



Nombre de la asignatura

**Macroeconomía**

3° semestre

Clave:

**LIC 9141214 / TSU 10142314**

Unidad 3. Finanzas internacionales



División de Ciencias  
Sociales y Administrativas





#### Índice

Presentación.....	2
Finanzas, ahorro e inversión.....	3
Instituciones financieras .....	4
Riqueza y ahorro.....	5
¿Cómo influyen las tasas de interés en la economía?.....	8
Tipos de cambio y balanza de pagos.....	9
Mercado de divisas .....	10
Fluctuaciones del tipo de cambio .....	12
Tipos de cambio fijo y flexible.....	13
Comercio internacional .....	16
¿Qué impulsa al comercio internacional?.....	17
Restricciones al comercio internacional.....	19
Cierre.....	27
Fuentes de consulta .....	28



### Presentación



Finanzas internacionales  
Fuente: <http://bit.ly/1RfOYBW>

En esta unidad descubrirás una panorámica de las instituciones financieras bancarias y no bancarias que son intermediarias entre quien ahorra y quien pide prestado, asimismo se hablará del precio del dinero, es decir las tasas de interés. Para cerrar la unidad se hará una breve introducción al comercio internacional, los principales argumentos para que un país abra sus fronteras, así como las principales restricciones que los países usan para no hacerlo.

Acerca del problema prototípico de que existe una falta de visión de las organizaciones para invertir en estudios de investigación de mercado con la finalidad de identificar la óptima distribución de productos y servicios, esta unidad nos ayudará porque sabremos cuáles son las instituciones financieras y los requerimientos por los cuales quizá se deba que no se hace una inversión en este rubro tan importante.

Al finalizar el estudio de esta unidad serás capaz de diferenciar las instituciones financieras bancarias y las no bancarias, identificar la diferencia entre tasas de intereses nominales y reales, analizar la diferencia entre tipo de cambio fijo y flexible, ubicar algunos factores que promueven al comercio internacional, identificar las principales barreras al comercio internacional (arancelarias y no arancelarias).



### Finanzas, ahorro e inversión



Ahorro

Fuente: <http://bit.ly/1PmtjIP>

Las instituciones financieras se dividen en bancarias y no bancarias, actúan como intermediarias entre los demandantes y los oferentes de recursos financieros. Los primeros se les conocen como inversionistas y a los segundos como ahorradores. A los inversionistas al momento de solicitar un préstamo bancario se les cobrará una tasa de interés por el uso del dinero solicitado; los ahorradores son los que depositarán los fondos que se les prestarán a los inversionistas, se les pagará una tasa de interés.

Por lo anterior, se dice que la tasa de interés, para fines prácticos, es el precio del dinero, así que se revisará la diferencia entre las tasas de interés nominales y las reales las cuales incentivarán o desincentivarán (dependiendo de si aumentan o disminuyen ) el ahorro y la inversión lo que finalmente traerá como consecuencia que haya un crecimiento o desaceleración económica, ya que el círculo de crecimiento es: a mayor ahorro más inversión y por lo tanto mayor crecimiento económico, así como la importancia que tiene el ahorro.



### *Instituciones financieras*



Instituciones financieras

Fuente: [goo.gl/uAsNF4](http://goo.gl/uAsNF4)

“Las instituciones financieras son aquellas que ofrecen y demandan dinero. Entre ellas están: bancos comerciales, de ahorros y crédito, asociaciones de ahorros y créditos, compañías de seguros y bolsas de valores. Es un grupo formado por entidades de crédito cuya actividad principal consiste en la captación de depósitos y en la concesión de créditos, como los bancos, las cajas de ahorro y cooperativas de crédito, y por intermediarios financieros como sociedades y agencias de valores, gestoras de fondos, etcétera (Banco de México)”.

En México, los intermediarios financieros más importantes son los bancos, por el monto de los recursos que administran. Se calcula que administran más de la mitad del dinero del país que está en el sistema financiero mexicano.

Las instituciones financieras en México están reguladas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y supervisadas por el Banco de México. Este último regula principalmente todo lo que tiene que ver con el sistema de pagos.

Para profundizar en este tema se te recomienda **revisar** la siguiente información *Sistema financiero* del Banco de México, en el siguiente link: <http://www.banxico.org.mx/divulgacion/sistema-financiero/sistema-financiero.html>



### *Riqueza y ahorro*

La riqueza es el valor de todos los objetos que tienen las personas, es una acumulación o un *stock*, no es un flujo. Las personas cuentan con una retribución, que es el pago que recibe por cierto periodo de tiempo por ofrecer servicios con sus recursos disponibles.

Ambas variables: riqueza y el nivel de ingresos afectarán positivamente el nivel de ahorro, es decir:

**A mayor riqueza y/o ingresos mayor nivel de ahorro.**

El ahorro es la cantidad del ingreso disponible que no se gasta y que implicará un consumo futuro. Ahorrar aumenta la riqueza, también se acrecienta cuando sube el valor de los activos. Es de suma importancia que un país ahorre pues esto es lo que contribuye a la inversión y por lo tanto al crecimiento económico. Existe entonces un círculo virtuoso entre ahorro e inversión.

Para complementar tu aprendizaje del subtema, lee el documento llamado *Determinantes del ahorro en México: Una reseña de la investigación empírica*, escrito por el Dr. Alejandro Villagómez Amezcua. La lectura te permitirá conocer por medio de una investigación empírica para el caso de México cuáles son los factores que determinan o influyen en el ahorro; también se menciona cuáles son los otros factores que prácticamente no son considerados en estudios empíricos y que también afectan al ahorro tales como: el efecto de los impuestos u otros incentivos o desincentivos fiscales, el efecto de las herencias, los factores nutricionales, los programas de pensión, la distribución del ingreso, las herencias, etcétera.

Consulta el documento *Determinantes del ahorro en México* que se encuentra en la siguiente dirección: <http://goo.gl/GGRbUx>



#### Tasas de interés: nominales y reales



Tasas de Interés

Fuente: <http://bit.ly/1NCWA1V>

Las instituciones financieras bancarias son intermediarias entre los que ahorran (depositan su dinero en el banco) y los que piden prestado (acuden directamente a los bancos a solicitar préstamos) o bien al momento que las personas utilizan su tarjeta de crédito (es como si se estuviera pidiendo un préstamo al banco). La función del banco consiste en cobrar altas tasas de interés a quienes piden préstamos (también se le llama tasa de interés activa) y pagar bajas de interés a los ahorradores o quienes depositan su dinero en los bancos (también se le llama tasa de interés pasiva). La diferencia entre ambas tasas es lo que obtiene el banco por actuar como intermediario entre estos dos grupos: ahorradores e inversionistas.

La tasa de interés nominal es el valor del dinero incluida la inflación.

La tasa de interés real refleja el poder adquisitivo del dinero y se calcula: interés (i) nominal menos inflación.

$$i \text{ real} = i \text{ nominal} - \text{inflación}$$



Existen tres escenarios que se pueden presentar en la tasa de interés real:

- Que la tasa de interés real quede positiva.
- Que la tasa de interés real quede cero.
- Que la tasa de interés real quede negativa.

La interpretación de que la tasa de interés real calculada sea positiva significa que el poder de compra o poder adquisitivo del ahorrador aumentó en el periodo de tiempo que se esté considerando (un año por ejemplo).

La interpretación de que la tasa de interés real calculada sea cero significa que el poder de compra o poder adquisitivo del ahorrador no se modificó en el periodo de tiempo que se esté considerando (un año, por ejemplo)

La interpretación de que la tasa de interés real calculada sea negativa significa que el poder de compra o poder adquisitivo del ahorrador disminuyó.



### ¿Cómo influyen las tasas de interés en la economía?

Como ya lo se revisó anteriormente, las tasas de interés son una herramienta de la política monetaria. Normalmente las bajas tasas de interés propiciarán que tanto las empresas como las familias gasten más ya que el precio del dinero (tasa de interés) es barato, caso contrario, altas tasas de interés traerán como consecuencia que se desincentive por parte de las empresas y las familias el pedir préstamos (y por lo tanto se gastará menos dinero en la economía). Por lo anterior se deduce que la tasa de interés es un instrumento para reactivar la actividad económica, aunque esto puede traer como consecuencia inflación y si se aumenta, esto podría indicar que es una medida que pretende frenar la inflación en un país, ya que se desincentivará el gasto en la economía y por lo tanto el crecimiento económico.



Tasas de interés  
Fuente: goo.gl/dtcSno

**Investiga** la forma en que ha ido variando la tasa de interés en 3 países diferentes, para tratar de entender el contexto en el cual se dieron cambios importantes en ella.



A continuación **realiza** la siguiente actividad, el propósito es comentar acerca de la importancia de las finanzas. Para ello se solicita resolver la **Actividad 1. Finanzas internacionales.**



### Tipos de cambio y balanza de pagos



Tipos de cambio y balanza de pagos

Fuente: [goo.gl/CY8Rvi](http://goo.gl/CY8Rvi)

Todas las transacciones (de bienes, servicios y capitales) que hace un país con el resto del mundo se registran en lo que se entiende como balanza de pagos, todas esas transacciones normalmente se hacen en moneda extranjera; para México esa moneda extranjera es el dólar estadounidense, de ahí la importancia de estudiar los tipos de cambio que pueden funcionar bajo un esquema de tipo de cambio fijo o flexible, así que se analizarán las ventajas y desventajas de cada uno de estos esquemas.

**Consulta** la información sobre *Balanza de pagos* del profesor-investigador titular del Departamento de Economía de la UAM-Azcapotzalco, Raúl Morales Castañeda, en:

<http://www.azc.uam.mx/publicaciones/etp/num6/a1.htm>



### *Mercado de divisas*



Mercado de divisas

Fuente: <http://bit.ly/1OpUGAi>

Mercado de divisas es el mercado donde la moneda de cierto país se intercambia por la moneda de otro país, es decir donde existen compradores de divisas y oferentes de divisas.

A continuación se solicita descargar el documento *Introducción al mercado de divisas*. Esta lectura, ayudará a complementar el material disponible en este curso y a tener un conocimiento más a detalle del concepto, historia, características y funcionamiento del mercado de divisas.

A continuación se solicita descargar el documento *Introducción al mercado de divisas*. Esta lectura, ayudará a complementar el material disponible en este curso y a tener un conocimiento más a detalle del concepto, historia, características y funcionamiento del mercado de divisas.



También puedes revisar el documento

Puedes consultar los siguientes documentos para profundizar en el tema:

- Mercado cambiario (tipos de cambio). Recuperado de: <http://www.banxico.org.mx/dyn/portal-mercado-cambiario/index.html>
- INEGI. Programa de Comparación Internacional. Recuperado de: <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/pci/Presentacion.aspx>



### *Fluctuaciones del tipo de cambio*

Las fluctuaciones en el tipo de cambio de pesos en el mercado de divisas cambia cuando se presentan una variante en:

#### **Esquema 1. Factores que influyen el mercado de divisas**

Demanda mundial de exportación mexicana.

- Ejemplo: un incremento en la demanda de los productos mexicanos que se exportan aumentará la oferta de dólares al país.

Tasa de interés interna en relación a la tasa de interés externa.

- Ejemplo: una tasa de interés interna más alta que la externa atraerá la entrada de dólares al país lo que aumentará la oferta de dólares.

Tipo de cambio esperado.

- Una expectativa de tipo de cambio más alta generará en el presente un incremento en la demanda de dólares.



### *Tipos de cambio fijo y flexible*

Tipo de cambio flexible. Es el tipo de cambio vigente en cualquier momento y está determinado exclusivamente por las fuerzas de mercado: oferta y demanda de divisas.



Tipos de cambios fijo y flexible

Fuente: [goo.gl/RWrtXe](http://goo.gl/RWrtXe)

En el mundo real ningún país maneja de manera pura este esquema, es decir, normalmente intervienen los bancos centrales de los países tratando de evitar o amortiguar posibles fuertes fluctuaciones en los tipos de cambios y lo hacen a través de actuar como un vendedor de divisas o como un comprador de divisas, según se requiera.

Si bajo este esquema se diera un cambio en la paridad, éste cambiaría los términos utilizados y habría una depreciación y apreciación de la moneda. Por ejemplo: si el día 1 de noviembre el tipo de cambio pesos-dólares es de 14 por un dólar y el día 2 de noviembre el tipo de cambio es de quince pesos por 1 dólar, se dice que el peso se depreció (perdió valor) con respecto al dólar y por lo tanto el dólar se apreció (ganó valor) con respecto al peso.

Si por el contrario, el día 2 de noviembre la paridad hubiera sido trece por uno (en lugar de quince por uno) se dice que el peso con respecto al dólar se apreció y el dólar con respecto al peso se depreció.



Tipo de cambio fijo: existen otros sistemas en los cuales las tasas de cambio se mantienen relativamente fijas, el más famoso es el patrón oro. Bajo el patrón oro, las autoridades monetarias de cada país fijan el precio del oro en términos de la moneda del país y entonces están dispuestas a comprar o vender cualquier cantidad de oro a ese precio.



Tipo de cambio

Fuente: <http://bit.ly/1NDt7oi>

Lo anterior establece una relación fija entre dos monedas cualquiera (la paridad de cambios). Entonces, la tasa de cambio solamente puede variar por encima y por debajo de la paridad de cambios en la cuantía representada por el costo de transportar oro entre dos países o centros monetarios. Bajo el patrón oro, la tasa de cambio está determinada por las fuerzas de oferta y demanda entre los puntos de oro, y se le impide salirse del rango de los puntos del oro mediante envíos de oro. Se puede tener también un tipo de cambio fijo sin conexión con el oro.

En diciembre de 1994 en México se manejó un esquema de tipo de cambio fijo, hubo épocas donde el tipo de cambio duró fijo por 25 años a 12.50 pesos por un dólar; en otras épocas se utilizó un tipo de cambio fijo pero con deslizamiento diario (algo similar sucede actualmente con el precio de la gasolina, todos los meses se está incrementado una cantidad definida, aproximadamente 8 centavos por mes). En otras épocas se optó en nuestro país por establecer el tipo de cambio fijo pero con bandas de fluctuación, es decir, se establecía el mínimo y máximo que podía fluctuar la paridad cambiaria. La gran desventaja que representa manejar un tipo de cambio fijo es que distorsiona los precios de los productos nacionales versus los extranjeros porque los bancos centrales intervienen comprando o vendiendo dólares para aminorar las fluctuaciones cambiarias pero cuando realmente ya no lo podían hacer se daban las grandes devaluaciones que traían asociadas grandes repercusiones sobre la inflación.



Paridad cambiaria

Fuente: [goo.gl/Nk5dTn](https://goo.gl/Nk5dTn)

En este sistema, los términos a utilizar, si hay un cambio en la paridad cambiaria sucede una devaluación y revaluación. Por ejemplo, si la paridad cambiaria es catorce pesos por un dólar y se cambia a veinte pesos por un dólar, se dice que el peso se devaluó respecto al dólar y el dólar se revaluó respecto al peso. Si por el contrario la paridad cambia de catorce pesos por un dólar a diez pesos por un dólar, se dice que el peso se revaluó respecto al dólar y el dólar se devaluó respecto al peso. Debido a las ventajas que representa que todos los días (incluso durante el transcurso de un día) se modifique la paridad cambiaria sin grandes saltos (como se hacen cuando el esquema es fijo) a partir de 1995 (el llamado error de diciembre de 1994) el esquema de paridad cambiaria que se maneja en el país es el flexible. Prácticamente todos los países del mundo se manejan con este tipo de cambio.



A continuación **realiza** la siguiente actividad, su propósito es conocer la importancia que ha tenido el intercambio entre países para el desarrollo de las economías provocando grandes ventajas para el mundo: **Actividad 2.**

**Determinantes en el tipo de cambio y balanza de pagos.**



## Comercio internacional

Se dice que una economía es abierta si tiene apertura en su intercambio internacional, es decir, en una economía abierta normalmente los países procuraran fomentar sus exportaciones a fin de que se logren las metas macroeconómicas:

### Esquema 2. Metas macroeconómicas



La apertura comercial implica tener y evaluar las ventajas y desventajas que esto ocasiona, por ejemplo, la apertura comercial ocasiona que entren productos a precios más bajos pero quizás esto también ocasione desempleo en algunos sectores económicos, así que los países deberán analizar las ventajas y desventajas de esta apertura así como los factores que impulsan o restringen el comercio internacional. Por parte de las empresas la oportunidad de exportar sus productos representará mayores ingresos, diversificación de su mercado, mejorar su eficiencia y la obtención de mayores utilidades.



### ¿Qué impulsa al comercio internacional?



Comercio internacional  
Fuente: [goo.gl/BRGjiE](http://goo.gl/BRGjiE)

La ventaja comparativa es la fuerza fundamental que impulsa a los negocios internacionales, es una situación que permite que un país que produce un producto a un costo de oportunidad menor al que realiza otro país, le convendrá exportar este producto, dándose así el intercambio comercial. Por ejemplo, el costo de oportunidad de producir camisas en India es más bajo que hacerlo en Francia, basándose en el concepto de ventaja comparativa, entonces, la India deberá exportar camisas y Francia las importará.

Por otra parte, los gobiernos de los países podrían impulsar el comercio internacional, otorgando subsidios, bajando los aranceles, eliminando trámites burocráticos para la exportación, etcétera.



Pro México menciona que la decisión de internacionalización implica la participación directa de las empresas en otros países y es un proceso que fortalece la integración de las naciones a la economía global a través del mejoramiento de la productividad de sus empresas. Esto conlleva a que las empresas mexicanas cuenten con un brazo comercial o productivo en el exterior, mediante el cual la empresa mexicana coloque sus productos y servicios en uno o más mercados externos. Por lo que considera las siguientes razones y beneficios:

<b>Razones:</b>	<b>Beneficios:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Acceso a nuevas tecnologías.</li><li>• Superación de barreras proteccionistas.</li><li>* Proximidad con el cliente.</li><li>• Presencia en bloques regionales.</li><li>• Bienes, componentes o servicios que deben producirse en mercados de destino (cemento, alimentos, telecomunicaciones, etc.).</li><li>• Diversificación de riesgos.</li><li>• Expansión de economías de escala con reducción de costos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aprovechamiento de la internacionalización como herramienta de competitividad.</li><li>• Incrementa exportaciones.</li><li>• Generación de transferencia de tecnología para la industria local.</li><li>• Posicionamiento estratégico con una imagen favorable del país.</li><li>• Promoción de las redes empresariales.</li></ul>

Fuente: adaptación información de Pro México.



### *Restricciones al comercio internacional*

A pesar de que existen muchas teorías sobre comercio internacional que hablan sobre la importancia del libre comercio, prácticamente en todos los países se establecen restricciones al libre flujo de bienes, servicios y capitales, a éstas se le conocen como políticas comerciales. Las justificaciones para tales restricciones se dividen en dos bloques:

#### **Esquema 3. Justificaciones a las restricciones comerciales**

##### **Fiscal**

- Para recaudar ingresos tributarios.

##### **Protección**

- Para incentivar algún sector productivo



#### Esquema 4. Razones económicas

**Incrementar el empleo interno**

- Al disminuir las importaciones esto estimulará las compras de los productos nacionales y por lo tanto aumentará el empleo y los ingresos de los factores de producción nacionales.

**Argumento de la industria infante**

- El argumento sostiene que los aranceles proteccionistas son necesarios para permitir que se establezcan industrias nacionales. Al proteger en forma temporal las empresas nacionales jóvenes de la severa competencia por parte de compañías extranjeras más maduras y eficientes, se les dará a las industrias nacientes una oportunidad para desarrollarse y convertirse en productores eficientes.

**Desincentivar las importaciones (reducir déficit comercial)**

- Este argumento explica cómo se reducirán las importaciones debido al arancel y esto ocasionará que el déficit comercial (exportaciones – importaciones) disminuya.

**Combate de prácticas desleales de comercio internacional (*dumping*)**

- El argumento de protección contra el *dumping* para justificar los aranceles sostiene que éstos son necesarios para proteger a las empresas nacionales de los productores extranjeros que invaden el mercado interno con bienes a menor costo.



#### Esquema 5. Razones no económicas

##### Argumento de la industria militar

- Este argumento es político-militar. Se necesitan aranceles proteccionistas para preservar o fortalecer industrias que generen bienes y materiales esenciales para la defensa o la guerra.

##### Represalias

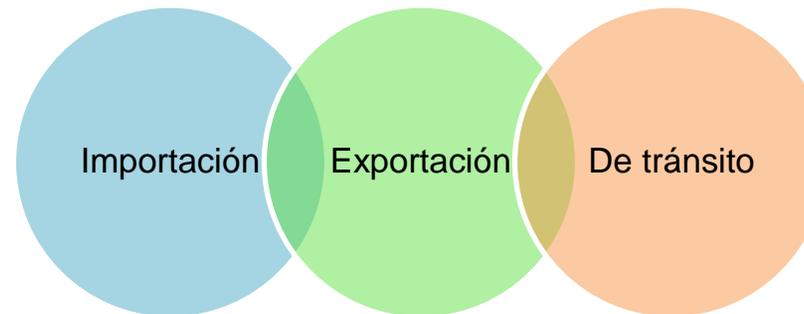
- Es probable que los países afectados de manera adversa por aranceles y cuotas decidan desquitarse, ocasionando un incremento competitivo de las barreras comerciales, con lo cual se producirá una disminución del comercio internacional hasta que todos los países se encuentren en una situación peor.

Además de estas dos grandes clasificaciones, hay otras justificaciones que no permiten que se dé un intercambio comercial a nivel internacional de manera libre.

- **Instrumentos de política comercial:** la política comercial de un país se divide en barreras arancelarias y barreras no arancelarias.
- **Aranceles:** es una barrera muy importante al comercio internacional. Se define como un impuesto o gravamen que se fija sobre la mercancía que se exporta o se importa.



Esquema 6. Tipos de aranceles

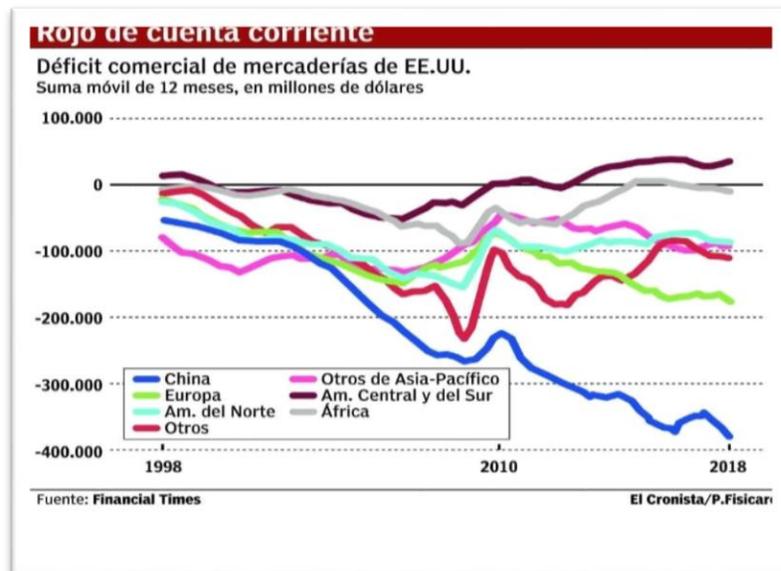


Esquema 7. Formas de cobro arancelarias

<i>Ad valorem</i>	Específico	Compuesto
<ul style="list-style-type: none"><li>• Porcentaje sobre el valor del bien.</li><li>• Autoajusta a inflación, pero no define el precio sobre el cual cobrar el arancel.</li><li>• Se puede prestar a corrupción.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cantidad específica por producto que entre o salga del país.</li><li>• Fácil de administrar, pero no considera la inflación ni calidad del producto.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Combinación de los anteriores.</li><li>• Imposición de una cantidad fija por producto más porcentaje del valor del bien.</li></ul>



El impacto económico de los aranceles se puede dividir en:



Impacto económico de los aranceles

Fuente: [goo.gl/h6MUVx](http://goo.gl/h6MUVx)

Efectos directos:

- 1) Disminuye el consumo: debido al incremento de precios que ocasionan los aranceles, esto ocasionará que disminuya el consumo del bien al que se impuso el arancel.
- 2) Incremento de la producción interna: debido al incremento en el precio del bien "X" por el arancel, esto incentivará que se incremente su producción.
- 3) Disminución de las importaciones: debido al encarecimiento del precio del bien "X", se desincentivará el volumen de importaciones.
- 4) Ingresos gubernamentales: el establecimiento de un arancel a las importaciones aumentará los ingresos del gobierno ya que éstos se calcularán multiplicando las importaciones por el importe del arancel establecido.

Efectos indirectos:

Los aranceles promueven directamente la expansión de industrias ineficientes que no tienen una ventaja comparativa y causan en forma indirecta la contracción de industrias relativamente eficientes que sí tienen una ventaja comparativa.





- **Subsidios a la exportación:** se otorgan a productores nacionales para mejorar su posición comercial. Es una modalidad indirecta de protección. Pueden ser a través de: desembolsos directos de efectivo, concesiones fiscales, convenios sobre seguros y préstamos a tasas de interés inferiores a la del mercado.
- **Dumping:** es una modalidad de discriminación internacional de precios, que se produce cuando los consumidores extranjeros pagan precios más bajos que los consumidores nacionales por un producto idéntico, después de tomar en cuenta costos de transporte y derechos aduanales. El dumping puede ser de tres tipos:

- ✓ Esporádico (*dumping* de liquidación).

Las empresas se liberan de sus inventarios excedentes en los mercados extranjeros.

- ✓ Depredatorio:

Los productores reducen en forma temporal los precios que cobran en el exterior para expulsar del mercado a los competidores.  
Monopolio.

- ✓ Persistente:

Se prolonga en forma indefinida con la finalidad de elevar al máximo sus utilidades.

Otro factor que restringe la comercialización internacional son las políticas administrativas (licencias, restricciones a los servicios, etcétera) que incluyen a las normas de comercialización y empaque, normas sanitarias y de seguridad, y estándares de calidad.



A continuación **realiza** la siguiente actividad, el propósito de esta actividad es analizar las ventajas y desventajas de una economía abierta en el comercio internacional. Para ello se solicita resolver la **Actividad 3. Mercado de divisas**.



**Realiza la Evidencia de aprendizaje. El mercado internacional** para aplicar los conocimientos adquiridos en la unidad y poner en evidencia la competencia desarrollada.



### Cierre

Esta unidad te proporcionó una visión general sobre el sistema financiero mexicano, la importancia del tipo de cambio y el efecto que una modificación trae sobre la balanza de pagos de un país. El cierre del curso lo brindó el estudio introductorio sobre el tema comercio internacional y del porqué algunos países lo limitan poniendo barreras al mismo.

Asimismo, te ayudó a diferenciar las instituciones financieras bancarias y las no bancarias, a identificar la diferencia entre tasas de intereses nominales y reales, analizar la diferencia entre tipo de cambio fijo y flexible, ubicar algunos factores que promueven al comercio internacional e identificar las principales barreras al comercio internacional (arancelarias y no arancelarias).

Esta unidad nos ayudó a resolver el problema prototípico, ya que nos apoyó a realizar un estudio más profundo de que tomar como base para realizar un estudio de mercado eficaz que nos permita saber la forma más eficiente de hacer una distribución equitativa de los bienes y servicios de la sociedad, así como cuáles son los aranceles que tenemos que tomar en cuenta si queremos hacer exportaciones e importaciones.



### Fuentes de consulta

- BANXICO (2015). *Mercado cambiario (tipos de cambio)*. Recuperado de <http://www.banxico.org.mx/dyn/portal-mercado-cambiario/index.html>
- BANXICO (s.f.). *Sistema financiero*. Recuperado de <http://www.banxico.org.mx/divulgacion/sistema-financiero/sistema-financiero.html>
- INEGI (2011). *Programa de Comparación Internacional*. Recuperado de <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/pci/Presentacion.aspx>
- Keynes, J. (2006). *Teoría general de la ocupación, el interés y el dinero*. México: Fondo de Cultura Económica de España.
- Parkin, M. y Loría, E. (2010). *Macroeconomía versión para Latinoamérica*. Estado de México: Pearson Prentice Hall Education.
- Pro México (2015). *¿Qué es la internacionalización?* Recuperado de <https://www.promexico.gob.mx/es/mx/definicion-de-internacionalizacion>
- Samuelson, P. y Nordhaus, W. (2010). *Economía con aplicaciones a Latinoamérica*. México: McGraw-Hill.