



SE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Atlas de Complejidad Económica de México

Chiapas

Contenido

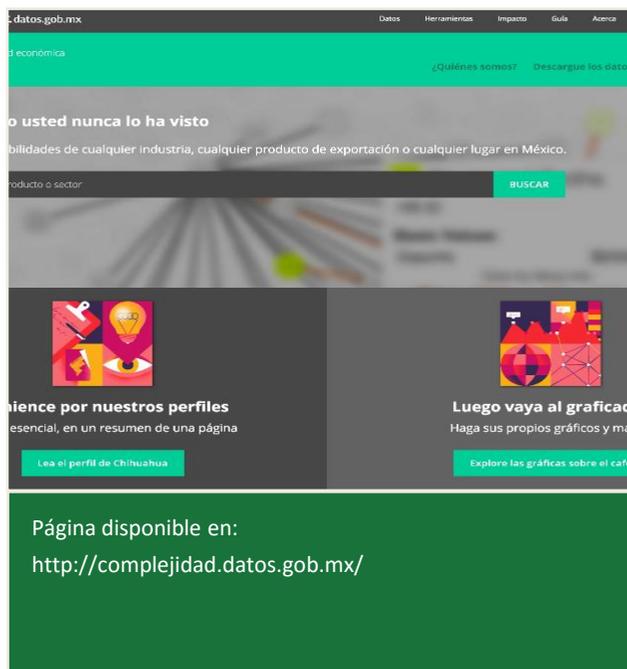
<u>Complejidad económica</u>	4
<u>Principales sectores</u>	5
<u>Sectores estratégicos</u>	6
<u>Productos potenciales</u>	6
<u>Importaciones</u>	7
<u>Recomendación de carreras</u>	7

Se hace un especial agradecimiento a la **Subdelegación Federal de la Secretaría de Economía en Tapachula** por la elaboración de este documento.

El Atlas de Complejidad Económica de México

Ofrece criterios para conocer las capacidades y los conocimientos de cada región, y con base en lo que cada quien sabe hacer, identifica sectores industriales y exportaciones con potencial de crecimiento para cada entidad federativa y zona metropolitana.

“Un lugar con alta complejidad produce o exporta bienes y servicios que pocos lugares producen. Regiones altamente complejas tienden a ser más productivas y a generar mayores salarios e ingresos”.



La información presentada en la herramienta está actualizada al 2014, sin embargo, se considera vigente dado que el ciclo productivo no cambia de un año para otro. El desarrollo de los sectores y productos, puede reflejar cambios entre mediano y largo plazos.

Los productos potenciales a desarrollar se seleccionaron considerando que las capacidades requeridas por estos, son similares a las ya existentes, o falta muy poco para su desarrollo. Se pueden elegir distintos criterios conforme las prioridades de los agentes locales en cada lugar.

Principales sectores en Chiapas por sus Exportaciones

El **52.2%** de sus exportaciones en 2014 derivaron del sector **minerales**, seguido de **vegetales, alimentos y madera (36.8%)** y **vehículos de transporte (6.3%)**.



Los productos que más se exportaron en 2014 fueron: petróleo crudo (50.4%), seguido de café no tostado (12.3%) y dátiles, piñas, aguacates, etc. (6.9%).

¿ Cuáles son los sectores estratégicos en Chiapas?

Los principales sectores que seguirían impulsándose con base en las capacidades y conocimientos existentes por sus productos potenciales a desarrollar son: metales, piedra y vidrio, químicos y plásticos, vegetales, alimentos y madera.

Productos potenciales a desarrollar:

- 1) Depósitos de fundición, hierro o acero, de capacidad < 300 l.
- 2) Pinturas y barnices acuosos.
- 3) Agentes de limpieza orgánicos (excepto jabón).
- 4) Desperdicios y desechos de vidrio.
- 5) Papel y cartón corrugados.
- 6) Pinturas y barnices non-acuosos.
- 7) Tapones, tapas y cápsulas para botellas de metal común.
- 8) Las demás pinturas y barnices.
- 9) Las demás placas de plástico.
- 10) Los demás impresos.



Los productos potenciales se escogieron por las capacidades y conocimientos que ya están desarrollados en la entidad (menor distancia) y la complejidad que aportan al lugar (complejidad potencial mayor a 1).

Importaciones

Al revisar las importaciones de los primeros tres productos potenciales a desarrollar, se encontró que en el año 2014 el estado de Chiapas importó: 24 mil dólares en “depósitos de fundición, hierro o acero, de capacidad < 300 l” provenientes de India y China. Mientras que 8.1 miles de dólares de “pinturas y barnices acuosos” provinieron de Francia. En cuanto a “agentes de limpieza orgánicos (excepto jabón)”, se importaron 21.7 miles de dólares de Guatemala y EE.UU.

Recomendación de carreras

Considerando los sectores estratégicos y productos potenciales en el estado de Chiapas, es ideal que exista personal calificado para su desarrollo por lo que es recomendable otorgar un mayor impulso entre la población estudiantil a carreras dirigidas a la industria tales como: Ingeniería en Biotecnología; Ingeniería en Procesos Bioalimentarios; Ingeniería en Industrias Alimentarias; Ingeniería en Energía y Desarrollo Sustentable; Ingeniería en Desarrollo Comunitario; Ingeniería en Energías Renovables; Ingeniería en Proyectos Productivos Sostenibles; Licenciatura en Ciencias Ambientales y Desarrollo Sustentable; Ingeniería en Negocios y Tecnologías de la Manufactura; Ingeniería Mecatrónica; Ingeniería Civil; Ingeniería Industrial; Ingeniería en Desarrollo e Innovación Empresarial; Ingeniería Química; Ingeniería Electromecánica y Licenciatura en Químico Farmacobiólogo.