

# 21va. Sesión Ordinaria

Comité Estatal de Información Estadística y  
Geográfica del Estado de Guanajuato

17/05/2018

SILAO DE LA VICTORIA  
GUANAJUATO



# Bienvenida

**GUANAJUATO**  
Gobierno del Estado



# Declaración del Quórum Legal



# Lectura y aprobación del orden del día

- 1. Bienvenida**
- 2. Declaratoria de Quórum**
- 3. Lectura y aprobación de Orden del día**
- 4. Lectura de acuerdos de la 20va sesión ordinaria**
- 5. Avance del PAT 2018**
- 6. Presentación “Propuesta de Funciones de los Vocales del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica”**
- 7. Asuntos generales**
- 8. Lectura de acuerdos**
- 9. Clausura**





# Lectura de Acuerdos 20va Sesión Ordinaria

# Acuerdos de la 20va Sesión Ordinaria del CEIEG

NÚMERO DE ACUERDO	AVANCE	ESTATUS
Acuerdo XX. SO.16/11/2017-1. Se solicita a los coordinadores de Eje la difusión de la Clínica de Datos con las dependencias que coordinan.	El 6 de Julio de 2018 se tiene programado enviar invitación a las dependencias para que participen en la semana de capacitación “Clínica de Datos” segunda fase, el cual tiene como fecha tentativa celebrarse el 13 de Julio del presente año. Derivado de lo anterior, se solicitará el apoyo a los coordinadores de Eje para su difusión.	En tiempo
Acuerdo XX. SO.16/11/2017-2. Se solicita a los representantes de las regiones promover la participación de los municipios en las actividades del CEIEG, para ello se llevará una reunión previa INEGI- IPLANEG-Representantes de las Regiones para acordar mecanismos de instrumentación.	Se desahogará durante el desarrollo de esta sesión	Cumplido

# Acuerdos de la 20va Sesión Ordinaria del CEIEG

NÚMERO DE ACUERDO	AVANCE	ESTATUS
Acuerdo XX. SO.16/11/2017-3. La Secretaría de Educación incluirá un proyecto más en el PAT 2018 denominado Tablero de Indicadores del CREE.	El Proyecto está incluido en el PAT 2018, bajo el nombre de “Compartir la información del Sistema Integral de Información Educativa” cuya descripción es: Sistema de información diseñado para apoyar los procesos de planeación, evaluación, rendición de cuentas y toma de decisiones del sistema educativo del Estado de Guanajuato. No es necesario incorporar un nuevo proyecto en el PAT 2018, ya que se estarían incorporando los requerimientos en el proyecto antes mencionado.	Cumplido
Acuerdo XX. SO.16/11/2017-5. Se solicita a los coordinadores de Eje exhortar a las dependencias para que concluyan la captura en el Sistema del Registro Estadístico Nacional en la primera quincena del mes de Enero de 2018.	Se desahogará durante el desarrollo de esta sesión	Cumplido





# Avance del PAT 2018

**GUANAJUATO**  
Gobierno del Estado

# Avance del PAT 2018

Proyecto	Descripción	Entregable	Estatus
<b>Capacitar y actualizar a los funcionarios adscritos a las Unidades del Estado (UE)</b>	Elaborar, implementar y dar seguimiento al programa de capacitación encaminado a actualizar a los funcionarios adscritos a las Unidades de Estado respecto al conocimiento de la normatividad del SNIEG, así como en habilidades para el desarrollo de actividades estadísticas y geográficas y reportar los resultados trimestralmente.	1 Programa Anual de Capacitación 12 Reportes mensuales de Capacitación	<b>En tiempo</b>
<b>Mapa Digital de Guanajuato</b>	Plataforma geográfica web que permite consultar las obras y acciones realizadas en la actual administración estatal.	1 Plataforma Geográfica publicada con obras y acciones del 2013 al 2018	<b>Debajo de lo programado</b>
<b>Actualización del Sistema de Consulta del Estado de Guanajuato</b>	Continuar con la alimentación del sistema de consulta con información actualizada que permita el conocimiento de la realidad de fenómenos o temáticas de interés para las dependencias que generan, administran o usan la información para la toma de decisiones basada en evidencia.	1 Sistema de Consulta Actualizado	<b>Debajo de lo programado</b>

# Avance del PAT 2018

Proyecto	Descripción	Entregable	Estatus
<b>Actualización del Sistema de Indicadores de Género</b>	Actualizar la información del Sistema de Indicadores de Género.	1 Plataforma Actualizada en línea del Sistema de Indicadores de Género.	<b>En tiempo</b>
<b>Fortalecimiento del Centro de Promoción de Inversiones del Estado de Guanajuato.</b>	Plataforma Web fortalecida con más información estratégica para la toma de decisiones.	1 Plataforma Web Fortalecida	<b>Debajo de lo programado</b>
<b>Fortalecimiento de la plataforma de indicadores sobre violencia contra las mujeres</b>	Actualización de la plataforma que permitan dar cuenta de la violencia contra las mujeres.	1 Plataforma en línea del Sistema de Indicadores sobre Violencia contra las Mujeres	<b>En tiempo</b>
<b>Actualización del Registro Nacional de Información Geográfica</b>	Actualización e incorporación de la información solicitada en el sistema del RNIG, por parte de las Unidades Generadoras de Información Geográfica (UGIG's), así como capacitar a los responsables designados en el manejo del sistema.	12 Reportes de Avance de Seguimiento	<b>En tiempo</b>

# Avance del PAT 2018

Proyecto	Descripción	Entregable	Estatus
Actualización del Mapa de Accesibilidad Universal en Guanajuato	<p>Información cartográfica enfocada a la identificación de las personas con discapacidad en el territorio de Guanajuato, mediante el registro de la Credencial Nacional para Personas con Discapacidad, para la generación de acciones de política pública en materia de protección civil de las personas con discapacidad.</p> <p>Documentación cartográfica del actual seguimiento estadístico del indicador de impacto de cobertura de las unidades de la Red de Transporte Público en el Estado de Guanajuato.</p>	<p>4 Reporte trimestral del Padrón de registros administrativos de la Credencial Nacional para Personas con Discapacidad georreferenciado.</p> <p>1 Plataforma para la identificación cartográfica de los registros actualizada trimestralmente.</p> <p>4 Reporte trimestral del Indicador de impacto de cobertura en los municipios de las unidades de la Red de Transporte Público Adaptado (RTPA) para personas con discapacidad y movilidad reducida.</p> <p>4 Reporte trimestral de número de personas con discapacidad que reportan habitar circunscritas en polígonos de riesgo por municipio.</p> <p>5 Reportar los datos de inclusión registrados en el Registro Estatal Turístico RET</p>	Debajo de lo programado

# Avance del PAT 2018

Proyecto	Descripción	Entregable	Estatus
<b>Analizar la Encuesta Nacional sobre Discriminación ENADIS 2017, en particular la muestra para Guanajuato</b>	Analizar la ENADIS 2017 con el fin de aprovechar la representatividad estadística del Estado de Guanajuato. Incluyendo la documentación, minería de datos y reporte de resultados.	1 Reporte de diagnóstico sobre discriminación	<b>En tiempo</b>
<b>Recopilación e integración de la información del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2018</b>	Recolección, generación e integración de información de instituciones públicas de la administración estatal en materia de Gobierno, Seguridad Pública, Sistema Penitenciario y Justicia Cívica.	4 Módulos de información (cuestionarios)	<b>En tiempo</b>
<b>Segunda fase de la Clínica de Datos para la documentación de fuentes de información a través del Programa Acelerado de Datos</b>	Mantener un catálogo central de encuestas y registros administrativos para la administración estatal con dependencias clave.	1 Plataforma Web funcionando.	<b>En tiempo</b>

# Avance del PAT 2018

Proyecto	Descripción	Entregable	Estatus
<b>Compartir la información del Sistema Integral de Información Educativa.</b>	Sistema de información diseñado para apoyar los procesos de planeación, evaluación, rendición de cuentas y toma de decisiones del sistema educativo del Estado de Guanajuato.	100% Transferencia continua por Web Service de información que se requiera de acuerdo a demanda. 1 Manual de usuario del Sistema. 1 Liga de acceso público al Sistema Integral de Información Educativa	<b>Debajo de lo programado</b>
<b>Actualización por parte de las Unidades Administrativas con funciones Estadísticas del Registro Estadístico Nacional</b>	Actualizar la información de las Unidades Administrativas con funciones estadísticas, capacitar a los responsables designados en el manejo del sistema y dar seguimiento a la alimentación del mismo.	12 Reportes de Avance en la Actualización.	<b>En tiempo</b>





# Registro Estadístico Nacional

SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN  
ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA (SNIEG).

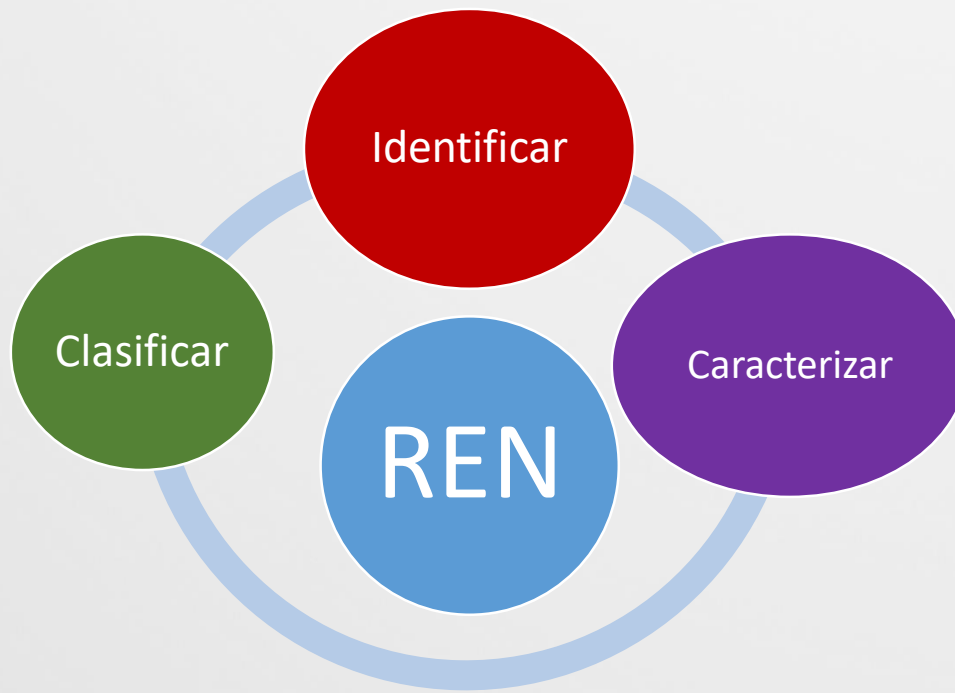


INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Objetivo REN

**Contar con un inventario de metadatos básicos** acerca de la información estadística que se produce e integra en el Sector Público del país, así como de las Unidades que la generan, **dispuesto en internet para la consulta** de los integrantes del Sistema, del Estado y de la sociedad, con la finalidad de contribuir al desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica **SNIEG**





A las Unidades Administrativas con Funciones Estadísticas del Sector Público así como los proyectos estadísticos que atienden y los productos resultantes

El REN responde a una necesidad básica de saber **quién**, **cómo**, y cada **cuándo** se produce la información estadística



# Responsabilidad compartida



INEGI

Es responsable de proporcionar la infraestructura técnica y conceptual.



**Las Instituciones  
y Unidades  
Administrativas**

Son responsables de la información que aportan, así como de su actualización.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA

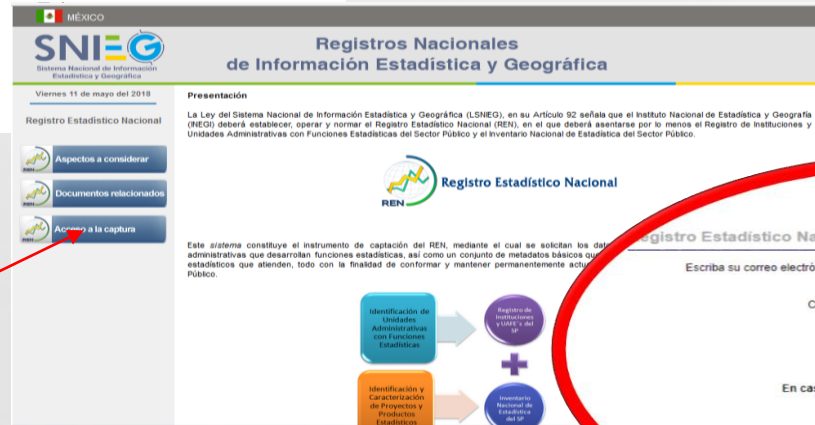
# Información solicitada:

	Datos de identificación de la UAFE.
	Datos del Informante designado.
	Identificación y caracterización de proyectos estadísticos.
	Identificación y caracterización de productos estadísticos.

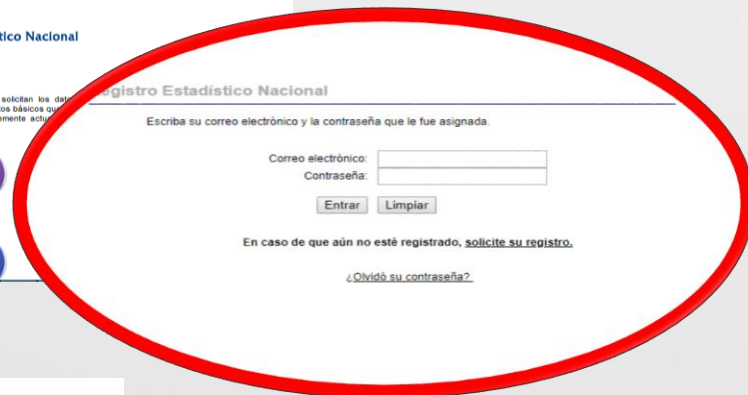
No se solicita información confidencial.

# Acceso al Sistema de Captura del REN

www.snieg.mx 1

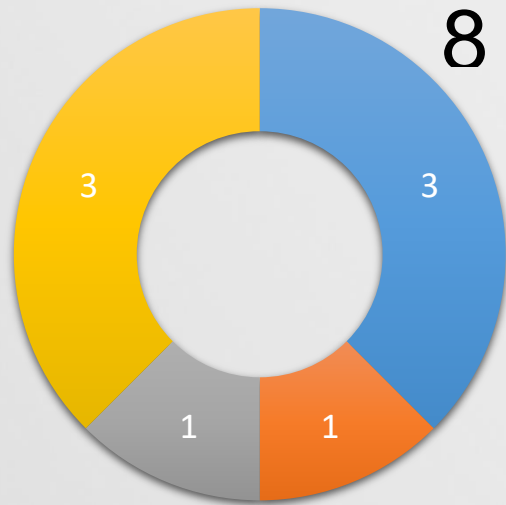


Usuario y  
contraseña  
que ya todos  
tienen.





Sin iniciar



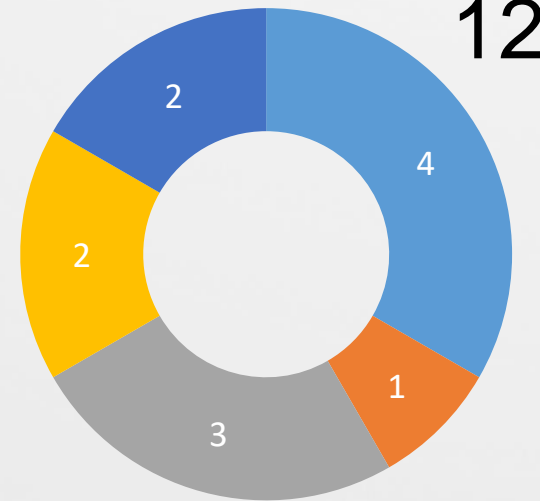
Calidad de vida

Economía para las personas

Guanajuato Educado

Guanajuato Seguro

En proceso



Calidad de vida

Economía para las personas

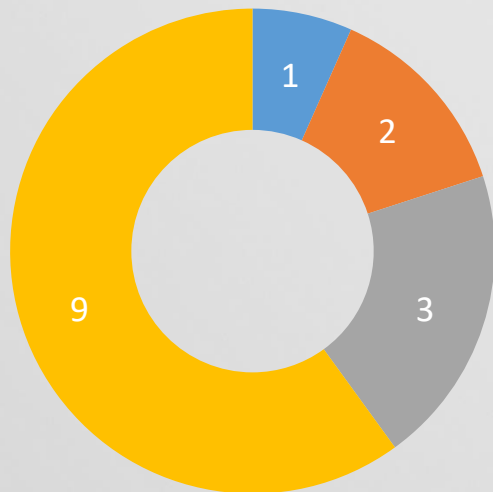
Guanajuato Educado

Guanajuato Seguro

Implanes

## Situación de las UAFE's Guanajuato

Completas



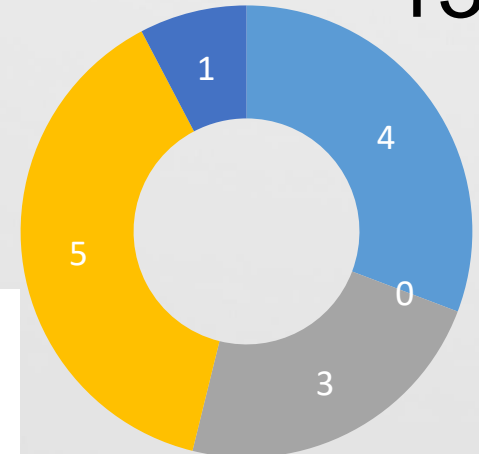
Calidad de vida

Economía para las personas

Guanajuato Educado

Guanajuato Seguro

Concluidas



Calidad de vida

Economía para las personas

Guanajuato Educado

Guanajuato Seguro

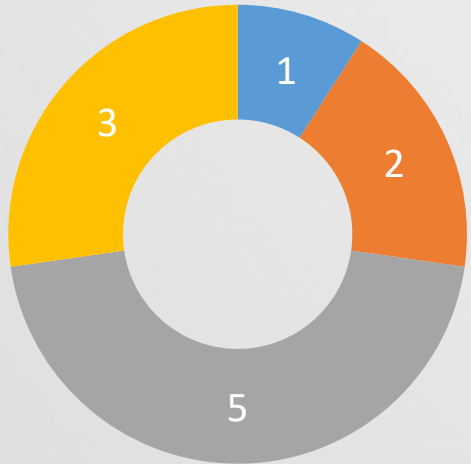
Implanes



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Liberadas para publicación

11



- Calidad de vida
- Economía para las personas
- Guanajuato Educado
- Guanajuato Seguro

\* Las 5 faltantes corresponden a UAFE's de las que no se ha confirmado informante

Corte al 27/04/2018

EJE	UAFES
Calidad de Vida	17
Economía para las personas	7
Guanajuato Educado	15
Guanajuato Seguro	22
Institutos de Planeación	3
TOTAL	64

DEPENDENCIAS UAFE'S LIBERADAS	
COFOCE	1 de 2
EDUCAFIN	3 de 3
SSP	1 de 1
EICA	1 de 1
SEG	1 de 1
IMUG	1 de 1
INAEBA	1 de 1
SFIA	2 de 8
TOTAL	11



# Solicitud a los Coordinadores de Eje y Representantes de cada Región

- Redoblar esfuerzos para concluir la captura el día 29 de junio
- Solicitar a INEGI si es necesario, asesoría o capacitación para la captura

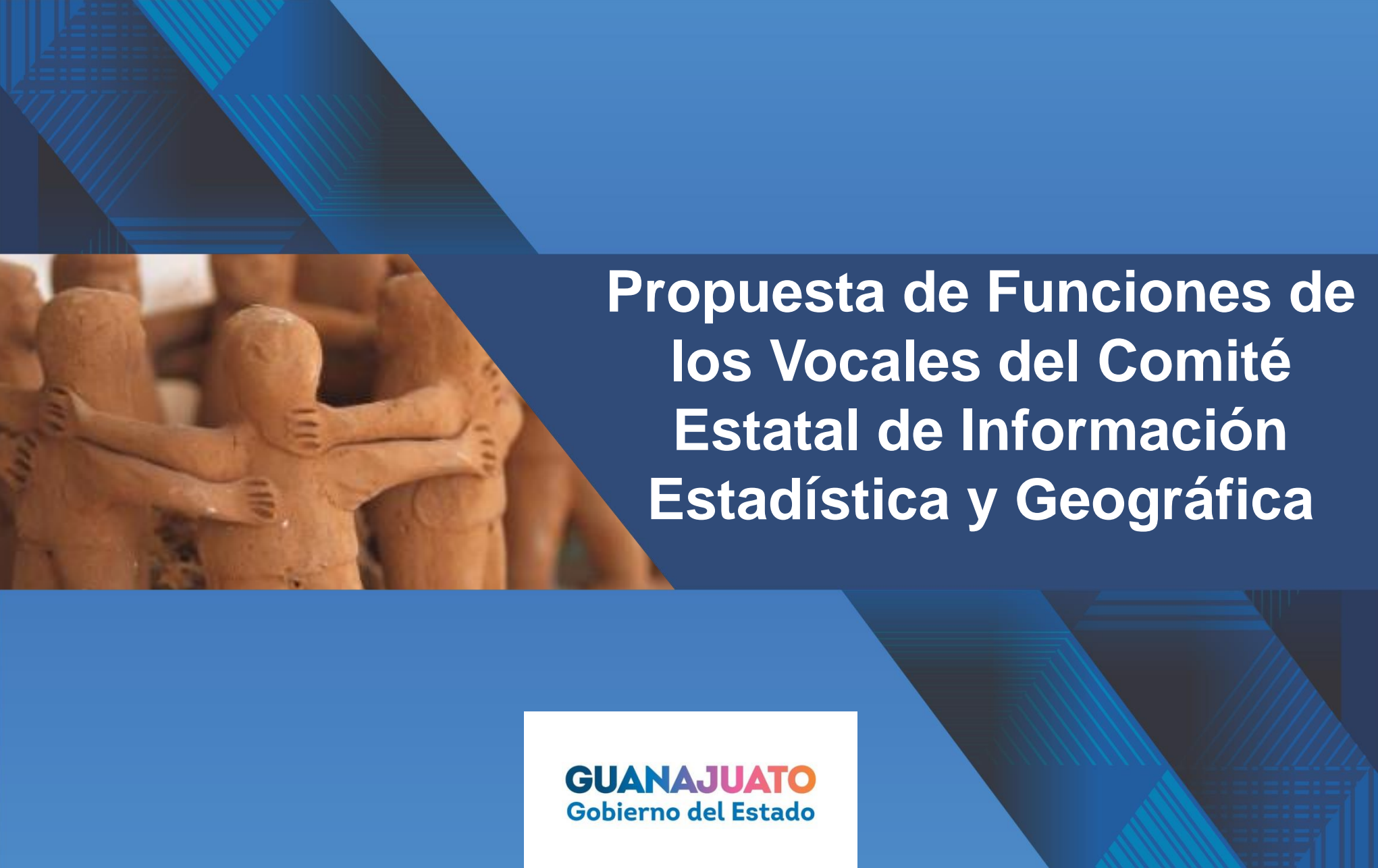


# Gracias

---



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA



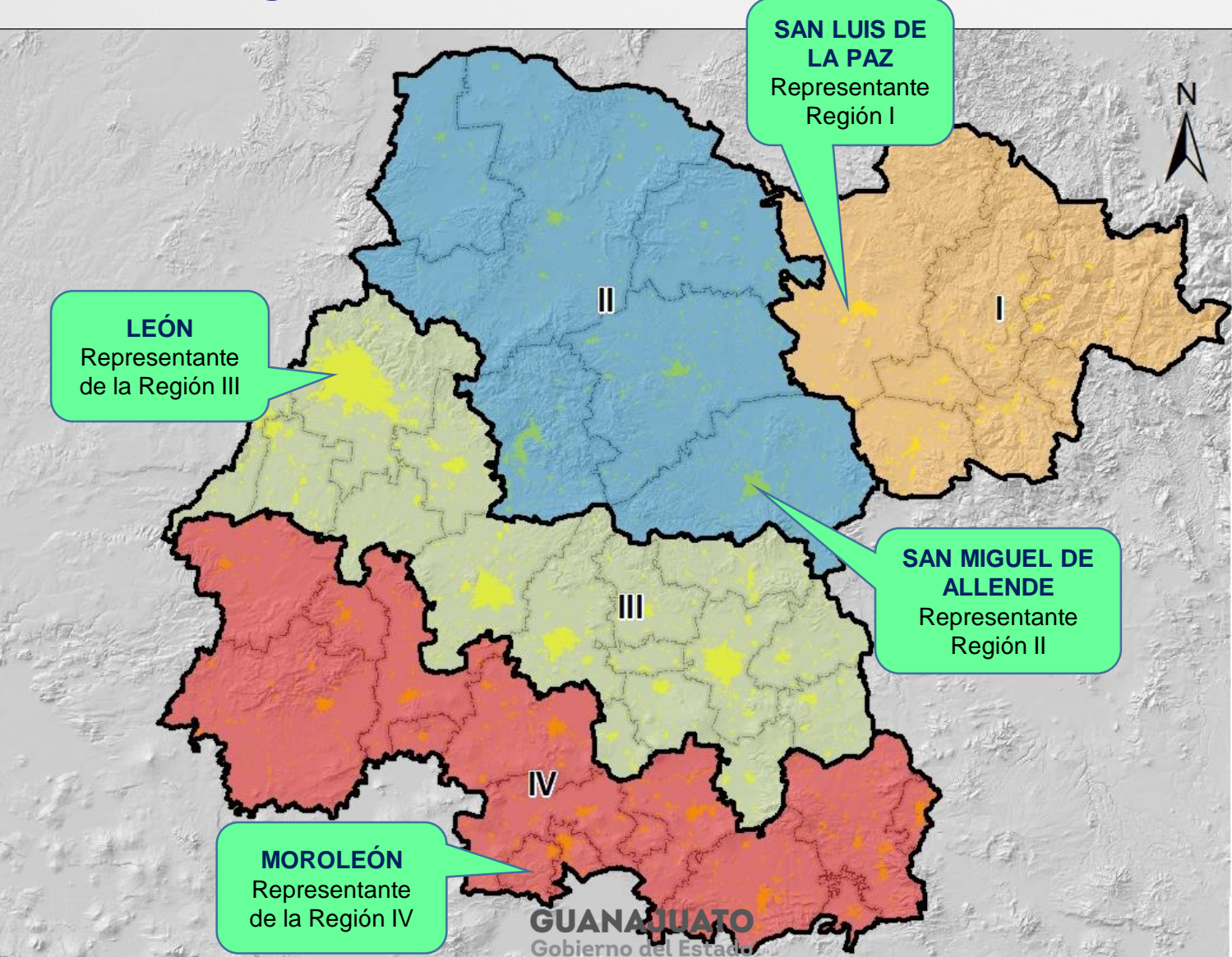
# Propuesta de Funciones de los Vocales del Comité Estatat de Información Estadística y Geográfica

# Vocales del CEIEG





# Representaciones regionales



# Contexto

- En la 20va. Reunión del CEIEG-GTO, a petición del municipio de León Guanajuato, se generó el **acuerdo XX.SO.16/11/2017-2** *Se solicita a los representantes de las regiones promover la participación de los municipios en las actividades del CEIEG, para ello se llevará una reunión previa INEGI-IPLANEG-Representantes de las Regiones para acordar mecanismos de instrumentación.*
- Con fundamento en el documento **Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica**, capítulo V, base DÉCIMA, se enlistan las funciones de los integrantes de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica, estas son:

# Funciones de los Vocales

- I. Asistir a las sesiones del Comité con derecho a voz y voto;
- II. Participar en los grupos de trabajo en que se les requiera;
- III. Nombrar un suplente único de un nivel jerárquico inmediato inferior;
- IV. Cumplir con los acuerdos del Comité en el ámbito de su competencia;
- V. Proponer al Presidente del Comité los asuntos que consideren deban incluirse en el orden del día de las sesiones del mismo;
- VI. Verificar que las unidades administrativas con funciones estadísticas y geográficas que coordinan, actualicen permanentemente el REN e inscriban la información geográfica en el RNIG;
- VII. Participar en la elaboración del PEEG y del PAT;
- VIII. Proporcionar la información de las actividades y proyectos de su competencia, a ser registrados en los Programas citados en la fracción anterior;
- IX. Ejecutar, en el ámbito de su competencia, las actividades y proyectos que hayan sido registrados en los Programas;
- X. Resguardar la información proporcionada por el INEGI a solicitud del Presidente del Comité, y
- XI. Las demás que resulten necesarias para el cumplimiento de los objetivos del Comité, que apoyen el desarrollo y consolidación del Sistema y que no estén atribuidas expresamente a otros integrantes.

# Representantes regionales

## Mecanismo de Instrumentación



The background features a dark blue field with abstract, lighter blue geometric patterns of lines and shapes. On the left side, there is a vertical strip showing several incandescent lightbulbs hanging from black cords. One bulb in the foreground is brightly lit, casting a warm glow, while the others are unlit and appear as silhouettes.

# Asuntos Generales

**GUANAJUATO**  
Gobierno del Estado

---

# **Proyectos de réplica**

## 2018

Mayo 2018



# Proyectos

## **OVIE**

Oficina Virtual de Información Económica

## **iCluster**

Agrupamientos

## **SIAGEE**

Servicio de Información para el Análisis Geodelictivo y de Emergencias del Estado



Oficina Virtual de Información Económica

<http://ovie.sedecodf.gob.mx/OVIEWEB/>

# Origen del proyecto

- ¿Cuál es la mejor zona para invertir en la ciudad?
- ¿Cuál es el mercado potencial en mi colonia?
- ¿Dónde puedo encontrar al proveedor más cercano a mi negocio?
- ...

# ¿Qué es?

- Es una Herramienta tecnológica, visual y **geográfica**.
- Su objetivo es integrar **distintas fuentes** de información pública en un solo sistema para **realizar análisis** que sirvan para fortalecer decisiones económicas que ocurran en la Ciudad.

# Características y versiones

## WEB

- Plataforma en línea para consulta y descarga de información, en formatos pdf y kml.



## ESCRITORIO


- Asistencia y asesoría técnica personalizada en las oficinas de la Secretaría de Desarrollo Económico.

# Integración de información

- De la gestión con el INEGI se obtuvieron las siguientes bases de datos:
  - DINUE (microdatos).
  - Censos de Población y Vivienda 1990, 2000 y 2010 (microdatos).
  - Censo de Población y Vivienda 2005 (microdatos).
  - Censos Económicos 2004 y 2009 (microdatos).
- De la SEFIN se obtuvo la base cartográfica-catastral de la Ciudad.

# Funcionalidades



 De análisis de información

 Interactivas

## De apoyo al usuario

- Generación de usuario
- Búsqueda de áreas de interés
- Descarga de información
- Generación de reportes
- Agendar citas
- Guardar consulta





## **iCluster:** Agrupamientos

<http://www.icluster.inadem.gob.mx/index.php?idioma=esp>



# Origen del proyecto

## Agrupamientos industriales

Diseñar un modelo que permita el análisis espacial y transversal de la información, para identificar y consolidar la base de proveeduría de diversos sectores económicos, con la que cuenta el Estado de Nuevo León, con el propósito de promover el uso de la información que permita, difundir e impulsar la competitividad de las empresas.



# Origen del proyecto

Posibilidad de integrar datos de distintas fuentes de información y metodologías para el análisis espacial y transversal de la información, para:

- **Agrupamientos y sectores estratégicos**
- **Inversión extranjera**
- **Vinculación empresarial**



# Origen del proyecto

Derivado del Diálogo Económico de Alto Nivel (DEAN) entre los presidentes de México y de los Estados Unidos de América, se estableció un acuerdo para:

- Crear una plataforma flexible
- Promover el crecimiento económico mutuo
- Creación de empleo y la competitividad
- Foro Bilateral de Educación Superior, Innovación e Investigación (FOBESII)



# Origen del proyecto

Considerando el DEAN, el Gobierno mexicano a través del INADEM, suscribió un convenio de colaboración con el Gobierno de Estados Unidos, representado por el Global Entrepreneurship Program, del Departamento del Estado, para la creación del MUSEIC, el cual está conformado por 7 subcomités:

- I. Marco Legal
- II. Emprendimiento de la Mujer
- III. Diáspora Latina
- IV. Infraestructura de Desarrollo de las PYMES (SME)
- V. Clusters de Innovación (i-Cluster)
- VI. Comercialización de la Tecnología
- VII. Acceso a Capital



# Origen del proyecto

En términos generales el objetivo del subcomité i-Cluster es el intercambio de conocimientos especializados y mejores prácticas para la **cartografía regional de polos de innovación** con el objeto de identificar **conglomerados regionales** de la iniciativa empresarial innovadora y sus vocaciones, y para crear vínculos nacionales y bilaterales y redes regionales con el Gobierno Federal, los Gobiernos Estatales y Municipales, la Academia y las empresas para elevar la competitividad.

# Origen del proyecto

Se presentó el primer prototipo en el evento “Lanzamiento del Piloto i-Cluster Corredor Monterrey-Salttillo-Texas”, organizado por el MUSEIC, el 17 de octubre del 2013

Consejo México-Estados Unidos de Emprendimiento e Innovación (**MUSEIC**)

Sirvió de base para establecer el modelo “Nuevo León” como plataforma nacional y propuesta de México en la alineación del mapeo de clusters dentro del subcomité del i-Cluster.

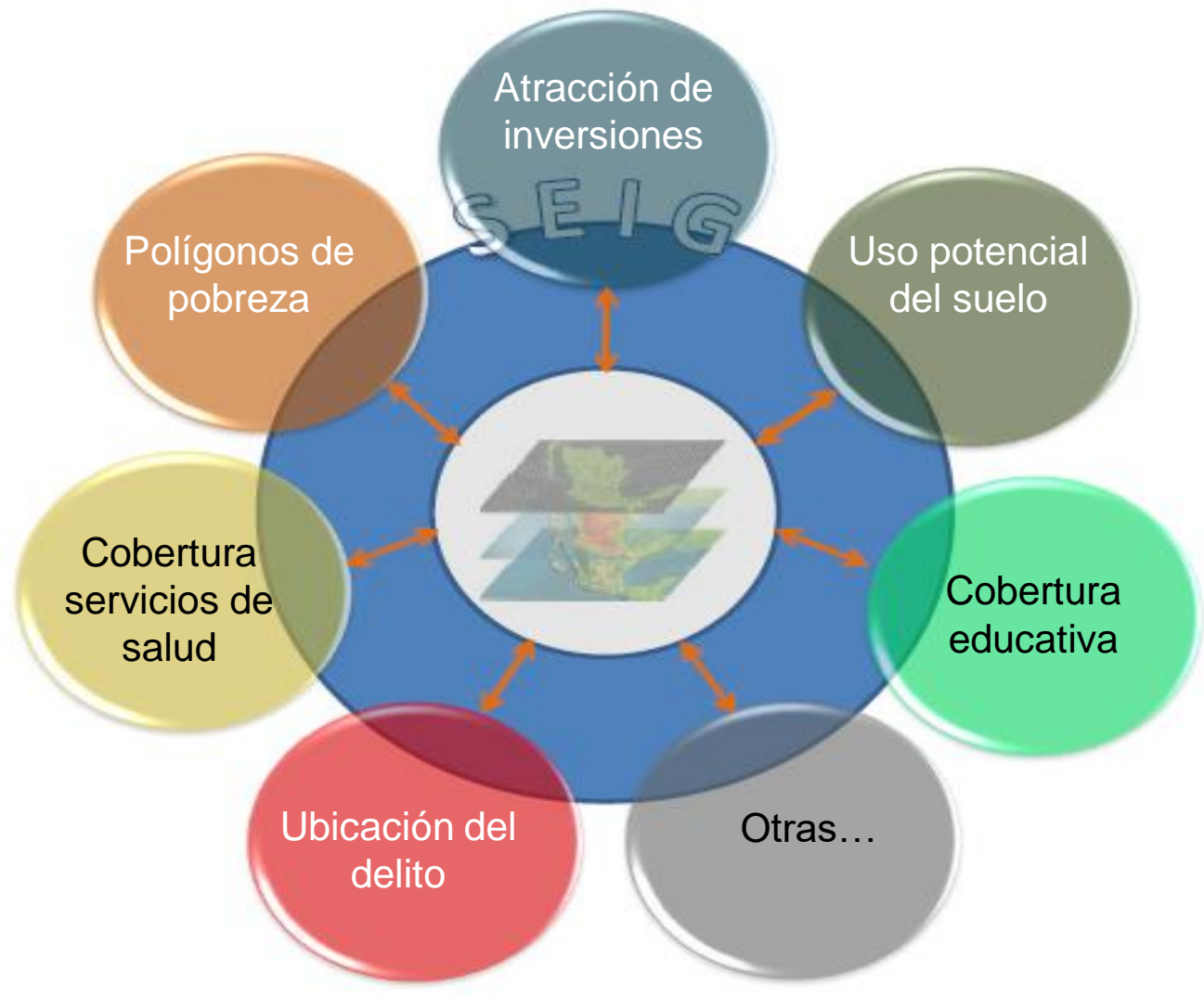




# Objetivo

Proveer elementos informativos estratégicos al gobierno y a la sociedad para la toma de decisiones mediante la administración de información generada por el INEGI y los sectores público y privado.

# Componentes





# SIAGEE

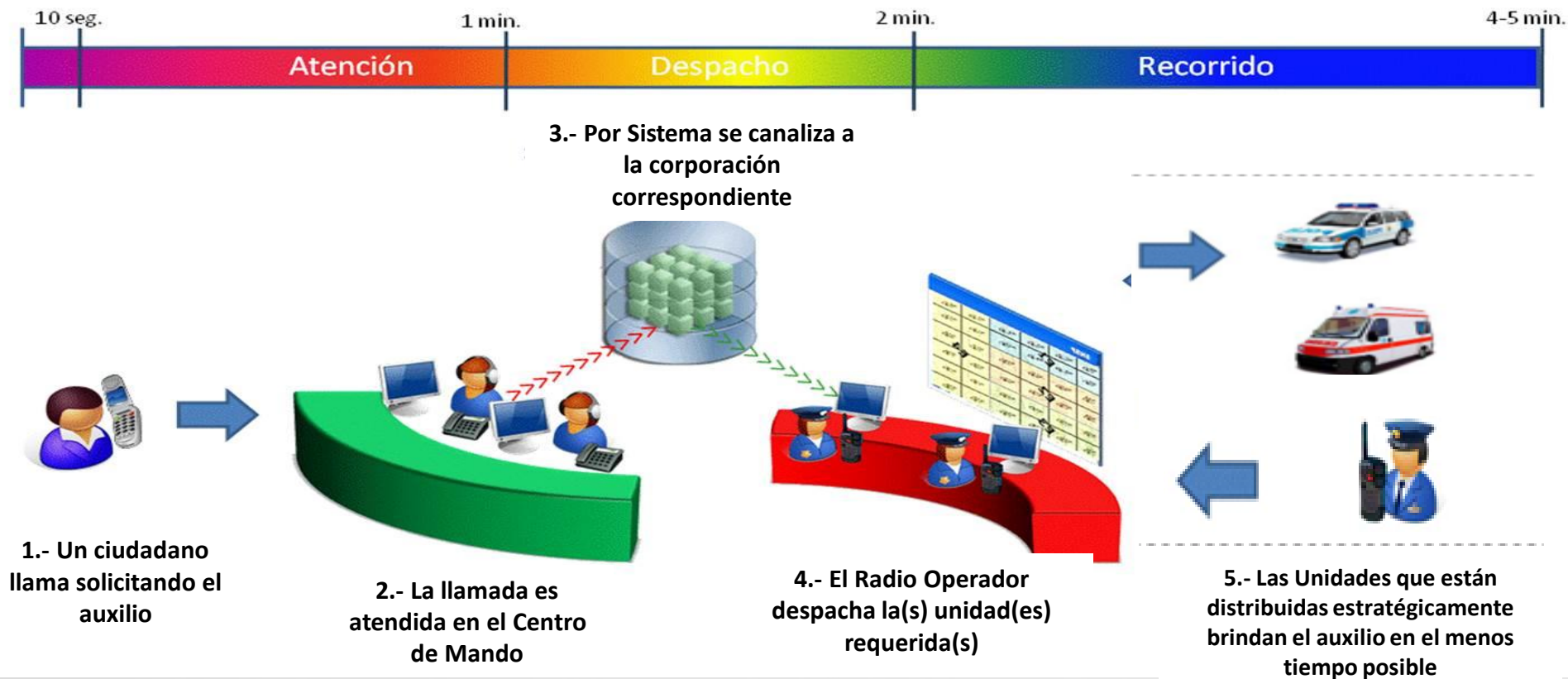
Servicio de Información para el Análisis Geodelictivo y de Emergencias del Estado

# Antecedentes

A partir de noviembre del 2015 se inició un trabajo conjunto entre la Dirección General de Tecnología en Seguridad Pública y la Coordinación Estatal del INEGI para conformar un Servicio de Información Georreferenciada

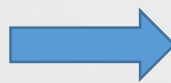
- ❖ Que provea de elementos de decisión, estratégicos, tácticos y operativos al Centro de Control, Comando, Comunicaciones y Cómputo (C4)
- ❖ Que permita mejorar la atención y coadyuve a reducir la incidencia delictiva en el Estado.

# Proceso de atención

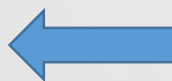


# Registro de Llamadas

Identificación del Qué y  
Cómo

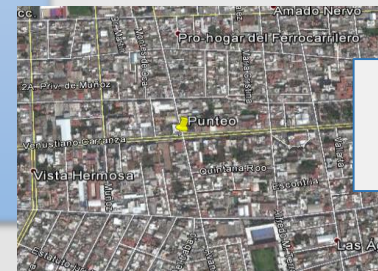


Identificación del Dónde



Puntos de referencia  
Entrecalles o contiguas  
Forma de acceso,  
Puntea en la cartografía del  
Sistema el cual asigna las  
coordenadas del incidente

CVE_TI	TIPO_INCIDENTE	CVE_INC	INCIDENTE
1	ACCIDENTE	11	AEREO
		12	DE TREN
2	ACCIDENTE DE TRANSITO	21	ATROPELLADO
		22	CON HERIDOS
		23	SIN HERIDOS
		24	VOLCADURA
3	CADAVER	31	ACCIDENTE
		32	EN VIA PUBLICA
		33	ENFERMEDAD
		34	SUICIDIO
4	DELITO	41	ABIGEATO
		42	ABUSO DE CONFIANZA
		43	ABUSO SEXUAL
		44	ALLANAMIENTO DE MORADA
		45	CONTRA LA SEGURIDAD DE TRANSITO VEHICULAR
		46	DAÑOS EN PROPIEDAD GRAFITI
		47	DAÑOS EN PROPIEDAD PRIVADA
		48	DAÑOS EN PROPIEDAD PUBLICA
		49	DISPAROS CON ARMA DE FUEGO



Latitud: 22° 8'59.91"N

Longitud: 100°59'41.46"O

# Objetivo

Implementar un Servicio de Información Georrefenciada en el Centro de Control, Comando, Comunicaciones y Cómputo (C4), para que, mediante el uso de herramientas de consulta de análisis geoespacial, permita identificar la distribución y patrón de comportamiento de los incidentes de emergencia clasificados de acuerdo su Catálogo vigente, con el fin de definir estrategias de acción tendientes a reducir la incidencia delictiva y que permitan brindar una atención oportuna a la ciudadanía.



# Uso y aplicación de la información

## Consulta de un tipo de Incidente en un periodo

Micro Region:

Municipio:

Localidades:

AGEB:

Periodo:   
 Inicial:  Final:

Día de la Semana:  Semana del Año:

Tipo de Incidente:

Incidentes:

Incidentes seleccionados:

[Consultar Incidentes](#)

## Gráfica de tipos de incidentes



## Reporte de información en un área

TIPOS DE INCIDENTE

Zona: Guerrero

Año	ACCIDENTE	ACCIDENTE DE TRÁNSITO	CADÁVER	DELITO	DEHUNDA	DESASTRE	FALTAS AL BANDO POLICIAL	FUGA	INCENDIO	LESIONADO	MEDICAS	PERSONA	ROBO	SERVICIOS	TRAFICO
2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2016	—	1153	42	1953	413	7	3738	38	176	280	533	1668	968	1257	4

operativas    Cámaras de vigilancia    Zonas de patrullaje

---

**Gracias**

An illustration of two hands holding an open book. The left hand is green and the right hand is orange. The book has white pages with light blue horizontal lines. The background is a dark blue gradient with geometric patterns.

# Lectura de Acuerdos



# Clausura



Blvd. Mineral de Valenciana 351, Puerto Interior Guanajuato,  
C.P. 36275, Silao, Gto. Tel.: 01 472 1037700