

ECONOMIA EXTERIOR



2008/2009. Núm. 47

Carta a los lectores

5

■ Una hora con el JEMAD

7

Darío Valcárcel y Fátima Valcárcel

El general Jefe del Estado Mayor de la Defensa tiene en sus manos una defensa cada vez más ligada a la seguridad, con fronteras más difusas y llenas de amenazas cambiantes. El general del Aire, José Julio Rodríguez, era director general de Armamento y Material del ministerio de Defensa antes de su nombramiento en julio.

■ ¿Cuánto es suficiente?

15

Mark Stoker

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 económica, por una opinión pública reticente y por unos equipos que sufren un proceso inflacionario.

■ Crisis en las relaciones entre EE UU y Rusia

27

Iván Valcuende

Estados Unidos, Rusia, Reino Unido, Francia y Alemania suministran el 80% de las exportaciones mundiales de armas. Entre los principales receptores se encuentran India, China y los Estados petroleros del golfo Pérsico. Algunos de estos países, no obstante, también comienzan a registrar un papel destacado como exportadores de armamento.

■ La Agencia Europea de Defensa

41

José Luis Ceballos

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.

- | | |
|--|---|
| <p>■ España y el nuevo mercado de defensa 49
 <i>Gregor Jeffrey</i></p> <p>Mediante su inserción en los principales programas de defensa europeos, la industria española se ha situado como jugador clave del sector. Ahora el desafío más importante es equilibrar el largo plazo y la tecnología.</p> <p>■ Nuevos modelos de gestión y tecnologías 59
 <i>Miguel Ángel Panduro</i></p> <p>La necesidad de aplicar los avances tecnológicos de manera rápida y flexible para hacer frente a una amenaza cambiante y la necesidad de reducir los costes han impulsado la innovación tecnológica en el sector de la defensa.</p> <p>■ La Unidad Militar de Emergencias 69
 <i>José Emilio Roldán</i></p> <p>Las fuerzas armadas colaboran desde hace años con las autoridades civiles en situaciones de emergencia, pero ahora cuentan con una unidad especializada: la Unidad Militar de Emergencias, que está integrada en el sistema nacional de protección civil.</p> <p>■ El papel del espacio en la sociedad actual 79
 <i>José Miguel Mas</i></p> <p>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.</p> | <p>■ Tecnología dual: aplicación al campo civil 89
 <i>Soledad Garrido</i></p> <p>Existen numerosas tecnologías duales que, desarrolladas para sectores como defensa, seguridad y espacio, tienen un papel relevante en la vida cotidiana, lo que redundará en una mejora de la sociedad en su conjunto. La industria española es puntera en estas áreas.</p> <p>■ Proliferación de armas de doble uso 95
 <i>Manuel Ayora</i></p> <p>España, como miembro de la comunidad internacional, participa en todas las iniciativas dirigidas a ejercer un mayor control del comercio mundial del material de defensa y de los productos y tecnologías de doble uso.</p> <p>■ Las armas químicas y biológicas 103
 <i>Peter Clevestig</i></p> <p>La guerra química y la biológica preceden a la utilización del armamento explosivo convencional. Sin embargo, la amenaza emergente de actores no-Estado coloca el terrorismo y el bioterrorismo como prioridad en la agenda política.</p> <p>■ La seguridad en las centrales nucleares 111
 <i>María Teresa Domínguez</i></p> <p>La seguridad nuclear es una prioridad para las instalaciones nucleares de generación eléctrica y otras radiactivas con una actuación integrada en las instalaciones nucleares, la industria, los centros de investigación, la administración y los organismos internacionales.</p> |
|--|---|

■ **Transacciones financieras ilegales** 119
Friedrich Schneider

La globalización ha conducido a una internacionalización de la delincuencia y, por tanto, a una ampliación 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** 129
Thierry Calmon

El proyecto europeo WIMA²S tiene como objetivo 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** 139
Xabier Mitxelena

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 "phishing" y en un 37% de troyanos.

■ **Documentación: Riesgos globales 2008** 147
Foro Económico Mundial

La concienciación sobre el riesgo y su gestión son requisitos previos para el control eficaz tanto en el sector privado como en el público. El Foro Económico Mundial, Citigroup, Marsh & McLennan Companies, Swiss Re, Wharton School Risk Center y Zurich Financial Services han realizado el informe *Riesgos globales en 2008*.

Editor

Darío Valcárcel

Consejo editorial

Luis Alcaide, Fernando Delage,
Enrique Fanjul, José Luis Gómez-Navarro, Luis Martí,
Áurea Moltó, José Rodríguez de Pablo

Jefa de redacción, Fátima Valcárcel

Edición, Ángeles Alén, Julia García

©2008. Estudios de Política Exterior SA. Núñez de Balboa, 49 - 28001 Madrid
Tel.: 91 431 26 28 - Fax: 91 577 72 52

www.politicaexterior.com - e-mail: revista@politicaexterior.com

Impreso en Closas-Orcoyen, SL. Polígono Igarsa. Paracuellos del Jarama, Madrid.

ISSN: 1137-4772. Depósito legal: M-29129-1999

Esta revista ha recibido una ayuda de la dirección general del Libro, Archivos y Bibliotecas para su difusión en bibliotecas, centros culturales y universidades de España.

Esta revista ha recibido una ayuda de la Consejería de Cultura y Deportes de la Comunidad de Madrid

