

FEINDEF

**FERIA INTERNACIONAL
DE DEFENSA Y SEGURIDAD**



DOSSIER
DE PRENSA



ÍNDICE:

- Presentación de FEINDEF 4
- La industria de Defensa clave para el fortalecimiento de la base industrial y tecnológica de España 5
- La igualdad de género y el talento femenino a debate en el Foro Mujer 6
- Fomentando la innovación y el carácter dual de la tecnología en beneficio del conjunto global de la sociedad 7
- Europa camina hacia una política común en materia de Defensa 9
- El Gobierno de España cerró el año con una importante inversión en Defensa 10
- Colección de viñetas realizadas por “Esteban” con motivo de la primera edición de la feria 11
- Contacto 12

Presentación de la Feria Internacional de Defensa y Seguridad

- **FEINDEF se posiciona como uno de los mayores escaparates de la industria de Defensa en Europa, con 150 expositores y 40 delegaciones oficiales.**
- **La organización prevé la asistencia de más de 10.000 visitantes a lo largo de los tres días.**

La Feria Internacional de Defensa y Seguridad, organizada por las dos asociaciones empresariales del sector, TEDAE y AESMIDE, con el apoyo del Ministerio de Defensa, es la primera muestra de estas características que se desarrolla en España.

Se celebra en IFEMA, Madrid, entre los días 29 y 31 de mayo y está orientada a un público profesional, tanto de la industria como de las Fuerzas Armadas, Cuerpos de Seguridad e instituciones relacionadas.

La Feria, que tuvo que ampliar su espacio expositivo inicial por la alta demanda, ha cubierto los 14.000 metros cuadrados de Exposición disponibles y ha diseñado un programa de conferencias al más alto nivel. Esta zona cuenta con 150 expositores de 11 países diferentes, entre los que se encuentran las principales compañías del sector. Además, estarán presentes numerosas pequeñas y medianas empresas que conforman la cadena de suministro, y que suponen más de un 67% del total de expositores.

Otro aspecto a destacar de FEINDEF será la presencia de las instituciones europeas relacionadas con Defensa y de 40 delegaciones oficiales confirmadas, procedentes de 27 países, demostrando las numerosas oportunidades de colaboración internacional que brinda el nuevo marco político europeo de Defensa.

El evento cuenta con un amplio programa de Foros y Conferencias en los que se abordarán temas de actualidad en materia de Defensa. Los Foros de Empleo, Innovación y Mujer son el eje central del programa, que se completa con varias mesas redondas en las que expertos debatirán sobre las perspectivas del sector. La innovación y las tecnologías duales van a ser temas troncales que gozarán de un gran protagonismo.

Durante los tres días, se espera la visita de autoridades nacionales e internacionales, relacionadas con la Defensa y la Seguridad, así como de Industria, Comercio, Innovación y Universidades. Los organizadores esperan superar los 10.000 visitantes profesionales del sector. Un sector que, no podemos olvidar, factura más de 5.200 M€ anuales y da empleo a más de 42.000 personas

Los Organizadores

TEDAE nació en febrero de 2009 como Asociación Española de Empresas Tecnológicas de Defensa, Seguridad, Aeronáutica y Espacio. Su misión es dar voz a sus 77 empresas asociadas y fomentar el desarrollo de los sectores que lo integran, aprovechando el vínculo tecnológico que los une y compatibilizando el interés común con las singularidades de cada una de las empresas asociadas. Es misión de TEDAE igualmente la representación y promoción de sus asociados tanto a nivel nacional como internacional.

www.tedae.org

AESMIDE, la Asociación de Empresas Contratistas con las Administraciones Públicas, nació como interlocutor entre las empresas de servicios y suministros y el Ministerio de Defensa en 1984. La asociación actúa como representante de sus asociados ante los organismos nacionales e internacionales y fomenta la cooperación entre el sector público y el privado para proponer soluciones a necesidades y procurar el desarrollo en beneficio mutuo.

www.aesmide.es

La industria de Defensa clave para el fortalecimiento de la base industrial y tecnológica de España

- El sector aeronáutico, con más del 64% del total, lidera ampliamente las ventas del sector.
- Más de un 83% de la facturación en Defensa corresponde a las exportaciones.

El mercado de la defensa y la seguridad es uno de los sectores españoles con mayor solidez y proyección económica, con una facturación de más de 5.900 millones de euros al año.

El sector posee un alto nivel tecnológico, basado en una alta inversión en I+D+i. Siendo uno de los sectores que más invierte en I+D+i en comparación con otros, superando el 10% de la facturación. Se trata de un sector con un elevado valor añadido asociado a la mayoría de sus actividades y, además, cuenta con una alta complejidad industrial y tecnológica que favorece la competitividad de nuestra industria en el plano internacional. Muchas de las tecnologías desarrolladas en el ámbito militar son de carácter dual, lo que les otorga utilidad en el ámbito civil, ayudando así a fortalecer la base tecnológica e industrial del país.

Durante el año 2016, la industria de Defensa dio empleo a más de 20.000 personas de manera directa y a más de 22.000 de manera indirecta. Por lo que la cifra total de empleo asociada a la industria de Defensa superó los 42.000 empleos.

Internacionalización

El alto grado de internacionalización de esta industria es una de las claves de su estabilidad. Más de un 83% del total de la facturación corresponde a exportaciones, lo que en términos nominales significa alrededor de 4.930 millones de euros al año.

Las ventas se han realizado a un total de 67 países, a través de programas internacionales de Defensa, de acuerdos internacionales de cooperación industrial y de ventas directas. El principal cliente de las empresas españolas de Defensa son Consorcios Internacionales, que reúnen en torno al 36% del total de exportaciones de defensa. A estos, les siguen en importancia Europa (25%), Oriente Próximo y el norte de África (6%), y Estados Unidos (6%).

Por segmentos de mercado, el aeronáutico también lidera con ventaja el mercado de exportaciones de Defensa, acaparando más del 71% del total de las ventas del sector en el extranjero. Por detrás de este, se sitúan el naval con un 7,8%, los vehículos terrestres con un 6,1% y el de servicios auxiliares con un 5,7% del total de la facturación por exportaciones.

*Cifras oficiales del Ministerio de Defensa - DGAM, correspondientes al año 2016.

La igualdad de género y el talento femenino a debate en el Foro Mujer

- España es uno de los países europeos con mayor porcentaje de mujeres en las Fuerzas Armadas, triplicando, por ejemplo, a Italia.
- El Foro Mujer persigue el objetivo de generar un espacio de visibilidad y reflexión sobre el liderazgo de las mujeres en los procesos de paz.

Durante la Feria, se celebrará un Foro Mujer como parte de su programa, sumándose a las iniciativas que en los últimos años han venido promoviendo la participación de las mujeres en los sectores tecnológico y científico. El Foro se creó con el objetivo de compartir experiencias, intercambiar opiniones, analizar tendencias y descubrir nuevos talentos.

En las Fuerzas Armadas españolas, sólo el 12,8% de las tropas son mujeres, porcentaje que desciende al 9,2% en el caso de los oficiales. Consecuencia de la tardía incorporación de las mujeres a la vida militar, hace apenas 30 años.

A pesar de las bajas cifras, España es uno de los países de la Unión Europea con más mujeres entre sus filas. Se sitúa ligeramente por debajo de Francia y Grecia, con más del 15% de mujeres entre sus filas, pero muy por encima de Italia, cuyas Fuerzas Armadas sólo cuentan con el 4,3% de mujeres.

A este respecto, el Foro Mujer abordará la forma en que la incorporación de la perspectiva de género en las operaciones de mantenimiento de la paz y los programas nacionales de capacitación para el personal militar y de policía ha contribuido a la prevención y solución de conflictos.

La perspectiva de género como elemento esencial para la paz y la seguridad internacionales es una realidad. Confirmada por la Resolución 1325 de las Naciones Unidas "La mujer, la paz y la seguridad" del año 2000, en la que se hace especial hincapié en la importancia de incluir a las mujeres en los procesos de paz.

El objetivo del Foro Mujer es sensibilizar al respecto y destacar la importancia de la igualdad de trabajo entre hombres y mujeres. El foro contará, entre otras personalidades, con la presencia de la Alta Comisionada para la Agenda 2030, Cristina Gallach, y la exministra de Relaciones Exteriores de Argentina y exjefa del Gabinete del Secretario General de la ONU, Susana Malcorra, así como representantes de la industria, Fuerzas Armadas y universidades que debatirán cómo continuar incrementando la presencia de las mujeres.

Fomentando la innovación y el carácter dual de la tecnología en beneficio del conjunto de la sociedad

- Las tecnologías duales suponen una parte importante del tejido industrial español.
- La feria contará con un **brokerage sobre innovación y tecnología. (DSiB)**

La interacción entre las universidades, los centros de investigación y la industria de Defensa ha supuesto una fusión en los desarrollos de I+D+i, estrictamente “militar” y “civil”. El sector de la defensa y la seguridad, es consciente de la necesidad de trabajar codo con codo con el mundo civil, fomentando la innovación y el carácter dual de la tecnología en beneficio del conjunto de la sociedad.

Tecnologías Duales

Las tecnologías que se han denominado duales o de doble uso son desarrollos inicialmente militares que finalmente se aplican en todos los ámbitos de la sociedad. Estas tecnologías constituyen una parte importante del tejido industrial español.

Internet, el GPS o las microondas son algunos de los casos más conocidos de este tipo de tecnologías que se desarrollaron atendiendo a necesidades de Defensa y que se acabaron popularizando al dar el salto al ámbito civil.

Estas sinergias ponen en valor la cooperación tecnológica y el aprovechamiento de las inversiones, puesto que la tecnología se desarrolla una vez y más tarde se adapta a múltiples aplicaciones.

Proyecto Europeo

La Unión Europea también está invirtiendo recursos en este tipo de desarrollo tecnológico, especialmente con el programa Horizonte 2020, en el que se han articulado mecanismos para promover la participación de distintas unidades y organismos del Ministerio de Defensa para participar en diversos programas de carácter dual.

Programa COINCIDENTE

Paralelamente, el Ministerio de Defensa convoca cada año un proceso de selección de proyectos de I+D “de interés para la Defensa”, con el objetivo de ser incluidos en el programa de Cooperación en Investigación Científica y Desarrollo en Tecnologías Estratégicas (programa COINCIDENTE). Esta iniciativa, para el impulso de tecnologías duales, busca beneficiarse de desarrollos civiles que puedan ser adaptados a las necesidades militares.

Defence & Security innovation Brokerage (DSiB)

Así es como se ha denominado al foro de emprendimiento de la primera edición de FEINDEF, que centrará su atención en la innovación y en la tecnología a través de un *brokerage* y de diversas mesas redondas.

La organización, en colaboración con prestigiosas universidades, ha organizado una presentación de proyectos, en la que participarán Organismos Públicos de Investigación (OPI),

emprendedores, industria y usuarios finales; con el interés de favorecer el intercambio de ideas en el sector.

Durante la segunda jornada (30 de mayo), los 20 proyectos seleccionados serán presentados ante especialistas del mundo universitario, de las Fuerzas Armadas y de compañías nacionales e internacionales en un *brokerage* en formato 3x3 (tres transparencias en tres minutos). Las propuestas deben enmarcarse dentro de los ámbitos que define la Plan de Acción Europeo de la Defensa (EDAP, por sus siglas en inglés): electrónica, meta-materiales, drones, robótica, etc.

Una vez finalizadas las presentaciones, representantes de las compañías interesadas podrán reunirse con los responsables de los proyectos que más encajen con su modelo de negocio.

El foro contará con la presencia de numerosas personalidades entre sus ponentes. Entre ellos se encuentran el Director General de Armamento y Material (DIGAM), el AL Santiago R. González Gómez, y el Subdirector General de Coordinación y Relaciones Institucionales del Ministerio de Ciencia e Innovación, Felipe Formariz Pombo. Por otro lado, se llevará a cabo una Mesa Redonda, moderada por el GD J.L. Murga (PLATIN), en la que se debatirá sobre la nueva Política Europea de Defensa y las nuevas líneas de financiación que trae consigo.

FEINDEF, como punto de encuentro de la industria, será un escenario ideal para impulsar la colaboración entre empresas del sector en términos de inversión en I+D+i y tecnología.

Europa camina hacia una política común en materia de Defensa

- Actualmente, el 80% del gasto en Defensa de los países europeos se hace de forma individual.
- El Fondo Europeo de Defensa se ha creado para apoyar la inversión en investigación, desarrollo y programas de adquisición conjunta en toda la Unión.

La Unión Europea está dando grandes pasos hacia una política común en materia de Defensa. En los últimos años han surgido multitud de iniciativas para homogeneizar la inversión en este sentido.

La UE es la segunda región del mundo en gasto militar, solo superada por Estados Unidos, que en 2015 doblaba el gasto europeo en Defensa. Pese a este nivel de inversión, la fragmentación de la misma dentro de la UE se traduce en que entre 25.000 y 100.000 millones de euros se consideran gasto ineficiente. Por ejemplo, mientras que EEUU dispone de un único modelo de carro de combate, en Europa son al menos cinco modelos diferentes, e igual ocurre con el avión de combate.

Cada país cuenta con su propia política de adquisiciones, lo que genera que aproximadamente el 80% de las compras públicas en materia de Defensa se realicen de forma individual, lo que aumenta el índice de duplicidad en los sistemas de la Unión. Por otra parte, Europa sigue siendo altamente dependiente de tecnologías extranjeras, principalmente de Estados Unidos.

Programas europeos

Con estos datos, la Unión Europea ha planteado unos ambiciosos programas para paliar los efectos de la duplicidad y la fragmentación, así como para potenciar el desarrollo de tecnologías propias. Se trata de la primera vez que la UE destina fondos comunitarios para financiar proyectos y actividades relacionadas con la Defensa.

El proyecto principal es el Plan de Acción Europeo de la Defensa (EDAP, por sus siglas en inglés), que tiene como finalidad coordinar la inversión de los Estados Miembro en materia de Defensa. El instrumento más importante de la EDAP es el Fondo Europeo de Defensa (EDF), gracias al cual se canalizan fondos en investigación, financiados directamente por la UE, y en desarrollo y adquisición, en los que la UE creará incentivos para que los Estados miembros cooperen entre sí. Se espera que este fondo movilice en el periodo 2021-2027 cerca de 13.000 millones de euros.

Previo al EDF, la UE ha creado dos iniciativas para probar la viabilidad de destinar fondos europeos a actividades de I+D en el sector Defensa. La primera de estas es la Acción Preparatoria sobre Investigación en Defensa (PADR), que tenía un presupuesto de 90 millones de euros de 2017 a 2019.

Tras esto, entre 2019 y 2020, la UE ha puesto en marcha el Programa Europeo de Desarrollo Industria en materia de Defensa (EDIDP). Creado para promover la competitividad, eficiencia y capacidad de innovación de la industria europea y bajo el que se apoyarán actividades en fase de desarrollo de productos y tecnología. Para la EDIDP, la UE cuenta con un presupuesto de 500 millones de euros.

El Gobierno de España cerró 2018 con una importante inversión en Defensa

- En los últimos seis meses se han aprobado más de 12.700 millones de euros en grandes contratos de carácter plurianual.
- El nuevo ciclo inversor asegura el desarrollo de I+D español y miles de empleos en España.

El Gobierno de España ha impulsado en el último semestre de 2018 un nuevo ciclo de inversión en Defensa, con la aprobación de grandes contratos que superan los 12.700 millones de euros y que suponen la mayor inversión en el sector de los últimos 20 años.

El pasado mes de diciembre, el Consejo de Ministros, aprobó tres de los programas clave de la industria: la fragata *F-110*, el *VCR 8x8*, y la modernización del *Eurofighter*. Estos programas no sólo implican la participación del Ministerio de Defensa, sino también del Ministerio de Industria. Gracias a estos planes se garantiza el desarrollo de I+D español y se aseguran decenas de miles de empleos en toda España para los próximos años.

Estos tres contratos suponen una inversión de 7.331 millones de euros en un Plan Plurianual hasta 2032, y la creación de más de 8.500 empleos directos e indirectos a lo ancho de todo el territorio nacional. Desde junio de 2018, el ministerio liderado por Margarita Robles, también ha dado luz verde a la modernización de los helicópteros *Chinook* y de los vehículos *Piraña* del Ejército de Tierra, así como la adquisición de un cuarto helicóptero *Super Puma*, para el Ejército del Aire.

El Consejo de Ministros también aprobó, el pasado mes de julio, la tramitación de un nuevo convenio para garantizar el acceso de las Fuerzas Armadas a los datos de los satélites de nueva generación *SpainSat*.

Primera parte de 2018

Este último impulso inversor del Ministerio completa el esfuerzo realizado durante el año 2018 en Defensa, que comenzó en la primera mitad con la aprobación de algunos contratos importantes como la actualización de los *Harrier* de la Armada, por 19,6 millones de euros, o la adquisición de módulos básicos de visión nocturna para el Ejército de Tierra, por un valor de 14,4 millones de euros.

La aprobación de todos estos programas confirma la industria de Defensa como un sector estratégico dentro del tejido industrial español. Posicionando a España a la vanguardia en el desarrollo de I+D propio, pieza clave a la hora de formar los consorcios europeos que contempla el nuevo Plan de Acción Europeo de la Defensa.

Colección de viñetas realizadas por “Esteban” con motivo de la primera edición de la feria

- J.M. Esteban es un colaborador habitual de las FF.AA y el Ejército Español.
- Las viñetas tratan temas de actualidad dentro del ámbito militar, como el empleo, la ciberseguridad o la igualdad de género, entre otros.

José Manuel Esteban es un reconocido ilustrador que ha colaborado con distintas cabeceras españolas en su larga trayectoria profesional. Dentro de esta dilatada experiencia, Esteban ha immortalizado en multitud de ocasiones a las Fuerzas Armadas españolas en sus muchas facetas, y ha colaborado con el Ejército español poniendo imagen al valor de su trabajo y a lo mucho que aportan a la sociedad. La colección que ha creado para la primera edición de FEINDEF recoge, precisamente, los aspectos más destacados de esa labor y se exponen como tributo a los hombres y mujeres que sirven a nuestra nación, día a día.

Los organizadores del evento agradecen a José Manuel Esteban su ayuda desinteresada y su apoyo.

*Tienen a su disposición las viñetas en las memorias USB que les han facilitado en la carpeta de prensa.



Contactos para comunicación:

Todas las notas de prensa, imágenes y material se pueden encontrar en la Sala de Prensa de la página web: www.feindef.com



Para cualquier información adicional:

Lorena Iglesias: comunicacion@feindef.com / 615 171 309



PATROCINADORES

PLATINO



GENERAL DYNAMICS
European Land Systems
Santa Bárbara Sistemas

ORO

indra



PLATA

LEONARDO

ORACLE



LOCKHEED MARTIN

SASCorp
Structural Aerospace Systems

BRONCE

THALES
tecnobit
GRUPO OESA



CON EL APOYO DE

ORGANIZADORES



asmide **TEDA**
Asociación de Empresas Contratistas
con las Administraciones Públicas
Defensa, Seguridad, Aeronáutica y Espacio

GESTIÓN Y DESARROLLO



COLABORADOR

AIRBUS

COCHE OFICIAL

Audi
Retail Madrid

FIAT DE VOLKSWAGEN GROUP METAL BAWA

