



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)



Informe de Relaciones Comerciales
Nicaragua – China Taiwán
Año 2004

Managua, Nicaragua
Febrero 2005



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Índice General

Introducción.....	4
I. Información general de Taiwán.....	5
I.1. Información socioeconómica.....	5
I.2. Inversión Directa e Inversiones en el exterior.....	6
I.3. Comercio exterior.....	6
II. Comercio bilateral Nicaragua-Taiwán.....	8
II.1 Intercambio Comercial.....	8
II.2. Balance comercial. Clasificación CUODE.....	9
II.3. Análisis de las Exportaciones.....	10
II.3.1 Análisis de las Exportaciones según la clasificación del SAC.....	10
II.3.2 Análisis de las Exportaciones según clasificación industrial uniforme (CIU).....	10
II.3.3 Análisis de las Exportaciones según Uso o Destino Económico (CUODE).....	11
II.4 Análisis de las Importaciones.....	12
II.4.1 Análisis de las Importaciones según la clasificación del SAC.....	12
II.4.2 Análisis de las Importaciones según clasificación industrial uniforme (CIU).....	14
II.4.3 Análisis de las Importaciones según Uso o Destino Económico (CUODE).....	14
II.5 Inversiones de Taiwán en Nicaragua.....	16
II.6 Información arancelaria de Taiwán.....	18
Conclusiones y Recomendaciones.....	20
Anexos.....	22



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Índice de Cuadros

1. Taiwán: Comercio exterior, según principales socios comerciales	7
2. Intercambio y Balanza comercial Nicaragua-Taiwán	8
3. Principales exportaciones hacia Taiwán por capítulos del SAC	10
4. Principales importaciones desde Taiwán según clasificación del SAC	11
5. Estructura Arancelaria de Taiwán y Comercio Total	18

Índice de Gráficos

1. Taiwán: Indicadores Macroeconómicos	5
2. Nicaragua: Comercio bilateral con Taiwán	8
3. Nicaragua: Balance comercial con Taiwán según CUODE	9
4. Nicaragua: Importaciones desde Taiwán según CUODE	14
5. Nicaragua: Inversión directa según país de origen (2004)	16



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Introducción.

Las relaciones comerciales entre Nicaragua y Taiwán inician en los años noventa, a través de: 1) la *Comisión mixta Centroamérica – Taiwán. Derivado de la participación de Nicaragua en esta Comisión, se firma el 29 de julio de 1992, el Acuerdo Bilateral de Promoción y Protección de Inversiones entre Nicaragua y Taiwán*, la incorporación de Taiwán al Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) y 2) establecimiento de la *Oficina Comercial de Centroamérica en Taipei*. Producto de los dos anteriores acontecimientos, en Septiembre de 1997 se firma el Acuerdo de complementación económica Centroamérica – Taiwán, que tiene por objetivo establecer las bases para la negociación de un tratado de libre comercio y fomentar la cooperación entre las regiones.

La importancia de este socio comercial como destino de las exportaciones nicaragüenses mejoró notablemente en 2004, al pasar del puesto número 26 en 2003 (0.03% de las exportaciones totales) al número 16 en 2004 (0.25% de las exportaciones totales) entre los principales compradores de productos nicaragüenses. Tales exportaciones de Nicaragua representaron apenas 0.001% de las importaciones totales de Taiwán en 2004.

En 2004 la importancia de Taiwán desmejoró al pasar del lugar 12 (0.94% de las importaciones totales) al lugar 16 (0.72% de las importaciones totales) entre los principales proveedores de Nicaragua. Tales importaciones apenas representan el 0.01% de las exportaciones totales de Taiwán.

El intercambio comercial entre Nicaragua y Taiwán no representa un porcentaje importante en el comercio global de cada uno de los países, sin embargo con la adhesión de la República Popular de China a la OMC, unido al hecho que Taiwán está convirtiéndose en un centro logístico global y un centro global de alta tecnología y Centroamérica en mayo de 2004 suscribió el (CAFTA) Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos, el comercio entre Nicaragua y Taiwán puede recibir un fuerte impulso producto de las nuevas condiciones del comercio en ambas regiones.

Dadas las nuevas condiciones del comercio de Nicaragua y Taiwán, en julio de 2004, con la suscripción a nivel Ministerial del “Marco General”, ambos gobiernos inician negociaciones para establecer un área de libre comercio, que persigue como objetivos: contribuir al crecimiento económico y mejorar la calidad de vida, a través del aumento de los intercambios comerciales y la competitividad, que brinde a Nicaragua un trato preferencial para permitir la diversificación de las exportaciones, promover la complementariedad económica y fortalecer las inversiones. La primera Ronda de Negociación Técnica se realizó en septiembre de 2004.

El presente informe tiene por objetivo analizar los aspectos más importantes del intercambio comercial entre Nicaragua y Taiwán durante 2004, para brindar las bases para el diseño y aplicación de políticas comerciales que contribuyan a la diversificación y el aumento gradual de las exportaciones de Nicaragua hacia Taiwán, eliminando los



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

obstáculos al comercio bilateral y mejorando las condiciones para la atracción de inversiones provenientes de Taiwán que colaboren al desarrollo de las PYME's en Nicaragua.

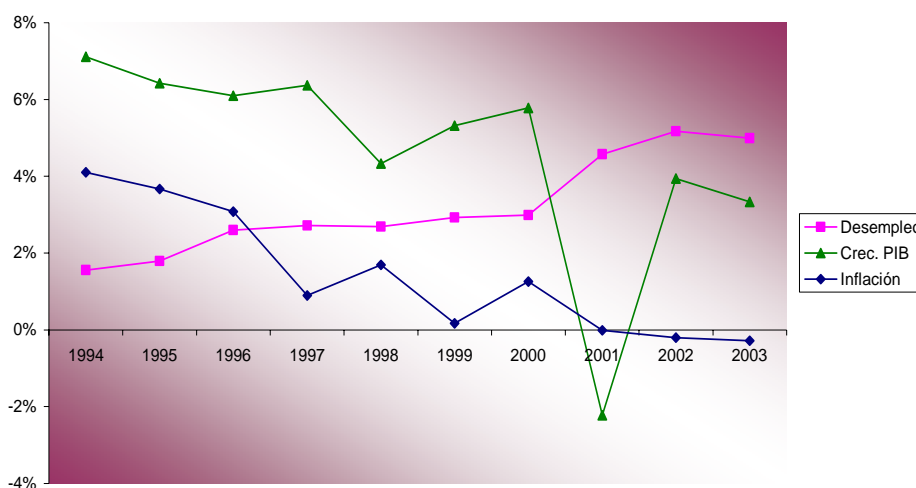
I. Información general de Taiwán.

I.1. Información socioeconómica.

China Taiwán posee una extensión territorial de 35,580 Km² y una población de 22.6 millones de habitantes (31/12/2003), de la cual el 57.5% vive en zonas urbanas. La tasa de crecimiento de la población es inferior a 1% anual y la fuerza laboral crece a 1.1% anual. A finales de 2003, la tasa de desempleo se situó en 5%, siguiendo una tendencia ascendente desde 1994. El desempleo en mujeres es mayor al observado entre hombres. La tasa de inflación muestra una tendencia descendente y en 2003 se ubicó en -0.3%.

El PIB de Taiwán asciende a USD 286,000 millones de dólares (año 2003) y durante los últimos quince años mantiene un ritmo creciente de su producción, exceptuando el año 2001 cuando sufrió una contracción del 2.2%. Sin embargo, se observa una desaceleración del crecimiento del PIB. La manufactura, los servicios financieros y el comercio son los principales sectores que generan el PIB. Además, la manufactura es el principal generador de empleo. La formación bruta de capital (17% del PIB) es financiada totalmente con el ahorro interno (23% del PIB) y las reservas internacionales a finales de 2003 totalizaron USD 211,000.0 millones de dólares, ocupando el tercer lugar en el mundo.

Gráfico 1: Taiwán: Indicadores Macroeconómicos



Fuente: Elaboración propia con base a información publicada en <http://eweb.trade.gov.tw>

La agricultura representa un 2% del PIB de Taiwán, sin embargo, esta actividad dispone de diversos incentivos, de los cuales se puede mencionar: La reforma agraria, precios



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

negociados o garantizados, préstamos de bajo interés, mejoras en la infraestructura¹, innovaciones en las técnicas agrícolas y el desarrollo de las organizaciones de campesinos. Los principales productos agropecuarios de exportación son azúcar, arroz, cerdos, hortalizas, bambú, coles, soya, tomates, sandías y melones. Los principales productos agropecuarios importados son la madera, maíz, cueros, soya, vinos, algodón, productos lácteos y tabaco. Los principales proveedores de estos productos son Australia, Malasia y Estados Unidos.

La manufactura representa el 31% del PIB de Taiwán. El **boom** exportador de Taiwán y la inversión directa en la fabricación de productos electrónicos, eléctricos y químicos, han favorecido a su industrialización. Entre los principales productos manufacturados se mencionan Cemento, Barras de acero, Fertilizantes, Papel, Harina de trigo, Algodón y manufacturas de algodón. Gran parte de los productos manufacturados son exportados a China, donde serán utilizados en el ensamblaje de bienes que serán reexportados a países desarrollados.

I.2. Inversión Directa e Inversiones en el exterior.

Taiwán se ubica entre los países con mayor inversión directa en el mundo. En 2003, la ID totalizó USD 5,226.0 millones y USD 3,441.0 millones de dólares en el año 2002. Taiwán capta importantes inversiones de empresas europeas de alta tecnología. Algunas de estas empresas son: Phillips, ABB, Siemens e ICI. A su vez, Taiwán es un gran inversor. La mayor parte de sus inversiones en el exterior están en China continental, la cual representa el destino de cerca del 40% de sus inversiones totales y se estima que el monto invertido en China supera los USD 20,000 millones de dólares. En 2003, la renta por factores en el exterior ascendió a USD 9,700 millones de dólares, 32% mayor a la renta de 2002. En 2004, Taiwán ocupó el cuarto lugar en el ranking mundial del **Índice de Competitividad de Crecimiento** y el puesto diecisiete en el ranking mundial del **Índice de Competitividad Comercial**.

I.3. Comercio exterior.

Taiwán depende grandemente del comercio exterior y su apertura comercial es alta². Taiwán es miembro de la OMC desde 2002. En el año 2002, Taiwán ocupó la posición número 14 en el ranking de los principales exportadores de mercancías del mundo y el número 16 entre los principales importadores de bienes. El comercio de Taiwán en dicho año significó el 2.1% de las exportaciones mundiales y el 1.7% de las importaciones mundiales. Hablando de servicios, Taiwán ocupó la posición número 21 entre los principales exportadores en el mundo y la posición número 15 entre los principales importadores. Su comercio de servicios representó el 1.3% de las exportaciones mundiales y 1.6% de las importaciones.

¹ El 55% de los terrenos de cultivo cuentan con sistemas de irrigación y drenaje.

² La razón $X+M/PIB = 0.91$ para el comercio exclusivo de bienes y 1.08 para el caso conjunto de bienes y servicios.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

El cuadro no. 1 muestra las cifras del comercio exterior de Taiwán para los últimos tres años. Del cuadro se desprende que China es el principal destino de las exportaciones de Taiwán y Japón es el principal proveedor. China continental desplaza al resto de socios comerciales como principal destino de las exportaciones taiwanesas. Las exportaciones a China en 2004 quintuplicaron las exportaciones de 2001 y triplicaron las de 2002. Durante los últimos veinte años, Taiwán ha mostrado superávit comercial. Las principales exportaciones de Taiwán son: *válvulas, transistores, tubos y demás artículos electrónicos; vestuario; objetos para viajar, bolsos y artículos similares; juguetes; calzado de plástico; maquinaria y equipo de transporte y; productos de la industria química*. Las principales importaciones de Taiwán son: *maquinarias y equipo de transporte; productos químicos; combustibles minerales y; manufacturas diversas*.

Cuadro No. 1
Taiwán: Comercio exterior, según principales socios comerciales.
Expresado en Millones de USD.

	Exportaciones			Importaciones		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004
EE UU	\$ 26,763	\$ 25,941	\$ 23,099	\$ 18,094	\$ 16,819	\$ 17,729
Japón	\$ 11,983	\$ 11,912	\$ 10,906	\$ 27,276	\$ 32,634	\$ 35,546
China	\$ 9,944	\$ 21,416	\$ 27,979	\$ 7,947	\$ 10,960	\$ 13,339
Hong Kong	\$ 30,844	\$ 28,352	\$ 24,936	\$ 1,738	\$ 1,725	\$ 1,746
ASEAN	\$ 15,877	\$ 17,407	\$ 19,310	\$ 16,597	\$ 17,469	\$ 16,950
UE	\$ 16,922	\$ 18,548	\$ 17,256	\$ 11,999	\$ 13,099	\$ 13,216
Otros	\$ 18,259	\$ 20,597	\$ 20,144	\$ 28,871	\$ 34,539	\$ 38,417
Total	\$ 130,592	\$ 144,173	\$ 143,630	\$ 112,522	\$ 127,245	\$ 136,943

Nota: Los datos de 2004 corresponden hasta Octubre.

Fuente: Dirección general de aduanas de Taiwán <http://eweb.trade.gov.tw>



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II. Comercio bilateral Nicaragua-Taiwán.

II.1 Intercambio Comercial

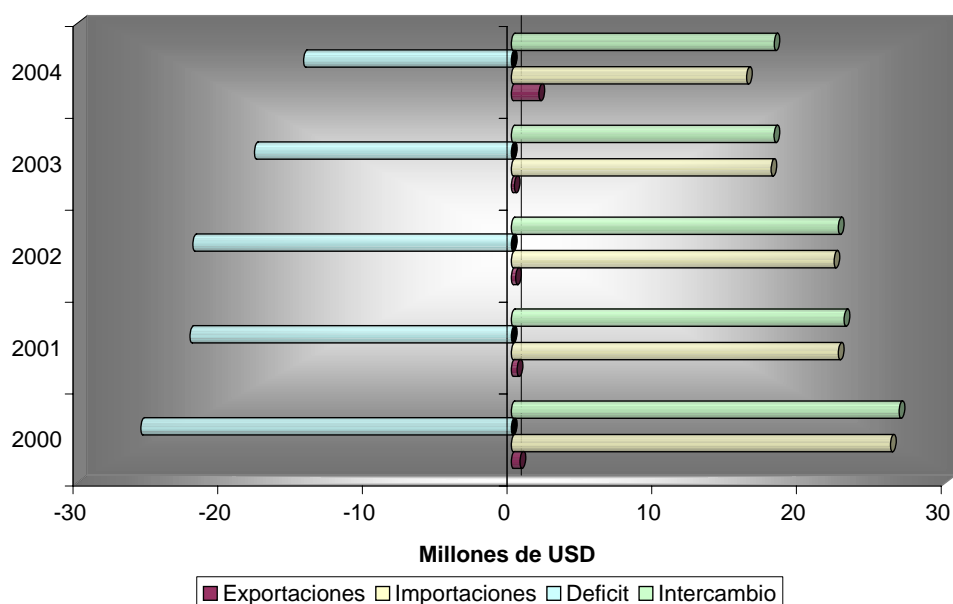
Históricamente, el comercio bilateral Nicaragua – Taiwán no ha representado una fracción significativa del comercio total en ambos países. En el año 2004, el intercambio comercial (exportaciones + importaciones) sumó USD18.16 millones de dólares. El efecto combinado del aumento de las exportaciones de Nicaragua hacia Taiwán y la reducción de las importaciones en Nicaragua provenientes de Taiwán se compensaron, de modo que el intercambio comercial aumentó USD5.5 miles de dólares equivalente a 0.03% con respecto a 2003 (ver Cuadro No. 2). El intercambio comercial muestra una tendencia descendente desde el año 2000, como resultado de las menores importaciones desde Taiwán.

Cuadro No. 2
Intercambio y Balanza comercial Nicaragua-Taiwán
Expresado en Millones de dólares

Año	Exp.	Imp.	Interc.	Balance	Crecimiento	
					Interc.	Balance
2000	0.6	26.2	26.8	-25.6		
2001	0.4	22.6	23.0	-22.2	-14.2%	-13.3%
2002	0.3	22.3	22.6	-22.0	-1.7%	-0.9%
2003	0.2	18.0	18.2	-17.7	-19.7%	-19.3%
2004	1.9	16.2	18.2	-14.3	0.0%	-19.2%

Fuente: DPCE con base en datos proporcionados por DGA

Gráfico 2
Nicaragua: Comercio bilateral con Taiwán





Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.2. Balance comercial. Clasificación de uso o destino económico.

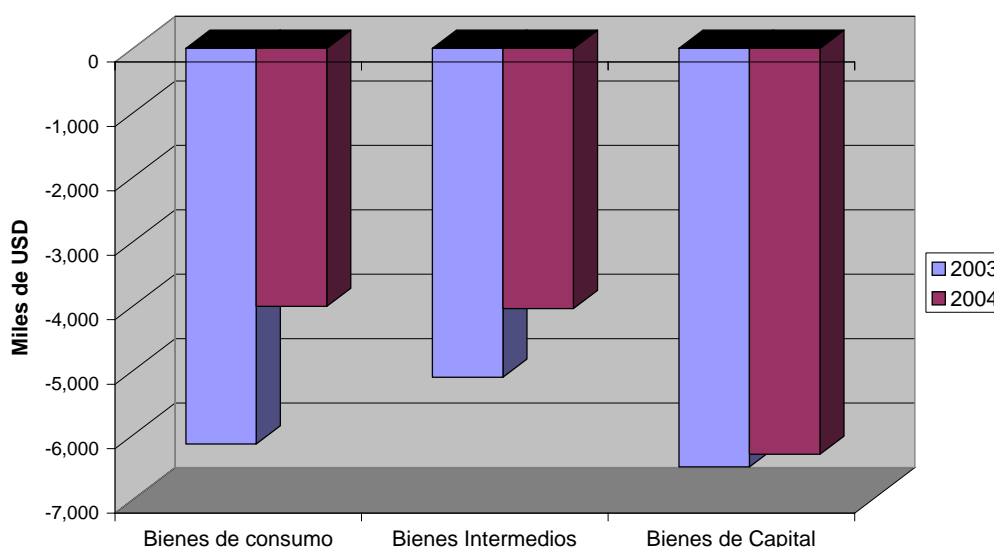
El déficit comercial de Nicaragua con Taiwán sumó USD14.34 millones de dólares (ver Cuadro 2 y Gráficos 2 y 3). Este saldo mejoró 19.2% con respecto a 2003, ya que el déficit comercial disminuyó USD3.4 millones, ocasionado por el incremento de 829% de las exportaciones y la reducción de 9.4% de las importaciones.

El déficit en bienes de capital, que representó 43.9% del total, aumentó 7.3 puntos de participación con respecto a 2003. El déficit en bienes de capital sumó USD6.3 millones, o sea 3% menor que en el año 2003. La reducción del déficit se debe exclusivamente a la reducción de las importaciones provenientes de Taiwán.

El déficit en bienes intermedios representó 28.2% del total, perdiendo 0.6 puntos con respecto a 2003. A pesar de ello, pasó del tercer lugar de participación en 2003 al segundo en 2004. El déficit en bienes intermedios sumó USD4.0 millones, o sea 20.9% menor que en el 2003. La reducción del déficit se debe exclusivamente a la reducción de las importaciones provenientes de Taiwán.

El déficit en bienes de consumo representó 27.9% del total, perdiendo 6.7 puntos con respecto a 2003. El déficit de bienes de consumo ascendió a USD4.0 millones, o sea 34.8% menor al observado en 2003, lo que lo llevó del segundo hasta el tercer lugar. La reducción del déficit de *bienes de consumo* se debe al efecto combinado de la reducción de 6.8% de las importaciones y el aumento de las exportaciones de Nicaragua en 829%.

Gráfico 3
Nicaragua: Balance comercial con Taiwán según CUODE.





Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.3. Análisis de las Exportaciones.

En el año 2004, las exportaciones de Nicaragua hacia Taiwán ascendieron a USD1.9 millones de dólares, mostrando un crecimiento de USD1.7 millones de dólares, equivalente a 831% con respecto a 2003 cuyo monto exportado fue USD205.5 miles de dólares.

II.3.1 Análisis de las Exportaciones según la clasificación del SAC.

Según la clasificación del Sistema Arancelario Centroamericano (SAC), el Capítulo 2: *Carne y despojos animales* fue el de mayor participación (76%) en las exportaciones de Nicaragua hacia Taiwán durante 2004. El Capítulo 17: *Azúcares y artículos de confitería* ocuparon el segundo lugar (13%) en importancia ese año. En tercer lugar aparece el Capítulo 5 *Demás productos de origen animal* (5%), seguido del Capítulo 72 *Fundición, hierro y acero* (4%).

En el crecimiento de las exportaciones hacia Taiwán el mayor aporte lo realizan los rubros: carne de bovino, azúcar de caña, despojos comestibles de bovino, tripas y estómagos de res y chatarra de hierro y acero. Los precios de exportación de la carne de bovino mejoró 22.4%, ya que aumentaron de USD2.34/Kg. en 2003 a 2.86/Kg. en 2004. En 2004 no se exportó café ni productos farmacéuticos hacia Taiwán, los cuales habían sumado USD125.3 miles en exportaciones en 2003. Ver cuadro no.3.

Cuadro No. 3
Principales exportaciones hacia Taiwán por capítulos del SAC
Expresado en USD unidades

SAC	Descripción	2003	2004
Capítulo 02	Carne y despojos animales	41,489	1,452,639
Capítulo 17	Azúcares y artículos de confitería	0	246,945
Capítulo 05	Los demás productos de origen animal	14,937	103,057
Capítulo 72	Fundición, hierro y acero	0	80,411
Capítulo 03	Pescados, crustáceos y moluscos	0	9,388
Capítulo 44	Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	13,534	7,734
Capítulo 99	Menaje de casa	3,000	7,655
Capítulo 24	Tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados	7,200	1,673
Resto		125,332	0
	Total	205,492	1,909,501

Fuente: CICC-DPCE, Mific. Con base a datos proporcionados por DGA

II.3.2 Análisis de las Exportaciones según clasificación industrial uniforme (CIU).

El sector con las mayores exportaciones en 2004 fueron los *Productos alimenticios* (USD 1.8 millones), los cuales representaron el 94.4% de las exportaciones totales (ver anexo 3). El segundo lugar (USD 80.4 miles) lo ocupó *Industria básica de hierro y acero* (4.2%). El



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

resto de sectores con exportaciones fueron *Pesca, Industria del tabaco, Industria de la madera y Otras industrias manufactureras*.

El crecimiento de las exportaciones en 2004 obedeció al crecimiento de las exportaciones de la industria de productos alimenticios (3071%) y otras industrias manufactureras (155%) ya que el resto de sectores mostraron contracciones significativas.

II.3.3 Análisis de las Exportaciones según Uso o Destino Económico (CUODE).

Las exportaciones de Nicaragua hacia Taiwán en 2003 y 2004 corresponden a bienes de consumo no duradero (ver anexo 5). Nicaragua no ha exportado hacia Taiwán ni bienes intermedios, ni bienes de capital en los dos últimos años. Del total exportado por Nicaragua, USD 1,5 millones (80.4%) corresponde a bienes agropecuarios y USD 0.37 millones (19.6%) corresponde a bienes industriales.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.4 Análisis de las Importaciones.

Las importaciones de Nicaragua provenientes de Taiwán totalizaron USD 16.25 millones lo que indica una contracción de USD 1.70 millones, equivalente a 9.5% con respecto a 2003, cuyo monto importado fue USD 17.9 millones (ver cuadro no. 4).

II.4.1 Análisis de las Importaciones según la clasificación del SAC.

Durante el año 2004, los *aparatos eléctricos, aparatos de grabación y reproducción de sonido y video* (clasificados en el capítulo 85 del SAC) representaron 31% de las importaciones de Nicaragua provenientes de Taiwán, lo cual mostró un crecimiento de 63% con respecto a 2003 al pasar de USD3.06 millones a USD5.25 millones. En el año 2004 la participación de este capítulo mejoró 15.3 puntos. Entre los principales productos importados en 2004 y clasificados en este capítulo están: aparatos emisores y receptores de radiodifusión y televisión; soportes para grabación de sonidos en casete y para microcomputadoras; transformadores eléctricos; convertidores eléctricos estáticos; aparatos eléctricos de alumbrado y señalización; bujías de encendido, generadores y motores de arranque.

Cuadro 4
Principales importaciones desde Taiwán según clasificación del SAC
Expresado en USD unidades

SAC	Descripción	2003	2004
	TOTAL	17,952,427	16,253,959
85	Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes; aparat	3,061,499	5,256,790
84	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefact	2,982,290	2,512,176
87	Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehícu	2,213,270	1,642,642
30	Productos farmacéuticos	387,232	868,184
39	Plástico y sus manufacturas	1,097,415	755,058
73	Manufacturas de fundición, hierro o acero	790,390	705,347
94	Muebles; mobiliario medicoquirúrgico; artículos de cama y si	647,603	515,398
90	Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematograf	318,678	514,127
40	Caucho y sus manufacturas	335,204	415,965
54	Filamentos sintéticos o artificiales	300,730	388,383
	Resto	5,818,115	2,679,889

Fuente: CICC-DPCE, Mific. Con base a datos suministrados por DGA.

Los *reactores nucleares, calderas, aparatos y artefactos mecánicos* (clasificados en el capítulo 84 del SAC) ocuparon el segundo lugar de importancia (15.5% del total). Sin embargo, se observó una contracción de 15.8% con respecto a 2003 y la participación relativa se redujo 1.2 puntos, al pasar de USD2.98 millones a USD2.51 millones. Dicha contracción se debió a las menores importaciones de bombas de vacío, compresores, ventiladores, acondicionadores de aire, máquinas de coser y hornos industriales. Los principales productos importados y clasificados en este capítulo fueron: bombas de vacío,



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

compresores; máquinas automáticas procesadoras de datos y sus unidades; partes y accesorios de máquinas de oficina; artículos de grifería y válvulas reductoras de presión; árboles de transmisión; laminadores para metal y; partes de motores.

Los *vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehículos terrestres* (clasificados en el capítulo 87 del SAC) representaron 10.1% del total importado desde Taiwán. Estas importaciones experimentaron una contracción de 25.8% con respecto a 2003 y la participación disminuyó 2 puntos, al pasar de USD2.2 millones a USD1.6 millones. Esta reducción estuvo determinada por las menores importaciones de vehículos de reparto (panel), motocicletas, repuestos de motocicleta y carrocería para automóviles. Entre los principales productos importados y clasificados en este capítulo están: repuestos y accesorios de vehículos automóviles; repuestos y accesorios de motocicletas y triciclos; vehículos automóviles para transporte de mercancías; motocicletas y triciclos a motor.

Los *productos farmacéuticos* (clasificados en el capítulo 30 del SAC) representaron 5.3% del total importado desde Taiwán, el cual mostró un incremento de 124% con respecto a 2003 y su importancia relativa mejoró 3.2 puntos, al pasar de USD387.2 miles a USD868.2 miles. Sobresalen en los productos farmacéuticos: medicamentos para consumo humano, medicamentos para uso veterinario, gasas, vendas y material análogo.

El *plástico y sus manufacturas* (clasificados en el capítulo 39 del SAC) representaron el 4.6% de las importaciones. En el año 2004, tales importaciones se redujeron 31.2% con respecto a 2003 y su importancia relativa desmejoró 1.5 puntos, debido a la reducción de las importaciones de polietileno en sus formas primarias, siliconas en sus formas primarias, artículos de plástico para transporte y envasado y tubos PVC. Entre los principales productos importados y clasificados en este capítulo están: placas y láminas de plástico; manufacturas diversas de plástico; polímeros de estireno en sus fases primarias; tubos y accesorios de tubería.

Otros capítulos en los que se registran las principales importaciones de Nicaragua provenientes de Taiwán son: capítulo 73 *manufacturas de fundición, hierro o acero* (4.3%), capítulo 94 *muebles; mobiliario medicoquirúrgico; artículos de cama y similares* (3.2%), capítulo 90 *instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía* (3.2%).

Entre los capítulos con mayores importaciones registradas en 2003 y que no aparecen entre las principales importaciones registradas en 2004 se mencionan: capítulo 61 *prendas y accesorios de vestir, de punto* que redujo sus importaciones 87.4%; capítulo 72 *fundición, hierro y acero* que redujo sus importaciones 99.9%; capítulo 64 *calzado, polainas y artículos análogos* que redujo sus importaciones 84.6% y; capítulo 42 *manufacturas de cuero, artículos de viaje, bolsos de mano y similares* que redujo sus importaciones 68.5%. Las reducciones en las importaciones registradas en los capítulos anteriores ascienden a USD 2.66 millones.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.4.2 Análisis de las Importaciones según clasificación industrial uniforme (CIU).

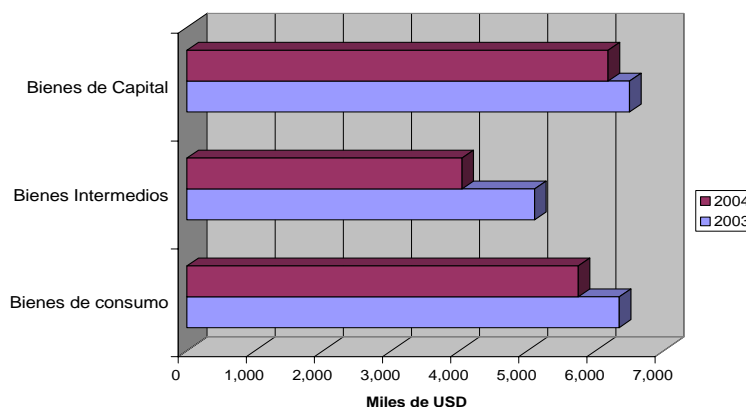
El sector de mayor participación fue la industria de *Maquinaria, aparatos y accesorios eléctricos*, que representaron el 25% de las importaciones totales, seguido de *Otras industrias manufactureras* (13%), *maquinaria no eléctrica* (13%), *Materiales de transporte* (10.4%), *productos metálicos* (9%) y *equipo profesional y científico* (5.8%).

Los sectores que mostraron mayor crecimiento en 2004 fueron *equipo profesional y científico* (155%); *maquinaria, aparatos y accesorios eléctricos* (60%); *Otros productos químicos* (22%) y; *otras industrias manufactureras* (12%). La contracción de las importaciones provenientes de Taiwán en 2004 obedecieron principalmente a la reducción de las importaciones de industria básica de hierro y acero (-97%), Industria de cuero (-70%), Industria de prendas de vestir (-69%), productos plásticos (-47%) y materiales de transporte (-25%).

II.4.3 Análisis de las Importaciones según Uso o Destino Económico (CUODE).

Las importaciones según el destino económico se redujeron en sus tres categorías en 2004. Los bienes de consumo se redujeron USD430.9 miles de dólares equivalente a 6.8%, los bienes intermedios se redujeron USD1.06 millones de dólares equivalentes a 20.9% y los bienes de capital se redujeron USD196.3 miles de dólares equivalentes a 3.0%, todo con respecto a 2003.

Gráfico 4
Nicaragua: Importaciones desde Taiwán según CUODE



Los bienes de capital, al igual que 2003, mantuvieron el primer lugar de importancia de las importaciones (38.8%) y aumentaron su participación con respecto al total importado 2.6 puntos. Del total de bienes de capital importados, USD38.40 miles de dólares fueron utilizados en el sector agrícola (0.6%), USD4.04 millones fueron utilizados por el sector industrial (64.1%) y USD2.2 millones se utilizaron en el sector transporte, es decir 35.3%.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Los bienes de consumo se mantuvieron en segundo lugar de importancia (36.4%) y aumentaron su participación en el total importado 1.1 puntos. Del total importado en bienes de consumo, USD2.3 millones correspondió a bienes de consumo no duradero, USD3.6 millones correspondió a bienes de consumo no duradero y USD1.3 miles correspondió a petróleo, combustible y lubricantes.

Los bienes intermedios se mantuvieron en el tercer lugar de importancia (24.8%), pero redujeron su participación en el total 3.6 puntos. Del total importado, USD12.6 miles de dólares fueron utilizados en el sector agrícola (0.3%), US3.6 millones de dólares se utilizaron en el sector industrial (89.5%) y USD411.6 miles de dólares se utilizó en la construcción (10.2%).



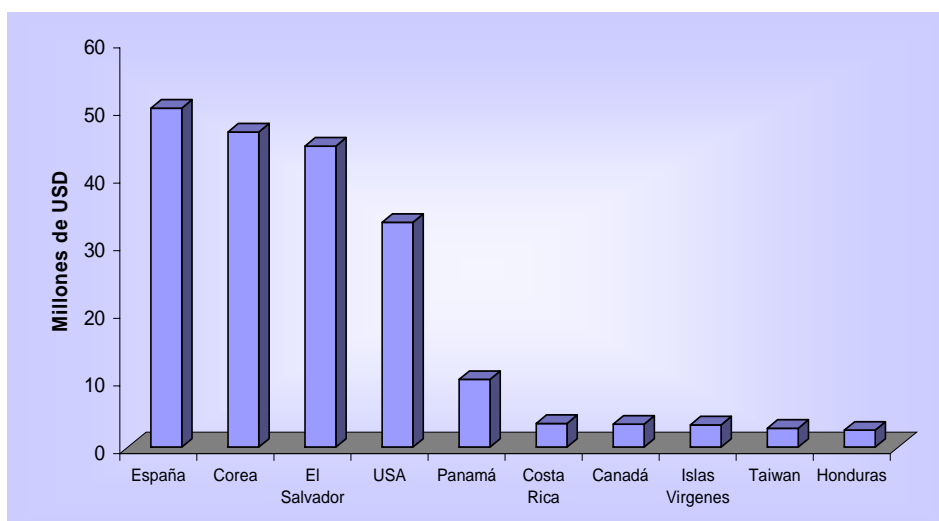
Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.5 Inversiones de Taiwán en Nicaragua.

Taiwán ocupó el noveno lugar entre los principales inversores en Nicaragua, muy distante de España, Corea y El Salvador que ocuparon los primeros lugares en el año 2004. La importancia de Taiwán como inversionista mejoró en 2004, ya que en 2003 ocupó el puesto No. 13. El 29 de julio de 1992, Nicaragua suscribió un *Acuerdo de promoción y protección de las inversiones* con Taiwán, el cual entró en vigencia el 1 de Agosto de 1993, pero quedó pendiente la suscripción de un Acuerdo sobre *Doble Tributación*.

A pesar de las elevadas sumas de inversión que Taiwán posee en el exterior, una pequeña parte de ella está en Nicaragua. En 2004, el monto de Inversión directa proveniente de Taiwán acumuló USD2.7 millones de dólares, mostrando un crecimiento de 1742% con respecto a 2003 que acumuló apenas USD 150.0 miles de dólares. Las inversiones de 2004 fueron realizadas por dos empresas, una de ellas dedicadas al *Comercio y Servicios* y la otra ubicada en régimen de *Zonas francas*. En 2003 las inversiones taiwanesas correspondieron a una empresa, dedicada a *Comercio y Servicios*. Las inversiones taiwanesas en Nicaragua se localizan en Managua.

Gráfico 5
Nicaragua: Inversión directa según país de origen (2004)



Fuente: Elaboración propia con base a información de Dirección de políticas de fomento a las inversiones

Para el año 2003, la inversión de Taiwán no mantuvo la modalidad de inversión directa y consistió en inversión para comercialización. Tanto en 2002 como 2004, Taiwán realiza sus inversiones en Nicaragua de forma directa, mediante la construcción de nuevos parques industriales principalmente.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Una de las principales razones de tal desinterés en Nicaragua es el hecho que nuestro país no brinda las mejores condiciones para el desarrollo de negocios de alta tecnología (actividad en la que invierten mucho los empresarios taiwaneses). El país presenta un rezago en infraestructura económica, ya que la ausencia de un puerto en el mar Caribe (y una carretera para llegar a él) constituye un problema para enviar las mercaderías hacia los principales mercados.

El suministro de electricidad es de inferior calidad y mayor costo en Centroamérica, lo que dificulta la instalación de fábricas de productos electrónicos. Por el contrario, Taiwán ha preferido invertir en China y Europa con la creación de *joint ventures* con empresas de alta tecnología. Un ejemplo de joint venture es el de la empresa Chung Hwa Picture Tube con sede en Escocia, que fabrica componentes de información tecnológica y suministra a algunas de las empresas de informática más importantes del mundo, como Digital e IBM.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

II.6 Información arancelaria de Taiwán.

La clasificación arancelaria de Taiwán consta actualmente de 8,839 partidas (ver cuadro no. 5), de las cuales 2,726 (30.84% del universo arancelario) ya están en 0% de arancel NMF; otras 2,905 partidas (32.86% del total) están entre 0% y 5%; 1,691 partidas (19.1% del total) están entre 5% y 10%; 1,410 partidas (15.95% del total) están entre 10% y 50%; 69 partidas (0.7% del total) están entre 50% y 100%; 38 partidas (0.4% del total) están por encima de 100%, las cuales alcanzan tarifas de hasta 1050%.

Cuadro No. 5
Estructura Arancelaria de Taiwán y Comercio Total

Rango	Líneas	%	TAIWAN			
			Export. USD miles de dólares	%	Import. USD miles de dólares	%
TOTAL	8,839	100	125,104,657.00	100	143,081,850.0	100
0.00	2,726	31	56,713,033.00	45	39,699,527.0	28
0.1 - 5	2,905	33	55,065,216.00	44	77,402,327.0	54
5.1 - 10	1,691	19	8,346,571.00	7	20,172,730.0	14
10.1 - 15	667	8	2,112,710.00	2	4,640,820.00	3
15.1 - 25	492	6	864,419.00	1	898,958.00	1
25.1 - 35	189	2	700,044.00	1	79,581.00	0
35.1 - 50	62	1	113,171.00	0	21,330.00	0
50.1 - 100	69	1	1,064,684.00	1	138,716.00	0
100.1 - 340	34	0	119,531.00	0	27,112.00	0
340.1 - 1050	4	0	5,278.00	0	749.00	0

Fuente: Ministerio de Economía e Industria de Taiwán

El 83% del universo arancelario tiene arancel NMF igual o menor a 10%. El arancel promedio aplicado por Taiwán es 7.5%. Sin embargo, el sistema arancelario de Taiwán no favorece actualmente las exportaciones provenientes de Nicaragua, razón por la cual se justifica la negociación de un Tratado de libre comercio entre ambos Estados. A continuación se explican las razones.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Los principales productos exportados desde Nicaragua a Taiwán son de origen agropecuario, los cuales en promedio pagan 16.25% por aranceles NMF, a diferencia de 4% que pagan en promedio los bienes industriales en Taiwán. Entre los bienes agropecuarios, el 22.3% goza de arancel NMF 0%, en cambio, entre los bienes industriales 38.9% goza de arancel NMF 0%. El 30% de los bienes agropecuarios pagan 5% o menos por concepto de aranceles NMF, en cambio 74.2% de los bienes industriales pagan 5% o menos. El 61% de los bienes agropecuarios paga 10% o más por concepto de aranceles NMF, en cambio 6.7% de los bienes industriales pagan 10% o más. El máximo arancel entre bienes agropecuarios es 1050% y entre bienes industriales el máximo valor es 60%.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Conclusiones y Recomendaciones.

1. Durante 2004, las condiciones del comercio bilateral de Taiwán y Nicaragua cambiaron de manera significativa con respecto a años anteriores, al incrementarse el intercambio de mercancías y abrirse las negociaciones para la firma de un Tratado de Libre Comercio (TLC) entre ambos Estados.
2. Taiwán figura actualmente dentro de los principales actores del comercio mundial. A pesar de ello, los intercambios comerciales entre Nicaragua y Taiwán han disminuido desde 2000, explicado por el estancamiento de las exportaciones de Nicaragua a ese mercado y la reducción de las importaciones provenientes de Taiwán. El estancamiento de las exportaciones dirigidas a Taiwán se debe a las distancias entre ambos países, la falta de dinamismo del sector exportador nicaragüense y el alto grado de protección de los bienes agropecuarios en Taiwán, razón que justifica la suscripción del TLC.
3. En 2004, Nicaragua mostró nuevamente déficit comercial con Taiwán, pero ligeramente inferior al de 2003. Este año las exportaciones de carne de bovino y azúcar aumentaron significativamente, gracias a mejores precios pagados por dichos productos.
4. Queda pendiente discutir en el marco de las negociaciones del TLC, mejor acceso al azúcar proveniente de Nicaragua que reduzca el arancel vigente 143%, a través de cuotas o arancel preferencial, así como: maní, aceite de maní, mantequilla de maní, ajonjolí y puros. Actualmente, Taiwán no aplica arancel preferencial a ningún producto nicaragüense.
5. Las importaciones provenientes de Taiwán se redujeron en 2004, como resultado de menores importaciones totales de los productos clasificados en el capítulo 84 del SAC y de la reducción de los productos taiwaneses de la industria del plástico, que fueron sustituidas por la de terceros países.
6. Nicaragua sigue dependiendo de pocos productos de exportación. En 2003 dos productos principales (Café y medicinas) constituyeron la mayoría del monto total exportado a Taiwán y en 2004 otros dos productos (carne de bovino y azúcar) constituyeron la mayoría del total exportado. Por el contrario, las partidas de las importaciones provenientes de Taiwán registradas en 2004 aumentaron 361 con respecto a 2003. La madera aserrada, la melaza, cabello, cerdas de cerdo y crin, las semillas oleaginosas (excepto maní), aceite de coco o palma, cacao y sus derivados excepto chocolate, preparaciones para alimento de animales, son bienes agropecuarios que gozan de libre comercio en Taiwán y que pueden exportarse desde Nicaragua. Se recomienda negociar en un TLC con Taiwán un mejor acceso a productos agropecuarios.
7. Del total importado desde Taiwán, la mayor parte de los bienes intermedios y bienes de capital fueron utilizados en el sector industrial, por tanto Taiwán es un importante proveedor de bienes para la industria nicaragüense y el TLC actualmente en negociación entre ambos países debe fortalecer ese flujo de bienes a fin que el sector industrial reduzca



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

sus costos y mejore su competitividad. Por el contrario, cerca de 1% de los bienes importados fueron utilizados por el sector agrícola.

8. En materia de inversiones, Taiwán no es uno de los principales inversores en Nicaragua, sin embargo durante 2004 el monto de las inversiones fue significativo a pesar de las condiciones que Nicaragua brinda a la inversión directa. Nicaragua actualmente tiene el atractivo de mantener el régimen de zonas francas, ya que su ingreso per capita inferior a mil dólares se lo permite. En 2004, las mayores inversiones taiwanesas en Nicaragua se destinaron a empresas del régimen de zonas francas. Se recomienda el mejoramiento de la infraestructura económica de Nicaragua, en especial con la habilitación de un puerto en el mar Caribe. Nicaragua y Taiwán ya firmaron un Acuerdo de protección de la inversión, pero sería recomendable firmar un Acuerdo relativo a la doble tributación.



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexos

Anexo 1 Principales exportaciones a Taiwán según SAC Expresado en USD

SAC	Descripción	2003	2004
0202	Carne de animales de la especie bovina, congelada.	15,919	1,293,751
1701	Azúcar de caña o de remolacha y sacarosa químicamente pura, en estado sólido.	0	246,945
0206	Despojos comestible de animales de las especies bovina, porcina, ovina, caprina, caballar, asnal o mular, frescos, refrigerados o congelados.	25,570	158,888
0504	Tripas, vejigas y estómagos de animales (excepto los de pescado), enteros o en trozos, frescos, refrigerados, congelados, salados o en salmuera, secos o ahumados.	14,937	103,057
7204	Desperdicios y desechos (chatarra), de fundición, hierro o acero; lingotes de chatarra de hierro o acero.	0	80,411
0306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados, secos, salados o en salmuera; crustáceos sin pelar, cocidos en agua o vapor, incluso refrigerados,	0	8,100
4407	Madera aserrada o desbastada longitudinalmente, cortada o desenrollada, incluso cepillada, lijada o unida por los extremos, de espesor superior a 6 mm.	13,534	7,734
9901	Menaje de casa	3,000	7,655
2402	Cigarros (puros) (incluso despuntados), cigarrillos (puritos) y cigarrillos, de tabaco o de sucedáneos del tabaco.	7,200	1,673
0305	Pescado seco, salado o en salmuera; pescado ahumado, incluso cocido antes o durante el ahumado; harina, polvo y "pellets" de pescado, aptos para la alimentación humana.	0	1,288
Resto		125,332	0
	Total	205,492	1,909,501



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexo 2

**Principales productos importados según SAC
Expresado en USD**

SAC	TOTAL	2003	2004
8525	Aparatos emisores de radiotelefonía, radiotelegrafía, radiodifus	589,899	2,018,730
8523	Soportes preparados para grabar sonido o grabaciones análogas	1,029,028	1,318,420
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas	551,622	563,797
7318	Tornillos, pernos, tuercas, tirafondos, escarpas roscadas,	444,906	563,381
3004	Medicamentos (excepto los productos de las partidas 30.02, 3	379,348	508,346
8714	Partes y accesorios de vehículos de las partidas 87.11 a 87.	996,794	462,056
5407	Tejidos de hilados de filamentos sintéticos, incluidos los t	261,396	369,245
8414	Bombas de aire o de vacío, compresores de aire u otros gases	591,102	356,441
3005	Guatas, gasas, vendas y artículos análogos (por ejemplo: apo	2,951	347,260
8471	Maquinas automáticas para procesamiento de datos	389,858	276,412
8504	Transformadores eléctricos, convertidores eléctricos estáticos	127,335	269,300
8704	Vehículos automóviles para transporte de mercancías.	211,629	234,337
8711	Motocicletas y triciclos a motor (incluidos los también a pe	335,903	221,618
8473	Partes y accesorios (excepto los estuches, fundas y similares	172,113	213,458
9403	Los demás muebles y sus partes.	363,316	199,206
8512	Aparatos eléctricos de alumbrado o señalización (excepto los	225,072	195,052
8481	Artículos de grifería y órganos similares para tubería, cald	280,206	172,699
3919	Placas, laminas, hojas, cintas, tiras y demás formas planas,	195,406	170,217
8409	Partes identificables como destinadas, exclusiva o principal	85,250	161,533
9032	Instrumentos y aparatos para regulación o control automático	32,119	157,765
	Resto	10,687,174	7,474,685



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexo 3
Principales exportaciones hacia Taiwán según CIU
Expresado en USD

CIU	DESCRIPCION CIU	2003	2004
	Total General	205,491.7	1,909,501.0
111	Producción agropecuaria	121,533.8	0.0
130	Pesca	0.0	9,388.0
311	Fabricación productos alimenticios excepto bebida y tabaco	56,425.9	1,802,640.8
314	Industria de tabaco	7,200.0	1,672.5
331	Industria de la madera excepto muebles	13,534.1	7,733.8
352	Fabricación de otros productos químicos	3,798.0	0.0
371	Industria básica de hierro y acero	0.0	80,411.0
390	Otras industrias manufactureras	3,000.0	7,655.0



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexo 4

**Principales importaciones desde Taiwán según CIU.
Expresado en USD**

CIU	DESCRIPCION CIU	2003	2004
	TOTAL	17,952,427.04	16,253,958.51
383	Construcción De Máq. Aparatos Y Acces. Eléctricos	2,476,142.84	4,211,086.35
382	Construcción De Maquinaria Excepto La Eléctrica	2,343,470.61	2,093,632.35
390	Otras Industrias Manufactureras	1,838,645.52	2,067,333.87
384	Construcción De Materiales De Transporte	2,234,212.41	1,663,548.09
381	Fab. Productos Metálicos Excepto Maquinaria Y Eq.	1,596,358.34	1,418,244.06
385	Fabricación De Equipo Profesional Y Científico	365,616.32	937,376.08
352	Fabricación De Otros Productos Químicos	503,974.25	616,114.52
321	Fabricación De Textiles	650,713.27	608,294.50
322	Fabricación Prendas De Vestir Excepto Calzado	1,789,116.42	557,669.28
356	Fabricación De Productos Plásticos Nep	1,004,435.09	538,138.57
351	Fabricación De Sustancias Químicas Industriales	465,393.04	345,816.29
355	Fabricación De Productos De Cauchos	334,541.74	284,647.20
362	Fabricación De Vidrio Y Productos De Vidrio	196,624.76	261,027.11
332	Fabricación Muebles Y Accesorios Excepto Metálicos	289,769.01	165,675.37
323	Industria Y Productos De Cuero Excepto Calzado	430,364.46	128,120.31
	Resto	1,433,048.96	357,234.56



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexo 5
Principales exportaciones según CUODE
Expresado en miles USD

CUODE	2003	2004*
TOTAL CUODE	205.49	1,909.50
<u>A - BIENES DE CONSUMO</u>	<u>202.49</u>	<u>1,901.85</u>
1- BIENES DE CONSUMO NO DURADERO	202.49	1,901.85
11 Productos Alimenticios	15.92	1,541.98
12 Medicinas Y Productos Farmacéuticos	3.80	-
19 Otros Bienes De Consumo No Duraderos	7.20	1.67
42 Productos De Usos Veterinarios	25.57	166.99
51 Industrias Alimenticias, Bebidas Y Tabaco (D-31)	136.47	103.06
52 Industrias Textiles Y De Cuero (D-32)	0.00	-
53 Industria De La Madera, Papel Y Conexos (D-33/34)	13.53	7.73
55 Industria Minera Y Metálica Básica	-	80.41
<u>00. DIVERSOS</u>	<u>3.00</u>	<u>7.66</u>

FUENTE: Depto. De Estadísticas, con información de la D.G.A.

2004 * = Preliminar

Valor en miles de dólares



Ministerio de Fomento, Industria y Comercio (MIFIC)
Dirección de Políticas Comerciales Externas (DPCE)

Anexo 6
Principales importaciones desde Taiwán según CUODE
Expresado en miles USD

CUODE	2003	2004*
TOTAL CUODE	<u>17,952.43</u>	<u>16,253.96</u>
<u>A - Bienes De Consumo</u>	6,346.05	5,915.19
1- Bienes De Consumo No Duradero	3,704.46	2,325.63
2 - Bienes De Consumo Duradero	2,638.42	3,588.22
3.- Petróleo, Combustible Y Lubricantes	3.17	1.34
<u>B. Bienes Intermedios</u>	<u>5,103.18</u>	<u>4,037.96</u>
4 - Materias Primas Y Pdtos. Interm. P/La Agricultura	77.60	12.58
5 - Materias Primas Y Pdtos. Interm. P/La Industria	3,581.03	3,613.74
6.- Materiales De Construcción	1,444.55	411.63
<u>C. Bienes De Capital</u>	<u>6,496.81</u>	<u>6,300.56</u>
7.- Bienes De Capital Para Uso Agropecuario	40.49	38.40
8 - Bienes De Capital Para La Industria	3,712.48	4,039.79
9.- Bienes De Capital P/El Transporte	2,743.84	2,222.37
<u>00. Diversos</u>	<u>6.38</u>	<u>0.25</u>

FUENTE: Depto. De Estadísticas, con información de la D.G.A.

2004 * = Preliminar

Valor en miles de dólares