



# **Asociación Transatlántica para el Comercio y la Inversión (TTIP)**

**UNA APROXIMACIÓN A LOS  
EFECTOS PARA LAS  
EXPORTACIONES DE LA  
COMUNIDAD ANDINA Y PERÚ**

**Dr. Alfonso Expósito García  
Universidad de Sevilla (España)  
IIEC, UNAM (México)**



# Antecedentes Comercio Mundial

**Fracaso de las negociaciones de la Ronda de Doha (2001).**

**Inoperancia de la OMC.**

**Multiplicación exponencial de los acuerdos bilaterales.**

**Escaso avance en la integración de los bloques económico-comerciales (excepto la UE).**

**Estados Unidos lidera los proyectos más ambiciosos:**

- **TTIP: “NATO económica”, “Occidente vs Oriente”.**
- **TTP: EU, Canadá, México, Chile, Perú, Sudáfrica, Singapur, Malasia, Vietnam, Japón,...**





# Antecedentes Comercio CAN-Perú

**1993 Área de libre comercio de la Comunidad Andina.**

**2006 Acuerdo preferencial con Mercosur.**

**2009 Acuerdo de promoción comercial con Estados Unidos.**

**2010 Tratado de libre comercio con China.**

**2013 Acuerdo comercial con la Unión Europea.**

**Acuerdo de Asociación Transpacífico (TPP):** Alcanzado el pasado 05/10/15. Promovido por US y que incluye a países como Chile, México, Singapur, Tailandia, Vietnam, Japón, Nueva Zelanda y Australia. Caracterizado por el secretismo y su rechazo por amplios sectores sociales y empresariales del país. Contrapeso al dominio de China en el pacífico. ¿Entrada en vigor?





# Alcance del TTIP

**TTIP Asociación Transatlántica para el Comercio y la Inversión entre EEUU y la UE:** Inicio Jul. 2013. 10ª Ronda de Negociaciones en Jul. 2015. Probable acuerdo para finales de 2017.

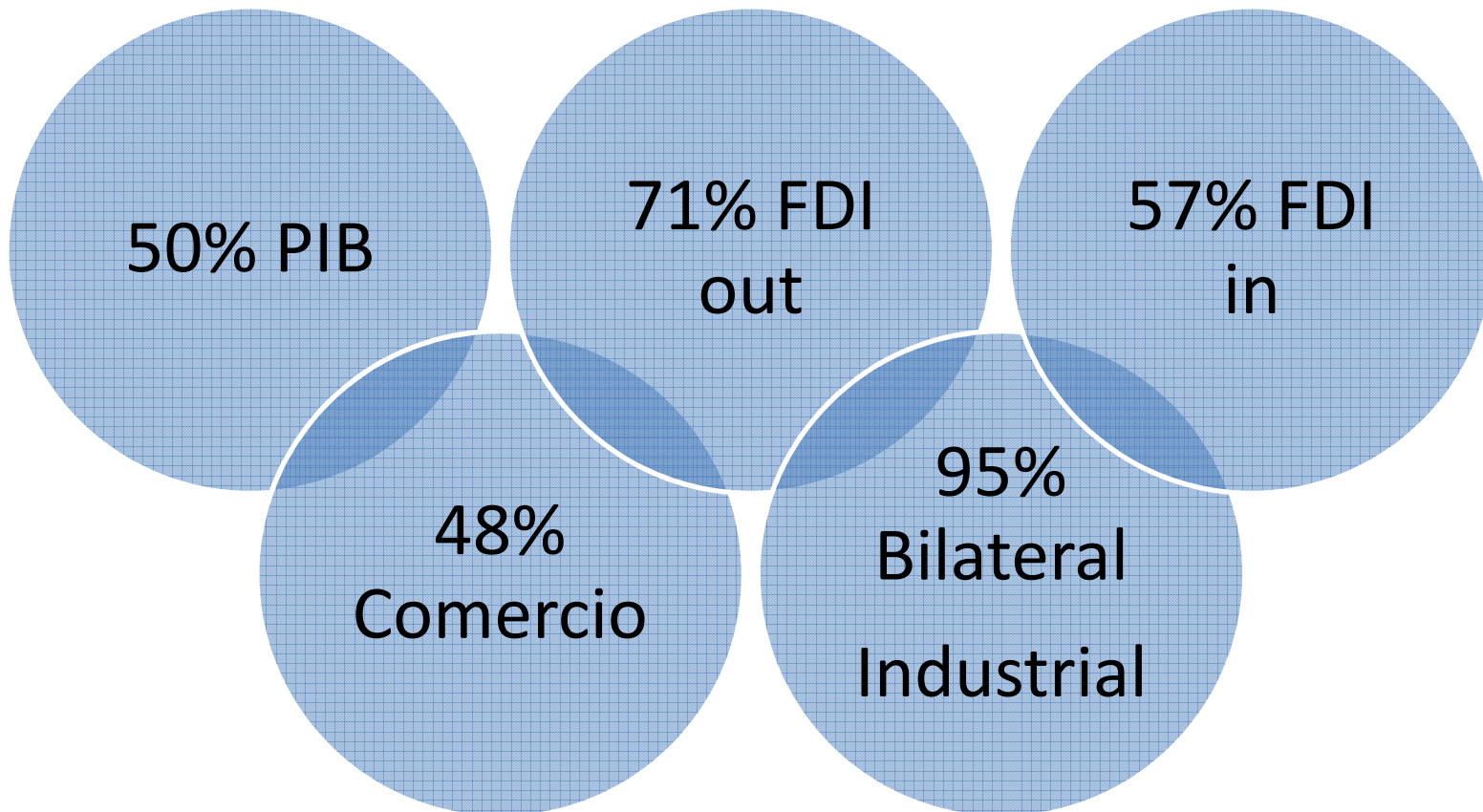
## Objetivos:

- Liberalización total del comercio de productos industriales.
- Mayor liberalización en los intercambios de productos agrícolas (con reservas).
- Liberalización progresiva en servicios, energía e inversión, incluyendo servicios públicos.
- Marco de protección para las empresas de ambos bloques: propiedad intelectual, seguridad de las inversiones, libre competencia, etc.



# Alcance del TTIP

Algunos datos:





# Aproximación al impacto general del TTIP

## ➤ Estudios a nivel global: Escasos.

- Aichele, R., Febermayr, G. y Heiland, I. (2014). Center of Economic Studies & IFO Institute, Alemania.
- Bertelsmann Foundation (2013), Alemania.
- Centre for Economic Policy Research (2013), Comisión Europea.
- Centre d'études prospectives et d'informations internationales (2013), Francia.





# Aproximación al impacto general del TTIP

A) **Uso de Modelos CGE** (Computable General Equilibrium): Estos modelos reproducen la estructura de una economía con todas sus relaciones entre diferentes agentes, sectores y mercados.

B) **Definición de Escenarios:**

1) **Limitado:** Supresión solo de aranceles.

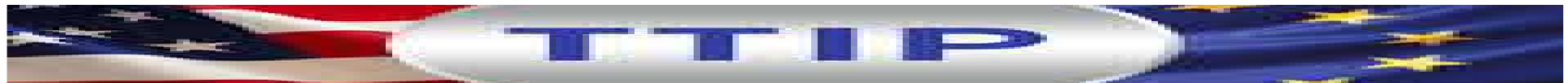
2) **Ambicioso (y más probable):** Supresión de aranceles y de restricciones no arancelarias (especialmente en manufacturas y servicios), homogeneidad de normas, marco común de inversiones transatlánticas,...entre otras.

# Estructura Arancelaria Comercio UE - EU



Product groups	Import Tariffs European Union				Import Tariffs United States			
	Final bound duties		MFN applied duties		Final bound duties		MFN applied duties	
	AVG	Max	AVG	Max	AVG	Max	AVG	Max
Minerals & metals	2	12	2	12	1.8	38	1.6	38
Chemicals	4.6	17	4.6	17	2.8	7	2.8	7
Textiles	6.5	12	6.6	12	8	38	7.9	34
Clothing	11.5	12	11.5	12	11.6	32	11.6	32
Non-electrical machinery	1.7	10	1.9	10	1.2	10	1.2	10
Electrical machinery	2.4	14	2.8	14	1.7	15	1.4	15
Transport equipment	4.1	22	4.3	22	3	25	2.3	25
Manufactures, n.e.s.	2.5	14	2.6	14	2.4	32	2.2	39

Fuente: WTO.







# Estructura Barreras no Arancelarias (NTB's)

	ADP		CV		QR	SG		SPS		SSG	TBT	
	I	F	I	F	F	I	F	I	F	F	I	F
<b>EU</b>	21	108	7	10	22	-	-	431	105	27	727	140
<b>USA</b>	13	241	10	49	49	4	6	2158	564	166	858	287

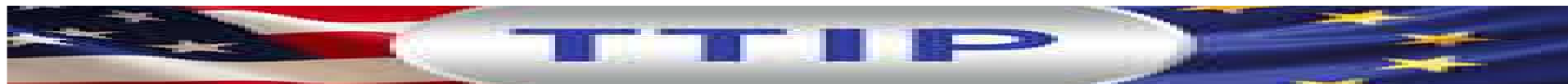
Fuente: WTO.

ADP Antidumping, CV Countervailing, QR Quantitative Restrictions, SG Safeguards, SPS Sanitary and Phytosanitary, SSG Special Safeguards, TBT Technical Barriers to Trade.

Resumen:

**4,147** NTB's de USA afectan a las exportaciones europeas.

**1,514** NTB's europeas afectan a las exportaciones estadounidenses.





# Aproximación al impacto general del TTIP sobre CAN – Perú.

- **Estudios a nivel la CAN y Perú: Aprox. efectos globales.**

*CES Ifo / Bertelsmann Foundation:*

***Exportaciones a US: Bolivia (-32%), Perú (-30%), Colombia (-28%), Ecuador (-27%).***

***PIB p.c.: - 1.1% y – 2.6%.***

No existen aún estudios publicados que analicen los posibles costes del TTIP sobre los sectores productivos en Perú o en la Zona Andina.

## Comercio CAN

<i>Por tipo producto</i>	<i>Exportaciones</i>
Agricultura	<b>22%</b>
Minería & Energía	<b>65%</b>
Manufacturas	<b>13%</b>
<i>Por destino (comercio total)</i>	
US (1°)	<b>30%</b>
UE (3° tras China)	<b>15%</b>
<i>Por destino (comercio manufacturas, no tradicional)</i>	
US	<b>22%</b>
UE	<b>6%</b>

## Comercio Perú

<i>Por tipo producto</i>	<i>Exportaciones</i>
Agricultura	<b>17%</b>
Minería & Energía	<b>61%</b>
Manufacturas	<b>22%</b>
<i>Por destino (comercio total)</i>	
US (1°)	<b>18%</b>
UE (3° tras China)	<b>17%</b>
<i>Por destino (comercio manufacturas, no tradicional)</i>	
US	<b>25%</b>
UE	<b>18%</b>

Fuente: WTO (2014).

# Exportaciones manufactureras CAN a USA

CAN a US (Mill. \$)	2012	2014	Growth (%)	% Total Manuf.	Michaely Index	
					2012	2014
<b>Total Manufactures</b>	4,972	4,685	<b>-6%</b>			
<b>Iron and steel</b>	178	160	-10%	3%	0.010	0.008
<b>Chemicals</b>	1,706	1,625	-5%	<b>35%</b>	0.057	0.055
1. Pharmaceuticals	204	214	5%	5%	0.003	0.001
2. Other chemicals	1,502	1,411	-6%	30%	0.054	0.053
<b>Other semi-manufactures</b>	993	894	-10%	<b>19%</b>	0.026	0.012
<b>Machinery and transport equipment</b>	971	902	-7%	<b>19%</b>	-0.137	-0.127
1. Office and telecom equipment	19	23	<b>21%</b>	<b>0%</b>	-0.001	0.001
1.1. Electronic data processing and office equipment	5	6	20%	0%	0.000	0.001
1.2. Telecommunications equipment	12	16	33%	0%	-0.002	0.001
1.3. Integrated circuits and electronic components	2	1	-50%	0%	0.000	0.000
2. Transport equipment	538	444	-17%	9%	-0.141	-0.148
2.1. Automotive products	510	396	-22%	8%	-0.142	-0.150
2.2. Other transport equipment	29	48	<b>66%</b>	1%	0.001	0.002
3. Other machinery	414	435	5%	9%	0.005	0.021
<b>Textiles</b>	390	359	-8%	8%	0.017	0.015
<b>Clothing</b>	205	210	2%	4%	0.010	0.010
<b>Other manufactures</b>	529	536	1%	11%	0.017	0.026

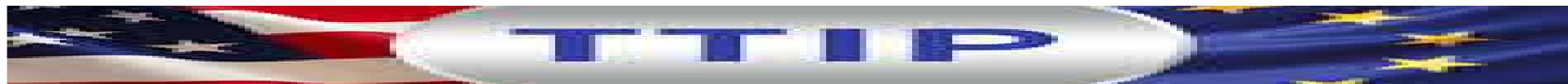
Fuente: WTO y elaboración propia.



# Exportaciones manufactureras UE a USA

Unión Europea a US (Mill. \$)	2012	2014	Growth (%)	% Total Manuf.	Michaely Index	
					2012	2014
<b>Total Manufactures</b>	315,327	353,203	<b>12%</b>			
<b>Iron and steel</b>	9,406	9,956	6%	3%	0.022	0.022
<b>Chemicals</b>	85,864	89,392	4%	25%	0.000	-0.010
1. Pharmaceuticals	42,383	47,167	11%	13%	0.015	0.011
2. Other chemicals	43,480	42,225	-3%	12%	-0.016	-0.021
<b>Other semi-manufactures</b>	19,641	22,283	13%	6%	-0.002	-0.006
<b>Machinery and transport equipment</b>	155,661	179,723	15%	51%	0.016	0.030
1. Office and telecom equipment	12,351	13,172	7%	4%	-0.045	-0.046
1.1. Electronic data processing and office equipment	4,057	4,345	7%	1%	-0.022	-0.021
1.2. Telecommunications equipment	5,744	6,495	13%	2%	-0.018	-0.020
1.3. Integrated circuits and electronic components	2,550	2,332	-9%	1%	-0.004	-0.005
2. Transport equipment	66,852	80,473	20%	23%	-0.014	-0.002
2.1. Automotive products	46,956	57,012	21%	16%	0.085	0.100
2.2. Other transport equipment	19,896	23,461	18%	7%	-0.099	-0.102
3. Other machinery	76,458	86,078	13%	24%	0.075	0.078
<b>Textiles</b>	2,521	2,892	15%	1%	0.002	0.002
<b>Clothing</b>	3,197	3,847	20%	1%	0.006	0.007
<b>Other manufactures</b>	39,038	45,110	16%	13%	-0.043	-0.045

Fuente: WTO y elaboración propia.





# Aproximación costes del TTIP sobre exportaciones de manufacturas

- ***Efecto Creación de Comercio*** entre EU y la UE, especialmente de manufacturas, destacando los sectores químico, hierro y acero, maquinaria y textiles.

**“Reindustrialización del primer mundo”**

- ***Efecto Desviación de Comercio*** con sus principales socios comerciales previos al acuerdo y que no participan en el mismo.

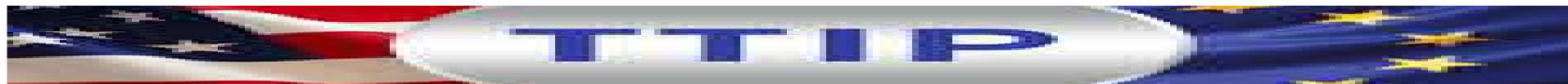
**“Desindustrialización o búsqueda de otros mercados”**



# Aproximación costes del TTIP sobre exportaciones manufactureras CAN

	Δ Exports UE a US (%)		Creación Exports UE a US (mill.\$)		Pérdida Exports CAN a US (mill.\$)		Pérdida Exports CAN (%)	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
<b>Total Manufactures</b>	<b>44%</b>	<b>75%</b>	<b>141,956</b>	<b>239,713</b>	<b>436</b>	<b>601</b>	<b>9.3%</b>	<b>12.8%</b>
<b>Iron and steel</b>	90%	96%	6,872	7,330	19.26	20.55	12.0%	12.8%
<b>Chemicals</b>	54%	65%	44,542	53,616	254.39	306.21	15.7%	18.8%
<b>Other semi-manufactures</b>	35%	43%	7,365	9,049	32.76	40.24	3.7%	4.5%
<b>Machinery and transport equipment</b>			71,683	151,157	69.68	151.61		
1. Office and telecom equipment	39%	44%	4,876	5,501	0.31	0.35	1.3%	1.5%
2. Transport equipment	61%	130%	44,143	94,075	45.65	97.29	10.3%	21.9%
3. Other machinery	29%	66%	22,665	51,582	23.71	53.97	5.5%	12.4%
<b>Textiles &amp; Clothing</b>	63%	81%	3,804	4,891	46.83	60.21	8.2%	10.6%
<b>Other manufactures</b>	18%	32%	7,689	13,670	12.75	22.66	2.4%	4.2%

Fuente: Elaboración propia.



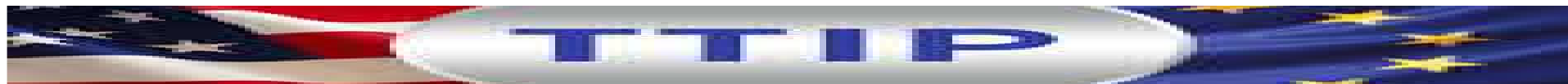


# Aproximación costes del TTIP sobre exportaciones del Perú a EU

Tradicionales	Valor US\$ miles	% Xs a EU / Total Xs
Oro y derivados	790,495	14.0%
Gasolinas sin tetraetilo	737,097	43.1%
Aceites crudos de petróleo	322,599	65.0%
Plata en bruto	213,394	64.5%
Estaño en bruto	195,711	36.2%
Queroseno	130,153	70.4%
<b>Total</b>	<b>3,288,463</b>	<b>12.3%</b>

Fuente: SUNAT. Datos 2014.

No Tradicionales	Valor US\$ miles	% Xs a EU / Total Xs
Espárragos frescos	235,255	61.2%
Uvas frescas	124,216	19.2%
T-shirt de algodón unicolor	103,804	72.0%
Fosfatos	100,112	31.8%
T-shirt de algodón (otros)	98,284	59.4%
Colas de langostinos, congelados.	96,889	88.5%
Quinua	99,750	50.9%
Alcachofas, preparadas y conservadas	61,265	66.0%
Barras y perfiles de cobre refinado	57,475	72.6%
Artículos de joyería	41,128	97.4%
<b>Total</b>	<b>2,877,822</b>	<b>24.6%</b>





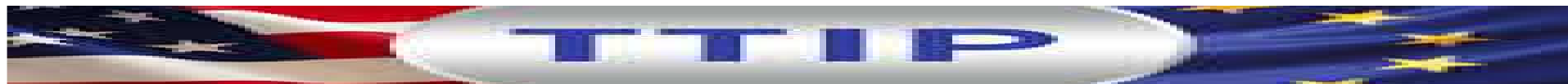


# Aproximación costes del TTIP sobre exportaciones del Perú a la UE

Tradicionales	Valor US\$ miles	% Xs a UE / Total Xs
Minerales de cobre	1,273,287	18.4%
Café sin tostar	428,663	58.3%
Cátodos y secc. de cobre	405,847	21.8%
Gas natural licuado	305,295	38.8%
Estaño en bruto	272,930	50.4%
Minerales de plomo	157,904	15.5%
<b>Total</b>	<b>4,037,620</b>	<b>15.1%</b>

Fuente: SUNAT. Datos 2014.

No Tradicionales	Valor US\$ miles	% Xs a UE / Total Xs
Paltas frescas y secas	165,866	54.6%
Uvas frescas	163,316	25.3%
Espárragos preparados	126,343	83.9%
Espárragos frescos	119,657	31.1%
Cacao entero, partido	115,383	76.0%
Jibias, calamares, otros.	115,374	41.7%
Zinc en bruto	108,181	52.4%
Mangos y mangostanes	82,936	59.5%
Bananas	80,078	67.1%
Quinua	46,138	23.5%
<b>Total</b>	<b>2,344,413</b>	<b>20.0%</b>





## Aproximación al impacto del TTIP sobre exportaciones de manufacturas CAN - Perú

- Pérdida significativa en aquellos sectores para los que la UE presenta ventajas competitivas en su comercio con US. No obstante, no son estructuras productivo-exportadoras similares (CAN-Perú y la UE).
- Menor impacto en términos de desviación de comercio que el previsto en estudios más generales:
- ✓ Perú y zona andina en general están especializados en sectores tradicionales: minerales (metales preciosos), energía, productos agrícolas y de la pesca.





## Aproximación al impacto del TTIP sobre exportaciones de manufacturas CAN - Perú

- ✓ Las industrias química y textil son las que presentan una mayor orientación exportadora en la CAN y en Perú, especialmente. Los efectos pueden ser importantes en estos sectores, perdiendo mercado en EU ¿TPP puede amplificar los efectos negativos sobre la industria textil peruana?
- En general, se esperan menores costes para Perú que para la CAN en su conjunto, debido a la mayor especialización de Perú en los sectores de la agroindustria, pesca, minerales y combustibles, con ambos bloques EU y UE. No obstante, previsibles pérdidas en sectores químico y textil.



# Desafíos del TTIP para ANDEAN

- El impacto final del TTIP sobre la economía peruana y de la zona andina dependerá de:
  - ✓ Profundidad del acuerdo entre EU y UE.
  - ✓ Posición de estas economías en la cadena mundial de valor agregado. Integración y complementariedad.
  - ✓ Políticas industrial y tecnológica: Competitividad / V.A.
  - ✓ Proceso de implementación del Acuerdo Transpacífico (TPP): Análisis coste – beneficio.





# **Asociación Transatlántica para el Comercio y la Inversión (TTIP)**

## **UNA APROXIMACIÓN A LOS EFECTOS PARA LAS EXPORTACIONES DE LA COMUNIDAD ANDINA Y PERÚ**

**Dr. Alfonso Expósito García  
Universidad de Sevilla (España)  
IIEC, UNAM (México)**