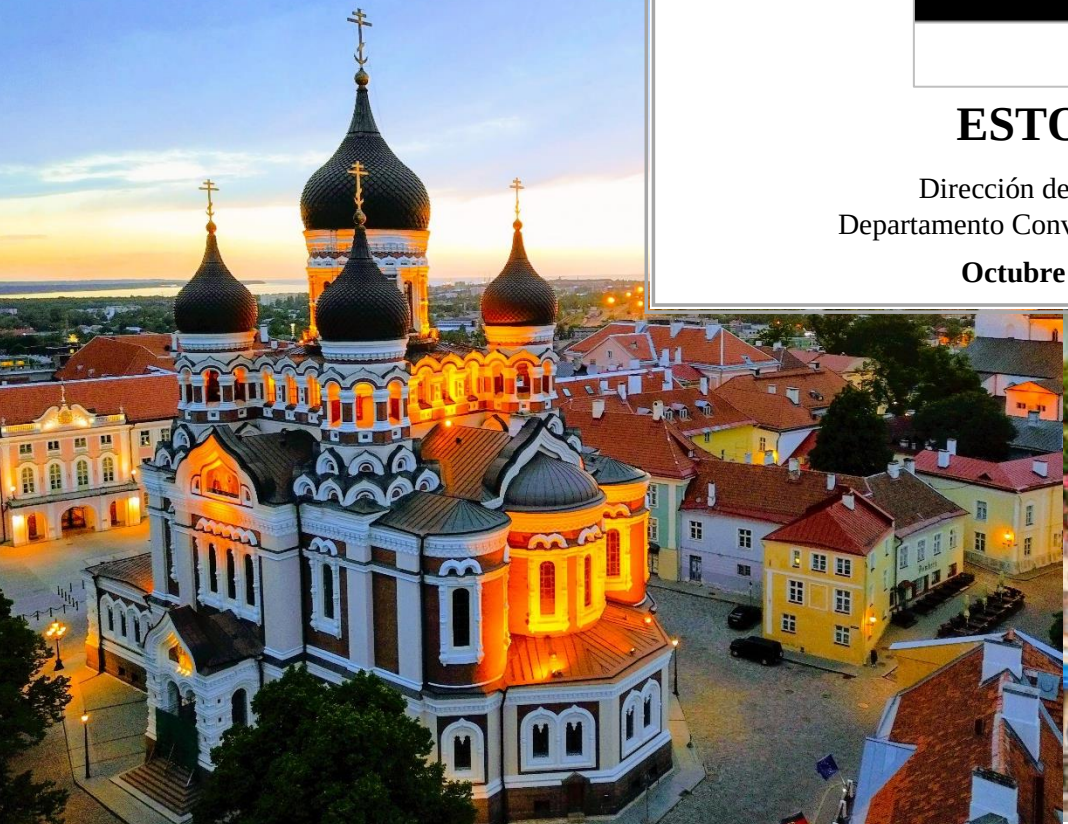
MINISTERIO DE HACIENDA
SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE ECONOMÍA

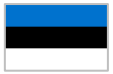
Perfil Económico y Comercial

ESTONIA

Dirección de Integración
Departamento Convenios Comerciales

Octubre de 2021





Perfil Económico y Comercial - Estonia
Octubre de 2021

Autor
Departamento de Convenios Comerciales (DCC)
Dirección de Integración

Director
Roberto Esen Mernes Rabl

Equipo Técnico
Raúl Domínguez T.
Oscar Ortiz B.
Amambay Sanabria M.

El contenido de este material puede ser reproducido siempre y cuando se mencione la fuente. Para mayor información o para la obtención de ésta y otras publicaciones editadas dirigirse a:
Subsecretaría de Estado de Economía - Ministerio de Hacienda
Pte. Franco N° 173, Edificio Ybaga, Piso 11, Asunción - Paraguay
Teléfonos.: 595 (21) 4132 000 / interno 6248
E-mail: raul_dominguez@hacienda.gov.py
Sitio web: http://www.economia.gov.py/index.php/dependencias/direccion-de-integracion/estudios/informe-y-perfil-economico-comercial

REPÚBLICA DE ESTONIA

1. Geografía

Ubicación: es una república báltica situada en el norte de Europa. Limita al sur con Letonia, al este con Rusia, al norte con el golfo de Finlandia y al oeste con el mar Báltico.

Su territorio comprende una región continental y un conjunto de más de 1500 islas dentro del mar Báltico (sólo tres o cuatro son importantes: Hiiumaa, Muhu y Saaremaa, unidas por un puente).

Superficie: 45.228 km².

Capital: Tallin

2. Marco político

Después de siglos de dominio danés, sueco, alemán y ruso, Estonia logró la independencia en 1918. Incorporada por la fuerza a la URSS en 1940, una acción nunca reconocida por los EEUU y muchos otros países, recuperó su libertad en 1991 con el colapso del Unión Soviética. Desde que las últimas tropas rusas se fueron en 1994, Estonia ha sido libre de promover lazos económicos y políticos con Occidente. Se unió tanto a la OTAN como a la UE en la primavera de 2004, se unió formalmente a la OCDE a fines de 2010. Estonia adoptó el euro el 1.º de enero de 2011,78 sustituyendo a la corona estonia.

Está dividida políticamente en 15 condados, y la capital del país es su mayor ciudad, Tallin. Con una población de 1,3 millones, Estonia es uno de los países menos poblados dentro de la Unión Europea.

El pueblo estonio es étnica y lingüísticamente hermano del finés y tiene lazos históricos y culturales con los países nórdicos al igual que los otros dos países bálticos. A pesar de ello, los países nórdicos no le reconocen todavía su adscripción a este grupo, aunque están en negociaciones para adherirse al Consejo Nórdico, en el que las repúblicas bálticas son oficialmente observadores.

Estonia se rige por el sistema republicano de gobierno, con un presidente elegido por cinco años por el parlamento unicameral; la presidenta actual es Kersti Kaljulaid (desde el 10 de octubre del 2016). El gobierno o poder ejecutivo es ejercido por el primer ministro, designado por el presidente, junto con otros 14 ministros con cartera. La actual primera ministra de Estonia es Kaja Kallas, que ocupa el cargo desde el 26 de enero de 2021 y es la primera mujer en ocupar el cargo.

El Poder Legislativo lo ejerce el Riigikogu o Asamblea de Estado, compuesto por 101 miembros elegidos en base al sistema proporcional. Los diputados son elegidos por un período de cuatro años. Por su parte, el Poder Judicial está compuesto por tribunales de primera y segunda instancia, encima de los cuales se encuentra la Riigikohus o Corte Nacional, con 19 miembros vitalicios elegidos por el Parlamento a propuesta del Presidente.

Estonia se ha convertido en uno de los primeros países con voto electrónico, tanto para las elecciones presidenciales como para las parlamentarias.

Fuentes: *CIA The World Factbook. Wikipedia.*

3. Indicadores Sociales

Principales indicadores sociales de Estonia	
Población	1.220.042 habitantes (est. julio 2021)
Densidad de población	27 habitantes por km²
Tasa de crecimiento de la población	-0,69% (2021 est.)
Esperanza de vida	Hombres: 72,98 años. Mujeres: 82,51 años.
Tasa de natalidad	9,03 nacimientos por cada 1.000 habitantes
Tasa de fertilidad total	1,6 hijos nacidos por mujer
Gasto en educación	5% del PIB (2017)
IDH	0,892 puntos. IDH Muy alto. Puesto 29. (Año 2019)
Idioma	Estonio (oficial), ruso.

Fuentes: *CIA The World Factbook; Informe sobre Desarrollo Humano 2020 – PNUD.*

PERFIL ECONÓMICO Y COMERCIAL DE ESTONIA

Estonia es la 116° mayor economía del mundo (en relación al PIB ppa)[1] y la 31º economía (de 141) más compleja, de acuerdo con el Índice de Competitividad Global (GCI)[2] del 2019. Más de la mitad de su comercio exterior lo realiza con la Unión Europea, en la que ingresó en mayo de 2004. Las principales exportaciones de Estonia son maquinaria, electrónica, madera y textiles, Estonia es uno de los mayores exportadores de casas de madera.

La privatización de empresas está casi completa, solo el puerto y las centrales eléctricas principales permanecen en manos del gobierno. Estonia está principalmente influenciada por lo que ocurre en Alemania, Finlandia y Suecia, sus principales socios comerciales.

Estonia, miembro de la UE desde 2004 y de la zona euro desde 2011, tiene una economía moderna basada en el mercado y uno de los mayores niveles de ingreso per cápita en Europa Central y la región del Báltico, pero su economía depende en gran medida del comercio, dejándolo vulnerable a las conmociones externas. Los sucesivos gobiernos de Estonia han seguido un mercado libre, una agenda económica favorable a las empresas y políticas fiscales sólidas que han dado como resultado presupuestos equilibrados y la relación deuda / PIB más baja de la UE.

La economía se beneficia de fuertes sectores de electrónica y telecomunicaciones y fuertes lazos comerciales con Finlandia, Suecia, Alemania y Rusia. El crecimiento del PIB de 4,9% 2017, fue el más rápido en los últimos seis años, dejando a la economía de Estonia en su mejor posición desde la crisis financiera 10 años antes de ese año. Por primera vez en años, la productividad laboral aumentó más rápido que los costos laborales en 2017. La inflación también aumentó en 2017 a 3.5% junto con el aumento de los precios mundiales de alimentos y energía, que representan una gran parte del consumo de Estonia.

Estonia se ve desafiada por la escasez de mano de obra, tanto calificada como no calificada, aunque el gobierno ha modificado su ley de inmigración para permitir una contratación más fácil de trabajadores extranjeros altamente calificados y un crecimiento salarial que supera las ganancias de productividad. El gobierno también está realizando esfuerzos para impulsar el crecimiento de la productividad con un enfoque en las innovaciones que enfatizan las nuevas empresas de tecnología y el comercio electrónico.

Fuente: *[1] Para el año 2017, según la CIA (The World Factbook); [2] Índice de Competitividad Global del año 2019, elaborado por el Foro Económico Mundial.*

Principales indicadores económicos de Estonia	
PIB (PPA - USD corrientes)	48.987 millones (est. 2019)
PIB - Composición por sector de origen	Agricultura: 2,8%; Industria: 29,2%; Servicios: 68,1% (est. 2017)
PIB - tasa de crecimiento real	5% (est. 2019)
PIB real per cápita	$ 36.927 (est. 2019)
Tasa de inflación	2,2% (a precios de consum.) (est. 2019)
Exportaciones	US$ 23.950 millones (est. 2019)
Destinos de las Exportadores	Finlandia 13%; Suecia 9%; Letonia 8%; Rusia 8%; Estados Unidos 7%; Lituania 6%; Alemania 6% (2019)
Importaciones	US$23.323 millones (est. 2019)
Origen de las Importaciones	Rusia 12%; Alemania 10%; Finlandia 9%; Lituania 7%; Letonia 7%; Suecia 6%; Polonia 6%; China 6% (2019)
Saldo de la balanza comercial	Superávit de US$ 627 millones
Tasa de desempleo	4,94% (est. 2019)
Distribución del ingreso familiar (Índice de Gini)	30,4 (2017)
Deuda Pública	9% del PIB (est. 2017)
Reservas monetarias internacionales	US$ 345 millones (est. Dic. 2017)
Deuda Externa	$ 23.944 mil millones (est. 2019)
Superávit o Déficit presupuestario	Déficit de 0,3% del PIB (est. 2017)
Moneda	Euro (€, EUR)

Fuente: *CIA The World Factbook, link: www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/in.html . Banco Mundial - Datos, link: datos.bancomundial.org/*

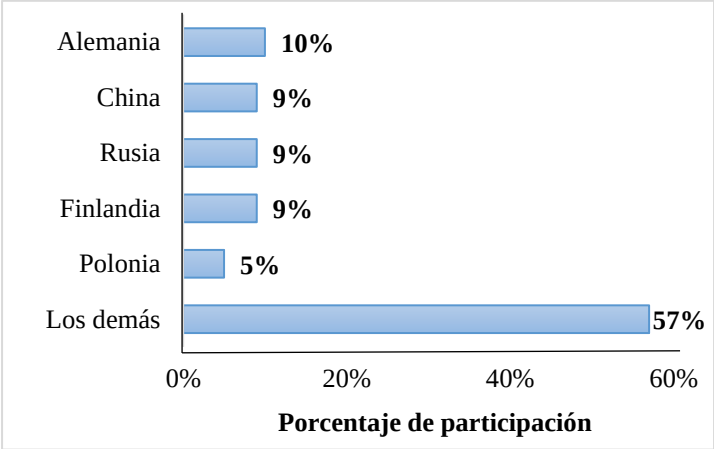
COMERCIO TOTAL DE ESTONIA CON EL MUNDO

Principales productos IMPORTADOS por Estonia desde el mundo - Año 2020

Producto	Millones de USD	Partici-pación
Materias no a otra parte especificadas	1.204	7%
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso	1.044	6%
Vehículos automóviles para transporte de personas	895	5%
Aparatos eléctricos de telefonía	544	3%
Medicamentos	516	3%
Aceites y demás productos de la destilación de alquitranes de hulla	495	3%
Madera aserrada, cortada o desenrollada	344	2%
Otros productos	12.742	72%
Total	**17.783**	**100%**

Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del ITC-Trade Map.* ***Año:*** *2021.*

Principales orígenes de sus IMPORTACIONES - Año 2020



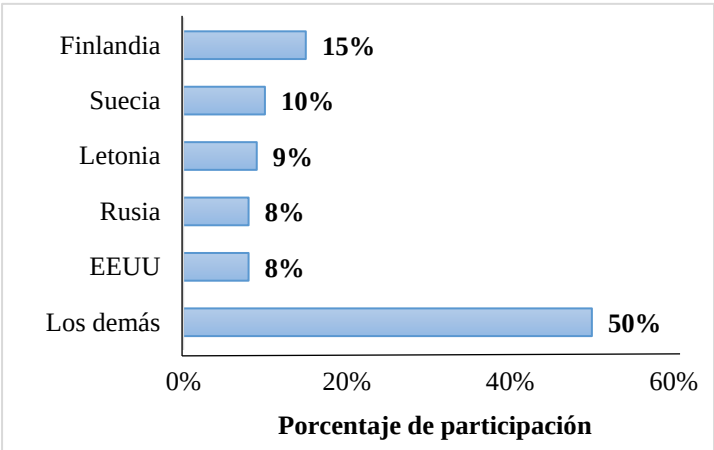
Fuente: *DCC-DI del MH; con datos del ITC - Trade Map.* ***Año:*** *2021.*

Principales productos EXPORTADOS por Estonia al mundo - Año 2020

Producto	Millones de USD	Partici-pación
Aparatos eléctricos de telefonía	1.307	8%
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso	749	4%
Aceites y demás productos de la destilación de los alquitranes de hulla	742	4%
Materias no a otra parte especificadas	615	4%
Construcciones prefabricadas, incl. incompletas o sin montar	474	3%
Vehículos automóviles para transporte de personas	473	3%
Obras y piezas de carpintería para construcciones	393	2%
Otros productos	12.194	72%
Total	**16.947**	**100%**

Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del ITC-Trade Map.* ***Año:*** *2021.*

Principales destinos de sus EXPORTACIONES - Año 2020



Fuente: *DCC-DI del MH; con datos del ITC - Trade Map.* ***Año:*** *2021.*

COMERCIO BILATERAL ENTRE PARAGUAY Y ESTONIA

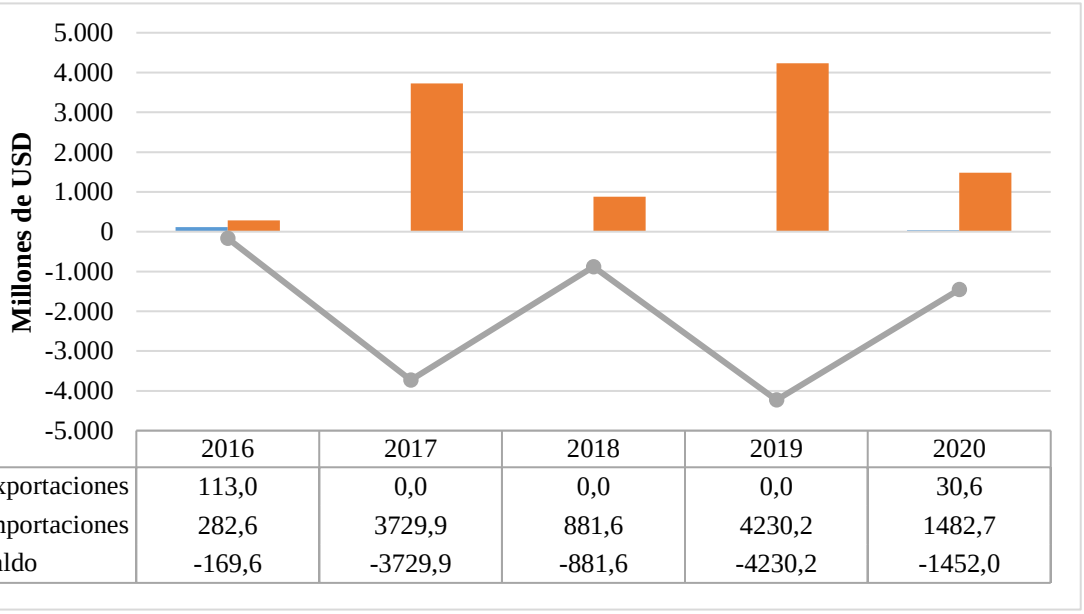
COMERCIO CON ESTONIA COMO PORCENTAJE DEL COMERCIO TOTAL DE PARAGUAY (%)

En porcentaje (%)	2016	2017	2018	2019	2020
Export. Estonia / Export. Total PY.	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0004
Import. Estonia / Import. Total PY.	0,0029	0,0314	0,0066	0,0337	0,0145
(X Estonia+M Estonia) / (XTotal PY.+ MTotal PY.)	0,0022	0,0181	0,0039	0,0206	0,0081

Referencias: *- $X_{Estonia}$= exportaciones a Estonia* *- $M_{Estonia}$= importaciones desde Estonia*
- $X_{Total\ PY}$ = exportaciones totales del Paraguay *- $M_{Total\ PY}$ = importaciones totales del Paraguay*

Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del BCP - SICEX.* ***Año:*** *2021.*

BALANZA COMERCIAL DE PARAGUAY CON ESTONIA. 2016 - 2020 (EN MILES DE USD).



	2016	2017	2018	2019	2020
Exportaciones	113,0	0,0	0,0	0,0	30,6
Importaciones	282,6	3729,9	881,6	4230,2	1482,7
Saldo	-169,6	-3729,9	-881,6	-4230,2	-1452,0

Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del BCP - SICEX.* ***Año:*** *2021.*

Del comercio total del Paraguay con el mundo en el 2020, Estonia tiene una **participación** de 0,0081% del total (es decir, nada significativa).

Para el 2020, la **Balanza Comercial** de Paraguay con respecto a Estonia fue deficitaria en USD 1.452.039; siempre se tuvo una tendencia deficitaria con Estonia debido al escaso flujo de exportaciones.

Solo se registraron **exportaciones** en los años 2015, 2016 y 2020 por montos de USD 56.000, USD 113.000 y USD 30.630 respectivamente, que corresponden a envíos de *'Las demás semillas y frutos oleaginosos'* y *'Alcohol etílico sin desnaturalizar'*.

Las **importaciones totales** desde Estonia en el 2020 se valorizaron en unos USD 1.482.669. Los principales **productos importados desde Estonia** por nuestro país en el 2020 fueron los *'Aceites de petróleo o de mineral bituminoso'* por USD 985.471, que representa el 66,5% de las importaciones; 'Papel y cartón Kraft' por USD 155.095 (10,5% de las importaciones); '*Coques, etc. de la hulla, carbón de retorta'* (8,8%) por USD 130.005; entre otros rubros.

PRINCIPALES PRODUCTOS PARAGUAYOS EXPORTADOS A ESTONIA (EN USD - FOB)

Productos exportados	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%(2020)
Alcohol etílico sin desnaturalizar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.630	-
Las demás semillas y frutos oleaginosos	0	0	0	0	56.000	113.000	0	0	0	0	-
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**56.000**	**113.000**	**0**	**0**	**0**	**30.630**	**-**

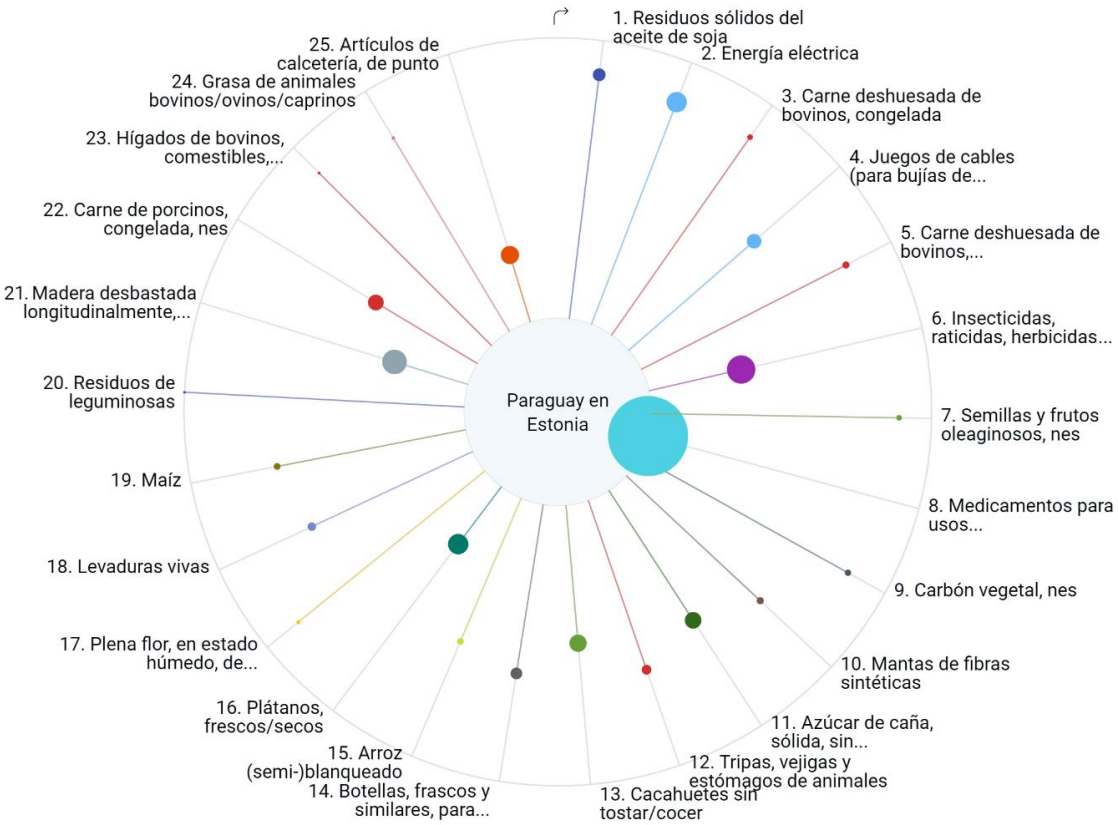
Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del BCP-SICEX.* ***Año:*** *2021.*

PRINCIPALES PRODUCTOS QUE PARAGUAY IMPORTA DESDE ESTONIA (EN USD - CIF)

Productos importados	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	%(2020)
Aceites de petróleo o de mineral bituminoso	0	0	0	0	0	168.055	3.416.042	561.832	3.998.374	985.471	66,5%
Papel y cartón Kraft, sin recubrir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155.095	10,5%
Coques, etc. de la hulla, carbón de retorta	0	0	0	0	0	7.036	61.445	58.857	42.301	130.005	8,8%
Abonos minerales o químicos	0	340.589	0	0	0	0	0	0	0	111.174	7,5%
Instrumentos para análisis físicos o químicos	0	12.086	0	0	0	0	3.462	8.879	21.433	53.101	3,6%
Productos de belleza (maquillajes y cremas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41.247	2,8%
Máquinas para moler semillas	0	0	0	0	0	0	0	0	630	2.066	0,1%
Preparaciones capilares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.941	0,1%
Centrifugadoras, aparatos para filtrar o depurar líquidos o gases	15.723	0	0	0	0	0	0	1.042	873	963	0,1%
Otros productos	319.986	177.552	60.503	100.294	52.572	107.481	248.928	250.956	166.560	1.606	0,1%
TOTAL	**335.709**	**530.227**	**60.503**	**100.294**	**52.572**	**282.572**	**3.729.937**	**881.566**	**4.230.171**	**1.482.669**	**100%**

Fuente: *Elaborado por el DCC-DI del Ministerio de Hacienda; con datos del BCP-SICEX.* ***Año:*** *2021.*

COMERCIO POTENCIAL DE PARAGUAY CON ESTONIA



Producto de exportación actual con potencial de expansión:

Carne deshuesada de bovinos, fresca/refrigerada: se tiene una Exportación Potencial (EP) de US$ 4.300 al mercado de Estonia; actualmente exporta por US$ 866,7; por lo que hoy se está cubriendo solo el 20% del potencial. El Arancel Aplicado (AA) por Estonia a Paraguay, para este producto, es del 44%.

Potencial de exportación de nuevos productos a Estonia:

Los siguientes productos presentan una gran demanda en el mercado de Estonia; pero actualmente no se registran exportaciones paraguayas de los mismos a dicho mercado.

1. Residuos sólidos del aceite de soja: tiene una Exportación Potencial (EP) de US$ 39,5 mil. El arancel aplicado (AA) es 0%.
2. Carne deshuesada de bovinos, congelada: la EP es de US$ 13,8 mil. El AA es 64%.
3. Juegos de cable (para bujías de encendido) para medios de transporte: la EP es de US$ 4.500. El AA es de 0%.
4. Insecticidas, raticidas, herbicidas y similares, para la venta al por menor: la EP es de US$ 3.200. El AA es de 0%.
5. Medicamentos para usos terapéuticos/profilácticos: la EP es de US$ 2.400, el AA es de 0%.
6. Carbón vegetal: EP de US$ 2.200 y AA de 0%.
7. Mantas de fibras sintéticas: EP US$ 2.000 y AA de 0%.

Cabe mencionar que la exportación efectiva de Semillas y frutos oleaginosos (US$ 23.600) de Paraguay a este mercado; excede a la exportación potencial calculada (de US$ 2.500), sucede lo mismo con los Cacahuetes sin tostar/cocer (potencial: US$ 1.900, efectiva: US$ 41.300)

Nota: *para una mejor interpretación del contenido de este análisis, puede leer la Nota metodológica del Comercio Potencial en el Anexo (pág. 8).*

Fuente: *ExportPotencialMap-ITC. https://exportpotential.intracen.org*

PERFIL ARANCELARIO DE ESTONIA[1]

Aranceles totales aplicados por Estonia- Año 2020.

	Agropecuarios	No agropecuarios	Total
Cobertura de consolidación	-	100	**100**
NMF aplicado, promedio simple	11,2	4,1	**5,1**
Promedio ponderado por comercio	8,3	2,6	**2,9**

Glosario

Consolidado final: Nivel máximo de derecho de aduana. El país se compromete a no aplicar al producto en cuestión, un arancel que sobrepase el nivel consignado en la Lista.

NMF Aplicado: Arancel aplicado efectivamente a las importaciones, que excluye los aranceles preferenciales previstos en acuerdos de libre comercio.

- ✓ **El 100% del universo arancelario de Estonia es previsible, es decir, está sujeto a aranceles máximos.**

Mientras mayor sea el porcentaje de productos con aranceles consolidados, existe mayor previsibilidad y certidumbre para el comercio con esta economía, pues se tiene una protección arancelaria bien definida.

- ✓ **Estonia aplica un arancel promedio simple del 11,2% para productos Agropecuarios y 4,1% para los no Agropecuarios.**

Ponderados por comercio, estos promedios pasan a ser 8,3% para los productos agropecuarios y 2,6% en el caso de los no agropecuarios. El promedio simple del arancel NMF (Nación Más Favorecida) aplicado en 2020 para todos los productos fue del 5,1%, y ponderado por el comercio 2,9%.

Aranceles aplicados por Estonia, en porcentajes (%) de cantidad de líneas por rango de tarifa – Año 2020.

Distribución de frecuencias	Exentas	>0% a 5%	6% a 10%	11% a 15%	16% a 25%	26% a 50%	51% a 100%	Mayores a 100%	No Ad Valorem
NMF aplicado **productos AG**	31,7	11,3	18,3	13,4	10,6	8,8	2,3	2,5	32,3
NMF aplicado **productos No AG**	28,6	34,6	27,9	7,4	1,4	0,1	0	0	0,5

- ✓ El 18,3% de los productos agropecuarios enfrenta aranceles de entre el 6% y 10%; y el 31,7% están exentos de aranceles aplicados por Estonia. De los productos no agropecuarios, el 34,6% enfrentan tipos arancelarios de entre el 0% y 5%; el 27,9% de estos productos de entre 6% y 10%; y están exentos el 28,6% de los productos no agropecuarios.

Información adicional: Los grupos de productos que enfrentan los **aranceles NMF promedio más altos** son: *Productos Lácteos* con un promedio de 37,1%; *Azúcares y artículos de confitería* (24,5%); *Bebidas y tabaco* (19,1%) y *Productos animales* (15,6%). Otros grupos de productos **de interés para la producción nacional**: *Semillas oleaginosas, grasas y aceites* (5,3%); *Prendas de vestir* (11,5%); *Madera y papel* (0,9%); *Cueros, calzados* (4,1%); y *Manufacturas* (2,1%).

Fuente: Organización Mundial del Comercio – Perfiles de los Miembros https://www.wto.org/english/thewto_e/whatis_e/tif_e/org

[1] Estonia forma parte de una unión aduanera, por lo que el perfil arancelario corresponde al de la Unión Europea.

ANEXO

Nota Metodológica sobre el Comercio Potencial

Los datos de Comercio Potencial entre el Paraguay y el país cuyo perfil se presenta, son calculados mediante la herramienta *Export Potential Map* (EPM) de la ITC.

ITC

Export Potential Map

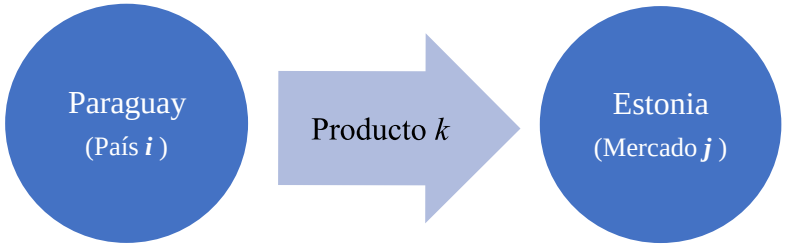
IDENTIFICANDO OPORTUNIDADES DE EXPORTACIÓN PARA EL DESARROLLO COMERCIAL

Esta herramienta predice el valor esperado del comercio entre dos países con un modelo económico que combina:

1. la oferta del país exportador,
2. la demanda del mercado objetivo, y
3. las condiciones de acceso a este mercado objetivo.

Algunos puntos importantes a considerar para la interpretación de los datos:

- Los valores de exportación potencial **son proyecciones que corresponden a los valores esperados para dentro de 5 años**. Para ello, utiliza los valores esperados del PIB per cápita de los países para los próximos 5 años.



- El valor de exportación potencial del producto *k* ofrecido por el país *i* hacia el mercado *j*, en dólares, se calcula como: oferta × demanda (corregida por acceso al mercado) × facilidad de comercio bilateral.
- **La oferta** se basa en la **cuota de mercado proyectada**, así la participación de las exportaciones del país *i* en las exportaciones totales del producto *k*, multiplicado por el crecimiento esperado del PIB del exportador. Está corregido por la posibilidad de re-exportaciones y por condiciones de acceso al mercado.
- **La demanda** del mercado se basa en **importaciones proyectadas**, así la demanda del mercado *j* por el producto k, aumentado por el crecimiento esperado de la población y el crecimiento esperado del PIB per cápita. El indicador también considera la ventaja arancelaria en el mercado objetivo y la distancia bilateral comparada con la distancia promedio sobre la cual el mercado objetivo usualmente importa el producto.
- **La facilidad de comercio** se basa en la **proporción del comercio actual** entre el exportador i y el mercado j para productos con potencial, relativo al volumen del comercio hipotético entre ellos si el exportador i tuviera la misma cuota en el mercado j que tiene en el mercado mundial.
- Los análisis de la proyección de la oferta y de la demanda **se basan en un promedio de los flujos comerciales de los últimos 5 años**.
- EPM basa sus datos de comercio de productos tomando 6 dígitos (nivel *subpartida*) del Sistema Armonizado de Clasificación y Codificación de Mercancías (SA).

Para más información sobre el modelo del EPM visite:
https://exportpotential.intracen.org/es/resources/learning/glossary

Para ver una lista de preguntas frecuentes y sus respectivas respuestas, visite:
https://exportpotential.intracen.org/es/resources/learning/faq

Documento de la metodología de evaluación de potenciales de exportación y de diversificación del ITC (solo inglés), disponible en:
https://umbraco.exportpotential.intracen.org/media/1089/epa-methodology_141216.pdf