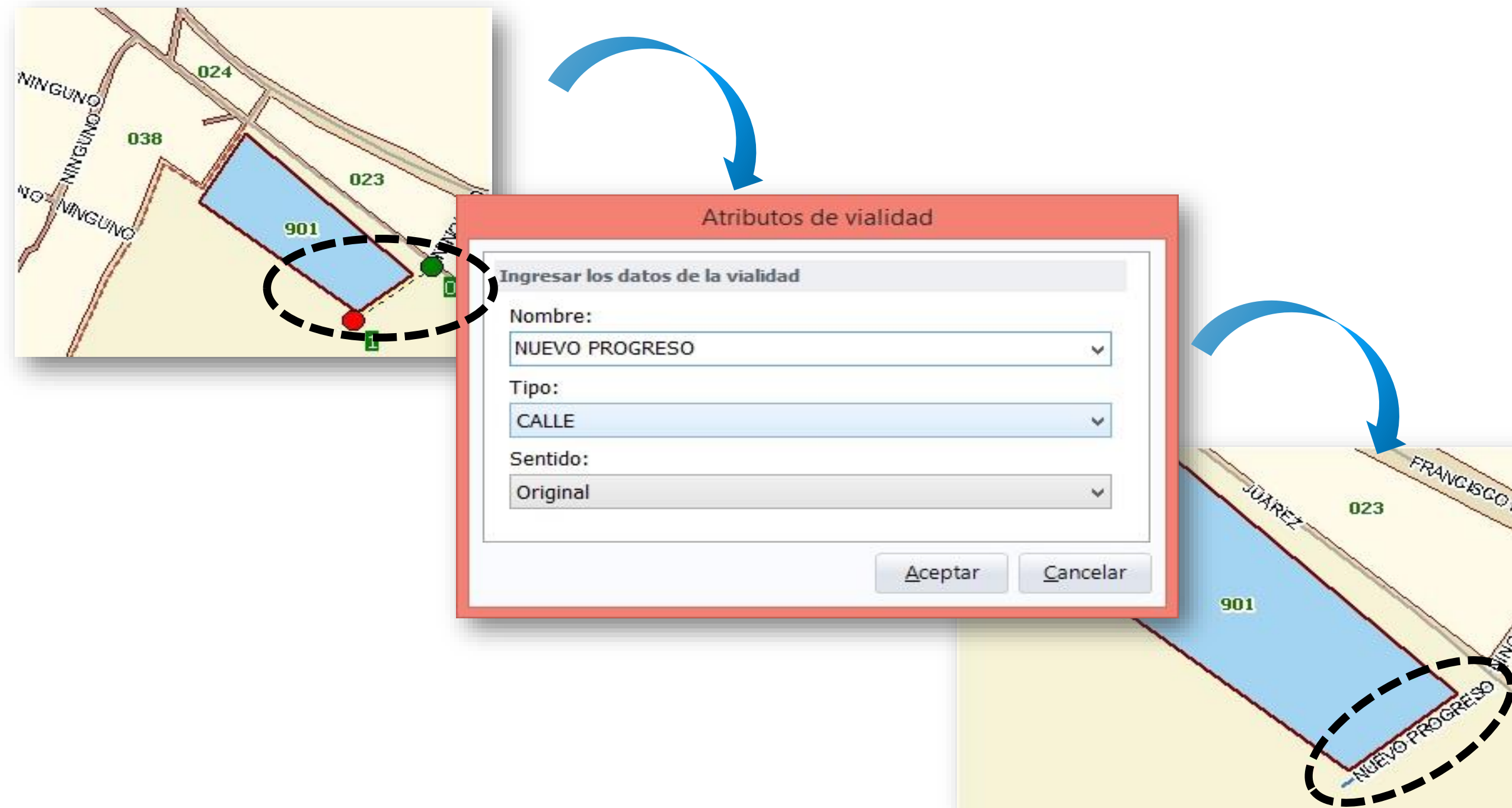


## Actualización en campo utilizando el Módulo Cartográfico

- Levantamiento de información
- Movimientos de actualización
- Digitalización de geometrías
- Generación de tablas de equivalencia temporales
- Reportes, seguimiento, etc.



# Asistente para crear o actualizar vialidades y frentes de manzanas



Se pueden actualizar datos de: nombre de vialidad, tipo vial y sentido.





# Módulo | Cartográfico



# Cifras al cierre del MG 2020

Componente del MG	MG diciembre 2017	MG diciembre 2018	MG septiembre 2019	MG CPV 2020
Áreas Geoestadísticas Estatales	32	32	32	32
Áreas Geoestadísticas Municipales	2,460	2,463	2,465	2,469
AGEB urbanas	62,292	62,470	62,732	63,982
AGEB rurales	17,472	17,468	17,470	17,469
Localidades Geoestadísticas urbanas	4,563	4,563	4,553	4,911
Localidades Geoestadísticas rurales amanzanadas	45,157	46,285	45,428	45,397
Localidades Geoestadísticas rurales puntuales	254,783	253,647	249,931	250,382
Manzanas urbanas	1,481,990	1,512,765	1,538,348	1,596,975
Manzanas rurales	868,089	898,948	938,326	916,878



# Actualizaciones de AGEM que se presentaron para el MG del CPV 2020

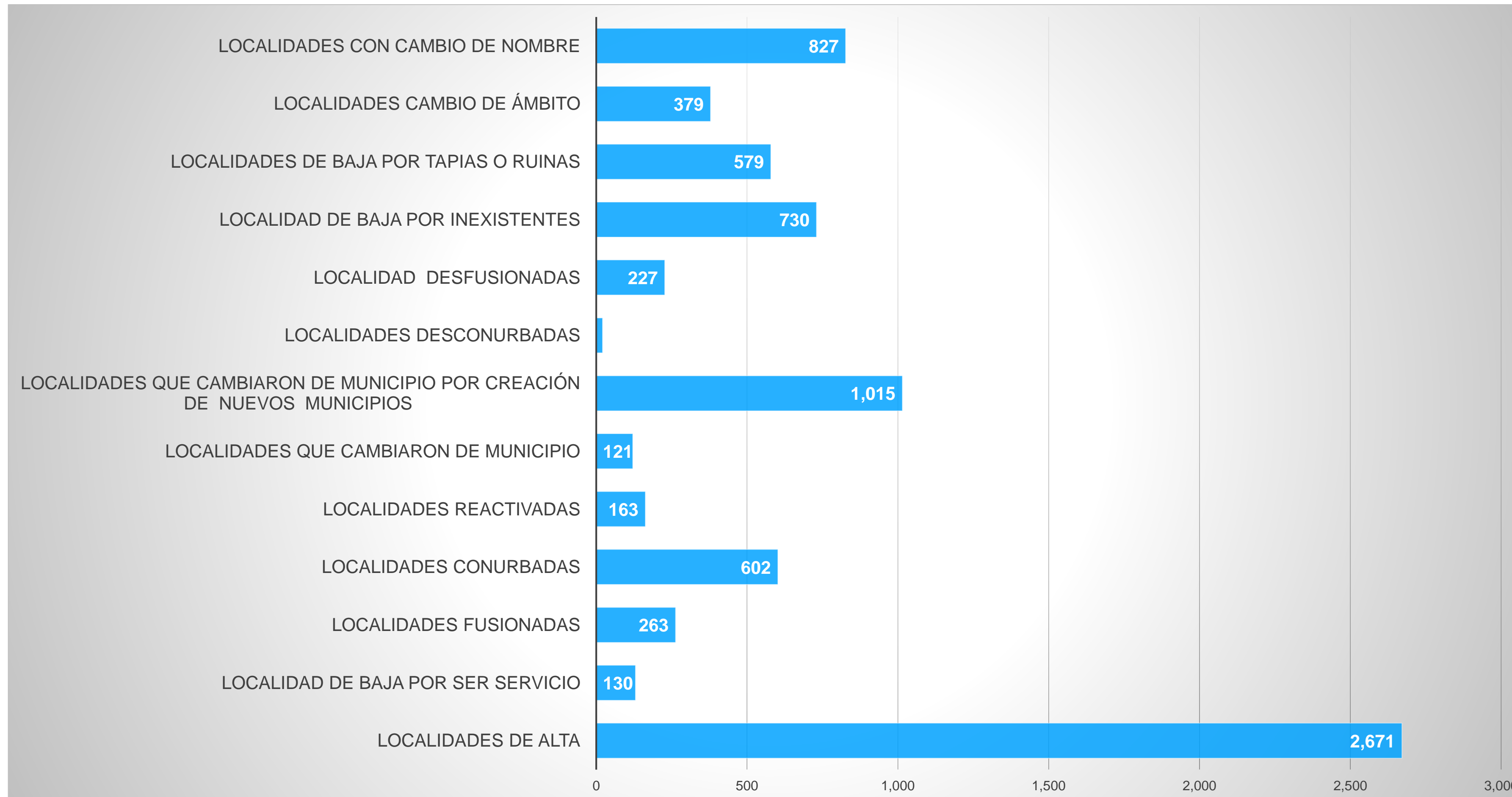
Se incorporaron 4 nuevos municipios constituidos como Áreas Geoestadísticas Municipales: Honduras de la Sierra, Chiapas; Hueyapan, Morelos; Seybaplaya, Campeche y San Quintín, Baja California.

AGEE	Nombre abreviado	Clave de AGEM	Nombre del Municipio	Fecha de actualización	Tipo de movimiento
Baja California	BC	006	San Quintín	2020-08-15	Nuevo municipio
Campeche	Camp.	012	Seybaplaya	2020-07-15	Nuevo municipio
Chiapas	Chis.	125	Honduras de la Sierra	2020-05-15	Nuevo municipio
Morelos	Mor.	036	Hueyapan	2020-07-15	Nuevo municipio
Oaxaca	Oax.	043	Juchitán de Zaragoza	2019-10-15	Cambio de nombre
Oaxaca	Oax.	459	Villa de Santiago Chazumba	2019-10-15	Cambio de nombre

Fuente: Registros de actualización en el Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades corte AGOSTO 2019 – DIC 2020 disponible en: <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



# Total de Actualizaciones a nivel localidad geoestadística en el CPV 2020



Se registraron 7,728 actualizaciones a nivel localidad geoestadística; el 35 % son altas y el 13% son localidades que cambiaron de municipio por creación de nuevos municipios geoestadísticos.

Fuente: Registros de actualización en el Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades corte AGO 2019 – DIC 2020 , disponible en: <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>

# Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



**INEGI** Informa