



NOTA SECTORIAL

El sector de la Defensa en Japón

Antena del IGAPE en Japón

Autor: Sandra Vázquez, Masahiro Masuda y Jon Ander Musatadi

Antena del IGAPE en Japón.

Fecha: 20/12/2025

1. Contenido

1. INTRODUCCIÓN	2
2. ANÁLISIS DEL SECTOR DE DEFENSA EN JAPÓN	3
2.1 Visión General	3
2.2 Principales importaciones y exportaciones	4
2.3 Política pública de defensa en japon y áreas de interés	6
3. PROYECTOS DE INVERSIÓN Y COLABORACIÓN INTERNACIONALES.....	8
4. PRINCIPALES EMPRESAS DEL SECTOR.....	10
5. ASOCIACIONES SECTORIALES.....	16
6. FERIAS ESPECIALIZADAS	17
7. CONCLUSIÓN.....	18
8. BIBLIOGRAFÍA.....	19

1. INTRODUCCIÓN

Este estudio tiene como objetivo analizar la **situación actual del sector de defensa en Japón**, para las empresas industriales y tecnológicas gallegas. El estudio se centra en las capacidades de las Fuerzas de Autodefensa, analizando el nuevo marco geopolítico, la evolución del gasto público, el ecosistema empresarial y las claves para acceder a los canales de contratación en el mercado.

La seguridad nacional ocupa hoy un lugar central en la estrategia política japonesa. Más allá de su tradicional postura pacifista, **el país atraviesa una profunda transformación impulsada por las tensiones regionales y la necesidad de modernización tecnológica**. En Japón, la defensa ya no es solo una cuestión de resguardo territorial, sino un motor de innovación que busca reducir la dependencia exterior y fortalecer la resiliencia mediante nuevas alianzas internacionales.

En este contexto, **Galicia**, con su reconocida trayectoria en la industria naval, aeroespacial y el desarrollo de tecnologías duales, se posiciona como un **colaborador estratégico para Japón**. Las capacidades tecnológicas del tejido industrial gallego y su experiencia internacional ofrecen una base sólida para establecer alianzas en proyectos de modernización de sistemas, ciberdefensa y seguridad marítima en el mercado japonés.

2. ANÁLISIS DEL SECTOR DE DEFENSA EN JAPÓN

2.1 Visión General

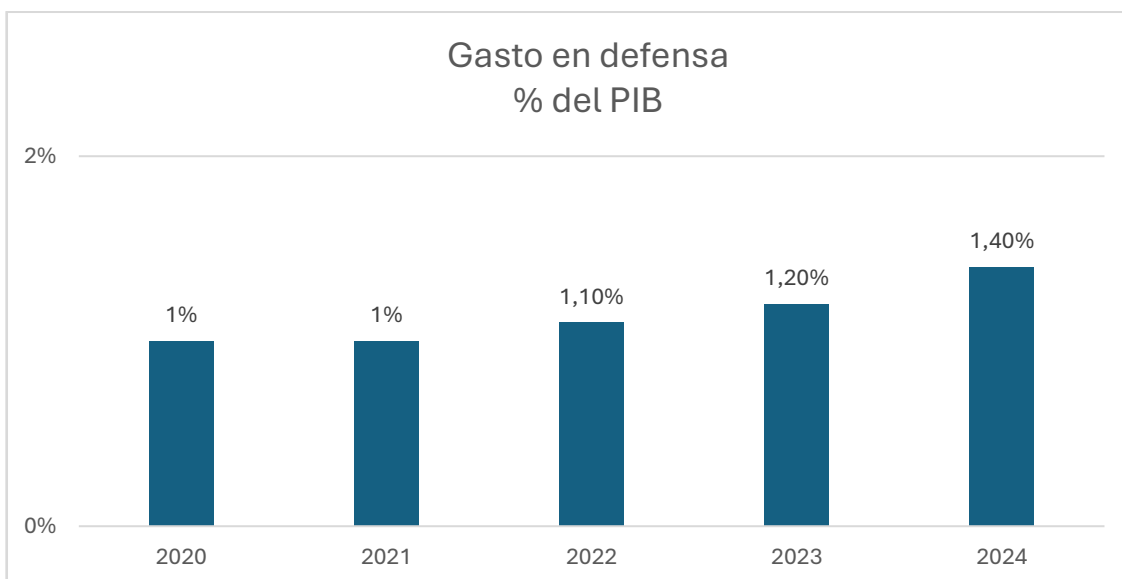
Las **principales preocupaciones** de las Fuerzas de Autodefensa de Japón (FADJ) son las amenazas que representan **China y Corea del Norte**. Entre sus misiones se encuentran la defensa territorial, la vigilancia del espacio aéreo y marítimo, la lucha contra la piratería y el terrorismo, así como la realización de operaciones humanitarias. Además, llevan a cabo **maniobras periódicas con el ejército estadounidense** y, cada vez con mayor frecuencia, con otros países de la región, como **Australia**.

La **alianza entre Japón y Estados Unidos**, firmada en 1951, constituye una de las piedras angulares de la seguridad japonesa y un elemento clave en la estrategia de seguridad estadounidense en Asia. Actualmente, **alrededor de 55.000 soldados y otros activos militares de EE. UU., incluidos aviones y buques de guerra, están desplegados en Japón** y cuentan con uso exclusivo de más de **80 bases e instalaciones**. A cambio, Estados Unidos garantiza la defensa del país. El Gobierno japonés aporta aproximadamente **2.000 millones de dólares** anuales para cubrir parte del coste del estacionamiento de estas fuerzas, además de pagar compensaciones a las localidades que las acogen, el alquiler de las bases y los gastos de nuevas infraestructuras para apoyar la presencia estadounidense. Japón también ostenta el estatus de Aliado Principal No OTAN (MNNA), una designación de la legislación estadounidense que otorga beneficios en comercio de defensa y cooperación en materia de seguridad.

La Fuerza de Autodefensa de Japón (JSDF) se compone de la Fuerza de Autodefensa **Terrestre** (Rikujou Jieitai, GSDF) que incluye unidades de aviación, la Fuerza de Autodefensa **Marítima** (Kaijou Jieitai, MSDF) que cuenta con aviación naval, y la Fuerza de Autodefensa **Aérea** (Koukuu Jieitai, ASDF).

Las Fuerzas de Autodefensa de Japón (JSDF) cuentan con una combinación de equipamiento importado y de fabricación nacional. El país dispone de una **sólida industria de defensa**, capaz de producir una amplia gama de sistemas de armas para los ámbitos aéreo, terrestre y naval. **La mayoría las armas importadas provienen de EE. UU.**, y algunas de las fabricadas en Japón son de origen estadounidense y se fabrican bajo licencia.

En 2022, **el Gobierno japonés se comprometió a aumentar el gasto en defensa hasta el 2% del PIB**, en línea con los estándares de la OTAN, inicialmente previsto para el período 2022-2027. De cumplirse este objetivo, Japón tendría el **tercer mayor presupuesto de defensa del mundo**.



Fuente: Statistics Bureau of Japan.

Actualmente, el país cuenta con unos **230.000 a 240.000 efectivos en activo** en de los servicios militares y de seguridad: entre 145.000 y 150.000 en las fuerzas terrestres, 40.000 a 45.000 en las marítimas y 40.000 a 45.000 en las aéreas, además de 14.000 guardacostas.

El servicio militar es voluntario para hombres y mujeres de entre 18 y 32 años. En 2024, las mujeres representaban aproximadamente el 10% del personal militar a tiempo completo.

2.2 Principales importaciones y exportaciones

Japón mantiene una **política estricta sobre la transferencia internacional de material de defensa**, regulada por el Ministerio de Finanzas y el Ministerio de Defensa. Tras décadas de restricciones derivadas de la Constitución pacifista, en 2014 se flexibilizaron las normas, permitiendo exportaciones bajo **condiciones específicas, como cooperación internacional y proyectos conjuntos.**

IMPORTACIÓN DEL SECTOR DEFENSA EN JAPÓN (en miles de dólares)					
CATEGORÍA	2020	2021	2022	2023	2024
Aeronaves, naves espaciales y sus partes (88)	4.198.315	5.710.955	3.224.936	4.050.400	5.685.750
Armas y municiones (93)	89.122	94.426	192.525	232.490	1.079.400
Buques de guerra (8906)	13.106	133.644	12.222	15.036	16.193
Tanques y vehículos automóviles blindados (8710)	3.937	13.250	5.659	12.263	6.409

EXPORTACIÓN DEL SECTOR DEFENSA EN JAPÓN (en miles de dólares)					
CATEGORÍA	2020	2021	2022	2023	2024
Aeronaves, naves espaciales y sus partes (88)	3.021.393	1.636.721	1.591.740	2.116.185	2.035.885
Armas y municiones (93)	141.389	206.314	397.945	361.238	425.068
Buques de guerra (8906)	50.632	6.355	117.956	10.250	17.667
Tanques y vehículos automóviles blindados (8710)	0	0	20	0	0

Fuente: elaboración propia a partir de los datos extraídos de Trade Map.

En 2024, los **principales proveedores de aeronaves, naves espaciales y sus partes** fueron **EE. UU.** (57.06%) y **Francia** (29.24%). En cuanto a armas y municiones, fue **EE. UU.** (95.65%). Con respecto a los buques de guerra, fueron **China** (83.41%) y **EE. UU.** (15.87%), y en los tanques y vehículos automóviles blindados la cuota está distribuida entre **EE. UU.** (30.57%), **Alemania** (24.96%), **Reino Unido** (20.69%) y **Australia** (17.30%). Las **exportaciones de España a Japón supusieron un 0.02% en aeronaves, naves espaciales y sus partes, y un 0.36% en armas y munición.**

Japón depende principalmente de **Estados Unidos para sistemas avanzados de defensa.** Muchas armas se producen bajo licencia en Japón, lo que reduce la dependencia total de importaciones directas. Según datos del Ministerio de Finanzas, las importaciones militares se registran dentro de la categoría de **“materiales estratégicos”** en las declaraciones aduaneras, aunque los valores exactos **no siempre se publican por motivos de seguridad nacional.**

En 2024, el principal destino tanto de las aeronaves, naves especiales y sus partes como de las armas y municiones fue EE. UU. (con un 76.48% y un 94.27%, respectivamente) y de los buques de guerra fue Yibuti (88.20%).

Desde la reforma de 2014, **Japón ha autorizado ventas limitadas de equipos navales y aeronáuticos a países aliados**. El Ministerio de Defensa japonés publica informes anuales sobre cooperación internacional y contratos, y el Ministerio de Finanzas gestiona las estadísticas de comercio exterior, disponibles en su portal oficial.

Japón busca aumentar su presencia en el mercado global, aunque las exportaciones siguen siendo bajas en comparación con otros países productores, se espera un crecimiento sostenido hacia 2030 acompañado por la debilidad del yen.

2.3 Política pública de defensa en japon y áreas de interés

Entre 2000 y 2022, **más de 100 grandes empresas japonesas redujeron su tamaño o abandonaron la industria de defensa debido a los bajos márgenes de beneficio**, que en muchos casos no compensaban los elevados costes del desarrollo tecnológico, así como a la dependencia del Gobierno japonés de la compra de equipos extranjeros, principalmente provenientes de Estados Unidos.

Sin embargo, en **2023** la política pública japonesa para el sector dio un giro, orientándose hacia el **fortalecimiento de las capacidades nacionales en producción, infraestructura y transferencia tecnológica**, tal como se establece en la Estrategia de Defensa Nacional y en el Programa de Desarrollo en Defensa.

En junio de ese año, la Dieta Nacional de Japón aprobó la **Ley de Mejora de la Producción de Defensa y Bases Tecnológicas**, que establece un marco para revitalizar la base industrial de defensa mediante la asignación de **ayudas directas a los fabricantes nacionales de armamento**, reforzando así su papel dentro de la cadena de suministro global.

Según la base de datos de SIPRI, **Japón ocupó el décimo lugar mundial en gasto en defensa en 2024, alcanzando los 55.300 millones de dólares, un incremento del 21 % respecto al año anterior**. Con la nueva política, el Ministerio de Defensa no solo puede otorgar fondos a contratistas y empresas de la cadena de suministro que presenten propuestas para mejorar áreas estratégicas, como la ciberseguridad, sino que también impulsa capacidades multidominio y prepara la implementación de la **Ley de Ciberdefensa Activa**, consolidando así el fortalecimiento tecnológico y la resiliencia nacional.

Por último, el Gobierno japonés ha anunciado la creación de una nueva **institución de I+D, denominada provisionalmente Instituto de Investigación de Tecnología de Innovación en Defensa**, concebida como la versión japonesa de DARPA (la agencia pública estadounidense para I+D militar). El instituto, que inició sus actividades en 2024, cuenta con un equipo de alrededor de cien profesionales procedentes tanto del sector público como del privado y se centrará en proyectos tecnológicos de doble uso.

3. PROYECTOS DE INVERSIÓN Y COLABORACIÓN INTERNACIONALES

Japón ha experimentado un cambio significativo en su política de defensa durante 2024, marcado por la **flexibilización de sus normas sobre exportación de equipos militares**. Hasta principios de ese año, el país mantenía una estricta prohibición para exportar armas desarrolladas en programas bilaterales, en coherencia con el artículo 9 de la Constitución, que limita el uso de la fuerza y la posesión de medios ofensivos. Esta restricción aislaba a Japón de la cooperación internacional, afectando la viabilidad económica de proyectos conjuntos y reduciendo su capacidad para integrarse en la cadena global de valor de defensa.

Para revertir esta situación, en marzo de 2024 el Gobierno japonés aprobó una **reforma que permite la exportación de sistemas co-desarrollados a países aliados bajo condiciones estrictas**, como no estar en conflicto activo y cumplir la Carta de la ONU, con autorización caso por caso del gabinete. **Esta medida abre la puerta a una mayor participación de Japón en proyectos internacionales** y fortalece su industria, permitiendo que empresas japonesas participen más plenamente en la cadena global de valor de equipos de defensa.

Entre los hitos más relevantes destaca la participación en el **Global Combat Air Programme (GCAP)** junto a Reino Unido e Italia, cuyo objetivo es desarrollar un **caza de sexta generación** para 2035, con capacidades furtivas, integración con drones y conectividad avanzada. Se trata de la primera colaboración japonesa fuera de Estados Unidos en un sistema crítico, y en noviembre de 2024 se confirmó que Arabia Saudí estudia incorporarse como socio, aportando financiación y mercado. **Japón adaptó su normativa para permitir la exportación del futuro avión a hasta quince países aliados**, lo que representa un **cambio histórico en su política de defensa**.

Además, Japón mantiene la estrecha relación con Estados Unidos, como demuestra el contrato por 471 millones de dólares con Boeing para modernizar la flota de interceptores F-15 Eagle de la Fuerza Aérea de Autodefensa. En paralelo, Japón ha reforzado su marco de cooperación internacional mediante **acuerdos y memorandos de entendimiento** con países europeos, que incluyen protección de información, transferencia de tecnología y directrices para desarrollo conjunto. Entre ellos destacan los acuerdos con **Italia (2016 y 2019)**, **Alemania (2017, 2021 y 2024)**, **Reino Unido (2013 y 2017)** y **Francia (2011, 2015, 2018 y 2024)**, además de **MoU con Reino Unido (2012)**, **España (2014)**, **Países Bajos (2016)**, **Italia (2017)**, **Lituania (2023)** y **Noruega (2024)**.


Un paso histórico se dio en noviembre de **2024 con la firma del pacto de defensa y seguridad entre Japón y la Unión Europea**, el primero entre la UE y un país del Indo-Pacífico, que contempla ejercicios militares conjuntos, cooperación en seguridad marítima y espacial, intercambio de información industrial y desarrollo de proyectos colaborativos. Este acuerdo refuerza la estrategia japonesa de diversificación de socios y transferencia tecnológica, consolidando su posición como actor relevante en la cooperación internacional en materia de seguridad.

En conjunto, estas iniciativas reflejan la transición de Japón hacia una mayor integración en la industria global de defensa, creando oportunidades para empresas extranjeras mediante proyectos conjuntos, ferias especializadas y asociaciones sectoriales. La flexibilización normativa y la firma de acuerdos estratégicos consolidan a Japón como un socio clave en el desarrollo de soluciones avanzadas de defensa y seguridad.

4. PRINCIPALES EMPRESAS DEL SECTOR

Según datos del Ministerio de Defensa y la Agencia de Adquisición, Tecnología y Logística (ATLA), estos son los 10 mayores contratistas del Ministerio de Defensa en el año fiscal 2024, por importe monetario del contrato.

	
Mitsubishi Heavy Industries - MHI	
Website	https://www.mhi.com/
Actividad	Es el mayor contratista de defensa en Japón y uno de los pilares industriales del país. Su actividad abarca buques de guerra, submarinos, destructores, sistemas de misiles, aeronaves militares y motores . También participa en proyectos aeroespaciales, incluyendo el desarrollo de lanzadores y componentes para satélites. MHI es clave en la modernización de la Fuerza Marítima y Aérea de Autodefensa de Japón.
Cuota de mercado	33%
Facturación	26.400 millones de euros (2024)

	
Kawasaki Heavy Industries - KHI	
Website	https://global.kawasaki.com/
Actividad	Especializada en helicópteros militares, vehículos blindados, sistemas de defensa terrestre y motores aeronáuticos . Produce helicópteros como el Boeing CH-47J, bajo licencia, y participa en programas de transporte y movilidad táctica. Además, desarrolla sistemas para defensa antiaérea y soluciones para fuerzas terrestres.
Cuota de mercado	14%
Facturación	\$11.430 millones de euros (2024)

	
Mitsubishi Electric Corporation	
Website	https://www.mitsubishielectric.com/en/
Actividad	Líder en electrónica avanzada para defensa , incluyendo radares multifunción, sistemas de defensa aérea, control de misiles y sensores . Sus tecnologías son esenciales para vigilancia, detección y sistemas de mando

	y control. También trabaja en soluciones para guerra electrónica y comunicaciones seguras.
Cuota de mercado	11%
Facturación	15.180 millones de euros (2024)

	
NEC Corporation	
Website	https://www.nec.com/
Actividad	Se centra en sistemas electrónicos, radares, comunicaciones seguras y ciberseguridad . NEC desarrolla plataformas de mando y control, sistemas de radar para defensa aérea y soluciones para protección de infraestructuras críticas. Es un actor clave en la digitalización de las fuerzas armadas japonesas.
Cuota de mercado	7%
Facturación	21.700 millones de euros (2024)

	
IHI Aerospace	
Website	https://www.ihico.jp/ia/en/
Actividad	Fabricante líder de motores para aeronaves militares, sistemas espaciales y propulsión para misiles . Participa en el desarrollo de cohetes y sistemas de lanzamiento para satélites, así como en programas de defensa aérea y misiles balísticos.
Cuota de mercado	6%
Facturación	9.700 millones de euros (2025)


	
Fujitsu Limited	
Website	https://global.fujitsu/en-global
Actividad	Especializada en sistemas de información, comunicaciones seguras y ciberseguridad . Proporciona plataformas tecnológicas para mando y control, análisis de datos y protección contra amenazas cibernéticas. Su papel es clave en la integración digital de las fuerzas de defensa.
Cuota de mercado	4%

Facturación	26.000 millones de euros (2024)
-------------	---------------------------------

TOSHIBA	
Toshiba Infrastructure Systems & Solutions	
Website	https://www.global.toshiba/ww/top.html
Actividad	Produce radares, sistemas de vigilancia, soluciones contra drones y electrónica avanzada . También desarrolla tecnologías para defensa aérea y marítima, incluyendo sistemas de detección y control para misiles y aeronaves.
Cuota de mercado	3%
Facturación	<i>No cotiza en bolsa, no publican su facturación.</i>

JSW THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.	
Japan Steel Works	
Website	https://www.jsw.co.jp/en/
Actividad	Históricamente proveedor de acero especial y componentes para artillería y cañones . Sus materiales son esenciales para la fabricación de armas pesadas y sistemas de defensa terrestre. También participa en la producción de piezas críticas para submarinos y buques.
Cuota de mercado	3%
Facturación	1.105 millones de euros (2024)

ShinMaywa VISION WITH INSIGHT	
ShinMaywa Industries	
Website	https://www.shinmaywa.co.jp/english/
Actividad	Conocida por sus aeronaves anfibas y sistemas especiales para operaciones marítimas , como el US-2, utilizado para misiones de patrulla y rescate. Su tecnología es vital para operaciones en entornos marítimos y costeros.
Cuota de mercado	3%
Facturación	1.640 millones de euros

 SUBARU	
Subaru Corporation	
Website	https://www.subaru.co.jp/en/outline/about/aerospace/
Actividad	Produce aeronaves militares y sistemas aeroespaciales , incluyendo componentes para helicópteros y aviones de patrulla. Participa en proyectos conjuntos con otras empresas para el desarrollo de plataformas aéreas avanzadas.
Cuota de mercado	2.5%
Facturación	29.300 millones de euros (2024)

El ecosistema de defensa en Japón está experimentando una transformación impulsada por la innovación tecnológica y la colaboración público-privada. La Agencia de Adquisición, Tecnología y Logística (ATLA) ha puesto en marcha programas específicos para integrar startups en la cadena de suministro de defensa, fomentando el desarrollo de soluciones disruptivas en áreas estratégicas como **inteligencia artificial, ciberseguridad, sistemas autónomos, tecnologías espaciales y sensores avanzados**.


Por otro lado, las startups han comenzado a desempeñar un papel más importante en el sector, colaborando con las agencias gubernamentales en el ámbito aeroespacial con aplicaciones tanto civiles como militares. Para consolidar esta tendencia, el Banco de Desarrollo de Japón planea proporcionar **63,7 millones de dólares** en financiación para este tipo de empresas hasta 2025, fortaleciendo así la base tecnológica nacional y la competitividad del país en defensa.

A continuación, se presentan las startups más relevantes, sus áreas tecnológicas y el papel que desempeñan en la estrategia de defensa japonesa.

	
Skygate Technologies	
Website	https://www.skygate-tech.com/
Área tecnológica	Ciberseguridad y sistemas integrados para defensa.
Producto clave	Plataforma JADC2 (Joint All-Domain Command and Control) para integrar operaciones en espacio, ciber y electromagnético.
Aplicación	Permite la interoperabilidad entre fuerzas terrestres, aéreas y marítimas, mejorando la toma de decisiones en tiempo real.

Relevante	Ha recibido inversión de Genesis Ventures y Mizuho Capital, y colabora con ATLA en proyectos de mando y control.
-----------	--

	
Synspective	
Website	https://synspective.com/
Área tecnológica	Satélites SAR (Radar de Apertura Sintética).
Producto clave	Constellation de satélites para vigilancia y análisis geoespacial.
Aplicación	Monitorización de áreas estratégicas, detección de movimientos y análisis de terreno en cualquier condición climática.
Relevante	Participa en contratos para defensa espacial y análisis estratégico, con fuerte apoyo gubernamental.

	
ACSL (Autonomous Control Systems Laboratory)	
Website	https://www.acsl.co.jp/en/
Área tecnológica	Drones autónomos para misiones tácticas.
Producto clave	UAVs para reconocimiento y logística militar.
Aplicación	Transporte de suministros en zonas de riesgo, vigilancia aérea y operaciones autónomas.
Relevante	Seleccionada en programas ATLA para soluciones autónomas en defensa terrestre.

	
ispace	
Website	https://ispace-inc.com/
Área tecnológica	Tecnología espacial y comunicaciones seguras.
Producto clave	Sistemas para exploración lunar y satélites de defensa.
Aplicación	Comunicaciones seguras y observación desde órbita, con potencial dual-use (civil y militar).
Relevante	Colabora en proyectos con ATLA y METI, posicionándose como líder en tecnología espacial japonesa.

METRO WEATHER

MetroWeather

Website	https://www.metroweather.jp/en/
Área tecnológica	Sensores atmosféricos y predicción meteorológica avanzada.
Producto clave	LIDAR Doppler para control de vuelo y seguridad aérea.
Aplicación	Mejora la seguridad de operaciones aéreas y drones en entornos complejos.
Relevante	Tecnología crítica para misiones en condiciones meteorológicas adversas.



Infostellar

Infostellar

Website	https://www.infostellar.net/
Área tecnológica	Redes de comunicación satelital.
Producto clave	Plataforma StellarStation para compartir estaciones terrestres.
Aplicación	Asegura comunicaciones globales para operaciones militares y control de satélites.
Relevante	Participa en el programa conjunto ATLA-METI para defensa espacial.

5. ASOCIACIONES SECTORIALES

Las **asociaciones sectoriales**, facilitan el acceso a información normativa, oportunidades de licitación y redes de cooperación tecnológica. Entre las más importantes se encuentran:

- [Japan Association of Defense Industry \(JADI\)](#): agrupa a empresas del sector defensa y promueve la cooperación con el Gobierno.
- [Defense Structure Improvement Foundation](#): apoya la infraestructura de defensa y la cadena de suministro.
- [Defense Technology Foundation](#): fomenta la innovación tecnológica mediante I+D y publica el *Defense Technology Journal*.
- [International Security Industry Council of Japan](#): plataforma clave para fortalecer la cooperación internacional entre asociaciones japonesas y extranjeras.

6. FERIAS ESPECIALIZADAS

Este es otro canal fundamental para establecer contactos y mostrar capacidades tecnológicas. Entre los eventos más relevantes destacan:

- [DSEI Japan \(28–30 abril 2027\)](#): principal exposición de defensa y seguridad en Japón, que reúne líderes militares, fabricantes y responsables políticos. En su última edición participaron empresas españolas como **Navantia, Arquimea, Escribano, Hisdesat, Instalaza, Sicnova y Tecnobit**, junto a la asociación TEDAE.
- [SEECAT \(Special Equipment Exhibition & Conference for Anti-Terrorism\) \(octubre 2026\)](#): exposición dedicada a tecnologías contra el terrorismo, incluyendo ciberseguridad, vigilancia aérea, drones y sistemas biométricos.
- [RISCON Tokyo \(octubre 2026\)](#): feria especializada en gestión de riesgos, ciberseguridad y protección ante desastres, relevante para empresas con soluciones tecnológicas avanzadas.
- [Engine Forum Kobe \(17 noviembre 2026\)](#): convención internacional sobre **motores, turbinas y sistemas de propulsión aeronáuticos**, clave para defensa aérea y naval.
- [Japan International Aerospace Exhibition \(octubre 2027\)](#): exposición aeroespacial con fuerte componente de defensa (aviación militar, sistemas satelitales, drones). Participan fabricantes y autoridades gubernamentales.
- [Aeromart Nagoya \(septiembre 2028\)](#): convención internacional centrada en la industria aeroespacial, ideal para empresas con soluciones en aviación y defensa.

7. CONCLUSIÓN

Japón está incrementando su gasto en defensa con el objetivo de alcanzar el **2% del PIB al cierre del año fiscal 2025**, es decir, **marzo de 2026**, adelantando dos años el calendario original que fijaba la meta en 2027, según lo anunciado por la nueva primera ministra **Sanae Takaichi**. Este cambio responde a la necesidad de reforzar la cadena de suministro y reducir la dependencia de EE. UU., su proveedor tradicional, en un contexto de tensiones geopolíticas en Asia-Pacífico.

Este escenario abre una oportunidad única para las empresas gallegas, especialmente en áreas donde Galicia cuenta con capacidades consolidadas: **ciberseguridad, sistemas navales, tecnologías duales y aeroespacial**. La complementariedad tecnológica entre Galicia y Japón permite desarrollar proyectos conjuntos orientados a fortalecer capacidades frente a amenazas emergentes. Sin embargo, la falta de actualización del Memorando de Entendimiento bilateral desde 2014 contrasta con la proactividad de otros socios europeos, lo que hace urgente renovar acuerdos y posicionar a España, y por extensión a Galicia, como socio prioritario.

Para capitalizar esta oportunidad, se recomienda:

- **Impulsar y promocionar la iniciativa SecDefense de ASIME** como plataforma para conectar empresas gallegas con socios japoneses.
- **Participar en ferias clave** (DSEI Japan, SEECAT, RISON) para visibilidad y networking.
- **Establecer alianzas con fabricantes japoneses** y consorcios tecnológicos en defensa naval y aeroespacial.
- **Adaptar la oferta a estándares normativos y culturales** del mercado nipón, incluyendo certificaciones y documentación técnica en japonés.

En conclusión, la nueva política japonesa plantea un escenario idóneo para que Galicia refuerce su presencia en Asia-Pacífico, consolidando su papel en sectores críticos para la seguridad y defensa del futuro.

8. BIBLIOGRAFÍA

- ATLA (Acquisition, Technology & Logistics Agency)
<https://www.mod.go.jp/atla/en/index.html>
- Central Intelligence Agency
<https://www.cia.gov/the-world-factbook/countries/japan/#economy>
- FitchRatings
<https://www.fitchratings.com/search/?query=japan>
- Grupo Banco Mundial
<https://datos.bancomundial.org/pais/japon>
- Info Defensa
<https://www.infodefensa.com/>
- Japan Ministry of Defense
<https://www.mod.go.jp/en/>
- Japan Ministry of Finance
<https://www.mof.go.jp/english/index.htm>
- Langley Esquire
<https://languyesquire.com/>
- Moody's
<https://www.moody.com/>
- Standard & Poor's
<https://www.spglobal.com/en>
- Statistics Bureau of Japan
stat.go.jp
- Statistics of Japan
e-stat.go.jp
- Stockholm International Peace Research Institute
<https://www.sipri.org/>
- International Security Industry Council of Japan
<https://isic-japan.org/overview/>
- The Japan Times
<https://www.japantimes.co.jp/>
- Trade Map
<https://www.trademap.org/Index.aspx>
- Trading Economics
<https://es.tradingeconomics.com/japan/government-debt-to-gdp>