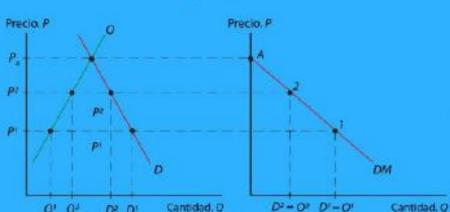


**Arancel**  
Derivación de la curva de demanda de importaciones



GUILLERMO LARA ECONOMÍA & FINANZAS

ECON. LARA



**ECON. GUILLERMO LARA TORO**  
Presidente de Bancoex

@econ.lara

@glaravzla

# Instrumentos de Política Comercial

27 de enero de 2022

Las diferentes políticas relacionadas al comercio internacional implican una serie de acciones diferentes para llevar a cabo objetivos de protección y promoción de industrias nacionales competitivas en el mercado mundial. Estas acciones incluyen subsidios para transacciones impuestos sobre transacciones internacionales, límites legales en el valor o el volumen de determinadas importaciones, entre otras.

Un arancel es un impuesto aplicado cuando se importa un bien cuyo efecto es aumentar el costo de trasladar los mismos a un país. Los aranceles fijos son una cantidad fija exigida por cada unidad de bien importado por su parte, Los aranceles ad valorem son impuestos exigidos como porcentaje del valor de los bienes importados. Ambos son una fuente de ingresos para el Estado, pero se usa más que todo para proteger sectores nacionales concretos. Sin embargo, La importancia de los aranceles ha disminuido en los tiempos modernos, porque los modernos Estados generalmente prefieren proteger las industrias nacionales mediante una variedad de barreras no arancelarias, tales como cuotas de importación (limitaciones a la cantidad de importaciones) y restricciones a la exportación (limitaciones sobre la cantidad de exportaciones, normalmente impuestas por el país exportador a solicitud del país importador).

## Oferta, demanda y comercio en una sola industria

Si estamos bajo el supuesto de que 2 países producen el mismo bien, siendo una industria competitiva que cuyas curvas de oferta y demanda son una función del precio de mercado, no existe costo de transporte ni afectaciones en el tipo de cambio. El comercio tendrá lugar en este mercado si, cuando no hay comercio, los precios son diferentes. Supongamos que, sin comercio, el precio del trigo es más alto en nuestro país, esto provoca que se comience a transportarse trigo del extranjero a nuestro país. La exportación de trigo aumenta su precio en el extranjero y lo reduce en nuestro país hasta que la diferencia de precios ha sido eliminada.

La demanda de importaciones de nuestro país es el exceso de lo que los consumidores nacionales demandan sobre lo que los productores ofrecen, La curva de demanda de importaciones DM tiene pendiente negativa porque, a medida que aumenta el precio, la cantidad de importaciones demandadas disminuye. La Figura 1 se muestra cómo se obtiene la demanda de importaciones de nuestro país. Al precio  $P^1$  se demandan  $D^1$ , mientras que se ofrece sólo  $O^1$ ; por tanto, la demanda nacional de importaciones es  $D^1 - O^1$ . Si incrementamos el precio hasta  $P^2$  los consumidores nacionales demandan sólo  $D^2$  mientras que los productores nacionales aumentan su oferta hasta  $O^2$ , por lo que las importaciones caen hasta  $D^2 - O^2$ . Estas combinaciones de precios y cantidades se reflejan con los puntos 1 y 2 del panel de la derecha de la Figura 1.

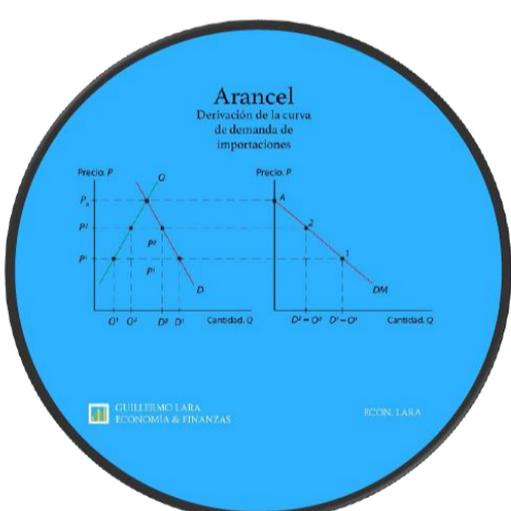


FIGURA 1

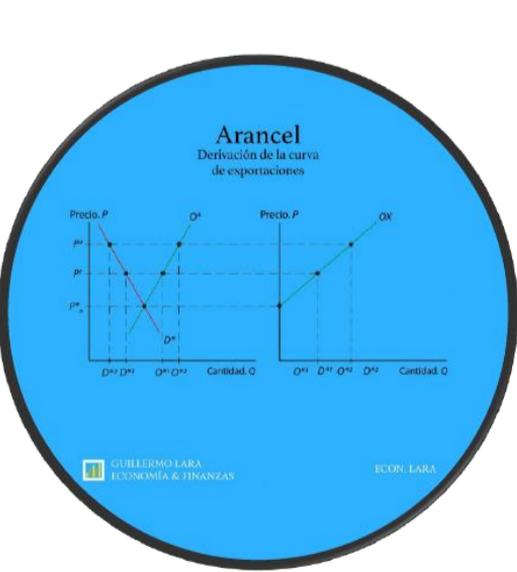


FIGURA 2

La oferta de exportaciones del extranjero es el exceso de lo que los productores extranjeros ofrecen sobre lo que los consumidores extranjeros demandan. Debido a que la oferta de bienes disponibles para la exportación aumenta a medida que crecen los precios, la curva de oferta de exportaciones del extranjero tiene pendiente positiva. La Figura 2 muestra cómo se obtiene la curva de oferta de exportaciones del extranjero. Al precio 1 los productores del extranjero ofrecen  $O^{*1}$ , mientras que los consumidores extranjeros sólo demandan  $D^{*1}$ , por lo que la oferta disponible de exportaciones es  $O^{*1} - D^{*1}$ . Al precio  $P^2$ , la oferta de exportaciones aumenta hasta  $O^{*2} - D^{*2}$ .

El equilibrio mundial se produce cuando la demanda de importaciones de nuestro país iguala a la oferta extranjera de exportaciones (Figura 3). Al precio  $P_M$ , donde las dos curvas se cruzan, la oferta mundial iguala a la demanda mundial. En el punto de equilibrio 1 en la Figura 3, Demanda nacional.

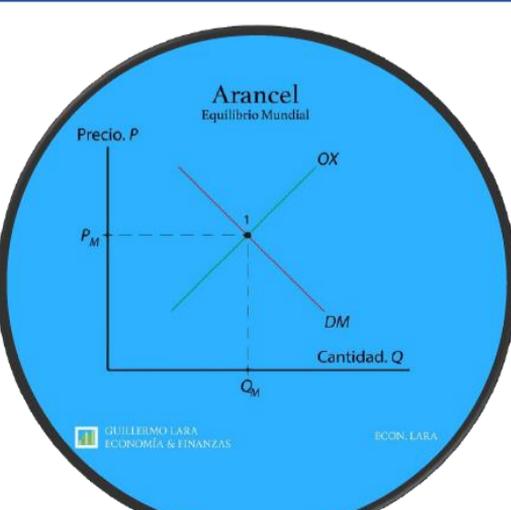


FIGURA 3