

Economía Exterior - Invierno 2009

[Temas / Regiones / Números anteriores](#)

[Comprar número](#)

[Una hora con el JEMAD](#)

Darío Valcárcel y Fátima Valcárcel - Economía Exterior Nº47

José Julio Rodríguez, general JEMAD, es el máximo responsable de las fuerzas armadas españolas, desde julio de 2008. El general del Aire era director general de Armamento y Material del ministerio de Defensa desde abril de 2006.

[¿Cuánto es suficiente?](#)

Mark Stoker - Economía Exterior Nº47

Los avances en la puesta en común de los recursos destinados a la defensa y otras medidas que mejoren la eficiencia del sector en Europa serán clave para equilibrar unos presupuestos afectados por la crisis, por una opinión pública reticente y por un proceso inflacionario de los equipos.

[Análisis de la situación actual del comercio de material de defensa](#)

Iván Valcuende - Economía Exterior Nº47

Estados Unidos, Rusia, Reino Unido, Francia y Alemania suministran el 80% de las exportaciones mundiales de armas. Entre los receptores destacan India, China y los Estados petroleros del Golfo. Algunos de ellos, no obstante, también comienzan a despuntar como exportadores.

[La Agencia Europea de Defensa](#)

José Luis Ceballos - Economía Exterior Nº47

“Las funciones básicas de la Agencia Europea de Defensa son: desarrollar las capacidades; impulsar la eficiencia de la investigación y la tecnología; reforzar la base industrial y crear un mercado de equipos competitivos internacionalmente; y promover la cooperación europea en armamento.”

España y el nuevo mercado europeo de defensa

Gregor Jeffrey - Economía Exterior N°47

Mediante su inserción en los principales programas de defensa europeos, la industria de defensa española se ha situado como jugador clave del sector. Ahora el desafío más importante es equilibrar los programas de equipamiento a largo plazo y los de desarrollo de tecnología innovadora.

Nuevos modelos de gestión y nuevas tecnologías en seguridad y defensa

Miguel Ángel Panduro - Economía Exterior N°47

La necesidad de aplicar los avances tecnológicos de manera rápida y flexible para hacer frente a una amenaza cambiante y de reducir los costes de incorporación de tecnologías para unos ciclos de vida cada vez más cortos han impulsado la innovación tecnológica en defensa.

El papel del espacio en la sociedad actual

José Miguel Mas - Economía Exterior N°47

El negocio mundial del sector espacial asciende a 90.000 millones de euros, con un crecimiento anual del 7%. Las empresas europeas participan del 40% del mercado de fabricación, lanzamiento y operación de satélites. España es el quinto contribuyente de la Agencia Espacial Europea.

Tecnología dual: de la aplicación en defensa y seguridad al campo civil

Soledad Garrido - Economía Exterior N°47

Existen numerosas tecnologías duales que, desarrolladas para sectores como defensa, seguridad y espacio, tienen un papel relevante en tareas de la vida cotidiana, lo que ha redundado en una mejora de la sociedad en su conjunto. La industria española es puntera en estas áreas.

Proliferación de armas de doble uso

Manuel Ayora - Economía Exterior N°47

España, como miembro de la comunidad internacional, participa en todas las iniciativas dirigidas a un mayor control del comercio del material de defensa y productos y tecnologías de doble uso, cuyo fin es impedir el tráfico ilícito y la proliferación de armamentos y tecnologías relacionadas.

Las dimensiones económicas de las armas químicas y biológicas

Peter Clevestig - Economía Exterior N°47

La guerra química y la biológica preceden a la utilización del armamento explosivo convencional. Sin embargo, la amenaza emergente de actores no-Estado ha sido la que ha situado el terrorismo internacional y el potencial de bioterrorismo como prioridad en la agenda política internacional.

La seguridad de las centrales nucleares

María Teresa Domínguez - Economía Exterior N°47

La seguridad nuclear es una prioridad para las instalaciones nucleares de generación eléctrica y otras

instalaciones radiactivas con una actuación integrada en las instalaciones nucleares, la industria, los centros de investigación, la administración y los organismos internacionales.

Transacciones financieras ilegales

Friedrich Schneider - Economía Exterior Nº47

La globalización ha conducido a una internacionalización de la delincuencia y, por tanto, a una ampliación e internacionalización de los mercados ilegales. En esta afirmación se incluye el aumento del crimen organizado, del blanqueo de dinero, del tráfico de drogas y del terrorismo.

Vigilancia marítima: un reto crucial para Europa

Thierry Calmon - Economía Exterior Nº47

El proyecto europeo WIMA2S busca diseñar la estructura básica de una vigilancia marítima desde el aire con potencial para reducir costes operativos, aumentar la autonomía y mejorar la eficacia mediante la introducción de vehículos aéreos con reducida o ninguna tripulación.

Nuevos tiempos en las amenazas por la red

Xabier Mitxelena - Economía Exterior Nº47

El establecimiento de la cultura de la seguridad en la empresa es imprescindible para luchar contra los riesgos crecientes de navegar por Internet. El mayor número de ataques recibidos en España durante el primer semestre de 2008 fueron en un 60% de 'phising' y en un 37% de troyanos.

Riesgos globales en 2008

Documentación - Economía Exterior Nº47

Cada vez más, se considera que la concienciación sobre el riesgo y la gestión de riesgos un requisito previo para el control eficaz tanto en el sector privado como en el público. El Foro Económico Mundial, en colaboración con Citigroup, Marsh & McLennan Companies, Swiss Re, Wharton School...