

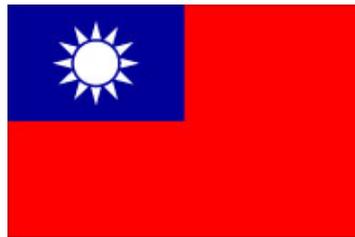


---

# INFORME ECONÓMICO Y COMERCIAL

---

## Taiwán



Elaborado por la Oficina  
Económica y Comercial  
de España en Taipei

Actualizado a febrero 2024

<b>1 SITUACIÓN POLÍTICA</b> .....	5
<b>1.1 PRINCIPALES FUERZAS POLÍTICAS Y SU PRESENCIA EN LAS INSTITUCIONES</b> .....	5
<b>1.2 GABINETE ECONÓMICO Y DISTRIBUCIÓN DE COMPETENCIAS</b> .....	6
<b>2 MARCO ECONÓMICO</b> .....	8
<b>2.1 PRINCIPALES SECTORES DE LA ECONOMÍA</b> .....	8
2.1.1 SECTOR PRIMARIO .....	8
2.1.2 SECTOR SECUNDARIO .....	9
2.1.3 SECTOR TERCIARIO .....	12
<b>2.2 INFRAESTRUCTURAS ECONÓMICAS: TRANSPORTE, COMUNICACIONES Y ENERGÍA</b> .....	14
<b>3 SITUACIÓN ECONÓMICA</b> .....	16
<b>3.1 EVOLUCIÓN DE LAS PRINCIPALES VARIABLES</b> .....	16
CUADRO 1: PRINCIPALES INDICADORES MACROECONÓMICOS .....	16
3.1.1 ESTRUCTURA DEL PIB .....	18
CUADRO 2: PIB POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y POR COMPONENTES DEL GASTO .....	19
3.1.2 PRECIOS .....	19
3.1.3 POBLACIÓN ACTIVA Y MERCADO DE TRABAJO. DESEMPLEO .....	20
3.1.4 DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA .....	20
3.1.5 POLÍTICAS FISCAL Y MONETARIA .....	20
<b>3.2 PREVISIONES MACROECONÓMICAS</b> .....	22
<b>3.3 OTROS POSIBLES DATOS DE INTERÉS ECONÓMICO</b> .....	22
<b>3.4 COMERCIO EXTERIOR DE BIENES Y SERVICIOS</b> .....	23
3.4.1 APERTURA COMERCIAL .....	23
3.4.2 PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES .....	23
CUADRO 3: EXPORTACIONES POR PAÍSES (PRINCIPALES PAÍSES CLIENTES) .....	24
CUADRO 4: IMPORTACIONES POR PAÍSES (PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES) .....	25
3.4.3 PRINCIPALES SECTORES DE BIENES (EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN) .....	25
CUADRO 5: EXPORTACIONES POR SECTORES .....	26
CUADRO 6: EXPORTACIONES POR CAPÍTULO ARANCELARIOS .....	26
CUADRO 7: IMPORTACIONES POR SECTORES .....	27
CUADRO 8: IMPORTACIONES POR CAPÍTULO ARANCELARIOS .....	27
3.4.4 PRINCIPALES SECTORES DE SERVICIOS (EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN) .....	28
<b>3.5 TURISMO</b> .....	28
<b>3.6 INVERSIÓN EXTRANJERA</b> .....	29
3.6.1 RÉGIMEN DE INVERSIONES .....	29
3.6.2 INVERSIÓN EXTRANJERA POR PAÍSES Y SECTORES .....	30
CUADRO 9: FLUJO DE INVERSIONES EXTRANJERAS POR PAÍSES Y SECTORES .....	30
3.6.3 OPERACIONES IMPORTANTES DE INVERSIÓN EXTRANJERA .....	31
3.6.4 FUENTES OFICIALES DE INFORMACIÓN SOBRE INVERSIONES EXTRANJERAS .....	32
<b>Economic Development Department, New Taipei City Government</b> .....	33
<b>Taoyuan City Investment Services Center</b> .....	33
<b>Industrial Development &amp; Investment Promotion Committee of Hsinchu City</b> .....	33
<b>Investment Service Center, Miaoli County Government</b> .....	33
<b>Economic Development Bureau, Taichung City Government</b> .....	33
<b>Department of Economic Affairs, Changhua County Government</b> .....	33
<b>Economic Affairs Department, Nantou County Government</b> .....	33
<b>Nantou County Industrial Development &amp; Investment Promotion Committee</b> .....	34
<b>Economic Affairs Department, Yunlin County Government</b> .....	34
<b>Invest in Chiayi County, Chiayi City Government</b> .....	34

Economic Affairs Department, Chiayi City Government .....	34
The Industrial Development & Investment Promotion Committee of Chiayi City ..	34
Investment and Commerce Section, Bureau of Economic Development, Tainan City Government .....	34
Department of Urban and Rural Development, Pingtung County Government ...	34
Commercial and Industrial Administration Section, Tourism Department, Hualien County Government .....	34
Taitung County Government .....	35
Department of Economic Affairs, Lienchiang County Government .....	35
Economic Affairs Department, Kinmen County Government .....	35
Penghu County Government .....	35
3.6.5 FERIAS SOBRE INVERSIONES .....	35
<b>3.7 INVERSIONES EN EL EXTERIOR. PRINCIPALES PAÍSES Y SECTORES ...</b>	<b>35</b>
CUADRO 10: FLUJO DE INVERSIONES EN EL EXTERIOR POR PAÍSES Y SECTORES .....	36
<b>3.8 BALANZA DE PAGOS. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES SUB-BALANZAS .</b>	<b>37</b>
CUADRO 11: BALANZA DE PAGOS .....	38
<b>3.9 RESERVAS INTERNACIONALES .....</b>	<b>38</b>
<b>3.10 MONEDA. EVOLUCIÓN DEL TIPO DE CAMBIO .....</b>	<b>39</b>
<b>3.11 DEUDA EXTERNA Y SERVICIO DE LA DEUDA. PRINCIPALES RATIOS ...</b>	<b>39</b>
<b>3.12 CALIFICACIÓN DE RIESGO .....</b>	<b>40</b>
<b>3.13 PRINCIPALES OBJETIVOS DE POLÍTICA ECONÓMICA .....</b>	<b>40</b>
<b>4 RELACIONES ECONÓMICAS BILATERALES .....</b>	<b>41</b>
<b>4.1 MARCO INSTITUCIONAL .....</b>	<b>41</b>
4.1.1 MARCO GENERAL DE LAS RELACIONES .....	41
4.1.2 PRINCIPALES ACUERDOS Y PROGRAMAS .....	41
4.1.3 ACCESO AL MERCADO. OBSTÁCULOS Y CONTENCIOSOS .....	42
<b>4.2 INTERCAMBIOS COMERCIALES .....</b>	<b>43</b>
CUADRO 12: EXPORTACIONES BILATERALES POR SECTORES .....	43
CUADRO 13: EXPORTACIONES BILATERALES POR CAPÍTULOS ARANCELARIOS .....	44
CUADRO 14: IMPORTACIONES BILATERALES POR SECTORES .....	45
CUADRO 15: IMPORTACIONES BILATERALES POR CAPÍTULOS ARANCELARIOS .....	45
CUADRO 16: BALANZA COMERCIAL BILATERAL .....	46
<b>4.3 INTERCAMBIOS DE SERVICIOS .....</b>	<b>46</b>
<b>4.4 FLUJOS DE INVERSIÓN .....</b>	<b>47</b>
CUADRO 17: FLUJO DE INVERSIONES DE ESPAÑA EN EL PAÍS .....	47
CUADRO 18: STOCK DE INVERSIONES DE ESPAÑA EN EL PAÍS .....	47
CUADRO 19: FLUJO DE INVERSIONES DEL PAÍS EN ESPAÑA .....	48
CUADRO 20: STOCK DE INVERSIONES DEL PAÍS EN ESPAÑA .....	48
<b>4.5 DEUDA .....</b>	<b>49</b>
<b>4.6 OPORTUNIDADES DE NEGOCIO PARA LA EMPRESA ESPAÑOLA .....</b>	<b>49</b>
4.6.1 EL MERCADO .....	49
4.6.2 IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL PAÍS EN SU REGIÓN .....	50
4.6.3 OPORTUNIDADES COMERCIALES .....	51
4.6.4 OPORTUNIDADES DE INVERSIÓN .....	51
4.6.5 FUENTES DE FINANCIACIÓN .....	52
<b>4.7 ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN .....</b>	<b>52</b>
<b>5 RELACIONES ECONÓMICAS MULTILATERALES .....</b>	<b>52</b>
<b>5.1 CON LA UNIÓN EUROPEA .....</b>	<b>52</b>
5.1.1 MARCO INSTITUCIONAL .....	52
5.1.2 INTERCAMBIOS COMERCIALES .....	53
CUADRO 21: EXPORTACIONES DE BIENES A LA UNIÓN EUROPEA .....	53
<b>5.2 CON LAS INSTITUCIONES FINANCIERAS INTERNACIONALES .....</b>	<b>54</b>
<b>5.3 CON LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE COMERCIO .....</b>	<b>54</b>
<b>5.4 CON OTROS ORGANISMOS Y ASOCIACIONES REGIONALES .....</b>	<b>54</b>
<b>5.5 ACUERDOS BILATERALES CON TERCEROS PAÍSES .....</b>	<b>55</b>

**5.6 ORGANIZACIONES INTERNACIONALES ECONÓMICAS Y COMERCIALES  
DE LAS QUE EL PAÍS ES MIEMBRO ..... 56**

**CUADRO 22: ORGANIZACIONES INTERNACIONALES ECONÓMICAS Y  
COMERCIALES DE LA QUE EL PAÍS ES MIEMBRO ..... 57**



## 1 SITUACIÓN POLÍTICA

### 1.1 PRINCIPALES FUERZAS POLÍTICAS Y SU PRESENCIA EN LAS INSTITUCIONES



El año 1987 el Gobierno taiwanés del Kuomintang (KMT), Partido único en la época, decretó el fin de la ley marcial y el comienzo de una apertura que en 1992 registró elecciones parlamentarias libres, y en 1996 las primeras elecciones democráticas a la presidencia de la República.

El Presidente es desde entonces elegido directamente por los ciudadanos de Taiwán cada cuatro años y con un límite de dos legislaturas consecutivas. El presidente representa a la isla tanto en sus relaciones internacionales como en sus funciones de Estado y sus poderes son amplios.

Los dos principales partidos políticos de Taiwán son el Kuomintang (KMT) y el Partido Progresista Democrático (DPP, por sus siglas en inglés). Ambos se han alternado en el poder en los últimos años. Las principales diferencias están más marcadas por su visión de las relaciones con China, que por la propia ideología política. El partido Kuomintang, por su parte, es más proclive al acercamiento político con China y desarrolla políticas centro-liberales. El DPP, por el contrario, mantiene una mayor distancia política con China.

En 1996, tras más de 40 años de régimen autoritario del KMT, se convocaron elecciones democráticas, que fueron ganadas por este mismo partido. Tras esas primeras elecciones, el DPP alcanzó el poder en el año 2000 durante dos legislaturas (2000-2008).

Desde 2008 hasta 2016 las legislaturas del KMT estuvieron marcadas por un acercamiento intenso con la República Popular de China (RPC) traducido en la firma de diversos acuerdos económicos y comerciales. El más destacado de ellos fue el Acuerdo Marco de Cooperación Económica (ECFA), que entró en vigor en enero de 2011 y proporcionó las bases legales para que ambas partes procedieran a la reducción progresiva de los aranceles aplicables a mercancías y algunos servicios, eliminación de barreras no comerciales, supresión de restricciones a la inversión, etc. Sin embargo, el acuerdo de servicios firmado con China no llegó nunca a ser ratificado por el Parlamento, tras ser objeto de una fuerte oposición popular cuya chispa fue en 2014 el movimiento estudiantil de los "girasoles" (Sunflower movement).

En enero de 2016 Taiwán eligió a la primera presidenta de su historia: Tsai Ing-wen del DPP, quien logró una holgada victoria, y consiguió asimismo la reelección 4 años más tarde con otra cómoda mayoría (57,1% de los votos) en las elecciones de 2020.

La Administración taiwanesa se encuentra dividida en tres grandes niveles: Administración Central, Gobiernos Provinciales y Nivel Local. La Administración Central, a su vez, comprende la presidencia y sus cinco ramas (legislativa, ejecutiva, judicial, de examen y de control). Las cinco están sometidas a la autoridad del presidente de la República (en Taiwán a cada rama se le da el nombre de "Yuan").

La rama legislativa redacta, discute y aprueba las leyes, además de confirmar disposiciones de urgencia, examinar las leyes del presupuesto, revisar las auditorías y controlar el funcionamiento del órgano ejecutivo, el cual es responsable de los servicios gubernamentales. La rama judicial es el órgano judicial superior del Estado, cuenta con 15 jueces superiores, un presidente y un vicepresidente, que son nombrados por el presidente de la República.

La rama legislativa contempla, tras la modificación de la Constitución, la posibilidad de destituir al presidente o al vicepresidente. De todas formas, a pesar de estar en el ordenamiento jurídico, resulta sumamente complicado ya que para ello necesita una aceptación del proceso por parte de 2/3 de la Cámara y posteriormente convocar un referéndum en el que deben ejercer el derecho a voto al menos el 50% del censo.

El Tribunal Supremo, los tribunales superiores, los tribunales de distrito, el Tribunal Administrativo y el Comité de Disciplina de los funcionarios Públicos están subordinados a esta rama. La rama de Examen se encarga de los asuntos relacionados con el funcionariado y los exámenes de oposición de estos. La rama de Control ejerce los poderes de inhabilitación, censura y auditoría. El auditor general es responsable también del control de los gastos de Gobierno.

El gabinete de Taiwán está formado por los titulares de los diversos ministerios y comisiones pertenecientes a la rama ejecutiva, todos ellos dirigidos por el Primer ministro. Subordinados al órgano ejecutivo existen diversos niveles de organizaciones: Consejo del Yuan Ejecutivo, Ministerios (Interior, Asuntos Exteriores, Defensa Nacional, Finanzas, Educación, Justicia, Asuntos Económicos y Transporte y Comunicaciones), Consejos que tienen rango de Ministerio (de Asuntos Agrarios, Trabajo, Cultura, Asuntos Continentales, etc.), Comisión de Asuntos Chinos en el Extranjero y otros departamentos subordinados como comités y comisiones para determinados asuntos.

### **Principales miembros del Gobierno**

Presidenta: Tsai Ing-wen  
Vicepresidente: Lai Ching-te  
Primer Ministro: Chen Chien-jen  
Viceprimer Ministro: Cheng Wen-tsan  
Ministro de Interior: Lin Yu-chang  
Ministra de Economía: Wang Mei-hua  
Ministro de Finanzas: Chuang Tsui-yun  
Ministro de Asuntos Exteriores: Wu Jaushieh  
Ministro de Transporte y Comunicaciones: Wang Kwo-tsai  
Ministro de Defensa: Chiu Kuo-cheng  
Ministro de Cultura: Shih Che  
Ministro de Salud y Bienestar Social: Hsueh Jui-yuan  
Ministerio de Educación: Pan Wen-chung  
Ministerio de Justicia: Tsai Ching-hsiang  
Ministerio de Trabajo Hsu Ming-chun  
Ministerio de Ciencias y Tecnología Wu Tsung-tsong  
Consejo de Agricultura: Chen Chi-chung  
Administración para la protección del medio ambiente: Chang Tzi-chin  
Consejo de Desarrollo Nacional Kung Ming-hsin  
Comisión de Supervisión Financiera Huang Tien-mu  
Comisión de Construcción Pública Wu Tze-cheng  
Gobernador del Banco Central de China: Yang Chin-long

## **1.2 GABINETE ECONÓMICO Y DISTRIBUCIÓN DE COMPETENCIAS**

La Administración económica y comercial queda bajo la supervisión de dos ministerios: el Ministerio de Economía y el Ministerio de Finanzas. Dada la naturaleza similar de los mismos, sus funciones son, en ocasiones, parecidas y difíciles de determinar. Frecuentemente, ambos

ministerios poseen competencias en asuntos comunes, lo que complica los procedimientos administrativos. A la hora de buscar información, es conveniente consultar ambas fuentes, especialmente en el ámbito del comercio exterior e impuestos.

### **El Ministerio de Economía**

Tras sucesivos cambios, el Ministry of Economic Affairs (MOEA) está estructurado en 10 departamentos, 14 agencias administrativas, 4 empresas públicas y distintas oficinas en el extranjero. Los departamentos se encargan, entre otros asuntos, de: Minería, Comercio, Asuntos generales, Cooperación Internacional, Inversiones, Estadística, Tecnología Industrial, de recursos humanos, ética civil y contabilidad. Entre las agencias administrativas destacan las de Comercio Exterior, Propiedad Intelectual, Pequeñas y Medianas Empresas, Desarrollo Industrial, Normativas, Energía, Agua e Inversiones.

En la actualidad, el objetivo principal del ministerio es la creación de un marco favorable para los negocios. Para ello, se desarrollan políticas dirigidas a alcanzar un crecimiento económico estable a largo plazo como son el "Impulso a la tecnología y a la innovación", la "Diversificación de mercados y el despliegue global", el "Desarrollo Económico y la sostenibilidad ambiental" y la "Creación y el desarrollo de empresas simultáneas", como política para las pequeñas y medianas empresas. Taiwán quiere mantenerse como un socio internacional reputado, indispensable en el desarrollo de chips semiconductores y la industria automotora.

### **El Ministerio de Finanzas**

Las áreas que se incluyen dentro de la responsabilidad del Ministry of Finance (MOF) son las siguientes: Tesorería Nacional, Aduanas, Impuestos y Gestión de la Propiedad Nacional. Las actividades en estas materias se engloban en 9 departamentos: Planificación, Asuntos Fiscales Internacionales, Promoción de la Participación Privada, Secretariado, Personal, Ética Gubernamental, Contabilidad, Estadística y Asuntos Legales.

Mientras que la elaboración de las políticas dirigidas a alcanzar un crecimiento económico estable a largo plazo es competencia del Ministerio de Economía, el Ministerio de Finanzas se encarga de velar por el cumplimiento de estas políticas.

### **Consejo de Desarrollo Nacional (NDC, en sus siglas en inglés)**

El Consejo de Desarrollo Nacional ejerce como agencia de planificación de las políticas del Yuan Ejecutivo. Este consejo está conformado por ocho departamentos: el de Planificación General, el de Desarrollo Económico, el de Desarrollo Social, el de Desarrollo Industrial, el de Desarrollo de los Recursos Humanos, el de Desarrollo y Planificación del Territorio Nacional, el de Supervisión y Evaluación y el de Gestión de la Información. Este Consejo cuenta además con un Centro Regulatorio de Reformas. Por último, en caso de que un proyecto diseñado y en proceso de implementación por parte de una municipalidad necesite financiación del Estado Central, este organismo deberá aprobar el proyecto, tanto sus especificaciones como su presupuesto.

### **El Banco Central**

El Banco Central de la República de China es la máxima autoridad reguladora del sector financiero en Taiwán. El Banco Central se encarga de la emisión de papel moneda, de gestionar las reservas de divisas extranjeras, de la gestión de la política monetaria y de supervisar las operaciones de las instituciones financieras locales, además de operar como banco comercial. El actual gobernador del Banco Central es el Sr. Yang Chin-Long.

Durante la crisis económica de 1998 el Banco Central aplicó una fuerte política de control de cambios. En la actualidad, está llevando a cabo una política más liberal.

En 1991, mediante una ley bancaria, se autorizó la creación de bancos privados. De este modo, en Taiwán existen tanto bancos de propiedad pública como entidades privadas. De acuerdo con la "Financial Supervisory Commission", a finales de 2020 había registrados 39 bancos locales y 29 extranjeros.

## **Empresas Públicas**

En las últimas décadas se ha llevado a cabo un amplio proceso de privatización y liberalización de la economía, aunque el Estado siempre se ha reservado el derecho a controlar algunos sectores de interés estratégico, impidiendo o restringiendo la participación de capital extranjero. El Gobierno actualmente controla directamente dieciséis empresas públicas, entre las cuales se encuentran Taiwan Sugar Company, Chinese Petroleum Corporation, Taiwan Power Corporation y Taiwan Water Corporation. A pesar de la escasa eficiencia de muchas de ellas no se contempla por el momento un nuevo proceso privatizador.

Además, el Estado posee participaciones (inferiores al 50 por ciento) en otras empresas semiprivadas conocidas con el nombre de "negocios de inversión directa" (Direct Invested Businesses). Las empresas públicas con menos del 50 por ciento de participación por parte del Gobierno no están sujetas a la supervisión del Yuan Legislativo, aunque las autoridades pueden mantener el control administrativo de las mismas a través de los nombramientos de la cúpula directiva, que puede cambiar con cada Administración. Al mismo tiempo, diversas autoridades regionales y locales también poseen participaciones en empresas, como el caso de la sociedad gestora del metro de Taipéi o el autobús urbano en otras ciudades. Asimismo, también cabe destacar que el Estado mantiene una participación de control en algunas empresas a través de subsidiarias.

## **2 MARCO ECONÓMICO**

### **2.1 PRINCIPALES SECTORES DE LA ECONOMÍA**

#### **2.1.1 SECTOR PRIMARIO**

##### **Agroalimentario**

Las características orográficas de Taiwán hacen que la superficie cultivable se encuentre limitada a la parte oeste de la isla, ocupando tan solo un 21,74 por ciento del total de su superficie. De este 21,74 por ciento, un tercio (32,82 por ciento) se destina a cultivos permanentes. Los principales productos cultivados en Taiwán son: el arroz, té, maíz, frutas y hortalizas.

Las explotaciones agrícolas de la isla tienden a ser de pequeño tamaño. El pequeño tamaño de las parcelas ha supuesto un gran obstáculo a la hora de modernizar el sector agrícola. En consecuencia, los incrementos en la producción agrícola han sido muy inferiores al crecimiento de la producción del sector industrial.

Con limitada tierra cultivable, Taiwán depende de las importaciones para satisfacer la demanda de muchos productos agrícolas. Los productos que más se importan actualmente son: brotes de soja, maíz, trigo, carne, algodón, azúcar o lácteos. El principal proveedor de productos agrícolas es Estados Unidos, que representa cerca del 22 por ciento de las importaciones totales del sector. A Estados Unidos le siguen como principales proveedores: China, Brasil, Japón y Nueva Zelanda entre otros.

En este sentido, el año 2011 desde el Ejecutivo taiwanés se expresó la voluntad política de establecer acuerdos de cooperación con países del Sudeste Asiático y Latinoamérica, de forma que Taiwán pudiera deslocalizar parte de la producción agraria y de alimentos a estos países, para hacer frente a los problemas de abastecimiento interno y la reducción de los precios. Además, con este mismo objetivo, el gobierno del entonces Presidente Ma planteó también la reducción temporal de aranceles para este tipo de productos.

En los años sesenta y primeros de los setenta, Taiwán basó sus exportaciones en la producción agrícola, cuyos ingresos sirvieron para lanzar la industria local. En los últimos tiempos, esta producción ha sido reenfocada hacia la demanda local, pasando a registrar déficits comerciales

en el sector agrícola desde 1974.

De este modo, la participación del sector primario en el PIB se ha reducido a la mitad en los últimos quince años. Según fuentes oficiales, este sector generaba el 3,99 por ciento del PIB en 1993, mientras que en 2022 tan sólo representó el 1,41 por ciento y en la actualidad proporciona empleo al 4,7 por ciento de la masa laboral presente en Taiwán.

Continúa limitada la importación de productos agrícolas originarios de la RPC tras la firma del ECFA en 2010, acuerdo marco por el que se liberalizó una lista restringida de bienes y servicios. La eventual apertura a la importación de estos productos en Taiwán podría causar graves trastornos en el sector, debido al tamaño del mercado y los bajos precios al otro lado del estrecho. Han sido polémicas por otra parte las cuantiosas inversiones taiwanesas en el sector agrícola chino, por cuanto China ha captado la tecnología y compite en terceros mercados con ventaja en costes, sin mencionar la frecuente entrada en la isla de productos agrícolas chinos, en régimen de contrabando.

En 2020 se promulgó la Ley de Seguros Agrícolas y Caja de Seguros agrícolas, para mejorar el rendimiento y reducir los riesgos operativos de los agricultores, también mejoró la protección frente a desastres naturales. Además, los últimos años se han introducido nuevos mecanismos científicos y tecnológicos para la transformación y mejora de actividades multiculturales como son la producción de té.

### **2.1.2 SECTOR SECUNDARIO**

El sector secundario ha conseguido aumentar su participación en el PIB desde el 27,17 por ciento en 1993 hasta el 38 por ciento en la actualidad. Originariamente, la industria taiwanesa estaba basada en una tecnología baja y media. No obstante, desde los años 70 y 80 Taiwán ha conseguido transformar su tejido industrial hacia sectores más intensivos en tecnología. En este sentido, la Administración taiwanesa ha trabajado para incentivar el I+D en sectores que tienen un mayor efecto de arrastre, tales como la industria electrónica y los semiconductores. En 2022, el gasto nacional destinado a I+D supera el 3 por ciento del PIB.

Las inversiones taiwanesas en el exterior se centran en la RP China y en los países del Sudeste Asiático para las actividades más intensivas en mano de obra; mientras se localizan en EEUU y Japón las actividades ligadas a la alta tecnología.

El Gobierno, en su papel de incentivador del I+D en materia científica e industrial ha basado su estrategia en dos pilares: en primer lugar, en instituciones como el Industrial Technology Research Institute (ITRI), el National Applied Research Laboratories o el Institute for Information Industry; y en segundo lugar, en la creación de parques tecnológicos y científicos. Estos parques sirven para alojar empresas de electrónica, semiconductores, industrias TIC, biotecnología, nanotecnología o maquinaria de precisión. Los tres parques principales de la isla son: Hsinchu, Central Taiwan, y Southern Taiwan. El reto del Gobierno de cara al futuro pasa por una mejora de la competitividad, un incremento de la eficiencia del tejido productivo y una mejora de los servicios prestados.

La fortaleza de la economía taiwanesa se asienta en una multitud de pequeñas y medianas empresas. Existen alrededor de 1,4 millones de estas empresas, el 98 por ciento del total de empresas del país. Algunas de estas pequeñas y medianas empresas se organizan en "clústeres" en torno a las principales zonas industriales del país: Taipéi, Kaoshiung, Taichung y Tainan. Muchas de ellas establecen relaciones de aprovisionamiento mediante sistemas "just in time". Esta organización fue una de las claves del despegue industrial de la isla en los años setenta y ochenta, y es una de las fortalezas actuales del tejido industrial del país.

#### **Electrónica y tecnologías de la información.**

Estas industrias constituyen el principal motor de la economía taiwanesa teniendo una gran aportación al PIB. Taiwán está situado junto a países como EE. UU., Corea del Sur o Japón como uno de los mayores productores de electrónica del mundo.

Taiwán es uno de los principales productores del mundo de sistemas IT, componentes para ordenadores, componentes para televisiones, pantallas LCD, cámaras digitales, chips, ordenadores, semiconductores, etc. Un elevado porcentaje de los ordenadores y tabletas del mundo las fabrican compañías taiwanesas, que es además el primer productor de "chips" a nivel mundial. Un ejemplo de empresa líder en este campo es la compañía Taiwan Semiconductor Manufacturing (TSMC), la empresa de fundición de semiconductores más grandes del mundo, con cerca de 10.000 productos diferentes.

Las exportaciones de productos intensivos en tecnología superan el 68 por ciento del total. Esta industria es uno de los motores de la actividad económica, y es la que permitió a Taiwán superar el año 2021 con un crecimiento económico superior al 6%, gracias a un aumento de las exportaciones de un 29,4%. Los últimos 6 años la producción industrial ha aumentado a un ritmo medio superior 4% interanual con abundancia de picos tras la debacle provocada por la crisis del Covid-19.

El Gobierno de la presidenta Tsai ha impulsado un plan de desarrollo industrial conocido como "5+2". Este plan supone un fuerte compromiso de recursos por parte de la isla para promover el desarrollo de siete sectores considerados clave para la transformación del tejido industrial taiwanés. Inicialmente, se definieron cinco industrias pilares: la Biotecnología, las Energías Renovables, la Maquinaria Inteligente, el negocio del Internet of Things (IOT, en sus siglas en inglés) y la Defensa nacional. Posteriormente, otros dos sectores fueron añadidos dentro de este plan: la Economía Circular y los Semiconductores. El objetivo de este programa se centra en impulsar la innovación dentro de un "Asian Silicon Valley".

### **Optoelectrónica**

Industrias como la que engloba los instrumentos y el equipamiento óptico, que gozaron de ratios de crecimiento en su producción de dos dígitos durante los años 2010 a 2014, han registrado una desaceleración en los pasados años, que el Gobierno pretende superar.

Según el Global PV Manufacturing Attractiveness Index, Taiwán viene siendo el tercer país del mundo con mayor atractivo para la producción de células fotovoltaicas. Los motivos por los que expertos creen que Taiwán ha llegado a esta posición es por la calidad de sus productos, sus avanzadas tecnologías y por sus precios razonables. El mayor parque tecnológico del sector en Taiwán es el de Hsinchu Science Park, en el que se encuentran más de 605 empresas que dan trabajo a más de 160.000 empleados del parque.

### **Biotecnología**

Taiwán empezó a desarrollar la industria biotecnológica en la década de los 80, siendo una de las regiones pioneras en este campo a nivel mundial. Actualmente, la isla cuenta con más de 100 empresas cotizadas en bolsa que operan en este ámbito, con un valor combinado de casi 25.000 millones de dólares americanos.

En 2018 la Municipalidad de Taipéi anunció el lanzamiento de un clúster industrial relacionado con la industria biotecnológica. Este proyecto, basado en el distrito de Nangang, aspira a convertirse en motor de crecimiento para dicha industria.

### **Maquinaria Herramienta de precisión**

El desarrollo de esta industria tuvo lugar durante los años ochenta a través de varios programas que el Gobierno llevó a cabo entre 1982 y 1989. Desde sus orígenes, el sector ha ido transformándose y evolucionando. La incorporación de tecnología punta a la maquinaria ha hecho que Taiwán produzca maquinaria con un grado de innovación muy alto.

La mayor parte de las empresas locales se concentran en los parques científicos repartidos por la isla, principalmente el ubicado en Taichung. La feria TIMTOS, que tiene lugar de forma bienal,

es la segunda en importancia en la región Asia-Pacífico y una buena oportunidad tanto para las empresas interesadas en comercializar sus productos como para aquellas que buscan la última tecnología en máquina herramienta.

Este sector fue uno de los más beneficiados con la firma del Economic Cooperation Framework Agreement (ECFA) con China, al incluir dicho acuerdo 17 partidas de máquina-herramienta que se benefician de la supresión de tarifas arancelarias.

Según la Asociación de Fabricantes de Máquinas-Herramienta de Taiwán (TMDIA), Taiwán fue el quinto mayor productor mundial de máquinas-herramientas en 2022, con un valor de producción de US\$6.200 millones. Esto representa un aumento del 10% con respecto a 2021. Históricamente ha fabricado para marcas extranjeras como ODM o OEM, pero en los últimos años se han consolidado gran número de marcas taiwanesas (total o parcialmente).

Destaca además por ser el octavo mercado con mayor instalación de robots industriales por trabajador.

## Energía

Taiwán es un país con un nivel bajo de recursos naturales y con una fuerte dependencia energética del exterior. En 2017, aproximadamente el 98 por ciento de la energía primaria era importada.

Los objetivos del Gobierno pasan por aumentar progresivamente la contribución de las energías renovables al "mix" energético, reduciendo la del carbón (que se importa de China y supone una contribución actual del 45%) y eliminando la energía nuclear (que actualmente aporta un 10%), llegando en 2025 a un esquema con 50% gas natural, 30% carbón y 20% renovables.

Debido a la mencionada dependencia de las importaciones energéticas, el Gobierno está dirigiendo su política energética hacia la diversificación. Esta política se basa en los siguientes pilares fundamentales: la liberalización del sector, el impulso de las energías renovables y el ahorro energético.

Liberalización del sector: El 11 de enero de 2017 tuvo lugar un momento histórico para el sector energético taiwanés. El órgano legislativo de Taiwán aprobó una amplia enmienda para modificar la Electricity Act (ley que regula todo lo relacionado con la energía de la isla) entrando seguidamente en vigor. La estructura de monopolio estatal y el marco regulatorio general del mercado de electricidad de Taiwán se establecieron hace más de 50 años. La enmienda liberaliza, de esta manera, el mercado eléctrico fomentando el uso y el desarrollo de las energías renovables.

El suministro de energía en Taiwán, históricamente, ha estado en manos de un monopolio estatal, la Taiwan Power Company (Taipower). Desde 1995 se está liberalizando el sector a los denominados Productores Independientes (IPP, siglas en inglés). Estos productores, si comercializan energía obtenida mediante técnicas convencionales, deben vender obligatoriamente la energía a Taipower, que es la que se encarga del suministro final. Si, en cambio, la energía que se obtiene proviene de fuentes renovables, los productores pueden suministrar y vender la energía por su cuenta, sin tener que pasar por Taipower. El precio de venta de la energía que se comercializará a través de la red de distribución pública viene determinado por el Ministerio de Economía de Taiwán.

Energía nuclear: En la actualidad existen tres plantas nucleares en funcionamiento, y las tres son propiedad de Taipower. El terremoto de marzo de 2011 en Japón, que causó graves incidentes en algunas de las plantas nucleares de ese país, no ayudó a que el Gobierno del entonces presidente Ma pudiera seguir desarrollando su programa nuclear, pretendido eje para aumentar la competitividad de la economía taiwanesa en el futuro. Se espera que en el año 2025 todas las plantas nucleares cesen su operación.

Energías renovables: el Gobierno ha elaborado un ambicioso plan para promoverlas, siendo la energía eólica marina la que, dadas las características de la isla, presenta un mayor potencial,

especialmente en su costa oeste. Para el desarrollo de este sector eólico marino ya se han adjudicado 2 de las 3 fases del Plan del Gobierno, mientras que las líneas maestras de la 3ª Fase (2026-2035) han sido anunciadas por el Bureau of Energy en mayo de 2021. Este Plan ha suscitado un notable interés entre las empresas europeas. El Gobierno pretende llegar a 5,7 GW de capacidad instalada en 2025 y a 15 en 2035, a partir de los actuales 2 GW.

Respecto a la energía solar, al arrancar su primer mandato en 2016 la presidenta Tsai Ing-wen anunció la voluntad de facilitar 10.000 nuevas hectáreas de terreno para el desarrollo de plantas solares de gran escala. El objetivo de su Gobierno es llegar a 20 GW de capacidad de energía solar instalada para el año 2025 (desde los 6,5 GW disponibles en 2020). De dichos 20 GW se prevé que Taipower contribuya con 1 GW, viniendo el resto de los operadores privados.

Reducción de las emisiones: en junio de 2015 el Gobierno de Taiwán aprobó la Ley de Gestión y Reducción de Gases de Efecto Invernadero (Greenhouse Gas Reduction and Management Act, en inglés) en la que se establece el objetivo de reducir las emisiones de carbono para 2030 en un 20 por ciento en relación con 2005. En agosto de 2021 el Gobierno ha expresado su compromiso político de llegar en 2050 a un escenario de "cero emisiones netas", aspirando a implantar un mecanismo similar al previsto por la UE, de "arancel al carbón".

### 2.1.3 SECTOR TERCIARIO

#### Sector Servicios

El sector terciario ha incrementado progresivamente su participación en el PIB desde el 60,2 en 1990 hasta el 61 actualmente estimado.

Tras el ingreso de Taiwán en la OMC y la firma del ECFA con China se han creado buenas oportunidades dentro del sector servicios. Los subsectores más interesantes son los de la banca, los seguros y el ocio. El poder adquisitivo de los taiwaneses ha mejorado mucho durante las últimas dos décadas y la influencia de la cultura occidental está transformando los gustos del consumidor taiwanés, dándole cada vez más importancia al ocio. Además, el número de turistas que visitan la isla sigue creciendo año a año, alcanzando los 11,8 millones de turistas en 2019 (aunque esta progresión ha quedado interrumpida por la pandemia, al estar Taiwán actualmente prácticamente cerrada para los no residentes).

#### Hostelería y restauración

Taiwán es un destino turístico seguro y económico que combina una gran belleza natural y una mezcla de actividades culturales con la proximidad a los principales países vecinos. La región cuenta con una amplia gama de compañías de bajo coste y con un número creciente de rutas que hacen que la isla sea aún más accesible. Esta industria se convirtió en muy dependiente de China continental como fuente de llegadas, pero la respuesta de China al cambio de Gobierno en Taipéi en 2016, fue limitar los viajes en grupo al país, provocando un rápido descenso en el número de llegadas.

Como se ha indicado, por razón del COVID-19 las fronteras se encuentran cerradas al turismo desde principios de 2020. La pérdida de turistas extranjeros se intenta compensar con incentivos al turismo local.

El sector de la restauración en Taiwán está muy desarrollado. Esto ha sido en gran medida consecuencia de que gran parte de los taiwaneses habitualmente comen y cenan fuera de casa. En el país existe una gran oferta de puestos callejeros y restaurantes tanto de comida tradicional taiwanesa como otros más modernos con influencia occidental y de países asiáticos. Al amparo de un creciente gusto por la comida occidental han surgido en los últimos años multitud de restaurantes de este estilo. Actualmente existe una limitada, pero creciente, oferta de restaurantes españoles o restaurantes con platos de origen español en la isla. A pesar de que la cocina española no está extendida en la isla, los taiwaneses que conocen esta cocina la aprecian y reconocen su calidad.

## **Banca**

La industria de servicios financieros y seguros de Taiwán representa aproximadamente el 7% del PIB y el 4% del empleo.

Es un sector con un elevado número de operadores, en el que con datos oficiales de 2019 se encuentran más de 60 bancos, 23 cooperativas de crédito, 58 compañías de seguros y un centenar de sociedades de valores.

Los bancos extranjeros operan como si fuesen bancos comerciales locales. De esta manera, la regulación les permite participar en las operaciones de financiación comercial, en las operaciones de cambio de moneda extranjera, en los préstamos privados y corporativos, y en varios tipos de negocios de fideicomiso. Algunas entidades bancarias extranjeras también ofrecen servicios de crédito al consumidor y tarjetas de crédito.

El ECFA firmado con China en 2010 permitió una mayor apertura de los sectores financieros entre China continental y Taiwán. Gracias a dicho acuerdo los bancos taiwaneses que operan en el continente solo precisan de un año de operación para transformar una oficina de representación en una sucursal. Además, dichas sucursales pueden operar con la divisa china (RMB) tras un mínimo de dos años de funcionamiento. Por su parte, Taiwán concede a los bancos procedentes de la RPC la opción de establecer oficinas de representación, que pueden solicitar su conversión a sucursales tras un año de operación en la isla.

En cuanto a la banca española, el único banco español establecido en Taiwán es el BBVA. Esta entidad, que hasta el momento contaba con una pequeña oficina de representación, abrió su primera sucursal a mediados de 2012, ubicada en la torre Taipei 101. Su actividad principal es el "trading" en mercados globales y también ofrece servicios a empresas.

## **Seguros**

El sector de seguros tuvo problemas en la raíz de la crisis financiera mundial de 2008-2009 y la crisis de la deuda soberana de la zona euro en 2011, pero el crecimiento de las primas aumentó en 2012 y siguió aumentando en los años posteriores. En 2013 las autoridades relajaron las restricciones a las inversiones extranjeras en el sector inmobiliario por parte de compañías aseguradoras locales, permitiendo a las aseguradoras desarrollar una presencia significativa en los mercados internacionales de propiedad.

## **Servicios de telecomunicaciones**

Taiwán actualmente cuenta con el índice de penetración de teléfonos inteligentes más alto de la zona de Asia-Pacífico y el segundo más alto del mundo.

El sistema de telecomunicaciones de Taiwán es eficiente y conveniente. El Sistema Global para Comunicaciones Móviles (GSM, en sus siglas en inglés) es el estándar empleado en la isla para el servicio de telefonía móvil. Los servicios de banda ancha y WiFi son fáciles de adquirir y actualmente existe un sistema de WiFi pública gratuito disponible en las principales ciudades, donde las conexiones DSL de fibra óptica están también disponibles. Según datos de la Unión

Internacional de Telecomunicaciones (ITU, en sus siglas en inglés), más del 80 % de la población de Taiwán tiene acceso a internet.

Las principales empresas del sector de las telecomunicaciones en la isla son Chunghwa Telecom Co Ltd (CHT), Far EasTern Telecommunications Group y Taiwan Mobile. Dichas compañías han lanzado durante 2020 servicios en 5G, ámbito en el que Taiwán pretende realizar un importante esfuerzo inversor. La presidenta Tsai Ing-wen ha anunciado inversiones por importe de 20.000 millones de NTD en este ámbito entre 2020-2024, así como un desarrollo regulatorio favorable.

## **2.2 INFRAESTRUCTURAS ECONÓMICAS: TRANSPORTE, COMUNICACIONES Y ENERGÍA**

### **Comunicaciones por carretera**

La red de carreteras de la isla se extiende a lo largo de unos 42.000 kilómetros, 20.000 de ellos de autopista, que incluyen principalmente tres autopistas nacionales de norte a sur (No.1, 3 y 5), así como cinco autopistas de este a oeste (No.2, 4, 6, 8 y 10). El sistema de cobro de peaje electrónico entró en vigencia en las autopistas de la isla a finales el año 2013. Además, Taiwán cuenta con una red de 98 autopistas provinciales.

Aunque los sistemas de transporte público se encuentran muy desarrollados, muchos taiwaneses usan regularmente el transporte privado. En 2020 en Taiwán hay registrados 22 millones de vehículos, de los que aproximadamente 14 millones son motocicletas y 8 millones son coches. El tráfico en la isla es denso y la congestión es frecuente en las entradas de las principales ciudades.

### **Comunicaciones por vía férrea**

En la actualidad hay 1.065 kilómetros de ferrocarril en Taiwán. Más de 232 millones de pasajeros y 7,7 millones de toneladas métricas de carga se transportan en trenes al año.

#### Vías férreas generales

El principal operador ferroviario, la empresa pública Taiwan Railway Administration, gestiona el transporte de mercancías por ferrocarril y los servicios de pasajeros. Actualmente, la red TRA consta de tres líneas principales que conforman una estructura circular alrededor del país.

Las líneas de TRA ofrecen cuatro categorías de servicio distintas que varían en rapidez y en precio del billete: los trenes ordinarios (paran en todas las estaciones) y tres variantes de trenes exprés (Tze-chiang exprés, Chu-kuang exprés y Fu-hsing exprés).

El objetivo de las autoridades taiwanesas para esta red se centra principalmente en conseguir su integración con las líneas urbanas, actualmente también en expansión en la mayoría de los núcleos metropolitanos de la isla, en una estructura similar a la de las redes de cercanías existentes en otros países.

#### Tren de alta velocidad

El tren de alta velocidad (High Speed Rail, HSR) recorre aproximadamente 349,5 kilómetros a lo largo de la costa oeste de Taiwán, desde su capital Taipéi hasta la ciudad sureña de Kaohsiung. El consorcio privado conocido con el nombre de Taiwan High Speed Rail Corporation (THSRC) gestiona y opera esta red, que emplea principalmente la tecnología del grupo japonés Shinkansen.

Esta red, que empezó su servicio en enero de 2007, cuenta con trenes que circulan a una

velocidad máxima de 300 kilómetros por hora, cubriendo un trayecto que abarca a casi el 90% de la población taiwanesa. La mayoría de las estaciones intermedias de esta red se encuentran en las afueras de las ciudades, por lo que se han habilitado servicios de autobuses gratuitos, enlaces con las estaciones de trenes convencionales y metros para complementar el trayecto.

En cuanto a las expectativas de desarrollo de la red cabe apuntar que la línea HSR se considera un proyecto prácticamente finalizado, por lo que no están previstas nuevas extensiones de gran envergadura. Se contempla no obstante alguna futura extensión menor, como entre Taipéi y el condado de Yilan (en la costa oeste, a unos 60 kms de la capital).

### Sistema de metro

El desarrollo de las líneas de tren urbano ha sido y sigue siendo una de las grandes apuestas taiwanesas para mejorar la eficiencia del transporte en las grandes áreas metropolitanas. Actualmente, la red de Massive Rapid Transfer (MRT) de la capital es la más importante y la que presenta un mayor desarrollo, seguida de la red de metro de Kaohsiung y de líneas emergentes como la de Taoyuan.

La línea de transporte rápido de la capital, operada por la entidad pública Taipei Rapid Transit Corporation (TRTC), tiene una extensión de 129,2 kilómetros operativos y de 134,6 kilómetros construidos estructurados a través de 5 rutas principales (Wenhu Line, Tamsui-Xinyi Line, Songshan-Xindian Line, Zhonghe-Xinlu Line y Bannan Line), además de contar con la línea que une a la capital con el aeropuerto de Taoyuan. Debido a su eficiencia y comodidad, este sistema de metro es un modo de transporte comúnmente utilizado, con un promedio de más de 2 millones de pasajeros por día.

Por su parte, las dos líneas que actualmente componen la red de metro de Kaohsiung empezaron a construirse en el año 2001, mucho más tarde que la red de Taipéi, y entraron finalmente en funcionamiento en el año 2008. Este sistema de metro se extiende en forma de cruz a lo largo de sus dos líneas, roja y naranja, recorriendo un total de 42,7 kilómetros a lo largo de 37 estaciones. Además de estas líneas de MRT, la red ferroviaria de Kaohsiung cuenta con un sistema de tren ligero (LRT) que da servicio a la parte central de la ciudad.

La red de metro de Taoyuan, que inició su servicio en 2017, cuenta con una línea operativa que une a la ciudad de Taipéi con el aeropuerto de Taoyuan, además de tener conexión directa con la red de TRA que ha sido soterrada. En total se espera que sean cuatro las líneas que conformen esta red.

Para mantener el rápido ritmo de crecimiento de la ciudad de Taichung, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del gobierno central ha priorizado los planes de desarrollo de una red de metro en esta región. Esta red contará al menos con tres líneas principales.

Son también ambiciosos los planes de Metro del Departamento de Transporte de la ciudad de Tainan, que tiene 6 líneas en proyecto, dos de las cuales están en principio programadas para operar en 2024.

### **Comunicaciones por vía aérea**

Actualmente existen cuatro aeropuertos internacionales en Taiwán: el Aeropuerto Internacional de Taipei Taoyuan, el Aeropuerto Internacional de Kaohsiung, el Aeropuerto Internacional de Taichung y el Aeropuerto de Taipei Songshan. Estos aeropuertos disponen de vuelos directos y de conexiones para volar a las principales ciudades del mundo.

A nivel doméstico, la isla cuenta con 16 aeropuertos que operan los vuelos locales. En la actualidad existe una gran cantidad de vuelos diarios para facilitar los desplazamientos internos entre las diferentes ciudades principales de la región.

En este punto cabe destacar el proyecto de ampliación del actual aeropuerto de Taoyuan, que cuenta con una tercera terminal en construcción y una cuarta en proyecto. Dicha tercera terminal será mucho más grande que las terminales existentes, con una capacidad de servicio de 45 millones de pasajeros y 21 puertas de embarque, estando conectada con la terminal 2. El

presupuesto total destinado a este proyecto asciende a un total de 2.490 millones de dólares americanos.

### Comunicaciones por vía marítima

Taiwán posee siete puertos comerciales internacionales: Kaohsiung, Keelung, Taichung, Hualien, Anping (que es puerto auxiliar de Kaohsiung), Taipéi y Suao.

El principal puerto por tráfico de mercancías en Taiwán es el de Kaohsiung. Aproximadamente el 60 por ciento de las mercancías que se transportan por vía marítima en la isla pasan por este puerto. Hasta el año 2000 fue el tercer puerto en el mundo en tráfico de contenedores, en 2007 bajó al octavo puesto y actualmente es el decimocuarto, con un volumen de 10,5 millones de TEU (Twenty-feet Equivalent Unit).

El mayor operador marítimo de Taiwán es el grupo Evergreen Marine Corporation, que se encuentra entre los mayores operadores de contenedores del mundo. También destacan Yangming Marine y Wan Hai Lines.

## 3 SITUACIÓN ECONÓMICA

### 3.1 EVOLUCIÓN DE LAS PRINCIPALES VARIABLES

En el número 21 del ránking mundial de acuerdo con su volumen de PIB, Taiwán cuenta con una economía de mercado, en el marco de un Estado de derecho. Es una economía muy abierta, dinámica y competitiva, especialmente por su avanzada industria de componentes electrónicos.

El nivel de renta de Taiwán fue por largo tiempo inferior al español, pero ello ha sido revertido hace años. En términos de PIB per cápita Taiwán no solo ha superado a España, sino que de acuerdo con el FMI al concluir 2022 adelantó por vez primera a Japón y Corea del Sur.

Taiwán ocupa el quinto lugar del mundo en reservas exteriores y la posición inversora internacional neta de la isla arroja un saldo positivo superior a 1 billón \$. Cabe asimismo destacar que con solo un 0,03% de la población mundial, Taiwán representa un 2% de las exportaciones globales. Taiwán es además la quinta economía del mundo en términos de la riqueza financiera media neta de sus habitantes (tras EEUU, Suiza, Dinamarca y Singapur), de acuerdo con el "Allianz Global Wealth Report 2023".

**CUADRO 1: PRINCIPALES INDICADORES MACROECONÓMICOS**

PRINCIPALES INDICADORES ECONÓMICOS	2018	2019	2020	2021	2022
PIB					
PIB Nominal (Millones USD)	608.186	611.255	669.300	774.800	761.400
Tasa de variación real (%)	2,75%	2,71%	3,36%	6,28%	2,35%
INFLACIÓN					
Acumulado anual (%)	1,35	0,56	-0,23	0,38	2,95
Fin de período (%)	-0,1	1,1	0,05	2,7	2,7
TIPOS DE INTERÉS DE INTERVENCIÓN DEL BANCO CENTRAL					

Media anual (%)	1,37	1,37	1,125	1,125	1,75
Fin de período (%)	1,37	1,37	1,125	1,125	1,75
<b>EMPLEO Y TASA DE PARO</b>					
Población (miles de personas)	23.588	23.603	23.628	23.375	23.319
Población activa (miles)	11.916	11.970	13.973	13.829	13.898
% Desempleo	3,66%	3,67%	3,85%	3,91%	3,66%
<b>DÉFICIT PÚBLICO</b>					
Gobierno Central (% del PIB)	-1,86	-1,94	-2,92	-1,18	-1,02
<b>EXPORTACIONES DE BIENES</b>					
En Millones de USD	334.026	329.329	345.136	446.385	479.520
% variación período anterior	5,87%	-1,41%	4,85%	29,34%	7,42%
<b>IMPORTACIONES DE BIENES</b>					
En Millones de USD	284.819	285.869	286.175	381.985	428.009
% variación período anterior	10,73%	0,37%	0,17%	33,48%	12,05%
<b>SALDO BALANZA COMERCIAL</b>					
En Millones de USD	49.207	43.460	58.961	65.591	51.511
En % de PIB	8,09%	7,11%	8,81%	8,47%	6,77%
<b>SALDO BALANZA CUENTA CORRIENTE</b>					
En Millones de USD	71.989	82.960	94.956	116.120	101.730
En % de PIB	11,8	13,6	15,41	14,98	13,36%
<b>DEUDA EXTERNA</b>					
En Millones de USD	191.161	184.659	190.813	215.863	201.771
En % de PIB	31,5	30,2	28,50%	27,86%	26,50%
En % de las exportaciones	57,2	56,1	55,30%	48,36%	42,08%
<b>SERVICIO DE LA DEUDA EXTERNA</b>					
% servicio de la deuda	2,33	4,38	1,93	1,97	2,5
% Deuda Externa Pública	0,09	0,34	0,24	0,07	0,14
% Deuda Externa Privada	99,91	99,66	99,76	99,93	99,86
<b>RESERVAS INTERNACIONALES</b>					
En Millones de USD	466.792	478.130	529.910	546.700	557.140
En meses de importación	19,67	-	-	-	-
<b>INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA APROBADA</b>					
En Millones de USD	11.440	11.195	9.144	7.476	13.300
<b>TIPO DE CAMBIO FRENTE AL USD</b>					
Media anual	30,16	30,93	29,40	27,92	30,729
Fin de período	30,86	30,24	30,11	27,72	31,16

Fuentes: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, R.O.C. (National Statistics); Central Bank of The Republic of China; Ministry of Finance, Republic of China

Consultado octubre 2023



### 3.1.1 ESTRUCTURA DEL PIB

Las importaciones y exportaciones totales de Taiwán en 2022 fueron de 323.075,3 millones de dólares y 378.534,4 millones de dólares, respectivamente. Esto se tradujo en un superávit comercial de 55.459,1 millones de dólares.

Han crecido asimismo los flujos de inversión extranjera directa en Taiwán, con la UE como primer inversor.

La tasa de crecimiento del PIB de Taiwán en 2022 fue del 2,5%, según el Fondo Monetario Internacional (FMI). Esto representa una ralentización con respecto al crecimiento del 6,5% registrado en 2021. La ralentización del crecimiento de Taiwán en 2022 se debió a una serie de factores, entre los que se incluyen:

- La escasez de chips, que afectó a la producción de varios sectores, como la electrónica de consumo y los automóviles.
- La subida de los precios de las materias primas, que aumentó los costes de producción.
- La guerra en Ucrania, que provocó una incertidumbre en los mercados globales.

### CUADRO 2: PIB POR SECTORES DE ACTIVIDAD Y POR COMPONENTES DEL

## GASTO

ESTRUCTURA DEL PIB	2018	2019	2020	2021	2022
<b>POR SECTORES</b>	<b>% sobre el total</b>				
Agricultura, silvicultura, pesca y ganadería	1,69	1,69	1,59	1,49	1,41
Minería	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05
Manufacturas	32,13	31,11	32,07	32,85	34,17
Energía	1,14	1,19	1,5	1,13	-0,31
Agua	0,59	0,59	0,59	0,56	0,55
Construcción	2,39	2,65	2,89	3,33	3,27
Transporte	5,2	5,2	5,3	5,3	5,8
TIC	2,96	2,99	2,8	4,09	3,18
Finanzas	3,04	3,1	3,07	2,98	6,41
Inmobiliario	6,66	6,76	6,74	6,74	7,54
Administración pública	8,07	8,22	8,21	7,65	5,49
Otros	36,07	36,44	35,18	33,83	32,44
Total	100	100	100	100	100
<b>Agricultura</b>	<b>1,69</b>	<b>1,68</b>	<b>1,58</b>	<b>1,43</b>	<b>1,41</b>
<b>Industria</b>	<b>36,31</b>	<b>35,46</b>	<b>37,32</b>	<b>38,76</b>	<b>37,74</b>
<b>Servicios</b>	<b>62</b>	<b>62,72</b>	<b>61,29</b>	<b>60,59</b>	<b>60,85</b>
<b>POR SECTORES</b>	<b>% sobre el total</b>				
CONSUMO	88,81	89,82	86,35	84,92	84,57
Consumo privado final	52,3	52,21	48,61	47,08	45,23
Consumo público final	14,28	14,03	14,01	13,59	13,19
Formación Bruta de Capital	21,77	23,72	23,69	24,02	26,15
Exportaciones	66,35	63,5	58,79	65,28	69,81
Importaciones	55,16	53,32	45,14	50,21	54,44

Fuente: Dirección General del Presupuesto (DGBAS)

### 3.1.2 PRECIOS

El sistema de establecimiento de los precios en Taiwán responde básicamente al de cualquier economía de mercado, con la excepción de la intervención pública en algunos precios básicos como la electricidad, el agua, o la gasolina.

El Índice de Precios al Consumo (IPC) de Taiwán creció un 2,71% en 2022, según la Dirección General de Presupuesto, Contabilidad y Estadísticas (DGBAS). Esto representa un aumento con respecto al crecimiento del 1,95% registrado en 2021.

El Índice de Precios al Productor (PPI) de Taiwán creció un 10,3% en 2022, según la Dirección General de Presupuesto, Contabilidad y Estadísticas (DGBAS). Esto representa un aumento con respecto al crecimiento del 8,5% registrado en 2021, reflejando la recuperación internacional tras la crisis y el aumento de precios internacionales de las materias primas



### 3.1.3 POBLACIÓN ACTIVA Y MERCADO DE TRABAJO. DESEMPLEO

La tasa de desempleo en Taiwán en 2022 era del 3,67%, según las Estadísticas Nacionales de la República de China (Taiwán). Esta cifra es inferior a la tasa de desempleo media mundial del 6,2% en 2022, según la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

Según el Gobierno, en 2022 un 4 por ciento de la población ocupada se dedica al sector primario, un 49,5 por ciento al secundario y un 46,5 por ciento al terciario. El dominio de este último sector es un claro indicador del grado de desarrollo de la economía taiwanesa. Los subsectores que más personas emplean son, en primer lugar, la construcción (23,9 por ciento) y en segundo el manufacturero (25,6 por ciento).

En 2021 el salario medio mensual por trabajador en el sector no-agrícola subió un 3,01%. En términos reales la subida fue del 1,03%.

Por su parte, la productividad del trabajo se incrementó un 13,04 % en el sector industrial, y un 6,69% en el manufacturero.

### 3.1.4 DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA

En 2022 la renta per cápita fue de 32.756 dólares estadounidenses. Esta cifra de PIB per cápita es ligeramente superior a la española (29.350 dólares) en términos nominales, pero muy superior a las de otros países de la región como Filipinas, Tailandia, Malasia o Indonesia. No obstante, si se tiene en cuenta la Paridad del Poder Adquisitivo (PPA), el PIB per cápita de Taiwán ascendió a 64.937 dólares internacionales en 2022, un 33,29 por ciento superior al de 2015, cuando fue de 46.691 dólares internacionales. En 2022 en España se registró un PIB per cápita de 45.825 dólares internacionales (PPA). La última actualización del índice Gini de Taiwán fue del 34,2 por ciento en 2022, similar al de países como Portugal o Canadá.

### 3.1.5 POLÍTICAS FISCAL Y MONETARIA

#### Presupuestos de 2023

El presupuesto general del estado de Taiwan para 2023 asciende a 5,97 billones de dólares taiwaneses (unos 200.000 millones de dólares estadounidenses). Esto supone un aumento del 12,8% respecto al presupuesto de 2022. El Ministerio de Defensa un importante aumento del 12,9% partida, que representa un 15,3% del total. Estos datos hay que entenderlos en el contexto de las tensiones actuales entre Pekín y Taipéi, y las paralelas gestiones de EE. UU. conducentes a la contratación de varias operaciones de venta a la isla de material de defensa de alta tecnología. Los gastos en bienestar social aumentarán en un 26,3%, en educación, tecnología y cultura un 18,2% y en desarrollo económico un 17,8%. También se aumentarán los fondos para combatir las bajas tasas de natalidad. El aumento de gastos se verá financiados por un esperado aumento de 12,8% de la recaudación tributaria.

La política presupuestaria viene por otra parte apoyando en los últimos años un especial esfuerzo de inversión en infraestructuras. En 2023 se contempla una inversión equivalente a unos 16.000 millones\$, en ámbitos como el transporte, el 5G, la energía, la acuicultura o el

desarrollo rural y urbano. El aumento de gasto en reducción de emisiones o sostenibilidad medioambiental es notable (+77%) hasta 2.180€ millones.

Con la llegada del COVID-19 en 2020, el Gobierno de Taiwán respondió con un plan sucesivamente ampliado para apoyar los sectores más afectados por la pandemia. En total el programa anunciado ascendió a 1,215 billones de NTD (39.000 millones €), un 8,4% del PIB de Taiwán. Tras el repunte local del coronavirus registrado en la isla en mayo de 2021, el Gobierno ha aprobado nuevas ayudas destinadas por un lado al sector servicios (restauración, ocio, turismo) y por otro a ciudadanos especialmente afectados (desde familias con niños hasta taxistas, entre otros colectivos). El presupuesto general presentó superávit desde 2017, reduciendo el déficit total junto al presupuesto especial hasta la actualidad.

En 2022, la tasa anual de crecimiento del agregado monetario M2 se encuentra subiendo a un ritmo superior del 7% interanual, tras una época expansiva en 2021 (+8%) pero más moderada en periodos anteriores (3-5%).

Durante el segundo cuarto de 2022 nos situamos en un contexto internacional de subida de tipos de interés para frenar la inflación tras una época de expansión económica. Para combatirlo, el Banco central ha adoptado una política monetaria austera, aumentando progresivamente sus tipos de interés de referencia en respuesta a la subida de inflación, situándose en 1,5% y con previsiones de aumento hasta final del año.

El sentimiento a medio plazo sigue siendo en general positivo, con fuertes entradas de capital extranjero, el TWD se mantiene fuerte (incluso demasiado, para algunas fuentes vinculadas a los sectores exportadores más "tradicionales" -ajenos al sector TIC- que son los que más están notando la contracción de la demanda global a causa del COVID-19).

En 2022, la tasa anual de crecimiento del agregado monetario M2 se encuentra subiendo a un ritmo superior del 7% interanual, tras una época expansiva en 2021 (+8%) pero más moderada en periodos anteriores (3-5%).

Durante el segundo cuarto de 2022 nos situamos en un contexto internacional de subida de tipos de interés para frenar la inflación tras una época de expansión económica. Para combatirlo, el Banco central ha adoptado una política monetaria austera, aumentando progresivamente sus tipos de interés de referencia en respuesta a la subida de inflación, situándose en 1,75% y con previsiones de aumento hasta final del año.

El sentimiento a medio plazo sigue siendo en general positivo, con fuertes entradas de capital extranjero, el TWD se mantiene fuerte (incluso demasiado, para algunas fuentes vinculadas a los sectores exportadores más "tradicionales" -ajenos al sector TIC- que son los que más están notando la contracción de la demanda global a causa del COVID-19).



### 3.2 PREVISIONES MACROECONÓMICAS

Las previsiones macroeconómicas para Taiwan en 2023 son positivas, aunque con algunos riesgos a la baja.

El Fondo Monetario Internacional (FMI) prevé que el PIB de Taiwan crecerá un 3,7% en 2023, tras el crecimiento del 3,76% en 2022. El FMI señala que el crecimiento económico de Taiwan se verá apoyado por la fuerte demanda externa, la inversión en infraestructura y la expansión del sector tecnológico.

La guerra en Ucrania está teniendo un impacto negativo en la economía mundial, ya que está provocando una escasez de materias primas y una subida de los precios de la energía. Esto podría afectar a la demanda de productos taiwaneses, lo que podría frenar el crecimiento económico del país.

La inflación también es un riesgo para el crecimiento económico de Taiwan. La inflación en Taiwan se situó en el 2,5% en julio de 2023, su nivel más alto en más de una década. Si la inflación continúa aumentando, podría reducir el poder adquisitivo de los consumidores, lo que podría afectar al gasto.

Los problemas en la cadena de suministro también son un riesgo para el crecimiento económico de Taiwan. Los problemas en la cadena de suministro han provocado retrasos en las entregas y aumentos de los costes, lo que ha afectado a la producción taiwanesa. Si los problemas en la cadena de suministro continúan, podrían frenar el crecimiento económico del país.

### 3.3 OTROS POSIBLES DATOS DE INTERÉS ECONÓMICO

El desarrollo del Plan nacional de desarrollo de infraestructuras (centrado en la modernización de la red ferroviaria, la red de distribución del agua, el desarrollo de las energías renovables, las áreas urbanas y la innovación) empezó en 2017 y se espera que se complete en 2025. También encontramos el plan de innovación 5+2 que se centra en la innovación y aumento de competitividad de 5 industrias 'pilares': Maquinaria inteligente, 'Asia Silicon valley', biomedicina, defensa y energía verde, con la reciente adición de economía circular y agricultura inteligente.

A pesar de estos esfuerzos económicos, la deuda pública se mantiene en un nivel moderado, especialmente porque está denominada casi en su totalidad en dólares taiwaneses y es mantenida por inversores nacionales. Además, el nivel de deuda externa privada, de alrededor del 30 por ciento del PIB, no compromete la estabilidad de la isla, ya que la posición inversora internacional neta representa el 198% del PIB, siendo uno de los principales acreedores del mundo.

Por otra parte, Taiwán cuenta con importantes reservas de divisas, siendo el 6º poseedor de reservas del mundo.

### **3.4 COMERCIO EXTERIOR DE BIENES Y SERVICIOS**

En 2022, Taiwán se posicionó como el 13º mayor exportador del mundo, y el 21º mayor importador.

Tradicionalmente disfruta de un superávit comercial, que en los últimos años oscila entre un 7 y un 10% del PIB, aproximadamente.

Sus exportaciones en 2022 registraron una importante expansión, del 23,8%.

Sus principales sectores exportadores son la Maquinaria y equipamiento eléctrico (85), Maquinaria mecánica y reactores nucleares (84) y Plásticos y sus manufacturas (39). En particular, es una potencia mundial en el estratégico sector de los semiconductores (agrupados esencialmente en HS 85).

#### **3.4.1 APERTURA COMERCIAL**

Taiwán es una economía comercialmente abierta. En 2022, el volumen total de sus exportaciones e importaciones fue superior al 100% del PIB (las exportaciones, el 69,81%).

#### **3.4.2 PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES**

Relaciones comerciales con los principales socios comerciales y países del entorno

El principal socio comercial de Taiwán es China (que, incluyendo Hong Kong, absorbe más del 40% de sus exportaciones), seguida del bloque de la ASEAN, EE. UU., Japón y la UE.

En 2021, Taiwán fue el 16º mayor socio comercial de la UE, y el 5º en Asia. La UE por su parte es el cuarto mayor socio comercial para Taiwán, con un volumen de comercio que creció un 30%, alcanzando los 64 millardos €.

Los principales clientes de Taiwán en 2021 fueron China, EE. UU., Singapur, Japón, Corea del Sur, Vietnam, Malasia, Alemania y Países Bajos.

Taiwán disfruta tradicionalmente de superávit comercial con China y Estados Unidos, y déficit comercial con Japón. Con la Unión Europea registró en 2021 un superávit de 9,11 millardos €.

#### Comercio bilateral entre España y Taiwán

Las relaciones comerciales entre Taiwán y España se han caracterizado históricamente por un claro desequilibrio a favor del primero. Las exportaciones españolas a Taiwán alcanzaron en 2022 los 944,4 millones €, frente a un volumen de importaciones desde Taiwán de 1.752,3 millones €.

### CUADRO 3: EXPORTACIONES POR PAÍSES (PRINCIPALES PAÍSES CLIENTES)

PRINCIPALES PAISES CLIENTES						
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	Variación %	2021	2022	Variación %
China	83.424,05	93.833,35	12%	113.458,82	121.113,13	7%
Estados Unidos	44.419,52	48.350,68	9%	63.299,52	75.050,36	19%
Hong Kong	36.423,83	44.635,31	23%	57.681,64	64.782,06	12%
Singapur	17.211,90	19.217,66	12%	24.505,10	29.522,52	20%
Japón	19.712,35	18.232,53	-8%	24.472,06	33.609,65	37%
Corea del Sur	15.434,51	13.935,37	-10%	18.731,19	22.178,15	18%
Vietnam	10.238,68	9.107,56	-11%	13.323,43	14.574,40	9%
Malasia	9.115,38	9.923,09	9%	12.904,56	17.018,80	32%
Alemania	6.111,19	5.356,32	-12%	7.558,30	8.812,64	17%
Países bajos	5.143,62	5.576,95	8%	7.104,37	8.853,31	25%
España	1.173,73	1.017,01	-13%	1.588,03	1.752,26	10%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán (**Última actualización: julio 2023**)



#### CUADRO 4: IMPORTACIONES POR PAÍSES (PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES)

PRINCIPALES PAISES PROVEEDORES						
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	Variación %	2021	2022	Variación %
China	57.396,46	63.589,90	11%	82.474,15	83.993,74	2%
Japón	44.054,67	45.903,34	4%	56.105,57	54.627,05	-3%
Estados Unidos	34.851,82	32.515,54	-7%	39.142,41	45.420,93	16%
Corea del Sur	17.741,33	20.611,13	16%	30.638,98	34.269,81	12%
Australia	10.017,39	8.062,84	-20%	14.761,74	24.676,95	67%
Alemania	9.404,93	10.180,10	8%	12.504,22	14.227,14	14%
Singapur	7.922,57	8.989,38	13%	12.074,63	12.529,99	4%
Malasia	10.365,96	9.889,75	-5%	11.796,99	13.538,75	15%
Países Bajos	7.879,73	6.558,42	-17%	10.218,95	10.146,09	-1%
Indonesia	4681,54	4508,1	-4%	7900,47	11227,212	42%
España	768,78	752,8	-2%	878,63	944,393	7%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán (Última actualización: julio 2023)

### 3.4.3 PRINCIPALES SECTORES DE BIENES (EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN)

#### Principales productos importados y exportados por Taiwán

De ser una economía exportadora básicamente agraria hasta los años 50 del pasado siglo, Taiwán ha ido evolucionando hacia un modelo exportador de productos industriales, progresivamente de mayor valor añadido, creciendo en base a la modalidad de subcontratación o "Contract manufacturing", bajo pedido de grandes marcas internacionales.

El Gobierno ha sabido estimular a lo largo de los años la creación de empresas públicas "incubadoras", la creación de parques industriales y la I+D, lo que junto al espíritu emprendedor local ha desembocado en la formación de un tejido productivo altamente competitivo en ámbitos como los semiconductores, los circuitos integrados y la electrónica de consumo, donde Taiwán es una potencia mundial.

En 2021 los equipos y componentes electrónicos han representado más de un 50% de lo exportado desde Taiwán, siguiendo en importancia la maquinaria mecánica, los productos petroquímicos y plásticos, los equipos médicos y ópticos, automóviles y los siderúrgicos. En conjunto, la exportación fue equivalente al 55% del PIB, constituyendo el principal motor de la actividad económica.

En lo referente a las importaciones, la escasez de recursos energéticos propicia que la isla dependa de las compras a terceros países de combustibles, aceites y ceras minerales, siendo este el tercer Capítulo más importado, tras los de maquinaria y material eléctrico.

El perfil productivo de la economía taiwanesa se refleja en la composición de su balanza comercial. La importancia de la maquinaria en las importaciones se corresponde con la

necesidad de las compañías locales de este producto para la fabricación de aparatos de tecnología media, que son a su vez la principal exportación del país. En la fabricación de éstos se emplean también como inputs materiales plásticos que, junto con la dependencia energética, explican el peso de los combustibles en las importaciones taiwanesas.



**CUADRO 5: EXPORTACIONES POR SECTORES**

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS						
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	2021	2022	Variación %	
(85) Maquinaria y equipamiento eléctrico	135.263	159.864	200.919	246.680	23%	
(84) Reactores nucleares y maquinaria mecánica	38.339	39.976	51.875	63.150	22%	
(39) Plásticos y similares	19.528	18.188	25.994	23.063	-11%	
(27) Combustibles, aceites y ceras minerales	11.905	5.523	9.050	17.573	94%	
(90) Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía, médicos, etc.	14.308	15.085	17.844	16.522	-7%	
(87) Vehículos automóbiles	10.168	9.820	13.324	15.830	19%	
(72) Fundición, hierro y acero	8.580	7.336	12.606	12.209	-3%	
(29) Productos químicos orgánicos	8.783	7.029	11.611	11.031	-5%	
(73) Productos de hierro y acero	7.678	6.905	9.060	10.460	15%	
(74) Cobre y sus manufacturas	3.695	3.710	5.100	4.943	-3%	

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán. Código de la partida arancelaria en sistema CCC (**Última actualización: julio 2023**)

**CUADRO 6: EXPORTACIONES POR CAPÍTULO ARANCELARIOS**

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS						
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	2021	2022	Variación %	
(8542) Circuitos electrónicos integrados	93.282	114.590	144.746	184.136	27%	
(8473) Partes y accesorios de la partida 84	9.676	11.197	16.415	19.410	18%	
(2710) Aceites derivados del petróleo y otros minerales	11.299	5.111	8.547	16.729	96%	
(8471) Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades; lectores magnéticos . . .	8.407	10.117	11.431	15.161	33%	
(8517) Teléfonos y otros dispositivos de telecomunicaciones	6.848	8.262	9.482	12.896	36%	

(8523) Discos, cintas, dispositivos de almacenamiento, etc.	6.816	7.981	9.206	8.866	-4%
(8534) Circuitos impresos	5.231	5.558	6.546	7.053	8%
(3907) Poliacetales, los demás poliéteres y resinas epoxi, en formas primarias; policarbonatos, resinas . . .	3.853	3.404	6.003	5.433	-10%
(9013) Dispositivos de cristal líquido, láseres y otros dispositivos	6.345	6.687	8.317	5.261	-37%
(8529) Piezas adecuadas para su uso exclusivo o principalmente adecuado para los aparatos incluidos en las partidas 85.25-85.28	5.278	5.400	7.063	4.995	-29%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán (Última actualización: julio 2023)

### CUADRO 7: IMPORTACIONES POR SECTORES

PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS					
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	2021	2022	Variación %
(85) Maquinaria y equipamiento eléctrico	79180,37	92797,92	120345,47	127658,95	6%
(27) Combustibles, aceites y ceras minerales	44233,59	29607,47	49692,28	78324,89	58%
(84) Reactores nucleares y maquinaria mecánica	42033,73	43036,67	57720,94	64473,38	12%
(90) Inst. y aparatos de óptica	12214,33	13931,49	16815,61	17231,60	2%
(72) Fundición, hierro y acero	7967,37	7615,13	9510,25	10968,18	15%
(87) Vehículos y accesorios	8914,96	7140,5	12769,87	10814,41	-15%
(29) Productos químicos orgánicos	8650,8	9617,96	10573,54	9818,91	-7%
(39) Plásticos y similares	7237,63	7110,69	10516,7	9117,73	-13%
(38) Productos diversos de la industria química	5873,11	6201,44	7275,07	8068,76	11%
(74) Cobre y sus manufacturas	4951,78	4872,31	7097,14	6647,96	-6%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán (Última actualización: julio 2023)

### CUADRO 8: IMPORTACIONES POR CAPÍTULO ARANCELARIOS

PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS					
(Datos en millones de dólares americanos)	2019	2020	2021	2022	Variación %
(8542) Circuitos electrónicos integr.	53.565	62.205	81.225	88.066	8%
(2709) Aceite derivados del petróleo y otros minerales. Crudo	21.367	12.505	19.884	31.098	56%

(8486) Maquinaria y equip. para la fabricación de semiconductores	19.359	18.136	25.404	29.699	17%
(2711) Gas del petróleo y otros	8.285	6.147	11.394	20.633	81%
(2701) Carbón y combustibles sólidos	6.932	4911	8187	16299	99%
(2710) Aceites derivados del petróleo y otros minerales	6.872	5.569	9.524	9.631	1%
(8473) Partes y accesorios identificables como destinados, exclusiva o principalmente, a las máquinas . .	3.893	5.212	7.496	9.057	21%
(8517) Teléfonos y equipamiento para telecomunicaciones	5.654	6.321	7.316	7.589	4%
(8703) Automóviles de turismo y demás vehículos automóviles concebidos principalmente para transporte . . .	5.516	6.047	6.192	6.510	5%
(8471) Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades; lectores magnéticos . . .	3.489	3.950	5.227	5.620	8%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán (Última actualización: julio 2023)

### 3.4.4 PRINCIPALES SECTORES DE SERVICIOS (EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN)

El comercio de servicios entre la Unión Europea y Taiwán se contrajo en 2020 en un 1,84 por ciento debido a una caída en las importaciones de servicios de la UE desde Taiwán. Sin embargo, los servicios exportados desde Europa hasta Taiwán se expandieron a lo largo de los últimos cuatro años analizados, alcanzando los 5,33 mil millones de euros en 2020, la cifra más alta de los últimos años. La UE registró un superávit comercial de 1.216 millones de euros para el comercio de servicios con Taiwán en 2020, con una tasa de crecimiento interanual del -7,7 por ciento.

#### Comercio de servicios entre la UE y Taiwán (en miles de millones de euros)

Flujo	2016	2017	2018	2019	2020
Importaciones taiwanesas	4,06	4,3	5,31	5,43	5,33
Exportaciones taiwanesas	3	3,24	3,81	4,11	4,11

Fuente: Eurostat (European External Action Service).

## 3.5 TURISMO

### Sector Turismo

En 2019 se registró una cifra récord de 11,84 millones de visitantes extranjeros (2,71 millones provenientes de la República Popular de China.) un aumento del 7% respecto al periodo anterior. El gasto medio por cápita del visitante fue de \$1.215 en un periodo promedio de 6,20 días. Ese mismo año, se registró un ingreso estimado del turismo de \$1.900 millones

Como consecuencia de la pandemia mundial provocada por la Covid-19, en Marzo de 2020 Taiwán cierra sus fronteras, restringiendo el turismo y los viajes por ocio o no esenciales a la isla. En 2020 el número de visitantes se reduce a 1,38 millones, su mayor parte (86%) proveniente de

Asia. En 2021 únicamente se registraron 106.000 entradas al país. No se registraron datos de ingresos.

Oficialmente, en septiembre de 2022 se anuncia la reapertura al turismo y la supresión de cuarentena obligatoria, que entra en vigor el 13 de octubre de 2023.

Las cifras de turistas taiwaneses anteriores al Covid-19 en España son relativamente bajas, debido en parte, a la escasa oferta turística de nuestro país en las agencias de viajes taiwanesas. Se espera que exista un incremento del intercambio de turistas entre ambos países. La concesión de la exención de visado para turistas taiwaneses que visiten el área Schengen en Europa, en vigor desde enero de 2011, ha provocado que el número de turistas taiwaneses que visiten esta zona se incremente año tras año. Mediante este estatus, los turistas taiwaneses en la zona Schengen no necesitan visado para estancias de no más de 90 días dentro de un periodo de 6 meses.

### 3.6 INVERSIÓN EXTRANJERA

#### 3.6.1 RÉGIMEN DE INVERSIONES

El Gobierno de Taiwán considera prioritario para reactivar la industria de la región apostar por la inversión extranjera, por lo que ha desarrollado un marco legal para favorecer la atracción de capital extranjero. Las principales ventajas que presenta la isla son su posición geográfica para la distribución logística en la zona de Asia Pacífico, la mano de obra cualificada, la alta capacidad innovadora, el desarrollo de sus infraestructuras, el adecuado marco legal y de protección de la propiedad intelectual y el abundante capital en la región. Por otro lado, es importante destacar el importante papel que desempeña Taiwán en la cadena de montaje del sector de la industria de tecnología, información y comunicaciones.

El nivel de protección de Taiwán a las inversiones extranjeras es alto. El marco legal de Taiwán regula la inversión extranjera de acuerdo a lo establecido en la *Negative List for Investment by Overseas Chinese and Foreign Nationals*, un documento en el que se enumeran los sectores en los que Taiwán prohíbe la inversión extranjera. A lo largo de los últimos años el número de sectores en los que se restringe la inversión extranjera se ha visto muy reducido, conteniendo actualmente un total de 10 sectores. Para más información, se puede consultar el documento en el siguiente enlace:

[https://www.moeaic.gov.tw/businessPub.view?lang=en&op\\_id\\_one=1](https://www.moeaic.gov.tw/businessPub.view?lang=en&op_id_one=1)

Los inversores extranjeros deberán presentar un formulario de solicitud que contenga el plan de financiamiento de la inversión, el plan de la operativa del negocio, el registro de la entidad y los documentos que certifiquen la remisión de los fondos de inversión. Los solicitantes y sus agentes deberán presentar, además, una declaración firmada en la que se certifique que ningún inversor procedente de China continental posea más del 30% de la participación en la propiedad, quedando así descartada la opción de que retenga el control administrativo de la empresa. La Comisión de Inversiones es la encargada de evaluar las solicitudes de IED, fusiones y adquisiciones. Las autoridades de Taiwán afirman que el 95 por ciento de las inversiones que no están sujetas a la lista negativa y que cuentan con un capital inferior a los 500 millones de dólares taiwaneses (17 millones de dólares americanos) obtienen la aprobación del personal de la Comisión de Inversiones en un plazo de dos a cuatro días. Las inversiones de entre 500 millones de dólares taiwaneses (17 millones de dólares americanos) y 1.500 millones de dólares taiwaneses (51 millones de dólares americanos) en capital tardan entre tres y cinco días en ser evaluadas por la Comisión de Inversiones. Para la inversión en industrias restringidas, en los casos en los que el montante de la inversión o el aumento de capital exceda los 1.500 millones

de dólares taiwaneses, o para fusiones, adquisiciones y escisiones, la selección se demoraría, tardando entre 10 y 20 días, al incluir la revisión por parte de los ministerios de supervisión relevantes y la aprobación final por parte de la Comisión de Inversiones.

El gobierno de Taiwán ofrece diversos incentivos para atraer la inversión y ayudar al desarrollo y crecimiento de las empresas. Los incentivos de carácter fiscal se regulan en el Statute for Industrial Innovation (SII). En cuanto a los incentivos no fiscales destacan programas de desarrollo industrial, cesión de terrenos en parques industriales, participación del gobierno en determinadas inversiones o los préstamos a tipos de interés preferenciales.

A mediados de 2022 los países que habían firmado Convenios de Doble Imposición con Taiwán eran 34: India, Indonesia, Israel, Japón, Malasia, Singapur, Tailandia, Vietnam, Australia, Nueva Zelanda, Kiribati, Austria, Bélgica, Dinamarca, Francia, Alemania, Hungría, Italia, Luxemburgo, Macedonia, Países Bajos, Polonia, Eslovaquia, Suecia, Reino Unido, Suiza, Gambia, Senegal, Sudáfrica, Suazilandia, Canadá, Paraguay, Rep. Checa y Arabia Saudí. Sin embargo, actualmente no existe acuerdo para evitar la doble imposición entre España y Taiwán. Por otro lado, existen 13 acuerdos de transferencias de capital con Japón, Corea del Sur, Macao, Tailandia, la Unión Europea, Alemania, Luxemburgo, Países Bajos, Noruega, Suecia, Canadá y los Estados Unidos.

Finalmente, no se dispone de acuerdos para la protección de inversiones (APPRI) con Taiwán, competencia de la Comisión Europea desde la firma del Tratado de Lisboa.

### 3.6.2 INVERSIÓN EXTRANJERA POR PAÍSES Y SECTORES

Taiwán atrajo en 2021 flujos de inversión directa extranjera (IDE) por importe de 7,48 millardos €, de los que un 23% procedieron de la Unión Europea.

En términos de stock, con datos de 2021 la UE es responsable de un 23% del stock de IDE registrado en Taiwán, tras los Territorios Británicos en el Caribe con un 27,3%, EEUU con un 9,42 % y Japón con un 9,75%. La Unión Europea es por tanto el primer inversor extranjero en la isla. Dentro de la UE, Holanda resulta ser el primer origen del stock de IDE, con un 43% (Gran peso de inversión en servicios financieros y de seguros), seguido de Alemania con un 15%.

La mayor parte de la inversión europea se concentra tradicionalmente en el sector manufacturero, destacando la fabricación de componentes electrónicos. También se destacan el sector venta al por mayor y retail, productos químicos y servicios financieros. El sector eólico marino se está convirtiendo recientemente en el nuevo sector de liderazgo en la inversión procedente de la UE.

En contraste con los datos citados, si observamos ahora la inversión taiwanesa en el resto del mundo, vemos que del stock en 2021 la UE representa un magro 5,8%, mientras que China + Hong Kong absorben el 48,6%, los países de la ASEAN aproximadamente un 44% (destacando Singapur), Japón un 17,6% y EEUU un 3,8%. Esta importante participación de China tiende progresivamente a descender, en la medida en que numerosas empresas taiwanesas vienen reorientando sus inversiones en China hacia la propia Taiwán (la de mayor contenido tecnológico), países de la ASEAN, o India. En noviembre de 2020 han trascendido proyectos de 3 empresas taiwanesas proveedoras de la americana Apple para establecer plantas en India, respondiendo tanto a las tensiones comerciales y estratégicas entre China y EEUU, como a ayudas del Gobierno indio.

## CUADRO 9: FLUJO DE INVERSIONES EXTRANJERAS POR PAÍSES Y SECTORES

**INVERSIONES EN EL EXTERIOR POR PAISES Y SECTORES**

(Datos en miles de dólares americanos)	2018	2019	2020	2021	% sobre el total
<b>POR PAISES</b>					
Islas Británicas del Caribe	1.487.325	3.120.246	1.925.333	2.040.894	27,298285
Singapur	100.102	249.900	242.422	418.824	5,60204478
Tailandia	69.985	70.732	5.888	418.657	5,5998023
Japón	1.525.402	1.270.953	964.370	728.743	9,74741177
Reino unido	611.171	284.118	626.685	332.578	4,44844466
Países Bajos	3.496.177	2.295.913	400.691	744.519	9,9584305
E.E.U.U.	265.455	361.648	261.427	704.647	9,42510468
Hong Kong	346.832	647.015	554.840	307.755	4,11642613
<b>Total</b>	<b>11.440.234</b>	<b>11.195.975</b>	<b>9.144.336</b>	<b>7.476.273</b>	<b>100</b>
<b>POR SECTORES</b>					
Industria manufacturera	5.918.828	4.295.141	1.688.448	1.686.649	22,5600179
Sector financiero y seguros	3.244.134	2.177.494	2.787.337	2.291.922	30,6559377
Sector mayorista y minorista	894.841	1.065.893	1.111.083	906.376	12,1233709
IT	235.207	1.245.504	361.941	622.826	8,33069999
Sector inmobiliario	452.653	281.170	473.418	653.481	8,74072921
Servicios de soporte	8.360	25.106	23.025	304.169	4,0684558
Servicios técnicos y científicos	378.661	1.039.192	1.305.625	412.336	5,51526784
<b>Total</b>	<b>11.440.234</b>	<b>11.195.975</b>	<b>9.144.336</b>	<b>7.476.273</b>	<b>100</b>

**Resto de sectores:** agricultura, pesca, minería, electricidad, gas y agua, construcción, transporte, servicios de hostelería y comida, servicios profesionales y otros servicios. **Fuente:** Investment Commission, Ministry of Economic Affairs. Última actualización: febrero 2021 (Últimos datos disponibles 2020)

### 3.6.3 OPERACIONES IMPORTANTES DE INVERSIÓN EXTRANJERA

El Plan de desarrollo de las energías renovables y en particular de la energía eólica marina, viene siendo la principal fuente reciente de inversión extranjera en Taiwán. Dicho Plan eólico marino tuvo una primera fase, concluida en 2020, denominada "Demonstration Incentive Program", donde se ofrecieron subsidios e incentivos a los participantes en las 2 plantas pioneras. Aquí participaron empresas como Orsted (Dinamarca), Jera (Japón), y Macquarie (Australia). La ejecución de la Fase 2 del Plan se extiende entre 2020 y 2025, y se han adjudicado ya 5,5 GW en 36 zonas identificadas con alto potencial. Entre las empresas promotoras adjudicatarias se encuentran las ya citadas Orsted y Macquarie, además de WPD (Alemania), Copenhagen Infrastructure Partners (Dinamarca), o Northland Power (Canadá).

En 2022 se publica el detalle regulatorio correspondiente a la 3ª Fase del Plan, cuya extensión abarcará el período 2026-2035, con el objetivo de desarrollar 1 GW. En este sector eólico marino

se espera hasta 2025 un flujo de inversión de empresas europeas estimado en 30.000 millones USD, con la pretensión de alcanzar un valor de producción de \$2.500 millones para 2025 y crear alrededor de 20.000 puestos de trabajo.

En otros sectores, cabe destacar por su entidad el anuncio efectuado por el CEO de Microsoft en Taipéi en octubre de 2020, relativo a 4 proyectos digitales en los que su compañía va a invertir en Taiwán en los próximos años, entre ellos un nuevo Centro de procesamiento de datos. Se estima un volumen de inversión próximo a los 10.000 millones USD y la creación de 30.000 puestos de trabajo entre 2021 y 2024.

En Junio de 2022 expirmentó uno de los mayores flujos de capital de forma mensual, con un ingreso de \$4.489 millones, con un cúmulo de \$14.133 millones hasta agosto del mismo año.

### 3.6.4 FUENTES OFICIALES DE INFORMACIÓN SOBRE INVERSIONES EXTRANJERAS

La organización InvesTaiwan Service Center (ITSC, en sus siglas en inglés) proporciona mediante una ventana única soluciones personalizadas para posibles inversores locales y extranjeros interesados en el mercado taiwanés. Para los extranjeros que deseen invertir en Taiwán, el Departamento de Inversiones Extranjeras ofrece soporte y asistencia (<https://www.dois.moea.gov.tw/en>). Además, en la web de Invest in Taiwan se ofrece un directorio de enlaces a las páginas web de las principales ciudades de la isla, que dan a conocer los incentivos y oportunidades existentes en su ámbito..

También encontramos la 'Investment Comission, MOEAIC' como parte del MOEA (Yuan Ejecutivo), activo desde 1973 con la función de promover el desarrollo doméstico y atraer la inversión extranjera. La comisión consta de 4 divisiones, a través de las cuales establece las políticas y regulaciones para la inversión, así como gestiona las aplicaciones para invertir en el mercado, introducir tecnología/productos, aplicar para residencia, entre otros.

Por último, el National Development Council (NDC, en sus siglas en inglés) proporciona tanto información genérica como detallada sobre la economía taiwanesa como indicadores de negocios, políticas económicas, publicaciones periódicas y estadísticas.

ORGANISMO	DATOS DE CONTACTO
Department of Economic Development, Taipei City Government	<a href="http://invest.taipei">http://invest.taipei</a>
Kaohsiung City Government economic Development Board investment Agency	<a href="https://edbkcg.kcg.gov.tw/">https://edbkcg.kcg.gov.tw/</a>
Department of Economic Affairs, Keelung City Government	<a href="https://economy.klccg.gov.tw/en/Organization">https://economy.klccg.gov.tw/en/Organization</a>

Economic Development Department, New Taipei City Government	<a href="https://invest.ntpc.gov.tw/en/">https://invest.ntpc.gov.tw/en/</a>
Taoyuan City Investment Services Center	<a href="https://invest.tycg.gov.tw/eng/home">https://invest.tycg.gov.tw/eng/home</a>
International Economic Development Department, Hsinchu County Government, Hsinchu County Government	<a href="http://iedd.hsinchu.gov.tw/">http://iedd.hsinchu.gov.tw/</a>
Industrial Commercial Development & Investment Promotion Committee, Hsinchu County	<a href="http://idipc.hsinchu.gov.tw/">http://idipc.hsinchu.gov.tw/</a>
Industrial Development & Investment Promotion Committee of Hsinchu City	<a href="http://idipc.hccg.gov.tw/">http://idipc.hccg.gov.tw/</a>
Investment Service Center, Miaoli County Government	<a href="https://www.miaoli.gov.tw/economic_development/">https://www.miaoli.gov.tw/economic_development/</a>
Economic Development Bureau, Taichung City Government	<a href="https://www.economic.taichung.gov.tw/mp.asp?mp=111015">https://www.economic.taichung.gov.tw/mp.asp?mp=111015</a>
Department of Economic Affairs, Changhua County Government	<a href="http://www.chcg.gov.tw/">http://www.chcg.gov.tw/</a>
Economic Affairs Department, Nantou County Government	<a href="http://www.nantou.gov.tw/">http://www.nantou.gov.tw/</a>

Nantou County Industrial Development & Investment Promotion Committee	<a href="http://www.ntidipc.org.tw/">http://www.ntidipc.org.tw/</a>
Economic Affairs Department, Yunlin County Government	<a href="http://www4.yunlin.gov.tw/economic/">http://www4.yunlin.gov.tw/economic/</a>
Invest in Chiayi County, Chiayi City Government	<a href="http://invest.cyhg.gov.tw/en/">http://invest.cyhg.gov.tw/en/</a>
Economic Affairs Department, Chiayi City Government	<a href="http://www.chiayi.gov.tw/web/build/index.asp">http://www.chiayi.gov.tw/web/build/index.asp</a>
The Industrial Development & Investment Promotion Committee of Chiayi City	<a href="http://idipc-chiayi.org.tw/">http://idipc-chiayi.org.tw/</a>
Investment and Commerce Section, Bureau of Economic Development, Tainan City Government	<a href="http://engeconomic.tainan.gov.tw/index.html">http://engeconomic.tainan.gov.tw/index.html</a>
Department of Urban and Rural Development, Pingtung County Government	<a href="https://www.e-land.gov.tw/Default.aspx">https://www.e-land.gov.tw/Default.aspx</a>
Commercial and Industrial Administration Section, Tourism Department, Hualien County Government	<a href="https://td.hl.gov.tw/Detail_sp/2ad29cac695445b18db7f957d28d6819">https://td.hl.gov.tw/Detail_sp/2ad29cac695445b18db7f957d28d6819</a>

Taitung County Government	<a href="http://www.taitung.gov.tw/">http://www.taitung.gov.tw/</a>
Department of Economic Affairs, Lienchiang County Government	<a href="https://www.matsu.gov.tw/">https://www.matsu.gov.tw/</a>
Economic Affairs Department, Kinmen County Government	<a href="http://www.kinmen.gov.tw/KinmenWeb/wSite/page/10.html">http://www.kinmen.gov.tw/KinmenWeb/wSite/page/10.html</a>
<u>Penghu</u> <u>County</u> <u>Government</u>	<a href="https://www.penghu.gov.tw/en/">https://www.penghu.gov.tw/en/</a>

*Taiwan Investment Guide, Department of investment Services Ministry of Economic Affairs.*

### 3.6.5 FERIAS SOBRE INVERSIONES

En la actualidad no existe ninguna feria especialmente diseñada para el sector de las inversiones extranjeras. Sin embargo, las autoridades taiwanesas a través del organismo Invest in Taiwan, organizan anualmente (en octubre) el Seminario "Taiwan Business Alliance Conference", para tratar temas relacionados con las inversiones extranjeras en Taiwán. Asimismo, Invest in Taiwan organiza visitas a empresas extranjeras escogidas, consideradas como inversores potenciales de interés.

Por otra parte, la web de Invest in Taiwan ofrece la suscripción a su newsletter de noticias y oportunidades de inversión.

### 3.7 INVERSIONES EN EL EXTERIOR. PRINCIPALES PAÍSES Y SECTORES

Del stock de Inversión Directa (IDE) taiwanesa en el exterior en 2021, solo un 5,8% se localiza en la Unión Europea. Aproximadamente un 49% se ubica en China+Hong Kong, un 15% en la ASEAN, un 14% en Territorios Británicos en el Caribe, un 5% en EEUU y un 3% en Japón. La masiva inversión taiwanesa en China arranca en los años 80, cuando se produce la apertura económica china y en Taiwán se buscan plataformas productivas de bajo coste para mantener su competitividad exportadora, tanto en sectores tradicionales como en los nuevos sectores tecnológicos en los que las compañías taiwanesas se iban especializando.

En los últimos años se está registrando un flujo creciente de desinversiones de empresas taiwanesas en China. Parte de ellas están retornando a invertir en Taiwán, con apoyo abierto de sus autoridades. Ello ocurre sobre todo en los sectores de tecnologías de la información y las comunicaciones. Mientras, en sectores más tradicionales como el textil, químico, etc. se observan desinversiones en China canalizadas más bien hacia países de la ASEAN. Detrás de

estos movimientos hay tanto razones de coste -al perder progresivamente China sus ventajas de bajo coste- como estratégicas, por las tensiones entre Taipéi y Pekín, y entre EEUU y China.

En febrero de 2021 Foxconn, el gigante taiwanés del sector TIC, ha anunciado la inversión en Vietnam de 700 millones de dólares, en una nueva planta de fabricación y montaje de ordenadores, así como iPads y Mac Books, respondiendo a la estrategia de Apple Inc. de diversificar sus mercados de suministro, reduciendo presencia en China.

**CUADRO 10: FLUJO DE INVERSIONES EN EL EXTERIOR POR PAÍSES Y SECTORES**

<b>INVERSIONES EN EL EXTERIOR POR PAISES Y SECTORES</b>					
<b>(Datos en miles de dólares americanos)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>% sobre el total</b>
<b>POR PAISES</b>					
China continental	8497730	4173090	5906489	5863172,787	47%
Islas Británicas del Caribe	5914260,629	1310331,427	1095332,839	1181352,04	9%
Singapur	165966,6991	635706,419	638136,8363	3712532,289	29%
Tailandia	146375,8643	327690,2936	165973,6795	341355,8706	3%
Japón	619881,2912	71924,3597	388404,9631	2216365,106	18%
Bermuda	625720	69459,9598	37000	1055000,001	8%
Países Bajos	1114426,498	4869,1157	15361,6582	670973,3586	5%
E.E.U.U.	2038975,353	561029,2053	4194366,753	476852,5125	4%
Vietnam	901410,5834	914869,6358	767435,193	1061463,01	2%
<b>Total</b>	<b>14294562,22</b>	<b>6851154,518</b>	<b>11805105,04</b>	<b>12599132,26</b>	<b>100</b>
<b>POR SECTORES</b>					
Industria manufacturera	3979112,997	2247759,695	5678228,865	4523402,102	36%
Sector financiero y seguros	8865067,742	3017749,083	4327371,143	4649806,3	37%
Sector mayorista y minorista	647480,3158	521567,6811	966755,1617	2853031,015	23%
IT	139186,6135	140734,6717	57805,3328	81732,5691	1%
Sector inmobiliario	102802,3705	247544,0514	84017,2612	51649,8343	0%
Transporte y almacenamiento	150243,2969	102012,1142	86912,0971	199105,1786	2%
Servicios técnicos y científicos	70354,8623	63963,996	78132,754	91600,9092	1%
<b>Total</b>	<b>14294562,22</b>	<b>6851154,518</b>	<b>11805105,04</b>	<b>12599132,26</b>	<b>100</b>

**Fuente:** Investment Commission, Ministry of Economic Affairs. Estos datos reflejan la inversión aprobada en cada ejercicio sin tener en cuenta la desinversión que se haya producido en el ejercicio. Última actualización julio 2022.



### **3.8 BALANZA DE PAGOS. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES SUB-BALANZAS**

#### **Balanza de pagos**

Según datos del Banco Central durante 2021, Taiwán registró un superávit de cuenta corriente de \$116.120 millones, un aumento neto de activos de \$104.600 millones en la cuenta financiera, y un aumento de \$20.990 millones en las reservas bancarias. Durante los dos primeros cuartos de 2022 Taiwán registró en su Balanza por Cuenta Corriente un superávit de \$56.800 millones, con un incremento neto de activos de \$56.290 millones en la Cuenta Financiera, y un aumento de \$4.070 USD en las reservas bancarias,

La Balanza Comercial amplió su superávit con respecto durante el primer cuarto de 2022, alcanzando los 23.470 millones USD, impulsada por la recuperación económica mundial y la demanda de transformación digital. Sin embargo, durante el segundo cuarto de 2022, la balanza se ha contraído en 6.080 millones hasta \$17.790 millones, debido principalmente a un aumento de las importaciones por la subida de precio de materias primas, y el aumento de barreras arancelarias a la exportación de semiconductores, . La Balanza de Servicios, por su parte, ha experimentado de igual forma una contracción de \$1.350 millones hasta \$3.73 millones, que se atribuye a la subida de costes de flete (indirectamente por subida precios combustibles).



**CUADRO 11: BALANZA DE PAGOS**

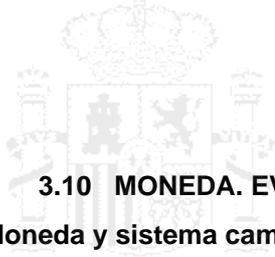
<b>BALANZA DE PAGOS</b>					
<b>(Datos en millones de dólares americanos)</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
<b>A) CUENTA CORRIENTE</b>	82.860	70.843	65.161	94.276	114.681
Balanza Comercial (Saldo)	81.258	67.034	57.671	74.872	88539
Balanza de Servicios (Saldo)	-8.763	-6.622	-5.067	3.315	12.474
Balanza de Rentas (Saldo)	14.695	13.752	15.396	19.362	16.366
Balanza de Transferencias (Saldo)	-4.137	-3.321	-2.839	-3.143	
<b>B) CUENTA DE CAPITAL</b>	-12	63	-3	-9	3
<b>C) CUENTA FINANCIERA</b>	87.474	71.399	74.212	94.607	124384
Inversiones directa	8.151	10.944	3.547	5.466	5.508.000
Inversiones en cartera	77.839	84.028	46.401	59.034.000	101.263
Derivados financieros	-503	1.638	2.501	453	-286
Otras inversiones	-	-	5.105	-18.650	-3094
	10.480	37.710			
<b>D) ERRORES Y OMISIONES</b>	4.433	493	9.054	-183	9.700
<b>E) RESERVAS</b>	12.467	12.499	16.658	48.342	20.993

**Fuente:** Monthly Bulletin of Statistics. Central Bank of the Republic of China (Taiwan). Última actualización: julio de 2022 (Datos disponibles 2021).

### 3.9 RESERVAS INTERNACIONALES

Taiwán tenía en septiembre de 2022 reservas de divisas por importe aproximado de 541.110 millones de dólares americanos, de acuerdo con su Banco Central. En base a esta cifra, Taiwán se encuentra entre los países con más reservas del mundo, situándose en el puesto 4 a nivel

mundial después de China, Japón y Suiza.



### **3.10 MONEDA. EVOLUCIÓN DEL TIPO DE CAMBIO**

#### **Moneda y sistema cambiario**

La unidad monetaria es el Nuevo Dólar Taiwanés (TWD o NT\$), concebido en 1949 para sustituir al dólar taiwanés original creado en 1946, depreciado por la hiperinflación durante la Guerra civil china. Los billetes de uso común actualmente en circulación datan del año 2000, habiendo billetes de 100, 500 y 1.000 NT\$. El banco central de Taiwán es la entidad encargada de la emisión de divisa, en un sistema de tipo de cambio flotante administrado.

En el tiempo, el NT registró un pico histórico de depreciación de 40,5 por USD en agosto de 1985, tras el cual un mes más tarde se alcanzó el histórico acuerdo cambiario del Hotel Plaza en Nueva York, que afectó a las principales divisas asiáticas. En 1992 se alcanzó un mínimo histórico de signo inverso, al cotizarse 24,7 NT\$ por USD.

En diciembre de 2020 el Tesoro de los EEUU incluyó al NT\$ en su "watch list" de potenciales monedas manipuladas, tras unos meses de continua apreciación del NT\$. De acuerdo con un comunicado del Banco Central de Taiwán emitido en enero de 2021, ello se ha debido no a sospechas americanas de manipulación cambiaria en Taipéi, sino simplemente al cumplimiento automático de 2 requisitos definidos por Washington, que son un superávit por cuenta corriente superior al 2% del PIB, y un superávit comercial bilateral con los Estados Unidos que exceda de 20.000 millones USD.

Durante 2022 el Euro cotiza en torno a los 30 y 32 NT\$. A 14/10/2022 se sitúa en 1€=31,19\$NT

### **3.11 DEUDA EXTERNA Y SERVICIO DE LA DEUDA. PRINCIPALES RATIOS**

En el segundo cuarto se reportó la Deuda externa de Taiwán en \$229.912 millones, continuando un progresivo ascenso desde los \$190.000 millones en septiembre de 2020. Ello representa aproximadamente un 30% del PIB.

Respecto al tipo de deuda contraída, más de un 90% es deuda a corto plazo. En cuanto al tipo de deudor, la deuda se concentra casi en su totalidad en el sector privado, siendo casi inapreciable la deuda contraída por el sector público.

Cabe añadir que según informa el Banco Central de Taiwán, en 2021 la posición inversora internacional neta de la isla arroja un saldo positivo de \$1.410 millones, lo que coloca a Taiwán solo detrás de Japón, Alemania, Hong Kong y la RP China.

### 3.12 CALIFICACIÓN DE RIESGO

CESCE tiene abierta la cobertura con Taiwán tanto a corto como a medio plazo, y la isla está clasificada en el grupo 1, con bajo nivel de riesgo.

Para COFACE su calificación de riesgo es A2, y su clima de negocios califica como A1.

Por su parte la OCDE no publica información respecto a Taiwán, ya que únicamente es miembro observador bajo el nombre de "Chinese Taipei".

En febrero de 2021 la agencia Moody's ha revisado su calificación de Taiwán, manteniendo como resultado su rating de "Aa3", y mejorando su perspectiva a "Positiva", dejando de ser simplemente "Estable".

En abril de 2023 S&P revisa la calificación de Taiwán y la establece en AA+ para el largo plazo y A-1+ para el corto plazo.

### 3.13 PRINCIPALES OBJETIVOS DE POLÍTICA ECONÓMICA

Los principales objetivos de política económica del Gobierno de la Presidenta Tsai Ing-wen pueden enunciarse en torno a 3 ejes: reubicación de Taiwán en las cadenas globales de valor, impulso a la economía digital y reducción de la dependencia energética.

#### **Reorganización de las cadenas globales de valor**

Factores como la rivalidad estratégica y tecnológica entre Estados Unidos y China, las tensiones entre ambos lados del Estrecho de Taiwán, o las vulnerabilidades de aprovisionamiento afloradas como resultado de la pandemia del COVID-19, están acelerando una reestructuración global de las cadenas de valor, en la que Taiwán debe posicionarse de forma acorde con sus intereses políticos y ventajas competitivas. Así por ejemplo, el Gobierno viene favoreciendo el retorno a la isla de inversiones de sectores de alto valor añadido que estaban localizadas en China, o ayudando para que otras plantas se trasladen desde China a países de la ASEAN o India, mientras al tiempo se intensifica la cooperación con Estados Unidos, y se presiona a la UE para negociar un acuerdo bilateral de inversiones.

#### **Impulsar el avance de la economía digital**

La visión de la política industrial del gobierno se centra principalmente en crear un "nuevo modelo económico de crecimiento", con innovación, creación de empleo y una "razonable" distribución de la riqueza.

Es prioritario potenciar las tecnologías de la información, los semiconductores, la inteligencia artificial, el Internet de las cosas o la Biotecnología, y para todo ello el Gobierno ha dispuesto de planes sectoriales específicos, con el telón común de fondo de acelerar la transformación digital de la industria y la economía.

#### **Nueva política energética de Taiwán**

En virtud de la "Ley de Gestión y Reducción de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)", el objetivo del gobierno de Taiwán se basa en reducir las emisiones de GEI a menos del 50% en base a los niveles registrados en el pasado año 2005 para el año 2050. En noviembre de 2015, el gobierno presentó sus Contribuciones Nacionales Determinadas (INDC, en sus siglas en inglés) en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, comprometiéndose a reducir las emisiones de GEI de Taiwán en un 50% desde el BAU (escenario de negocios suponiendo la no-intervención por parte del Estado, siglas en inglés) para el año 2030. En este contexto, el desarrollo de las energías renovables en general, y de la energía eólica "offshore" en particular, es una prioridad gubernamental al tiempo que una oportunidad para las empresas europeas.

## 4 RELACIONES ECONÓMICAS BILATERALES

### 4.1 MARCO INSTITUCIONAL

#### 4.1.1 MARCO GENERAL DE LAS RELACIONES

En ausencia de cooperación política, el principal ámbito de cooperación y de intercambios bilaterales, es el económico.

Las relaciones económico-comerciales mantienen en los últimos años una suave tendencia al alza, con un amplio superávit comercial favorable a Taiwán. Los flujos bilaterales de inversión directa en ambos sentidos son modestos, como lo es asimismo el número de empresas españolas implantadas en la isla.

2022 registró una evolución positiva del comercio bilateral, con un crecimiento de las exportaciones españolas de un 10,5 % con respecto a 2021; si bien lo más destacado fue el crecimiento de la exportación taiwanesa a España, que alcanzó el 47%, tasa inédita al menos durante la última década. 2023 ha venido sin embargo marcado por una tendencia negativa asociada a un menor crecimiento económico global, implicando un retroceso tanto en nuestras ventas a Taiwán como en nuestras compras.

#### 4.1.2 PRINCIPALES ACUERDOS Y PROGRAMAS

Acuerdos a reseñar:

- 2017 - Cooperación Tecnológica entre CDTI y el Departamento de Tecnología Industrial del Ministerio taiwanés de Asuntos Económicos. La gestión del Acuerdo corresponde en realidad al prestigioso Instituto público de Investigación tecnológica Industrial (ITRI). Actualmente hay 2 proyectos en curso, que afectan a las empresas españolas Triditive y Ona Electroerosión.  
Por otra parte, CDTI ha convocado en septiembre de 2023 una nueva "Llamada conjunta España-Taiwán para proyectos bilaterales de I+D".
- 2015, Acuerdo Administrativo para el establecimiento de Servicios Aéreos.
- 2013, la Oficina de Propiedad Intelectual de Taiwán (TIPO) y la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) firmaron un MoU de Patentes
- 2011- Club de Exportadores e Inversores Españoles/CIECA (patronal taiwanesa), cooperación empresarial.
- 2011 - Taiwan Photovoltaic Industry Association (TPVIA) y la Asociación de la Industria Fotovoltaica (ASIF) / SOLARTYS
- 2010 Oficina Económica y Cultural de Taipéi en Madrid / Cámara de Comercio de España en Taiwan - promoción de inversión
- 2006 - CSIC / National Science Council (NSC) de Taiwán - "Acuerdo Marco de Cooperación Científica". En 2014 el NSC fue reestructurado y sustituido por el Ministerio de Ciencia y Tecnología (MOST), con el que el CSIC ha renovado su Acuerdo de colaboración.

### 4.1.3 ACCESO AL MERCADO. OBSTACULOS Y CONTENCIOSOS

El sector **agroalimentario** está fuertemente protegido. La existencia de numerosos organismos con competencias solapadas sobre la materia dificulta adicionalmente cualquier proceso.

Actualmente, además de algunos protocolos bilaterales de importancia menor (pollitos de un día, o piensos de origen animal) contamos desde 2014 con un protocolo de exportación de carne de porcino necesario para las exportaciones de nuestra principal partida. Hay 9 mataderos y 146 empresas aprobadas bajo el protocolo (2 de ellas corresponden a carne aviar enlatada, que también puede introducirse en el mercado)). La autorización de 20 mataderos de porcino adicionales por parte de APHIA (antiguo BAPHIQ) lleva más de 5 años a la espera de una decisión, tras la visita efectuada por inspectores taiwaneses a España en enero de 2019.

En cuanto a frutas, se han solicitado en los últimos años a las autoridades taiwanesas varios protocolos de exportación de frutas, de los que el priorizado por parte española ha sido el de manzanas. En enero de 2021 BAPHIQ solicita información detallada sobre la manzana española, que elabora el MAPA en Madrid y remite la Cámara en Taipéi con fecha 19 de febrero.

En Productos pesqueros, según una nueva regulación introducida por FDA en 2022, desde el 1 de enero de 2024 solo podrán exportar dichos productos a Taiwán “los establecimientos autorizados”. De momento, están autorizadas las 55 empresas españolas integrantes de una lista aprobada por FDA, que reúnen el requisito de haber exportado con anterioridad a Taiwán alguno de estos productos entre 2020-2022. España podrá eventualmente solicitar una ampliación de los establecimientos autorizados, una vez que FDA haya completado la revisión del cuestionario presentado por vía telemática por el MAPA respecto al sistema sanitario español para este tipo de productos. Dicha revisión por parte de FDA se encuentra pendiente, y bloquea de momento cualquier avance.

Estas 3 barreras que afectan a España (Mataderos, Manzanas y Productos de la pesca) se encuentran identificadas por la Comisión Europea dentro de un paquete con una treintena de barreras a las que hacen actualmente frente el conjunto de Estados miembros de la UE, y están siendo objeto de conversaciones bilaterales, en las que Taiwán ha anunciado su intención de hacer concesiones a cambio de luz verde para sus propios intereses comerciales ofensivos en la UE (con 3 barreras, relativas a productos lácteos, carne procesada con tratamiento térmico, y huevos). De momento sin embargo no hay progreso en las negociaciones, en las que según informa la Comisión Europea la parte taiwanesa pretende canjear la eliminación de una barrera por cada parte (a pesar del considerable desequilibrio cuantitativo).

Por otra parte, Taiwán ha modificado en 2019 su legislación sobre **productos orgánicos**. Las nuevas medidas están bloqueando la importación de productos orgánicos de origen europeo, al no existir un reconocimiento mutuo con la UE, que la DG AGRI de la Comisión Europea no entiende prioritario negociar.

Finalmente, cabe reseñar el escrito recibido en enero de 2022 en la Cámara de Comercio de España en Taipéi procedente del Ministerio de Agricultura taiwanés. En el mismo, se da un plazo hasta el 1 de diciembre de 2023 a fin de que cursemos solicitud priorizada de declaración de país libre de una serie de enfermedades de transmisión animal (desde la Encefalopatía esponjiforme bovina a la Fiebre porcina africana, entre otras). El incumplimiento de dicho plazo puede suponer la interrupción de exportaciones al mercado taiwanés de los productos relacionados. Se ha completado ya por parte española la remisión de toda la documentación relativa al sector porcino, que es nuestra prioridad, y el MAPA en Madrid trabaja para completar el resto. En marzo de 2022 la DG Trade de la Comisión Europea remitió una carta al Ministro taiwanés, expresando disconformidad con este nuevo procedimiento y avanzando la intención de poner en conocimiento a la OMC.

## 4.2 INTERCAMBIOS COMERCIALES

Las relaciones comerciales entre España y Taiwán se han caracterizado por un tradicional claro desequilibrio a favor del segundo. Este desequilibrio se traducía hace unos 10 años en tasas de cobertura de las importaciones para España por debajo del 30%, aunque en 2020 llegó a alcanzar un 52%. En 2023 la tasa se ha situado en el 38 % (mejorando un 21% respecto a 2022).

Del comercio bilateral con Taiwán en el conjunto del año 2023 cabe destacar que como resultado de la débil actividad económica global, ha sido un año de contracción en los flujos de comercio en ambos sentidos, rompiendo la tendencia de crecimiento en el valor global de los intercambios experimentada en los últimos años. Lo más relevante ha sido lo siguiente:

-Nuestras exportaciones a Taiwán han alcanzado los 751 millones €, disminuyendo su valor un 2,5%; mientras lo importado desde Taiwán asciende a 1961 millones €, con una caída del 20%.

-En el valor de nuestras ventas el 67% corresponde a productos industriales y tecnología, mientras que los productos agroalimentarios representaron un 26%, y el resto fueron manufacturas de consumo.

-Entre nuestros sectores exportadores los principales han sido la carne porcina, la automoción, la farmoquímica y la maquinaria eléctrica.

-Llama la atención la aparición de productos exportados como los convertidores eléctricos o las locomotoras diésel-eléctricas, que deben estar asociados al contrato de Stadler-España con Taiwan Railways. En el lado negativo, destaca la fuerte caída de nuestras ventas de cerámica o de aceite de oliva, entre otras.

-Respecto a lo exportado en productos agroalimentarios, de un total de aproximadamente 188 mill. €, correspondieron a carne de cerdo unos 100 millones €, cayendo un 5%. Las ventas de aceite de oliva se han quedado en 19 millones €, mientras las de vino caen un 7% y se quedan en 9,5 millones €. Lácteos, pastas y panadería han sido 11 millones €; y pescado y marisco congelado, 5,7 millones €.

-En nuestras importaciones destacan los sectores de fundición de hierro o acero, los equipos de telecomunicaciones, las motocicletas, bicicletas y sus partes; los componentes electrónicos y el hardware.

-En cuanto al número y perfil de los exportadores, 3107 empresas españolas exportaron a Taiwán el año pasado, lo que supone un 13% menos que en 2022. De ellos un 44% son "exportadores regulares" (que llevan exportando a Taiwán al menos 4 años consecutivos, de acuerdo con la terminología de ICEX). De entre nuestras empresas exportadoras el pasado año, solo un 6% lo hicieron por un montante superior a los 500.000 €, lo que muestra que se sigue tratando de una exportación muy atomizada.

**CUADRO 12: EXPORTACIONES BILATERALES POR SECTORES**

<b>PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA EXPORTACIÓN ESPAÑOLA</b>					
<b>(Datos en miles de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>Variación%</b>
Productos industriales y tecnología	290.383	335.529	452.916	454.224	0,3%
Agroalimentarios	97.468	107.366	108.627	158.400	45,8%
Bienes de consumo	63.183	61.974	59.506	67.380	13,2%
Bebidas	14.833	16.423	14.056	17.645	25,5%
<b>Total</b>	<b>465867</b>	<b>521292</b>	<b>635104</b>	<b>697649</b>	<b>9,8%</b>

Fuente: ESTACOM.



**CUADRO 13: EXPORTACIONES BILATERALES POR CAPÍTULOS ARANCELARIOS**

<b>PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA EXPORTACIÓN ESPAÑOLA</b>					
<b>(Datos en millones de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>%</b>
(0203) Carne de animales de la especie porcina, fresca, refrigerada o congelada.	39,20	38,82	36,78	84,17	129%
(8703) Turismos y demás vehículos automóviles proyectados principalmente para el transporte de personas (excepto los de la partida 87.02), incluidos los	45,07	42,69	76,61	61,16	-20%
(3004) Medicamentos (con exclusión de los productos de las partidas 30.02, 30.05 o 30.06) constituidos por productos mezclados o sin mezclar, preparados para usos terapéuticos o profilácticos, dosificados o acondicionados para venta al por menor.	34,44	44,13	87,77	48,88	-44%
(8411) Turboreactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas.	4,91	26,65	26,38	39,74	51%
(2710) Aceites de petróleo o de minerales bituminosos, excepto los aceites crudos; preparaciones no expresadas ni comprendidas en otras partidas, con un contenido de aceites de petróleo o de minerales bituminosos superior o igual al 70% en peso, en las que estos aceites constituyan el elemento base; desechos de aceites.	3,21	2,66	3,01	38,31	1175%
(6907) Baldosas y losas, de cerámica para pavimentación o revestimiento, sin barnizar ni esmaltar; cubos, dados y artículos similares de cerámica para mosaicos, sin barnizar ni esmaltar, incluso con soporte.	14,54	15,01	18,94	21,05	11%
(1509) Aceite de oliva y sus fracciones, incluso refinado, pero sin modificar químicamente.	11,31	12,76	14,74	19,54	33%
(8708) Partes y accesorios de vehículos automóviles de las partidas 87.01 a 87.05.	3,88	6,84	14,23	13,35	-6%
(8407) Motores de embolo alternativo o rotativo, de encendido por chispa (motores de explosión).	1,15	0,07	11,47	12,00	5%
(8512) Aparatos eléctricos de alumbrado o de señalización (con exclusión de los artículos de la partida 85.39), limpiaparabrisas, eliminadores de escarcha y de vaho, eléctricos, del tipo de los utilizados en ciclos o automóviles.	2,04	2,50	6,09	9,25	52%

Fuente: ESTACOM.



**CUADRO 14: IMPORTACIONES BILATERALES POR SECTORES**

<b>PRINCIPALES SECTORES DE LA IMPORTACIÓN ESPAÑOLA</b>					
<b>(Datos en miles de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>Variación %</b>
Productos industriales y tecnología	1.061.150	1.003.249	918.870	1.293.727	41%
Bienes de consumo	271.095	303.728	288.696	354.650	23%
Agroalimentarios	11.222	16.911	3.756	16.497	339%
Bebidas	497	816	708	921	30%
<b>Total</b>	<b>1343964</b>	<b>1324704</b>	<b>1212030</b>	<b>1665795</b>	<b>37%</b>

*Fuente:* ESTACOM

**CUADRO 15: IMPORTACIONES BILATERALES POR CAPÍTULO ARANCELARIOS**

<b>PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA IMPORTACIÓN ESPAÑOLA</b>					
<b>(Datos en millones de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>%</b>
(8714) Partes y accesorios de los vehículos de las partidas 87.11 a 87.13.	74,35	83,66	100,96	149,75	48%
(7210) Productos laminados de hierro o de acero sin alear, de anchura superior o igual a 600 mm, chapados o revestidos.	170,19	121,74	86,40	146,79	70%
(7208) Productos laminados de hierro/acero sin alear, de anchura superior o igual a 600 mm, laminados en caliente, sin chapar ni revestir.	114,34	84,67	64,89	142,32	119%
(7318) Tornillos, pernos, tuercas, tirafondos, escarpas roscadas, remaches, pasadores, clavijas, chavetas, arandelas y artículos similares, de fundición, de hierro o de acero.	72,13	71,83	58,84	84,92	44%
(8517) Teléfonos y demás aparatos de transmisión o recepción de voz, imagen u otros datos, incluidos los de comunicación en red con o sin cable, distintos de los aparatos de transmisión o recepción de las partidas 8443, 8525, 8527 u 8528.	45,14	40,92	54,37	71,48	31%
(8411) Turborreactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas.	10,54	18,79	27,81	58,01	109%
(8711) Motocicletas, incluidos los ciclomotores, y velocípedos equipados con motor auxiliar, con sidecar o sin él.	40,09	63,55	59,88	50,98	-15%

(8471) Máquinas automáticas para el tratamiento de la información y sus unidades; lectores magnéticos y ópticos, máquinas para registro de datos sobre soportes en forma codificada y máquinas para procesamiento de estos datos, no expresadas ni comprendidas en otras partidas.	41,39	40,94	51,96	47,53	-9%
(8531) Aparatos eléctricos de señalización acústica o visual (por ejemplo sonerías, sirenas, tableros anunciadores, avisadores de protección contra robos o incendios), excepto los de las partidas 85.12 u 85.30.	4,05	4,47	4,99	42,72	757%
(3826) (desde 01.01.12) Biodiesel y sus mezclas, sin aceites de petróleo o de mineral bituminoso o con un contenido inferior al 70% en peso.	16,26	16,66	34,84	34,61	-1%

**Fuente:** ESTACOM.

#### CUADRO 16: BALANZA COMERCIAL BILATERAL

BALANZA COMERCIAL BILATERAL				
(Datos en millones de euros)	2018	2019	2020	2021
EXPORTACIONES ESPAÑOLAS	465,87	521,29	635,10	697,65
IMPORTACIONES ESPAÑOLAS	1343,96	1324,70	1212,03	1665,80
SALDO	-878,10	-803,41	-576,93	-968,15
TASA DE COBERTURA (%)	34,66	39,35	52,40	41,88

**Fuente:** ESTACOM

#### 4.3 INTERCAMBIOS DE SERVICIOS

En 2020 Taiwán fue el socio comercial nº 25 de la UE en servicios, con un valor total intercambiado de 9.400 millones €.

Los principales servicios españoles exportados a Taiwán son informáticos, de transporte, empresariales y financieros.

Según datos de Eurostat, en 2020 España registró exportaciones de servicios a Taiwán por importe de 71 millones de €, cifra considerablemente inferior a los 260 millones € de 2019. Por su parte, España importó en 2020 68 millones € de servicios de Taiwán (frente a 84 millones € en 2019), dando un balance positivo para España en ambos periodos, especialmente en 2019.



#### 4.4 FLUJOS DE INVERSIÓN

La inversión taiwanesa en España es baja e irregular: El flujo de inversión taiwanesa en España está fundamentalmente dirigido a la comercialización de productos taiwaneses de exportación. En 2019 se produjo un pico que llevó el stock de posición inversora de Taiwán hasta los 493 millones €, impulsado por una operación de inversión en energías renovables en España por parte de la filial taiwanesa de un grupo alemán. En todo caso, esta debilidad encaja con la escasa presencia inversora taiwanesa en el conjunto de la UE. Así, del stock de IDE de Taiwán, en 2021 la UE representaba únicamente un 2 % (mientras que China + Hong Kong suponen aproximadamente un 50% y EEUU cerca del 10 %).

La inversión española en Taiwán es asimismo modesta, y son contadas las empresas del IBEX 35 implantadas en este mercado.

**CUADRO 17: FLUJO DE INVERSIONES DE ESPAÑA EN EL PAÍS**

<b>INVERSIÓN DIRECTA ESPAÑOLA. BRUTA Y NETA. SECTORES</b>				
<b>(Datos en miles de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
INVERSIÓN BRUTA	416,00	15140,86	20.463,57	27.284,77
INVERSIÓN NETA	416,00	15140,86	20.463,57	27284,77
<b>INVERSIÓN BRUTA POR SECTORES</b>				
30 Fabricación de otro material de transporte	-	-	-	-
40 Comercio al por mayor e intermediarios comerciales exceptuando vehículos de motor	-	-	463,57	-
43 Actividades de construcción especializada	-	-	-	2.181,64
46 Comercio al por mayor e intermed.comercio, excep. Vehículos motor	-	463,57	-	-
64 Servicios financieros excepto seguros y fondos de inversión	-	15.000,00	20.000,00	25.000,00

Fuente: DATAINVEX

**CUADRO 18: STOCK DE INVERSIONES DE ESPAÑA EN EL PAÍS**

<b>STOCK INVERSIONES ESPAÑOLAS EN TAIWÁN</b>				
<b>(Datos en miles de euros)</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
POSICIÓN INVERSORA	77.520,00	109.820,00	127.840,00	-
21 Fabricación de productos farmacéuticos	10	-	-	-
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	3.870,00	5.220,00	4.930,00	-

29 Fabricación de vehículos a motor, remolques	170	340	-	-
30 fabricación de otros materiales de transporte	28.860,00	33.800,00	40.410,00	-
46 Comercio al por mayor e intermediarios excepto vehículos de motor	27.380,00	38.000,00	26.530,00	-
47 Comercio al por menor e intermediarios excepto vehículos de motor	940	1.290,00	2.250,00	-
63 Servicios de información	-	-	1.950,00	-
64 Servicios financieros excepto seguros y fondos de inversión	16.290,00	31.170,00	51.080,00	-
74 Otras actividades profesionales	-	-	690	-

Fuente: DATAINVEX

### CUADRO 19: FLUJO DE INVERSIONES DEL PAÍS EN ESPAÑA

INVERSIÓN DIRECTA DEL PAÍS EN ESPAÑA. BRUTA Y NETA. SECTORES				
(Datos en miles de euros)	2018	2019	2020	2021
INVERSIÓN BRUTA	9	4.490,49	2.933,71	5,84
INVERSIÓN NETA	7,2	- 1.510,80	2.563,71	5,84
<b>INVERSIÓN BRUTA POR SECTORES</b>		-	-	-
11 Fabricación de bebidas	-	-	-	-
41 Construcción de edificios	-	-	1.000,00	-
46 Comercio al por mayor e intermediarios excepto vehículos de motor	3	-	106	-
47 Comercio al por menor e intermediarios excepto vehículos de motor	-	4.000,00	3	-
58 Edición	-	-	8,01	2,84
66 Act. Aux. a servicios financieros	-	-	490	-
68 Act. Inmobiliarias	-	64	3	-
72 Investigación y desarrollo	-	410,84	1.326,70	-

Fuente: DATAINVEX

### CUADRO 20: STOCK DE INVERSIONES DEL PAÍS EN ESPAÑA

STOCK INVERSIONES TAIWANESAS EN ESPAÑA				
(Datos en miles de euros)	2018	2019	2020	2021
INVERSIÓN BRUTA	8431,56	493248,89	322996,03	-
Fabricación de productos metálicos excepto maquinaria	-	-	-	-
Fabricación de productos informáticos, electrónicos	-	-	-	-

Actividades de apoyo a las actividades extractivas	-	-	-	-
Comercio al por mayor e intermediarios comerciales	-	-	11.650,03	-
Almacenamiento y actividades anexas al transporte	-	-	-	-
Programación, consultoría y otras actividades relacionadas	-	-	-	-

Fuente: DATAINVEX (Última información disponible 2020)

#### 4.5 DEUDA

No se han suscrito acuerdos de conversión de deuda con Taiwán.

#### 4.6 OPORTUNIDADES DE NEGOCIO PARA LA EMPRESA ESPAÑOLA

##### 4.6.1 EL MERCADO

A pesar del pequeño tamaño de la isla, la economía taiwanesa se encuentra en el puesto 14º nivel mundial en términos de paridad de poder adquisitivo per cápita y el 29 en valor nominal. Desde la crisis económica, Taiwán ha experimentado un crecimiento económico constante; en el año 2021 la región creció un 6,3 por ciento del PIB.

En el ámbito de los negocios, Taiwán obtiene calificaciones favorables; la agencia de rating S&P califica a Taiwán con un nivel de riesgo de AA+y COFACE le otorga un nivel un nivel A2.

Índice	Institución	Año	Ranking mundial	Ranking Asia-Pacífico
Índice de competitividad global de una economía	Foro Económico Mundial (WEF, siglas en inglés)	2019	12	4
Indice Doing Business	Banco Mundial	2020	15	5
World Competitiveness Yearbook	International Institute for Management and Development (IMD)	2019	7	3

La economía taiwanesa se asienta en una multitud de pequeñas y medianas empresas. En el año 2021, existían alrededor de 1,53 y 1,55 millones (estándares antiguos o nuevos) de estas empresas, casi el 99 por ciento del total de empresas de Taiwán. Estas PYMEs se organizan en clústeres en torno a las principales zonas industriales del país: Taipéi, Kaohsiung, Taichung, Tainan y Keelung. La construcción del tren de alta velocidad en enero de 2007, conectó todas estas ciudades (excepto Keelung).

#### Taipéi y Nuevo Taipéi

Taipéi es el centro político, gubernamental y económico de Taiwán. La mayor parte de las grandes empresas tienen su centro directivo en Taipéi. Todas las embajadas y oficinas de representación están localizadas también en esta ciudad. Taipéi es, además, el centro financiero de la isla. Aquí tienen sede la Bolsa de Taiwán y las principales entidades financieras locales y extranjeras.

La mayor parte de los centros de producción industrial se localizan en las afueras de Taipéi, en las zonas de Nuevo Taipéi, Linkou, Banqiao y en Hsinchu. Destaca la industria química,

electrónica, maquinaria y plásticos.

### **Kaohsiung**

Kaohsiung se encuentra situada a 300 kilómetros al sur de Taipéi. Es una ciudad principalmente industrial que posee aeropuerto internacional y uno de los puertos más activos del mundo. Es la segunda mayor ciudad en extensión de la isla después de Taipéi y representa el principal centro productivo del país.

### **Taichung**

Es la tercera ciudad más grande de Taiwán. Conocida por sus universidades y su vida cultural, Taichung se ha convertido también en un importante centro industrial del sector TIC durante los últimos años. El desarrollo de un puerto internacional en la parte oeste de la ciudad ha acelerado el desarrollo del sector manufacturero alrededor de la ciudad.

### **Tainán**

Es el corazón histórico y cultural del país. Durante más de 200 años fue la capital de Taiwán y en la actualidad se ha convertido en el centro más importante para la industria textil, química, electrónica y artículos de piel.

## **4.6.2 IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL PAÍS EN SU REGIÓN**

Taiwán es considerado uno de los cuatro "tigres asiáticos" junto a Hong Kong, Corea del Sur y Singapur. En 2022, Taiwán ocupa el puesto 14º nivel mundial según el valor de su PIB en paridad de poder adquisitivo (62.527 dólares internacionales) y el tercer puesto de las economías de la región Asia-Pacífico (primera en Asia del este). Taiwán destaca principalmente en el ámbito de las tecnologías de información y comunicaciones (TIC). Encontramos en Taiwán la sede de TSMC, empresa que en 2020 acumuló más del 50% de la producción mundial de chips semiconductores.

Según la herramienta *Trade Map* del Centro de Comercio Internacional, en el año 2021 fue el 16º mayor exportador (el sexto de los países de su entorno, por detrás de China continental, Japón, Corea del Sur, Hong Kong y Singapur) y el 17º importador de mercancía, por detrás de China continental, Japón, Hong Kong, Corea del Sur y Singapur. Asimismo, ocupa la cuarta posición mundial como mayor poseedor de reservas extranjeras con 541.110 millones de dólares americanos en septiembre de 2021. Según el valor de la balanza por cuenta corriente, Taiwán representó la 7ª economía mundial en 2019, lo que significa que es una de las mayores economías en cuanto al valor de sus intercambios entre residentes en la isla y el resto de los países. El estrecho de Taiwán, conecta es una de las rutas comerciales más concurridas del mundo, conectando Asia pacífico, China y países del medio oriente.

Varios estudios anuales sobre las economías del mundo como los realizados por el Foro Económico Mundial, Inteligencia de Riesgo en el Entorno Empresarial (BERI, por sus siglas en inglés), y la Unidad de Inteligencia de *The Economist* han posicionado a Taiwán favorablemente en cuanto al crecimiento económico y el desarrollo tecnológico a largo plazo. Sin embargo, los problemas políticos de la región y las relaciones diplomáticas con los países del entorno (especialmente con China continental), siguen siendo una de las incertidumbres de la isla para favorecer su crecimiento, así como la dificultad para lograr ser incluidos en acuerdos de libre comercio regionales e impulsar los bilaterales, como los que han alcanzado con Nueva Zelanda o Singapur.

### 4.6.3 OPORTUNIDADES COMERCIALES

#### Sectores más interesantes para el comercio

**Farmoquímica:** Tras experimentar una contracción en 2021, este sector se recupera y supone alrededor del 10% de nuestras exportaciones a la isla.

**Agroalimentario:** Taiwán es un mercado maduro, altamente competitivo y muy segmentado, donde la introducción de nuevos productos se enfrenta a la competencia de empresas de otros países sólidamente establecidos. Entre ellos se encuentran países europeos como Francia e Italia; además de otros ajenos a la UE como Estados Unidos, Australia, Nueva Zelanda o Chile. La carne de porcino es en valor absoluto el sector más importante de penetración de nuestra industria, representando ya más del 15% de la exportación española a Taiwán. La cuota de mercado española en vino está estancada, mientras que en aceite de oliva viene creciendo, pero el tamaño del mercado es modesto. Los productos orgánicos cuentan con potencial de crecimiento, pero dificultado por el anteriormente mencionado cambio de normativa.

**Energías renovables:** La energía renovable es el sector más prometedor por la competitividad de nuestra industria y por la demanda esperada en el futuro próximo, derivada de los ambiciosos planes del gobierno: cierre de las centrales nucleares en 2025, reducción del nivel de emisiones de 2005 en un 20% para 2030 y cero emisiones netas para 2050, estando prevista la instalación de 20GW de capacidad solar y 7GW de eólica para 2025.

En particular es el sector eólico marino el que ofrece mayores opciones para nuestras empresas, aprovechando la especial profundidad de las aguas en el Estrecho de Taiwán.

**Desalación:** el agua es un recurso cada vez más escaso en Taiwán, atendiendo a dos factores:

-La sequía que ha sufrido la isla entre 2020-2021, la peor en 56 años. La situación provocó una cierta alarma social y política, y el Gobierno se vio presionado para reaccionar. Las perspectivas climáticas para el resto del siglo son bastante pesimistas respecto a los niveles de precipitaciones previstos en la isla.

-Las perspectivas de crecimiento global de la industria de semiconductores, en la que empresas taiwanesas ocupan posiciones de liderazgo mundial, y que requiere un gran consumo de agua.

### 4.6.4 OPORTUNIDADES DE INVERSIÓN

El interés por el sector de energías renovables, y en particular en eólica marina, está siendo el principal factor movilizador para la implantación de nuevas empresas españolas en Taiwán. Las subastas de nuevos parques en 2024 ofrecerán oportunidades para compañías como IBERDROLA o BlueFloat.

En el sector de tratamiento de aguas, ya mencionado, las plantas desaladoras en Hsinchu y Tainan que la Agencia del agua (WRA) espera concursar próximamente, podrían convocarse como proyectos BOT, constituyendo una importante oportunidad de inversión para empresas españolas.

#### **4.6.5 FUENTES DE FINANCIACION**

El habitual superávit comercial y en su Balanza por Cuenta Corriente ha permitido a Taiwán acumular a lo largo de los años una importante capacidad de ahorro frente al resto del mundo. Se ha mencionado anteriormente en este informe que es uno de los líderes mundiales en reservas internacionales.

En 2021 se censaron 38 bancos comerciales con 3.404 oficinas, que contabilizaron el 90,55% de los préstamos en Taiwán. Las cooperativas de crédito contabilizaron el 1,66% de los préstamos.

Taiwán financia generosamente proyectos de desarrollo en terceros países, en particular en algunos de sus "aliados diplomáticos". Además, es miembro fundador del Banco Asiático de Desarrollo (denominado como Taipéi, China), siendo un miembro que aporta fondos, no receptor.

#### **4.7 ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN**

Entre 2020 y 2022, por razón de la pandemia y las severas restricciones para la entrada de no residentes en Taiwán, la programación promocional prevista se vio trastocada. Cabe no obstante destacar alguna actividad no presencial, caso de las 6 empresas españolas del sector Biomédico participantes en la Misión virtual convocada por ICEX para el mes de abril de 2021, con preparación de agendas a cargo de la Cámara de Comercio de España en Taipéi.

Igualmente, organizado por la Cámara de Comercio de España y el ICEX, el 11 de noviembre de 2021 se celebró un encuentro virtual entre la Agencia taiwanesa del agua (WRA) y 20 empresas y asociaciones españolas del sector, en torno a las perspectivas de negocio existentes en Taiwán en plantas de desalación y de tratamiento de aguas residuales industriales. Ha sido el primer seminario bilateral de estas características, con valoración muy positiva en términos de la imagen-país creada y de la información sobre oportunidades de negocio suministrada a las empresas.

La apertura al exterior de la isla y el fin de las cuarentenas han convertido a 2023 en el año de vuelta a la rutina en los viajes de negocios. Lamentablemente, la convocatoria con apoyo de ICEX para marzo de 2023 de una jornada "Open Day" de promoción de alimentos y vinos de España se cerró con un reducido número de importadores locales inscritos, lo que condujo a la cancelación de la actividad. Otro tanto ha sucedido con la convocatoria de una jornada "Taste Spain" prevista para noviembre de 2023. Indudablemente, el impacto adverso de la pandemia en algunos sectores, y la actual desaceleración de la actividad económica, tanto en España como en Taiwán; están dificultando la vuelta a la normalidad en nuestra actividad promocional.

### **5 RELACIONES ECONÓMICAS MULTILATERALES**

#### **5.1 CON LA UNIÓN EUROPEA**

##### **5.1.1 MARCO INSTITUCIONAL**

Por orden cronológico, Taiwán tiene suscritos Acuerdos de Libre Comercio con Panamá, Guatemala, Nicaragua, El Salvador-Honduras, Nueva Zelanda, Paraguay y Singapur.

Asimismo, ha firmado en 2010 un "Cross Straits Economic Cooperation Framework Agreement" con China y un Acuerdo de Cooperación Económica con Eswatini (anteriormente denominado Suazilandia)..

Por lo que respecta a su relación con la Unión Europea, de acuerdo con su política de "Una sola China" la UE no tiene relaciones políticas formales ni diplomáticas con Taiwán. Sin embargo, apoya la participación activa de Taiwán en algunos foros multilaterales, sobre todo cuando su presencia resulta favorable para los intereses globales europeos. En cualquier caso, la UE tiene considerables relaciones económicas y comerciales, en medio ambiente, ciencia, salud, cultura y educación. Todas estas áreas de interés común se abordan en el denominado mecanismo de consulta bilateral existente entre Taiwán y la Comisión de la UE. Se celebran consultas anuales comerciales entre Taiwán y la Comisión Europea, con reuniones alternas en Bruselas y Taipéi, donde se discuten todos los asuntos de índole comercial, incluidos los que emanan de las obligaciones de la OMC y los bilaterales propiamente dichos. Para facilitar la tarea de este mecanismo de consultas se han establecido cuatro grupos de trabajo para tratar aspectos técnicos y reglamentarios en propiedad intelectual, barreras técnicas al comercio, productos farmacéuticos (incluyendo cosmética) y medidas sanitarias y fitosanitarias (SPS).

Las últimas Consultas Anuales de Comercio entre la UE y Taiwán han sido co-presididas por la Directora General de la DGTRADE y la Ministra taiwanesa de Asuntos Económicos Wang Meihua, respectivamente. Además de dichas consultas económicas, la UE y Taiwán mantienen un "Diálogo industrial" anual, así como consultas informales sobre "non trade issues", y desde 2017 un diálogo sobre Derechos Humanos.

### 5.1.2 INTERCAMBIOS COMERCIALES

En 2021 Taiwán ha realizado un 2,04% de las exportaciones mundiales y un 1,72% de las importaciones, ocupando el puesto 16 en el ránking de comercio internacional.

En ese mismo año, las exportaciones de la UE a Taiwán han alcanzado los 28,4 millardos €, creciendo un 24%; y las importaciones de la UE con origen Taiwán llegaron a 35,6 millardos €, creciendo un 34% respecto a 2020. El déficit comercial bilateral bajó de los 5,5 millardos de 2020 a 9,1 millardos € un año más tarde.

Hubo en 2021 solo 4 Estados miembros de la UE en superávit comercial con Taiwán, que fueron Austria, Dinamarca, Finlandia y Países bajos,

Taiwán es en Asia el 5º socio comercial de la UE, tras China, Japón, Corea del Sur e India.

### CUADRO 21: EXPORTACIONES DE BIENES A LA UNIÓN EUROPEA

INTERCAMBIOS COMERCIALES CON LOS PAÍSES DE LA UE (27)						
(Datos en millones de dólares americanos)	2017	2018	2019	2020	2021	Variación
EXPORTACIONES	21.833	23.856	22.525	21.168	29.666	40%
IMPORTACIONES	24.011	25.886	29.044	29.001	36.923	27%

Fuente: Bureau of Foreign Trade, R.O.C. Taiwán

## 5.2 CON LAS INSTITUCIONES FINANCIERAS INTERNACIONALES

Taiwán no es un Estado reconocido por la Organización de las Naciones Unidas y en consecuencia no pertenece como miembro a ninguna de las instituciones afiliadas como el Banco Mundial o el FMI. Sin embargo, Taiwán suscita numerosos apoyos para conseguir algún tipo de participación significativa como observador en organizaciones internacionales, caso de la Asamblea de la OMS, lo que Taipéi defiende por su éxito en la lucha contra el COVID-19 y su activa labor solidaria con terceros países en dicho campo.

En 2020, se promovió la iniciativa 'Taiwan Non-Discrimination Act' que pretende mejorar la posición de Taiwán en instituciones financieras como el FMI.

Sin embargo, Taiwán, es miembro del Banco Asiático de Desarrollo desde 1966, año de su fundación, bajo la denominación de "Chinese Taipei". Como mercado desarrollado, es miembro que aporta fondos pero no receptor. También forma parte, como miembro extrarregional, del Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE).

## 5.3 CON LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE COMERCIO

Taiwán accedió a la OMC en enero de 2002, cumpliendo con sus compromisos en lo relativo a la reducción arancelaria para un gran número de productos. Además, firmó el Government Procurement Agreement (GPA), por el cual se comprometió a abrir el proceso de licitaciones y compras públicas a la competencia internacional. La adhesión de Taiwán al GPA, bajo la denominación de Chinese Taipei, entró en vigor el 15 de Julio de 2009 convirtiéndose en el miembro número 41 de este acuerdo. La firma de este acuerdo era la gran asignatura pendiente de la isla con los compromisos de la OMC.

Durante los últimos años, la participación de Taiwán en la OMC ha venido marcada por una serie de problemáticas:

A principios de 2011, Estados Unidos protestó formalmente el hecho de que ni Taiwán ni la RPC hubieran elevado el documento del ECFA a la OMC para su estudio y evaluación sobre la posible violación de algún convenio internacional. Ante esto, la ambigüedad ha caracterizado la respuesta de ambos lados del estrecho, el ejecutivo taiwanés ha facilitado una versión en inglés no definitiva del documento y a la espera de acordar con las autoridades de la RPC la fecha de esta notificación.

Durante la revisión del acuerdo GPA, la UE mostró diversas consideraciones sobre la oferta de la administración taiwanesa, limitando la publicación de las licitaciones a determinadas municipalidades y exenciones que excluyen la adquisición de determinados productos eléctricos, entre otros aspectos.

Tras el estancamiento de las negociaciones de la Ronda de Doha, algunos países de la OMC decidieron negociar un acuerdo de servicios llamado "Really Good Friends (RGF)", en el que se encuentra como miembro Taiwán.

En 2022, el tipo arancelario nominal medio para productos industriales fué de 4,13%, mientras que para productos agrícolas fué de 15,06%. El tipo arancelario nominal medio general era de 6,34% sobre el valor del producto.

## 5.4 CON OTROS ORGANISMOS Y ASOCIACIONES REGIONALES

La mayoría de los países reconocen a Taiwán dentro del ámbito de la política de "Una sola China", lo que condiciona sus relaciones a las mantenidas con la República Popular China. Esto imposibilita o dificulta la pertenencia de Taiwán a la mayor parte de las organizaciones internacionales. De las organizaciones en las que Taiwán colabora de algún modo destacan las siguientes:

- **APEC** (Foro de Cooperación Asia Pacífico):

Taiwán, bajo la denominación de "Chinese Taipei" es miembro de la APEC desde noviembre de 1991.

• **PECC** (Consejo de Cooperación Económica del Pacífico): Formula políticas de negocios, coordina programas de trabajo sobre comercio e inversión e identifica oportunidades de negocios. Su labor se refleja en recomendaciones, principalmente, para APEC.

- **ASEAN** (Asociación de Naciones del Sudeste Asiático):

Taiwán no es miembro de esta organización, a pesar de sus estrechos vínculos económico-comerciales y el gran número de ciudadanos de países de la ASEAN (como Indonesia o Filipinas) que viven y trabajan en la isla. En todo caso Taiwán ha intentado estrechar relaciones con dicho bloque a través de la "New Southbound Policy" lanzada por el Gobierno de la Presidenta Tsai-Ing-wen en 2016.

En noviembre de 2020, 15 países han firmado el **Regional Economic Comprehensive Partnership (RCEP)**, en el marco de una cumbre virtual de la ASEAN con Vietnam como anfitrión. Este acuerdo comercial, liderado por China y que deja fuera a Taiwán, aspira progresivamente a eliminar aranceles para cerca del 90% de los bienes industriales comercializados entre los países firmantes, que representan alrededor del 30% del PIB global. Desde Washington y Taipéi se resta importancia práctica al acuerdo, pero indudablemente el mismo constituye un éxito de las autoridades chinas en el actual contexto de su competencia estratégica con los EEUU.

En septiembre de 2021, Taiwán aplica para acceder al **Tratado Integral y Progresivo de Asociación Transpacífico (CTTP)**, de la que son partícipes 11 países, con una población de unos 500 millones de personas.

## 5.5 ACUERDOS BILATERALES CON TERCEROS PAÍSES

En cuanto a las relaciones comerciales bilaterales, el hecho más importante de la historia económica y comercial reciente de Taiwán se produjo en abril de 2010, con la firma del Economic Cooperation Framework Agreement (ECFA, en sus siglas en inglés) con la RPC, tras el inicio de las conversaciones en 2008.

De esta forma, las principales medidas consisten en la apertura de turistas procedentes de China continental, la apertura de las comunicaciones aéreas y marítimas, la reducción de los aranceles, la eliminación de las barreras no arancelarias, la promoción de las relaciones comerciales y de inversión, así como el impulso del desarrollo económico.

En agosto de 2012 se alcanzaron dos acuerdos más entre China continental y Taiwán, un Acuerdo de Protección y Promoción Recíproca de Inversiones y un acuerdo de cooperación aduanera. Con estos se facilitan aún más las relaciones comerciales y empresariales entre

ambos lados del estrecho, suponiendo una ampliación práctica del ECFA. En junio de 2013 finalmente se firmó el acuerdo sobre el comercio de servicios, que no ha sido ratificado todavía, debido a la presión ejercida por la opinión pública.

Taiwán ha concluido acuerdos de libre comercio con los siguientes países:

- Panamá (2003)
- Guatemala (2005)
- **Nicaragua (2006)** Terminado en Julio 2022
- El Salvador y Honduras (2007)
- Nueva Zelanda (2013)
- Singapur (2013)

Más recientemente, destaca la búsqueda de acuerdos de cooperación económica bilateral (ECA, en sus siglas en inglés) y la participación activa de la isla para conseguir la integración económica regional, siguiendo la política conocida como de “Giro al sur”. Esta política, iniciada por la Administración Tsai en el año 2016, tiene como objetivo reforzar aún más los intercambios económicos, comerciales, educativos y turísticos con los 10 estados miembros de la ASEAN, así como con la India, Pakistán, Bangladesh, Nepal, Sri Lanka, Bhután, Australia y Nueva Zelanda, para reducir la dependencia económica de Taiwán del mercado chino.

## 5.6 ORGANIZACIONES INTERNACIONALES ECONÓMICAS Y COMERCIALES DE LAS QUE EL PAÍS ES MIEMBRO

ASOCIACIONES COMERCIALES Y CÁMARAS DE COMERCIO	
American Chamber of Commerce in Taipei	<a href="http://www.amcham.com.tw">http://www.amcham.com.tw</a>
Bankers Association of the R.O.C.	<a href="http://www.ba.org.tw">http://www.ba.org.tw</a>
Chinese International Economic Cooperation Association	<a href="http://www.cieca.org.tw">http://www.cieca.org.tw</a>
Chinese National Association of Industry and Commerce, Taiwan	<a href="http://www.cnaic.org/">http://www.cnaic.org/</a>
Chinese National Federation of Industries	<a href="http://www.cnfi.org.tw">http://www.cnfi.org.tw</a>
Confederation of Asia-Pacific Chambers of Commerce and Industry (CACC)	<a href="http://www.icimod.org/?q=8610">http://www.icimod.org/?q=8610</a>
European Chamber of Commerce Taipei	<a href="http://www.ecct.com.tw">http://www.ecct.com.tw</a>
General Chamber of Commerce of the R.O.C	<a href="http://www.roccoc.org.tw/">http://www.roccoc.org.tw/</a>
International Trade Association of the R.O.C.	<a href="http://www.trade-taiwan.org">http://www.trade-taiwan.org</a>
Kaohsiung City Chamber of Commerce	<a href="http://www.khcoc.org.tw">http://www.khcoc.org.tw</a>
Taichung City Chamber of Commerce	<a href="http://www.chamber.org.tw">http://www.chamber.org.tw</a>
Taiwan Association of Machinery Industry (TAMI)	<a href="http://www.tami.org/">http://www.tami.org/</a>
Taiwan Chamber of Commerce	<a href="http://www.tcoc.org.tw">http://www.tcoc.org.tw</a>
Taiwan Electrical and Electronic Manufacturers' Association	<a href="http://www.teema.org.tw/">http://www.teema.org.tw/</a>
Taiwan External Trade Development Council (TAITRA)	<a href="https://en.taitra.org.tw/">https://en.taitra.org.tw/</a>
Taiwan Importers and Exporters Chamber of Commerce	<a href="http://www.tiec.org.tw">http://www.tiec.org.tw</a>
Taiwan Semiconductor Industry Association (TSIA)	<a href="https://www.tsia.org.tw/">https://www.tsia.org.tw/</a>
Taipei Advertising Engineering Association	<a href="http://www.taead-roc.org.tw/">http://www.taead-roc.org.tw/</a>
Taipei Association of Travel Agents	<a href="http://www.tata.org.tw">http://www.tata.org.tw</a>
Taipei Automobile Distributors Association	<a href="http://www.tada.org.tw">http://www.tada.org.tw</a>
Taipei Chemical Suppliers Association	<a href="http://www.tpchem.tworg.net/">http://www.tpchem.tworg.net/</a>
Taipei Computer Association (TCA)	<a href="https://www.tca.org.tw/">https://www.tca.org.tw/</a>
ASOCIACIONES INDUSTRIALES	
Chinese National Federation of Industries	<a href="http://www.cnfi.org.tw">http://www.cnfi.org.tw</a>

En este apartado solo se han incluido las asociaciones que se han considerado más relevantes. Para más información sobre organizaciones industriales y comerciales se recomienda consultar con la Cámara de Comercio de España en Taiwán.

**CUADRO 22: ORGANIZACIONES INTERNACIONALES ECONÓMICAS Y COMERCIALES DE LA QUE EL PAÍS ES MIEMBRO**

ORGANISMO	DESCRIPCIÓN
OMC	Taiwán es miembro de la OMC desde el 1 de enero de 2002
APEC	Taiwán, bajo la denominación de "Taipéi Chino" es miembro de la APEC desde noviembre de 1991.
Banco Asiático de Desarrollo	Taiwán, bajo la denominación de "Taipéi, China" es miembro de esta institución desde 1966, año de su fundación. Al tener una economía desarrollada, es miembro contribuidor de fondos y no receptor.
OMS	Taiwán dejó de ser Miembro observador el año 2016.