

# Primera Sesión Ordinaria 2020 del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIGEP)



Junio 2020



# Orden del día

1. Lista de Asistencia y Verificación del Quórum.
2. Lectura y Aprobación del Orden del Día.
3. Apertura de la Sesión.
4. Desahogo de los acuerdos de la Segunda Sesión Ordinaria, 2019.
5. Presentación, y en su caso aprobación, del Programa Estatal de Estadística y Geografía (PEEG) 2020-2024.
6. Presentación, y en su caso aprobación, del Programa Anual de Trabajo (PAT) 2020.
7. Presentación del Programa de Desarrollo de Capacidades 2020, para los servidores públicos de los niveles estatal y municipal.
8. Presentación del proyecto de “ACUERDO en el que la Secretaría de Planeación y Finanzas establece los Lineamientos para la Operación del Sistema Estatal de Información”.
9. Exposición de la Norma Técnica Geográfica “Presentación y representación de productos cartográficos con fines estadísticos y geográficos”.
10. Presentación de los avances de los Censos Económicos 2019 y del Censo de Población y Vivienda 2020 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
11. Exposición del Proyecto “Data Puebla” de la Secretaría de Administración.
12. Asuntos Generales.
13. Lectura e Integración de los Acuerdos de la Primera Sesión Ordinaria, 2020.
14. Clausura de la Sesión.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) aprueban por unanimidad de votos el Orden del Día.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Desahogo de los acuerdos de la Segunda Sesión Ordinaria, 2019

- Presentación del Programa Anual de Trabajo 2020.
- Presentación del Programa de Desarrollo de Capacidades 2020.



# Programa Estatal de Estadística y Geografía (PEEG) 2020 - 2024

1. Marco Jurídico
2. Objetivos, Estrategias, Líneas de Acción
3. Indicadores
4. Alineación y Contribuciones



# 1. Marco Jurídico

SNI EG

Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica;

SNI EG

Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica;

SNI EG

Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información;

GP

Ley de Planeación para el Desarrollo del Estado de Puebla;

GP

Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Puebla;

GP

Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado de Puebla;

GP

Convenio para la Constitución y Operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Puebla



## 2. Objetivos

**1** Fortalecer el funcionamiento del Sistema Estatal de Información (SEI), así como la operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Puebla (CEIGEP).

**2** Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.

**3** Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.

**4** Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.





# Objetivo 1

Fortalecer el funcionamiento del Sistema Estatal de Información (SEI), así como la operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Puebla (CEIGEP).

**Estrategia 1.1** Establecer los lineamientos normativos en materia de información estadística y geográfica.

**Línea de Acción 1.1.1** Actualizar los lineamientos generales y técnicos para el funcionamiento del SEI con las disposiciones del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

**Estrategia 1.2** Fortalecer el Comité Técnico Especializado del Estado de Puebla.

**Línea de Acción 1.2.1** Asegurar el funcionamiento del CEIGEP.

**Línea de Acción 1.2.2** Impulsar la participación activa de los miembros del CEIGEP en el proceso de planeación de actividades del Comité.



## Objetivo 2

**Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios:**

**Estrategia 2.1** Fomentar la generación y disponibilidad de datos estadísticos y geográficos de la Administración Pública Estatal y Municipal.

**Línea de Acción 2.1.1** Impulsar la generación de estadística básica y el aprovechamiento de los registros administrativos.

**Línea de Acción 2.1.2** Impulsar proyectos, estudios y análisis estadísticos y geográficos con el sector académico.

**Línea de Acción 2.1.3** Establecer mecanismos para el intercambio interinstitucional de información.

**Línea de Acción 2.1.4** Organizar el acervo de información estadística y geográfica del Sistema Estatal de Información.

**Línea de Acción 2.1.5** Garantizar la disponibilidad de la información de forma accesible, transparente y estandarizada.



## Objetivo 2

**Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios:**

**Estrategia 2.2** Establecer la normativa para la captación, procesamiento, integración y presentación de la información estadística y geográfica.

**Línea de Acción 2.2.1** Estandarizar los procedimientos de captación, procesamiento, integración y presentación de la información estadística y geográfica de acuerdo con los lineamientos vigentes.

**Línea de Acción 2.2.2** Actualizar la normatividad técnica vigente en el marco del SEI.



## Objetivo 3

**Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.**

**Estrategia 3.1** Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas de los servidores públicos estatales y municipales, en materia de información estadística y geográfica.

**Línea de Acción 3.1.1** Promover la aplicación de las normas técnicas del SNI EG y del SEI.

**Línea de Acción 3.1.2** Fortalecer las capacidades técnicas de los servidores públicos en materia de información estadística y geográfica.

**Línea de Acción 3.1.3** Establecer alianzas con instituciones académicas, con el sector privado y social para el desarrollo de capacidades técnicas de los servidores públicos.



## Objetivo 3

**Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios:**

**Estrategia 3.2** Impulsar el uso de las tecnologías de la información para el manejo y aprovechamiento de la información estadística y geográfica:

**Línea de Acción 3.2.1** Mejorar la infraestructura tecnológica para el adecuado manejo y explotación de la información.

**Línea de Acción 3.2.2** Fomentar el uso de herramientas informáticas para la generación y análisis de la información.

**Línea de Acción 3.2.3** Implementar esquemas de vinculación de los sistemas para el intercambio de información.



## Objetivo 4

**Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.**

**Estrategia 4.1** Establecer mecanismos de difusión de la información estadística y geográfica del Sistema Estatal de Información.

**Línea de Acción 4.1.1** Difundir la información estadística y geográfica a través de materiales gráficos.

**Línea de Acción 4.1.2** Utilizar medios electrónicos de comunicación para la difusión.

**Línea de Acción 4.1.3** Impulsar eventos para fomentar la cultura de la información.



## 3. Indicadores

### Objetivo 1

- Documentos Normativos Emitidos para la consolidación del SEI
- Participación activa en el CEiGEP

### Objetivo 2

- Productos estadísticos y geográficos realizados

### Objetivo 3

- Índice de la capacidad técnica - tecnológica

### Objetivo 4

- Visitas al portal designado por el Sistema Estatal de Información



## 4. Alineación y Contribuciones

### Alineación al Plan Estatal de Desarrollo (PED) 2019 - 2024

Plan Estatal de  
Desarrollo  
2019-2024



Gobierno de Puebla  
Hacer historia. Hacer futuro.

Eje   
Especial

Gobierno Democrático,  
Innovador y Transparente

**Estrategia 3:** Fortalecer los mecanismos de planeación, control, evaluación y fiscalización, en el sector gubernamental para la mejora continua y el combate a la corrupción e impunidad

**Línea de Acción 3:** Impulsar que los planes y programas de desarrollo en su elaboración y evaluación estén sustentados metodológicamente, considerando un esquema de participación con interseccionalidad

Programa Estatal de Estadística y  
Geografía 2020-2024  
del CEIGEP



# Alineación al Plan Estatal de Desarrollo (PED) 2019 - 2024

**PEEG 2020 - 2024**

<b>EJE 1</b> <b>Seguridad Pública,</b> <b>Justicia y Estado de</b> <b>Derecho</b>	<b>EJE 2</b> <b>Recuperación del</b> <b>Campo Poblano</b>	<b>EJE 3</b> <b>Desarrollo Económico</b> <b>para Todas y Todos</b>	<b>EJE 4</b> <b>Disminución de las</b> <b>Desigualdades</b>	<b>EJE ESPECIAL</b> <b>Gobierno</b> <b>Democrático,</b> <b>Innovador y</b> <b>Transparente</b>
				<b>Objetivo 1</b> <b>Fortalecer el funciona-</b> <b>miento del SEI y la</b> <b>operación del CEIGEP</b>
<b>Objetivo 2</b> <b>Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.</b>				
<b>Objetivo 3</b> <b>Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.</b>				
<b>Objetivo 4</b> <b>Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.</b>				

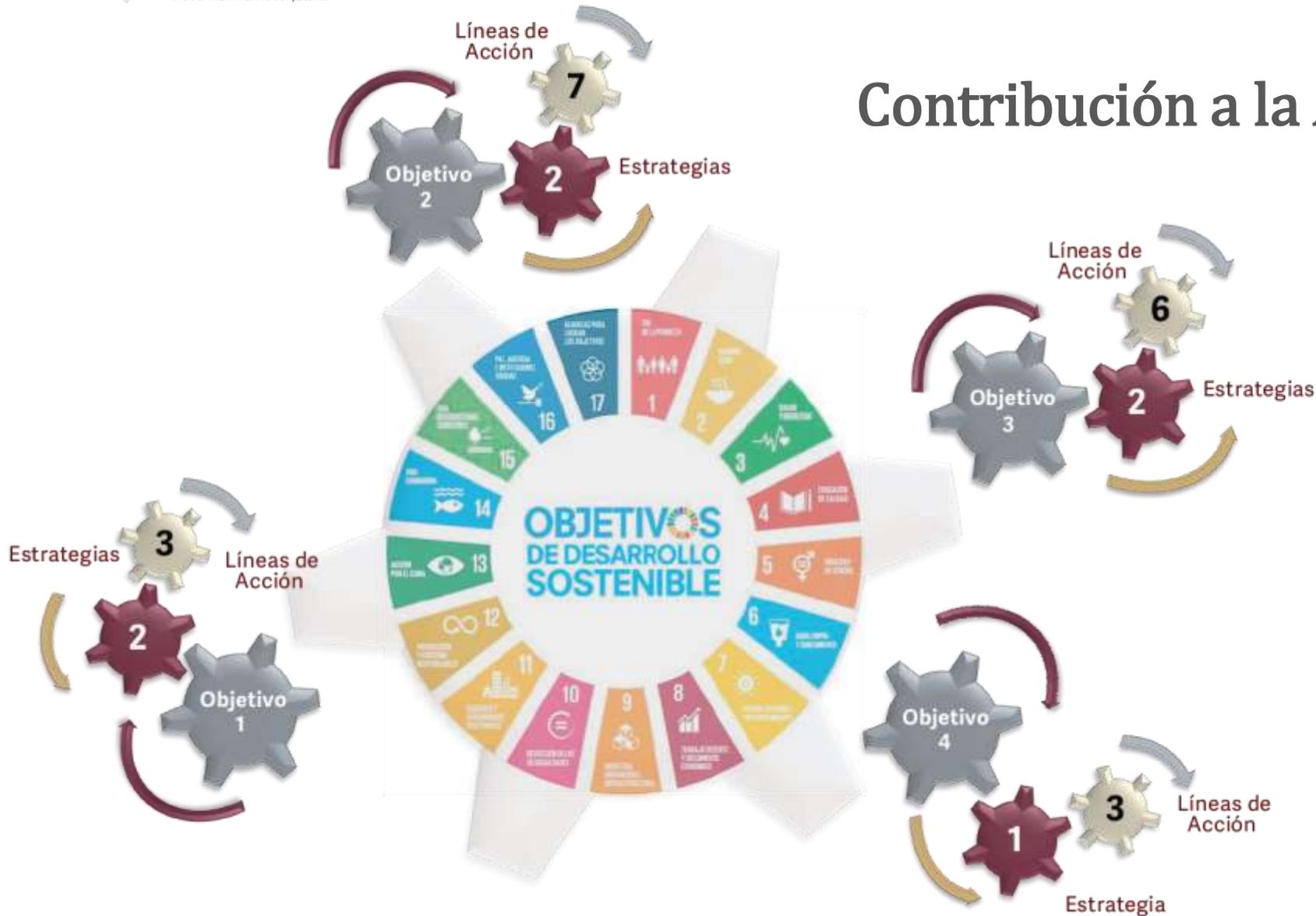


# Contribución al Programa Nacional de Estadística y Geografía

Objetivos Estratégicos del Programa Nacional de Estadística y Geografía	1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo	2. Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos	3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información	4. Producir información veráz, precisa, confiable, coherente y comparable	5. Garantizar la accesibilidad a la información
<p><b>Objetivo 1</b> Fortalecer el funcionamiento del Sistema Estatal de Información (SEI), así como la operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Puebla (CEIGEP).</p>					
<p><b>Objetivo 2</b> Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.</p>					
<p><b>Objetivo 3</b> Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.</p>					
<p><b>Objetivo 4</b> Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.</p>					



# Contribución a la Agenda 2030



**4 Objetivos  
7 Estrategias  
19 Líneas de Acción**

**17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS**

**Meta: 17.8** Poner en pleno funcionamiento, a más tardar en 2017, el banco de tecnología y el mecanismo de apoyo a la creación de capacidad en materia de ciencia, tecnología e innovación para los países menos adelantados y aumentar la utilización de tecnologías instrumentales, en particular la tecnología de la información y las comunicaciones.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) aprueban por unanimidad de votos el Programa Estatal de Estadística y Geografía 2020 - 2024, así como su publicación en la página oficial en [www.ceigep.puebla.gob.mx](http://www.ceigep.puebla.gob.mx).



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



# Programa Anual de Trabajo (PAT) 2020

1. Marco Jurídico
2. Objetivo General
3. Proyectos específicos



# 1. Marco Jurídico

**SNI EG**

Bases para la organización de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica

**SNI EG**

Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información

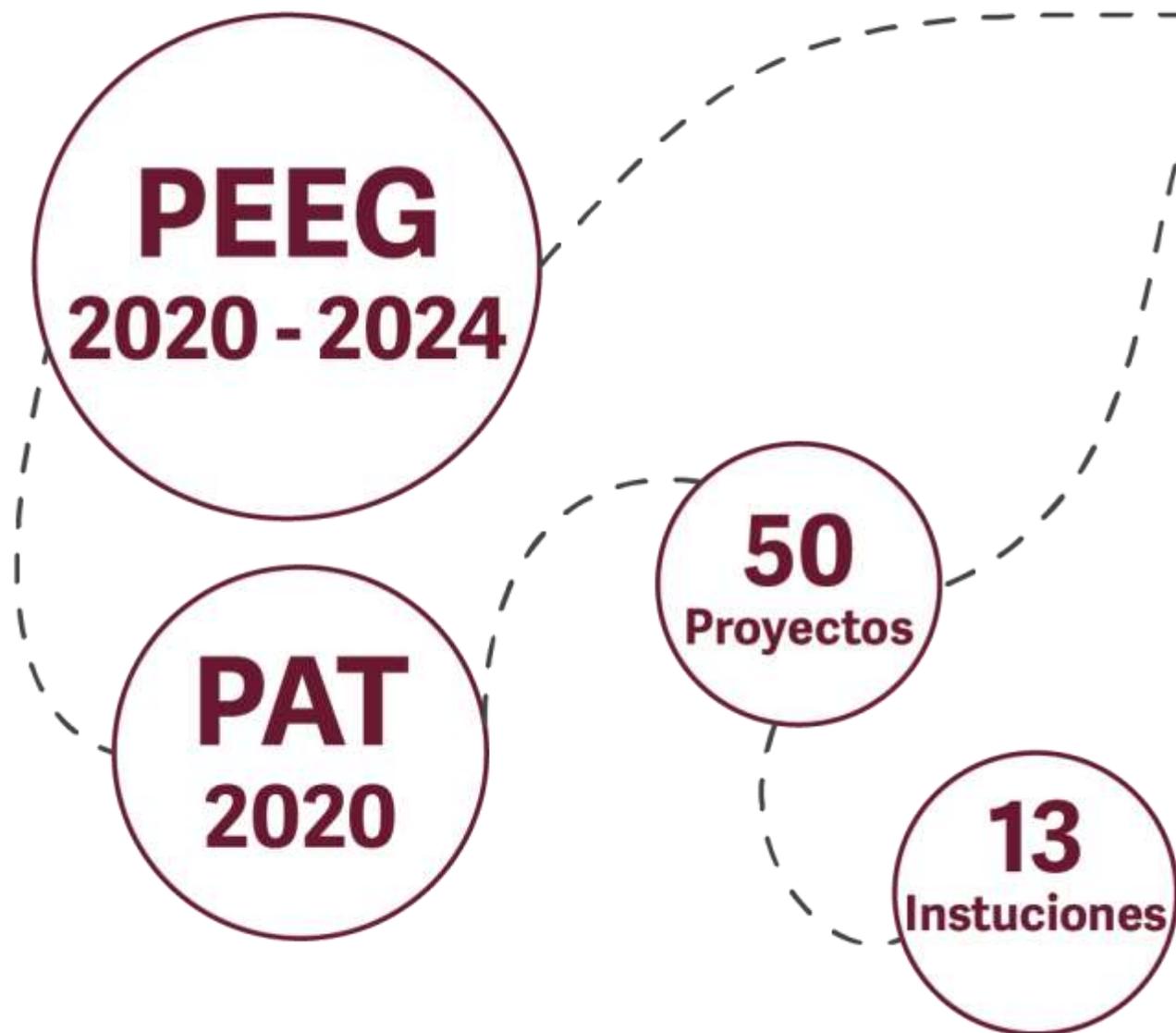
**GP**

Convenio para la Constitución y Operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Puebla



## 2. Objetivo General

Establecer un documento de actuación institucional que contenga los objetivos, proyectos y actividades que, durante el año 2020, realizarán e impulsarán los miembros e invitados del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Puebla (CEIGEP), basado en la planeación, programación, orden y control, que permita contar con un Comité sólido y de resultados.



## OBJETIVOS

- 1 Fortalecer el funcionamiento del Sistema Estatal de Información (SEI), así como la operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Puebla (CEIGEP).
- 2 Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.
- 3 Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.
- 4 Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.



1

Fortalecer el funcionamiento del Sistema Estatal de Información (SEI), así como la operación del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de Puebla (CEIGEP).

**Estrategias**

2

**Líneas de acción**

3

**Proyectos**

2



Secretaría de Planeación y Finanzas

- Desarrollar el marco normativo para la administración y aprovechamiento de la información, incorporando nuevas metodologías para la medición continua de variables estratégicas.
- Operar el Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica del Estado de Puebla (CEIGEP).



2

Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.

Estrategias

2

Líneas de acción

7

Proyectos

33



Secretaría de Planeación y Finanzas

- Fortalecimiento de la información estadística y geográfica en municipios.
- Guía para la Elaboración de Planes Municipales de Desarrollo.
- Captar la información de los registros administrativos del Gobierno del Estado de Puebla, edición 2020.
- Impulsar la estandarización de la información en materia de información estadística y geográfica.



Secretaría de Economía

- Diagnóstico de la economía del estado de Puebla.



Secretaría de Turismo

- Perfil del visitante en los Pueblos Mágicos y otros destinos turísticos del estado.



Secretaría de Infraestructura

- Mapa carretero del estado de Puebla.



Secretaría de Desarrollo Rural

- Base de datos de la población indígena con actividad agropecuaria en el estado de Puebla.
- Estadísticas demográficas y productivas rurales en los 217 municipios del estado de Puebla con perspectiva de género.
- Padrón de productores por cadena productiva.
- Registro y estadísticas del comportamiento climático en los 217 municipios del estado de Puebla.
- Estadísticas demográficas y productivas del sector pecuario y acuícola de los 217 municipios del estado de Puebla.
- Información geoestadística de la producción pecuaria acerca de los predios, superficie, tipo de suelos, hidrografía, orografía, precipitación y temperaturas.
- Niveles de producción y valor pecuario por especie, región, municipio y cadena.



Secretaría de Educación

- Georeferenciación de Escuelas de Educación Básica y Media Superior.



# 2

Instrumentar los mecanismos para la generación, integración y publicación de la información estadística y geográfica del estado, regiones y sus municipios.

Estrategias

2

Líneas de acción

7

Proyectos

33



Secretaría de Movilidad y Transporte

- Programa Movilidad Segura y Cultura Vial.
- Programa Asientos Preferentes.



Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo Sustentable y Ordenamiento Territorial

- Estudio "Atlas de peligros y riesgos de la Zona Metropolitana de Puebla".
- Elaboración del Programa Estatal de Ordenamiento Ecológico del Estado de Puebla.
- Elaboración del Programa de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano del Estado de Puebla.
- Elaboración del Programa de Prevención y Combate de Incendios Forestales.
- Elaboración del Programa Administración Pública Sustentable.
- Elaboración del Programa de Educación Ambiental.
- Compras Verdes en la Administración Pública.
- Auditorías Ambientales.
- Proyecto Estratégico de Atención a Residuos Sólidos Urbanos.



Secretaría de Igualdad Sustantiva

- Indicador de Brecha de Género para el estado de Puebla.
- Integración de un diagnóstico sobre la distribución del trabajo doméstico y de cuidados no remunerados con perspectiva de género.
- Diagnóstico sobre los motivos detonantes y el contexto del suicidio en Puebla.

Comisión Estatal de Mejora Regulatoria

- Empresas aperturadas en los 7 municipios certificados en Puebla a través del Sistema de Apertura Rápida de Empresas (SARE).
- Trámites y Servicios registrados en la plataforma electrónica de ventanilla digital.
- Regulaciones inscritas en el Registro Estatal de Regulaciones.
- Empresas por tamaño y por sector, así como la Producción Bruta Total a nivel municipal.



3

Impulsar el fortalecimiento de las capacidades técnicas y tecnológicas en materia de información estadística y geográfica del estado, regiones y municipios.

**Estrategias**

2

**Líneas de acción**

6

**Proyectos**

14



Secretaría de Planeación y Finanzas

- Fortalecimiento de las capacidades técnicas de los servidores públicos estatales y municipales en materia de información estadística y geográfica.
- Robustecer la operación de las plataformas digitales del Sistema Estatal de Información.
- Fortalecimiento del Sistema de Georeferenciación de la Inversión Pública.
- Portal de Transparencia Fiscal del Estado de Puebla.



Secretaría de Administración

- Data Puebla



Secretaría del Trabajo

- Sistema Estatal de Información Laboral.
- Portal Estatal sobre Seguridad Social.



Secretaría de Desarrollo Rural

- Registro Único Agropecuario de Puebla (RUNA-PUE).
- Atlas Estatal de Suelos Agropecuarios.
- Plataforma para el monitoreo de precios mayoristas en mercados poblanos.
- Unidad de Inteligencia Sanitaria Estatal.
- Agentes que incurren en la ejecución de acciones para la captación, manejo y almacenamiento de agua, así como conservación del suelo.



Secretaría de Medio Ambiente,  
Desarrollo Sustentable y  
Ordenamiento Territorial

- Sistema Informático para el impacto ambiental.



Sistema Estatal DIF

- Portal de Información del Sistema de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes del Estado de Puebla (SIPINNA).



**4**

Promover el uso y aplicación de la información estadística y geográfica de interés para la toma de decisiones.

**Estrategias**

1

**Líneas de acción**

3

**Proyectos**

1



Secretaría de Planeación y Finanzas

- Publicaciones de Información del SEI.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) aprueban por unanimidad de votos el Programa Anual de Trabajo 2020, así como su publicación en la página oficial en [www.ceigep.puebla.gob.mx](http://www.ceigep.puebla.gob.mx).



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



# Programa de Desarrollo de Capacidades 2020

Impartir un ciclo de talleres de capacitación en materia de información estadística y geográfica, bajo el esquema videoconferencia, para fortalecer las capacidades técnicas de los servidores públicos de la Administración Pública Estatal y Municipal, en el marco del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIGEP).



# 1. Introducción a la Generación de Estadística Básica

**Objetivo:** Dar a conocer la generación de la información estadística y establecer los requisitos que debe cumplir ésta para sustentar su uso.

**Lugar:** Cursos por videoconferencia.

**Periodo:** mayo - julio de 2020.

**Horario:** 10:00 a 12:00 horas.

**Participantes:** Dependencias y entidades de la Administración Pública estatal y municipal.



## 2. Presentación de datos estadísticos en cuadros y gráficas

**Objetivo:** Establecer los lineamientos para la presentación de la información estadística en cuadros y gráficas, de manera clara y precisa, garantizando la calidad, oportunidad y comparabilidad de la información.

**Lugar:** Cursos por videoconferencia.

**Periodo:** mayo - julio de 2020.

**Horario:** 10:00 a 12:00 horas.

**Participantes:** Dependencias y entidades de la Administración Pública estatal y municipal.



### 3. Cartografía Digital con Qgis - Básico

**Objetivo:** Presentar a los participantes los conceptos básicos utilizados en los Sistemas de Información Geográfica (SIG) y dar a conocer, de manera práctica, el manejo de capas de información geográfica para el análisis geoespacial de datos estadísticos a través de las herramientas básicas del software Qgis.

**Lugar:** Cursos por videoconferencia.

**Periodo:** mayo - julio de 2020.

**Horario:** 10:00 a 12:00 horas.

**Participantes:** Dependencias y entidades de la Administración Pública estatal y municipal.



## 4. El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, SNIEG

**Objetivo:** Identificar los fundamentos legales, administrativos y programáticos que dan sustento al Sistema Nacional de Información Estadístico y Geográfica, mediante la caracterización de sus componentes de interacción que contribuyen a cumplir con los objetivos del Sistema, a fin de proporcionar elementos a los servidores públicos de las Unidades del Estado para su participación en el SNIEG.

**Lugar:** Plataforma en línea.

**Periodo:** agosto - septiembre de 2020.

**Horario:** Plataforma abierta las 24 horas en el periodo establecido.

**Participantes:** Dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal.



## 5. Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos

**Objetivo:** Establecer las especificaciones técnicas para que las Unidades del Estado clasifiquen con fines estadísticos, los registros administrativos que con motivo del ejercicio de sus atribuciones generen sobre conductas relacionadas con delitos dentro del ámbito de competencia de la seguridad pública, la justicia alternativa, así como de la procuración e impartición de justicia en materia penal, el sistema penitenciario y la victimización.

**Lugar:** Plataforma en línea.

**Periodo:** septiembre - octubre de 2020.

**Horario:** Plataforma abierta las 24 horas en el periodo establecido.

**Participantes:** Dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal.



	Sesiones	Participantes
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>160</b>
<b>Introducción a la Generación de Estadística Básica</b>	<b>2</b>	<b>56</b>
<b>Presentación de datos estadísticos en cuadros y gráficas</b>	<b>2</b>	<b>55</b>
<b>Cartografía Digital con Qgis - Básico</b>	<b>2</b>	<b>49</b>



# Talleres de capacitación a municipios

Jueves 18 de junio 16:00 – 17:00 hrs

**El Sistema Estatal de Información y la participación de los municipios**  
Imparte José Javier Berra Sevilla

Lunes 22 de junio 16:00 – 18:00 hrs

**Introducción a la generación de estadística básica**  
Imparte Alma Luz Bautista Limón

Martes 23 y miércoles 24 de junio 16:00 – 18:00 hrs

**Presentación de datos estadísticos en cuadros y gráficas**  
Imparte Alma Luz Bautista Limón

Jueves 25 de junio a miércoles 1 de julio 16:00 – 18:00 hrs

**Cartografía digital con Qgis - Básico**  
Imparte José Javier Berra Sevilla



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) quedan enterados sobre el Programa de Programa de Desarrollo de Capacidades 2020.



# Proyecto de ACUERDO mediante el cual se establecen los lineamientos generales para la operación del Sistema Estatal de Información

Establecer los lineamientos para la operación del Sistema Estatal de Información, así como la integración de la información estadística, geográfica y de gestión del Estado para la planeación, toma de decisiones y evaluación dentro del Sistema Estatal de Planeación Democrática.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



# Ley de Planeación para el Desarrollo del Estado de Puebla

14 de enero de 2020

Artículo 19, fracción I  
Sistema de Planeación Democrática

**Sistema Estatal de Información (SEI):** El instrumento de captación, procesamiento y difusión de la información estadística, socioeconómica, geográfica y de gestión del Estado.

Última publicación de lineamientos del SEI: Junio de 2011.  
5 puntos de acuerdo.



Gobierno de Puebla  
Hacer historia. Hacer futuro.



# Sistema Estatal de Planeación Democrática



Información

Información

Sociedad



Dependencias y Entidades  
Administración Pública Estatal



217 municipios

Punto 8 del orden del día



## Objetivos Específicos

I

Regular la organización y el funcionamiento del Sistema Estatal de Información del Estado de Puebla

II

Establecer los lineamientos generales para la integración de la información

III

Promover el conocimiento y uso de la información estadística y geográfica del Estado

IV

Promover la aplicación de las tecnologías de la información para la difusión, actualización e intercambio de la información estadística y geográfica del Estado

V

Establecer los mecanismos de participación y colaboración, en el ámbito de su competencia, con los poderes legislativo y judicial, los municipios, así como con los sectores público, privado y social

VI

Conservar la Información como parte del acervo del Estado





**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) quedan enterados sobre la elaboración del “Acuerdo mediante el cual se establecen los lineamientos generales para la operación del Sistema Estatal de Información”.



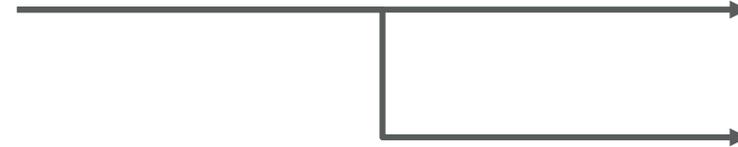
# Norma Técnica Geográfica (NTG-001)

## Presentación y representación de productos cartográficos con fines estadísticos y geográficos

Establecer los lineamientos para la generación y presentación de la información a través de mapas, ya sea como producto impreso o como representación geográfica de un tema en un documento de diagnóstico, con la finalidad de homologar la información, facilitando a los usuarios el análisis e interpretación del material cartográfico con información actualizada, confiable y adecuada.



## Homologar criterios



- Mapas de gran formato
- Mapas en documentos de estudio



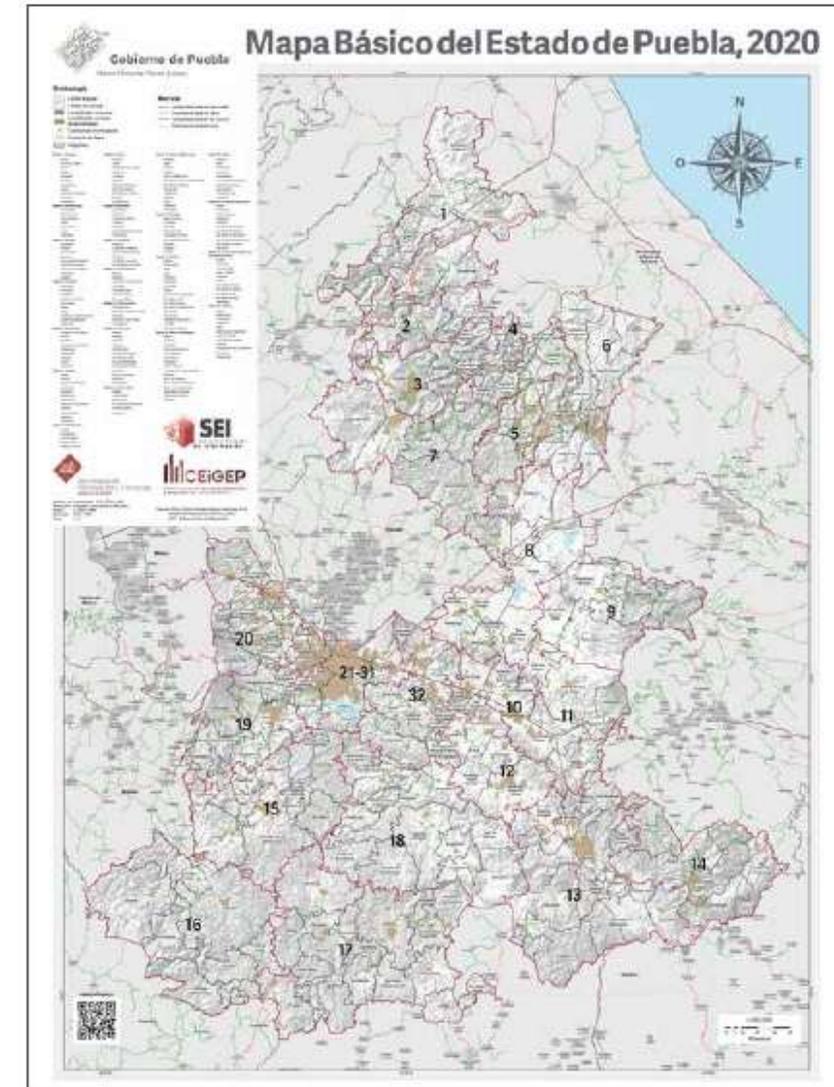
- Información estructurada, estandarizada y comparable
- Formato impreso o digital
- Intercambio eficiente de información

Dependencias y Entidades  
Administración Pública Estatal



# Especificaciones Técnicas

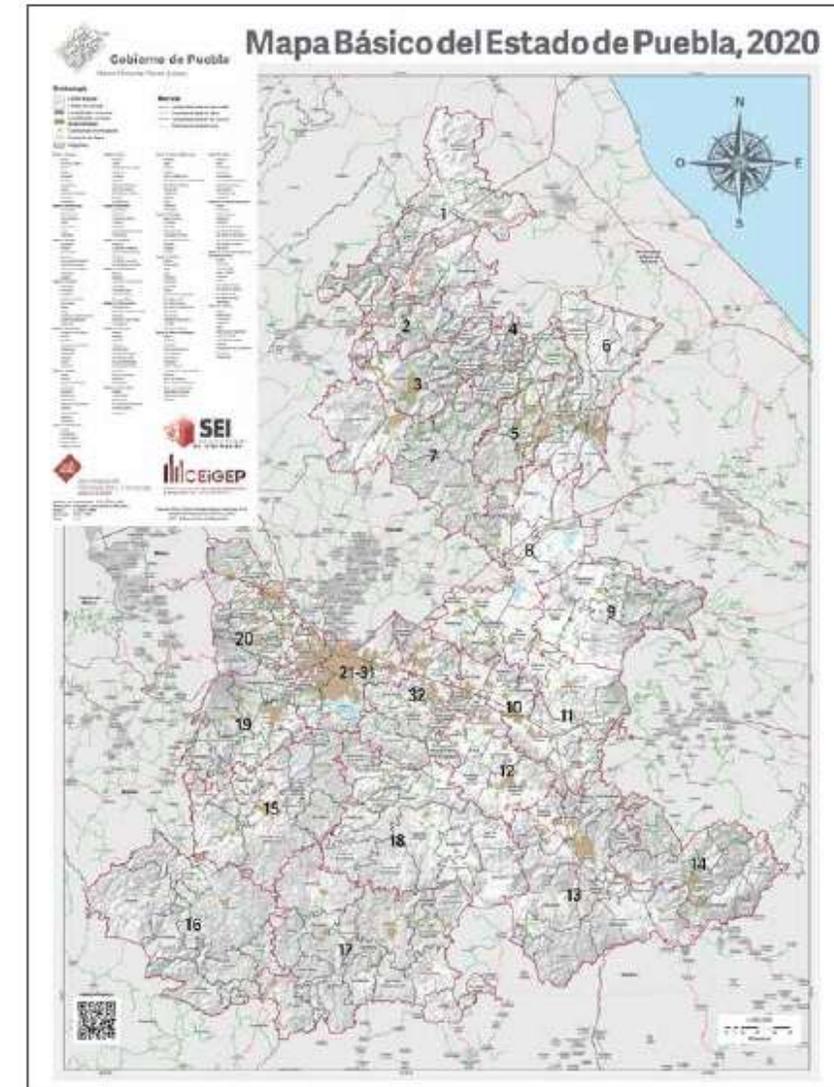
- a) **Cuadrícula o Graticula.** Puede ser expresada en grados, minutos y segundos y/o cuadrantes y en color negro.
- b) **Título del mapa.** Debe ser fácilmente identificable, que exprese la finalidad del mapa.
- c) **Datos de identificación.** Contiene el logo y el nombre de la institución que lo elabora.
- d) **Sistema de Coordenadas.** Nombre del sistema de coordenadas utilizado; dependerá de las necesidades del estudio y de la cobertura geográfica.





# Especificaciones Técnicas

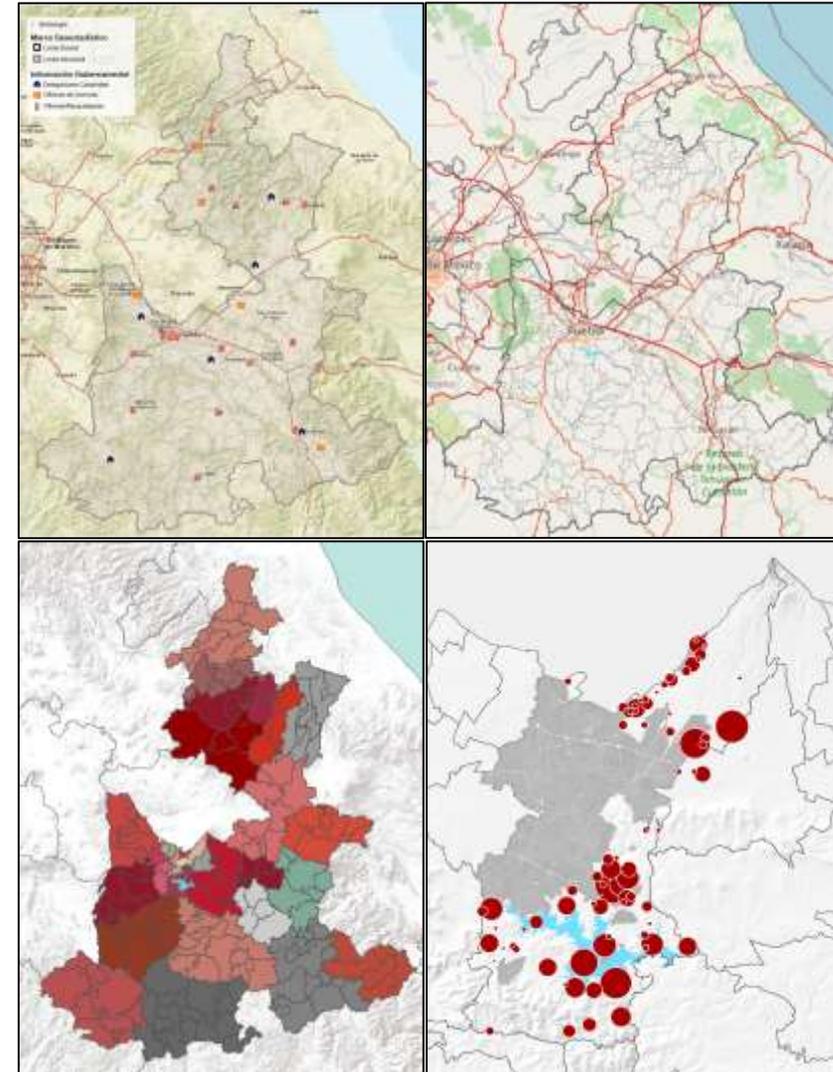
- e) **Orientación.** Elemento que indique la dirección al norte.
- f) **Escala.** Colocar en el mapa la escala numérica y la gráfica dentro de la tira marginal.
- g) **Localización:** Se puede agregar un mapa de localización para ubicar geográficamente al usuario en la zona mostrada.
- h) **Simbología.** Es fundamental mostrar con claridad los símbolos y estilos utilizados en el mapa.
- i) **Fuente.** Origen de donde se obtuvo la información estadística y geográfica.





# Técnicas de representación

- a) Mapa de Datos Puntuales
- b) Mapa de Datos Lineales
- c) Mapas de Coropletas
- d) Mapas de Puntos
- e) Mapas de Símbolos Proporcionales
- f) Mapas de Isolíneas
- g) Mapas de Flujo





# Consideraciones generales

Nombres y claves de estados, municipios y localidades. Marco Geoestadístico Nacional del INEGI.

Colores en el mapa:

**Verde.** Áreas como bosques, huertos, camellones entre otros.

**Negro.** Manzanas, líneas férreas, límites territoriales.

**Azul.** Hidrología como cuerpos de agua, ríos, lagos, mares, océanos, lagunas.

**Rojo.** Vialidades principales y servicios, carencias o riesgos.

**Amarillo.** Áreas y localidades urbanas.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) quedan enterados sobre la Norma Técnica Geográfica (NTG-001) - Presentación y representación de productos cartográficos con fines estadísticos y geográficos.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) quedan enterados sobre los avances de los Censos Económicos 2019 y del Censo de Población y Vivienda 2020 del INEGI.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Punto de Acuerdo

Los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) quedan enterados sobre el proyecto Data Puebla de la Secretaría de Administración.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



## Asuntos Generales

Se abre el espacio a los miembros del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CIEGEP) para tratar asuntos generales.



**Gobierno de Puebla**  
Hacer historia. Hacer futuro.



# Lectura e Integración de los Acuerdos de la Primera Sesión Ordinaria, 2020

# Primera Sesión Ordinaria 2020 del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica (CEIGEP)



Junio 2020