



INSTITUTO DE  
INFORMACIÓN  
ESTADÍSTICA Y  
GEOGRÁFICA



# Antecedentes



**SECTORES**  
Seleccione el sector con el cuál desea trabajar

Agroindustria Automotriz Biotecnología Construcción Cultural Electrónica Industria Verde

La agroindustria incluye actividades de la industria alimentaria como elaboración, conservación y envasado de productos alimentarios para consumo humano y para animales, molienda de granos y de semillas y obtención de aceites y grasas, elaboración de azúcar, elaboración de productos lácteos, malta, empaquetado y procesamiento de carne de ganado, aves y otros animales comestibles, así como la industria de las bebidas y del tabaco. La agroindustria se coloca entre las principales generadoras de bienes de exportación y puestos de trabajo.

- Q Consulta dinámica
- Q Consulta de empresas
- Q Consulta estatal (Gráfica de radianes)
- Q Consulta comercio exterior

El Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, lanzó en el 2014 la plataforma de Sistema de Información y Monitoreo de Sectores Estratégicos, SIMSE, el cual es un portal de minería de datos en donde se conjunta información proveniente de la Secretaría de Economía, el INEGI, y el IMSS, permitiendo analizar el panorama económico de 13 sectores estratégicos.

La clasificación sectorial realizada en esta plataforma se hizo con base a lo marcado por el INADEM, en conjunto con el ITESM, en donde se proporcionó la primera clasificación a nivel federal de los sectores estratégicos para el desarrollo económico.

# Antecedentes

The screenshot shows the SIMSE web application interface. At the top left is the 'Agroindustria' logo. Below it, the text 'SELECCIONE LOS PARÁMETROS DE SU CONSULTA' is displayed. The interface is divided into three main sections: '1. Seleccione las variables', '2. Delimite su consulta', and '3. Seleccione el periodo'. In the '1. Seleccione las variables' section, there is a list of variables including 'Valor agregado censal bruto', 'Formación bruta de capital fijo', 'Personal ocupado', 'Producción bruta total', 'Trabajadores asegurados', and 'Inversión extranjera directa'. There are also options for 'Periodicidad' (Anual) and 'Nivel' (Estado, Municipio). In the '2. Delimite su consulta' section, there is a search bar and a list of entities including Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila de Zaragoza, Colima, Chiapas, Chihuahua, Distrito Federal, Durango, Guanajuato, Guerrero, and Hidalgo. In the '3. Seleccione el periodo' section, there is a list of years (2004, 2009, 2014) and a 'Selección' field. A 'Consultar' button is located at the bottom right of the form.

La plataforma SIMSE permite la consulta de seis variables estadísticas y con una cobertura para todas las entidades el país y sus municipios\*:

- Valor agregado censal bruto
- Formación bruta de capital fijo
- Personal ocupado
- Producción bruta total
- Trabajadores asegurados
- Inversión extranjera directa\*

\*La información solo esta disponible por entidades

# Estrategia

**Actualmente el Instituto Jalisciense de Tecnologías de Información (IJALTI), esta llevando acabo una estrategia similar de conceptualización de clústers a la que se ha venido realizando dentro del Instituto de Información, por lo que ya se están haciendo los acercamientos necesarios para poder realizar un trabajo en conjunto, donde no se dupliquen esfuerzos y se pueda tener un producto mucho mas completo.**

**Dicho ejercicio consta de poder “mapear” los 10 sectores estratégicos que fueron marcados por el documento realizado por el Tec de Monterrey, de tal manera que los usuarios de la plataforma, que serán las empresas pertenecientes a cada sector, puedan vincularse entre ellos .**



# Estrategia



En el 2016, el INADEM en conjunto con el INEGI lanzaron la Iniciativa “I-Clúster”, la cual incluye una plataforma con información geo-estadística en donde se proporcionan mapas temáticos con información de estadísticas básicas de 51 sectores con desagregación a nivel Estatal.

Esta identificación de clústers se realizó tomando como referencia la investigación realizada por Mercedes Delgado del Harvard Business School.

# Estrategia

Por esta razón, el IIEG presenta la iniciativa de relanzamiento de la plataforma SIMSE. Esta iniciativa se encuentra compuesta por los siguientes tres componentes:

- **Reclasificación de los sectores estratégicos de la plataforma para encontrarse alineado a la directriz marcada por las instituciones federales.**
- **Cambio de la consulta de información a un ambiente de Business Intelligence**
- **Generación de reportes dinámicos**

La renovación de metodología y funcionamiento de esta plataforma fortalecerá el apartado estadístico al incrementar el acervo de información el cual será representado en herramientas de fácil manejo y entendimiento para los usuarios, lo cual podría beneficiar a la generación de políticas de desarrollo económico y sectorial para las entidades federativas, así como complementar la información geográfica ya lanzada en la plataforma de “icluster” con las variables estadísticas ya contempladas en “SIMSE”.



# Compromiso

**Una vez realizado el ejercicio para la actualización de los 51 clústers, el subcomité de información económica presentará para su validación, la propuesta de los 10 sectores que se consideren estratégicos para las condiciones y características económicas del estado.**

**Además el Instituto de Información solicita un seguimiento al desarrollo antes mencionado por parte de las oficinas centrales para que una vez terminada la actualización de la plataforma con los 51 clústers en ambiente de consulta de inteligencia de negocios, ésta pueda pasar a formar parte en de la ya existente de INEGI e INADEM a manera de una liga adicional donde se despliega la versión del Instituto.**



a) <http://sin.jalisco.gob.mx/cognos/cgi-bin/ppdscgi.exe>

b) <http://sin.jalisco.gob.mx/cognos/cgi-bin/ppdscgi.exe>

