

Guía rápida del nuevo MAGIC¹



Módulo para Analizar el Crecimiento del Comercio Internacional (MAGIC)

¹ El desarrollo del nuevo Magic estuvo bajo la coordinación de Martha Cordero. La nueva arquitectura de la página web y la base de datos estuvo a cargo del consultor Jorge Morfin Helguera y su equipo de trabajo.

Mapa inicial del MAGIC

Una vez que el usuario ha iniciado su sesión, el nuevo MAGIC muestra la ventana de la imagen 3. Los componentes de esa ventana inicial son:

1. La parte superior derecha ofrece la posibilidad de seleccionar cualquiera de los tres idiomas disponibles: español, inglés o francés.
2. En la parte superior izquierda, aparece el nombre del usuario. Ese es el “Módulo de usuario” en el que se podrá consultar y cambiar la información del usuario, su contraseña, crear grupos de países y de productos, así como cerrar sesión.
3. El texto de “Bienvenido al new MAGIC” resume los principales componentes de la nueva plataforma.
4. La parte “Seleccione un módulo” le permite iniciar una consulta en cualquiera de sus tres módulos: a) perfiles comerciales, b) análisis de competitividad, o c) cargos al comercio.
5. El mapa de inicio muestra aleatoriamente el comercio de un país informante en el último año disponible.
6. En la barra inferior se ofrece información legal sobre el MAGIC, así como una liga para obtener información de contacto.

Imagen 3
MAGIC: página de inicio

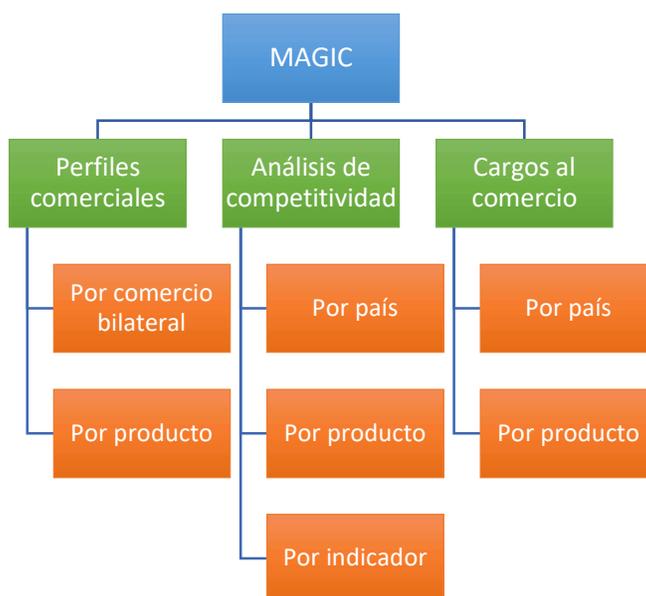


Módulos de consulta en el MAGIC

El nuevo MAGIC se compone de tres módulos (coloreados en verde en el diagrama 1), que a su vez agrupan varios submódulos (coloreados en naranja). El primero de estos componentes es el módulo “Perfiles comerciales”, que reporta información del comercio de un país informante con un país o grupo de países (“Perfil comercial por comercio bilateral”); o bien del comercio que un país informante realiza con relación a un solo producto o grupo de productos (“Perfil comercial por producto”).

El segundo módulo “Análisis de competitividad” reporta indicadores relacionados con la competitividad exportadora de un país (o grupo de países) con relación a uno de los mercados informantes disponibles en el MAGIC. Este análisis puede ser sobre todas las importaciones o exportaciones de un país por nivel de desagregación del sistema armonizado (“Análisis de competitividad por país”). También se puede realizar este análisis con respecto a un solo producto o grupo de productos, comparando el desempeño de los países con los cuales se comerció el producto (“Análisis de competitividad por producto”). O bien, se puede analizar la evolución de un indicador de competitividad, a lo largo de varios años, respecto a un socio comercial y a un producto determinados (“Análisis de competitividad por indicador”).

Diagrama 1
Nuevo MAGIC: módulos y submódulos.



Fuente: Elaboración propia.

Finalmente, el tercer módulo ofrece información sobre los medios de transporte utilizados para el comercio de las mercancías (solo disponible para los Estados Unidos y México), sus costos aproximados y la tasa arancelaria *ad valorem* aplicada (solo disponible para los Estados Unidos). La consulta se puede hacer para todos los productos comercializados con un país socio (“Cargos al comercio por país”), o sobre un producto determinado comercializado con todos sus socios (“Cargos al comercio por producto”).

Parámetros en la consulta del nuevo MAGIC

La siguiente lista contiene los parámetros a seleccionar en cada consulta del nuevo MAGIC y sus características. Dependiendo del módulo y submódulo de consulta los parámetros a seleccionar pueden variar, sin embargo, se ofrece esta lista como una referencia rápida para el usuario.

Parámetro	Descripción	Submódulo en que se aplica
Año base y año final	Son los dos años que se quieren comparar en un análisis de competitividad. El año base es el año menor dentro de período de tiempo, y el año final es el último año de ese período. Es decir, si se selecciona como año base el 2000 y año final 2010, el MAGIC reportará la comparación del comercio entre esos dos años.	Análisis de competitividad por país y producto
Años	Despliega los años para los cuales existe información disponible por país o grupo informante (Centroamérica y la Unión Europea). En general para Estados Unidos el período va de 1990 a 2019; para Centroamérica de 1994 a 2019, y para México y los países de la Unión Europea puede haber datos desde 1989 hasta 2019.	Perfiles comerciales por país y producto. Análisis de competitividad por indicador. Cargos al comercio por país y producto.
Descarga de datos	A través del ícono Excel el usuario puede descargar los datos desplegados en las tablas. Cada archivo Excel contiene indicación de su metadato correspondiente.	Todos
Flujo comercial	Se refiere al tipo de comercio que se quiere analizar, ya sean las exportaciones o importaciones del país informante con sus socios comerciales o con relación a un producto.	Todos
Gráficos	Al dar clic con el botón derecho del ratón sobre los gráficos del MAGIC, el usuario puede descargar o copiarlos como imagen.	Todos
Indicadores del MAGIC	Para una descripción de cada uno de los indicadores incluidos en los reportes del MAGIC se recomienda ver el glosario de términos incluido en el manual del usuario y en la página web del MAGIC.	Todos
Mapas	El mapa se puede descargar al igual que los gráficos dando clic con el botón derecho del ratón sobre el mapa. El indicador mostrado en el mapa corresponde al seleccionado en la tabla del módulo.	Análisis de competitividad por producto
País informante	Contiene la lista de todos los países y grupos de países (Centroamérica y la Unión Europea) para los que el nuevo MAGIC tiene información de comercio internacional de mercancías.	Todos

Parámetro	Descripción	Submódulo en que se aplica
Periodicidad anual	Reporta los datos de valor y volumen, así como los indicadores calculados a partir de ellos, tal cual fueron reportados por el país informante cada año.	Todos
Periodicidad en promedio de 3 años	Teniendo en cuenta que un año puede ser atípico por algún evento nacional o internacional que afectó la dinámica comercial del país informante; o bien por un retraso en el registro de las mercancías, el nuevo MAGIC ofrece la posibilidad de solicitar el análisis de competitividad promediando los años base y final. Bajo esta opción, el MAGIC suma el comercio del año anterior y del año posterior al año seleccionado, y reporta el promedio de esos tres años. Es decir, si se selecciona 2000 como año base, el MAGIC sumará los datos registrados en 1999 y 2001 a los datos de 2000 y los promediará.	Análisis de competitividad por país y producto
Selección de nivel de desagregación de producto	Se refiere al nivel de desagregación del producto en el SA en el que se quiere ver la lista de los productos comerciados entre el país informante y el socio comercial. Las opciones son a 2, 4, 6 o 10. Los productos a 10 dígitos del SA solo están disponibles cuando los Estados Unidos es el país informante.	Perfil comercial por país Análisis de competitividad por país Cargos al comercio por país
Selección de producto	Contiene la lista de todos los productos comerciados por el país informante con el socio comercial. El MAGIC ofrece tres vías de selección: a) buscando un solo producto a través de su código del Sistema Armonizado (SA) y su nivel de desagregación, b) por una palabra clave o por el código del SA del producto, o c) por una agrupación de productos preestablecidos en el MAGIC o creados por el usuario. Los productos a 10 dígitos del SA solo están disponibles cuando los Estados Unidos es el país informante.	Perfil comercial por producto Análisis de competitividad por producto Cargos al comercio por producto
Socio comercial	Contiene la lista de todos los países con el que el país informante ha reportado comercio de mercancías. El MAGIC permite escoger entre país o grupo de países.	Perfil comercial por país Análisis de competitividad por país Cargos al comercio por país
Unidad	Se refiere a la unidad de valor en que se pueden ver los reportes del MAGIC. Las opciones son: dólares, miles de dólares o millones de dólares. Todos los datos de valor de comercio en el MAGIC están reportados en dólares corrientes americanos.	Todos