

REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA

■ Grupo Conjunto de Operaciones Especiales a disposición de la OTAN

■ Informe: Planeamiento por Capacidades

■ Catorce países participaron en el Festival Aeronáutico 2006 en Murcia

■ Entrega de los Premios Ejército



Entrevista con José Antonio Alonso,
ministro de Defensa

LAS FAS ESPAÑOLAS, ENTRE LAS MEJORES DEL MUNDO



C-295/CN-235

**Aviones de transporte táctico
con más de 300 garantías**

Ninguna otra opción tiene argumentos tan sólidos

Con más de 300 aviones en servicio con operadores militares de 25 países, los C-295 y CN-235 de EADS CASA son líderes en el mercado de aviones de transporte medio (6-9 toneladas de carga). Su extraordinaria fiabilidad operacional, robustez, bajo coste de ciclo de vida y las certificaciones FAA FAR 25 y militares hacen que estos aviones sean la selección idónea para misiones de transporte logístico y táctico, operaciones humanitarias y de salvaguarda de la paz, entre otras. La familia de aviones EADS CASA ofrece un programa activo de producción y asegura un soporte a largo plazo.

MILITARY TRANSPORT AIRCRAFT

EADS CASA. Avda. de Aragón, 404. 28022 - Madrid (Spain). Tel.: +34 915 857 362 / 208 - fax + 34 915 857 366. e-mail:sales@casa.eads.net - http://www.eads.net





Director: Miguel Ángel Muñoz Ávila

Subdirector: Jesús Gómez Sanmiguel.

Redactor jefe: Alfredo Florensa de Medina.

Jefes de sección. Nacional: Víctor Hernández

Martínez. **Internacional:** Rosa Ruiz Fernández.

Diseño y Maquetación: Rafael Navarro

Fernández. **Parlamento y Opinión:** Santiago

Fernández del Vado. **Fotografía:** Pepe

Díaz. **Secciones. Nacional:** Elena Tarilonte

Álvarez, Raúl Díez González. **Fuerzas**

Armadas: José Luis Expósito Montero y

Eduardo Fernández Salvador. **Industria y**

tecnología: Javier de Mazarasa Coll. **Cul-**

tura: Esther P. Martínez. **Edición:** Elena

Ruiz Castellanos. **Fotografía y Archivo:**

Hélène Gicquel Pasquier. **Colaboradores:**

Mar Cabra, Ángela de la Llana, Fernando Mar-

tínez Laínez y María Senovilla. **Fotografías:**

BRISAN, 1^o Cuerpo de Ejército Germano-

Holandés, DIRCOMDEF, EADS-CASA, EFE,

Ejército de Tierra, EPA, FP, Salvador García,

Iñaki Gómez, 43 Grupo de Fuerzas Aéreas, His-

desat, Navantia, M. A. Romero/DECET, UME

y Andrés Valera. **Firmas en este número:** José

Manuel García Sieiro.



Edita: Ministerio de

Defensa. Paseo de la Cas-

tellana número.109.

28071-MADRID. **Telé-**

fonos: 91 395 54 15

(dirección), 91 395 52

9991 395 52 26 (redacción). Fax: 91 395 51 91.

Correo electrónico: red@ext.mde.es. **Página**

web: www.mde.es. **Administración, distribu-**

ción y suscripciones: Secretaría General Técni-

ca. Centro de Publicaciones: C/ Juan Ignacio

Luca de Tena, n. 30. 28071-Madrid. Tíno.: 91

205 42 22. Fax: 91 205 40 25. Correo electróni-

co: publicaciones@mde.es. **PUBLICIDAD:** Vía

Exclusivas S. L. C/ Viriato, 69, sotano C

28010-Madrid. Teléfono: 91 448 76 22. Fax:

91 446 02 14. Correo electrónico: viaexclusi-

vas@viaexclusivas.com. **Fotomecánica e**

impresión: Gráficas Monterreina, S. A. D. L.:

M8620-1988. **NIPO:** 076-06-012-X (Edición

en papel). **NIPO:** 076-06-011-4 (Edición en

línea). **ISSN:** 1131-5172. **Precio:** 2,10 euros

(IVA incluido). Canarias, Ceuta y Melilla: 2,10

euros (sin IVA, transporte incluido). **Suscrip-**

ciones: España: 21,03 euros; Unión Europea:

27,04 euros; resto del mundo: 36,06 euros.

Consejo Editorial: Miguel Ángel Muñoz

Ávila (presidente), Andrés Muñoz García

(vicepresidente), José Luis de Benito y

Benítez de Lugo, Miguel Lens Astray, José

Pablo Sabrido Fernández, Javier Pery Pare-

des, Juan Carlos Villamía Ugarte, Antonio

Magariños Compaired, Carlos Javier Alonso

López, José Luis Gil Ruiz, Juan Francisco

Martínez Núñez, Manuel Mestre Barea y

Jesús Gómez Sanmiguel.

Los artículos de opinión firmados expresan el cri-

terio personal de sus autores, sin que REVISTA

ESPAÑOLA DE DEFENSA comparta nece-

sariamente las tesis o conceptos expuestos. La

dirección de la revista no se compromete a man-

tener correspondencia con los autores de las cola-

boraciones y cartas no solicitadas.

Portada: Foto: Salvador García Guerrero.

Retamares, plenamente operativo

14

El teniente general Miró Valls asume el mando del Cuartel General de la OTAN en Madrid.

Sanidad moderna y proyectable

34

Una nueva brigada incrementa la operatividad y capacidad de despliegue de la medicina militar.

Ucrania: Entre Moscú y la OTAN

46

Kiev se debate entre su ingreso en la Alianza y la Unión Europea y la vinculación económica con Rusia.

NACIONAL

6 ENTREVISTA AL MINISTRO DE DEFENSA

«Tenemos unas Fuerzas Armadas a la altura de las mejores del mundo».

16 RELEVO EN AFGANISTÁN

La Brigada Paracaidista toma el testigo de La Legión en el país asiático.

18 UN ARAGONÉS EN WEST POINT

El comandante Javier Martín Gil es el primer profesor español en la Academia Militar norteamericana.

22 COLABORACIÓN CONTRA EL FUEGO

El Ministerio de Defensa participa en la campaña estival contra los incendios forestales.

25 REINCORPORACIÓN A LAS FAS

Convocadas 1.829 plazas para la readmisión de los militares que habían sobrepasado los límites de permanencia de la anterior Ley de personal.

FUERZAS ARMADAS

30 OPERACIONES ESPECIALES

Por primera vez, España aporta una unidad interejércitos de guerrilleros a la NRF.

INFORME

38 PLANEAMIENTO POR CAPACIDADES

Artículo del general José Manuel García Sieiro, jefe de la División de Estrategia y Planes del EMACON.

INTERNACIONAL

52 UNIDOS FRENTE A LAS NUEVAS AMENAZAS

La OTAN ensaya en *Join Sword 2006* una misión conjunta de tres divisiones del Eurocuerpo y organismos civiles.

CULTURA

54 JORNADAS AERONÁUTICAS EN MURCIA

Exposiciones, ciclos de cine, conferencias y un festival de acrobacias aéreas en el que participaron 14 países.

62 PREMIOS EJÉRCITO 2006

En el acto de entrega, que congregó a numerosos asistentes, se hizo un emotivo repaso de la presencia de las FAS en el mundo.



Cita en Bruselas

Los ministros de Defensa de la OTAN aprueban la Guía Ministerial 2006 que define las pautas políticas y estratégicas de la Alianza y reafirman su permanencia en Afganistán.

Telemedicina. Un salto en el tiempo y en el espacio.

Telemedicina, una aplicación más de la tecnología militar.

Es el futuro de la medicina. Lo sabemos porque diagnosticamos y curamos a muchos enfermos en todo el mundo. A miles de kilómetros. Desde hospitales como el Gómez Ulla, atendiendo a la población civil de países tan remotos como Afganistán, Haití, Congo, etc. La telemedicina es una gran contribución para el mundo que, además, crea empleo y bienestar en nuestra propia sociedad.



soldados.com
902 4321 00

CONFIANZA en las Fuerzas Armadas

EL presente número incluye una entrevista con José Antonio Alonso, la primera que concede a una publicación desde que hace dos meses fuera nombrado ministro de Defensa. En ella asegura que «los tres Ejércitos mantienen un nivel extraordinario que les permite trabajar en igualdad de condiciones con los socios de nuestro entorno», y a continuación afirma que «tenemos unas Fuerzas Armadas a la altura de las mejores del mundo». Dichas por quien va a dirigir el Ministerio durante los próximos dos años, estas palabras adquieren un especial significado, por cuanto reflejan la confianza del Ejecutivo en la capacidad de nuestras Fuerzas Armadas. Pero también llevan implícita una exigencia: la de seguir mejorando para no perder el nivel alcanzado.

España ha emprendido un camino, difícil pero sin duda apasionante, hacia unos Ejércitos bien dimensionados en su componente humano, dotados con los mejores sistemas tecnológicos y organizados para ser cada vez más ágiles y rápidos, como exige un mundo ciertamente complejo y cambiante. Ahora, cuando se ha iniciado una nueva etapa tras el relevo del titular del Departamento, será preciso continuar en este camino, avanzando hacia nuevos retos y tratando de solucionar las carencias detectadas.

Uno de los mayores retos es el de mejorar el grado de cualificación y las condiciones en las que presta sus servicios el personal, porque unas Fuerzas Armadas que se esfuerzan por modernizarse han de contar con profesionales preparados y plenamente identificados con su trabajo. Para atender a estos aspectos, José Antonio Alonso anticipa un extenso conjunto de medidas: elaboración de las Leyes de la Carrera Militar y de Derechos y Libertades, desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería, regulación de los riesgos laborales, adaptación del régimen de personal militar a la Ley de Protección Integral contra la Violencia de Género...

Especialmente relevante será la Ley de la Carrera Militar, la cual sustituirá a la vigente, con siete años de antigüedad y que ya no responde a la actual realidad de la Defensa. La nueva Ley deberá acertar en la definición del perfil del militar profesional, del que ya anuncia el ministro en esta entrevista que ha de ser «alguien perfectamente capacitado para la realización de las misiones que tienen encomendadas las Fuerzas Armadas, a la vez que integrado en la cultura y en las preocupaciones de la sociedad a la que sirven». No será fácil, como tampoco lo es cumplir con el objetivo de regular la formación de manera que la enseñanza de los oficiales tenga el mismo nivel que la universitaria, y la de suboficiales, el mismo que la formación profesional.

Otro objetivo capital del Departamento será la aplicación del Real Decreto de reorganización de la Fuerza, que habrá de proporcionar a los Ejércitos las capacidades que requiere un país como el nuestro. Igualmente, para mejorar la colaboración que Defensa presta a las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado y a los servicios de protección civil será preciso que la recién creada Unidad Militar de Emergencias continúe progresando a buen ritmo y pueda conseguir en 2007 su plena operatividad.

No menos importante resulta la potenciación de la acción exterior. Los cordiales encuentros que este mes ha mantenido en Bruselas con el secretario general de la OTAN, Jaap de Hoop Scheffer, y con el secretario de Defensa de Estados Unidos, Donald Rumsfeld, son un alentador punto de partida para un ministro que también ha comprobado ya, en su primer viaje a Afganistán, el «trabajo excelente» de los militares españoles en operaciones de paz. En ellos se aprecia de manera notable el esfuerzo del conjunto de nuestras Fuerzas Armadas para permanecer a la altura de las mejores, propósito en el que se deberá seguir avanzando en los próximos meses.

RED



José Antonio Alonso, ministro de Defensa

«Tenemos unas Fuerzas Armadas a la altura de **LAS MEJORES DEL MUNDO»»**

Conseguir un orden internacional justo y estable, en un mundo cambiante y complejo, requiere ejércitos bien dimensionados, ágiles y con un fuerte componente tecnológico

HACÍA dos semanas que había cumplido 46 años cuando el presidente del Gobierno le encomendó la responsabilidad de dirigir el Ministerio de Defensa. Leonés del barrio ferroviario de El Crucero, se hizo juez «con una cierta idea romántica» y con cierta pasión por los estudios: se licenció en Derecho a los 22 años, y cuatro años más tarde ascendió a magistrado. Quienes han trabajado con él dicen que es amable y entusiasta. Lo cierto es que ha demostrado sentido de la responsabilidad en sus ocupaciones, lo que sin duda le ha de ser muy útil para abordar los asuntos de la Defensa, que como política de Estado precisa estudio reflexivo y prudencia a la hora de tomar decisiones.

José Antonio Alonso Suárez ha sido juez durante casi dos décadas, tiempo en el que dictó más de 3.000 sentencias y resoluciones, y ministro del Interior —donde se propuso y consiguió dejar de fumar— durante la primera mitad de la presente Legislatura, etapa que ha culminado con el anuncio de la banda terrorista ETA de un alto el fuego permanente.

Ahora, desde su nuevo destino, podrá seguir contribuyendo al cumplimiento de la ilusión con la que, según ha declarado públicamente, acabó la carrera de Derecho: «tenía claro que este país iba a cambiar mucho y que había un ámbito de servicio público que debía vigorizarse por el efecto de la Constitución». Para vigorizar las Fuerzas Armadas, el ministro se propone mejorar las condiciones de todo el personal, a través de medidas como la elaboración de las Leyes de la Carrera Militar y de la de Derechos y Libertades



y el desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería; avanzar en la proyección internacional de la Defensa; y continuar en la modernización del material. El resultado de tales esfuerzos ha de ser, como declara en el transcurso de esta entrevista a la *Revista Española de Defensa*, el de «seguir teniendo, y mejorar en lo posible» unas Fuerzas Armadas que, a su juicio, «ya están a la altura de las mejores del mundo».

Con la experiencia de estos dos primeros meses como ministro de Defensa, ¿ha cambiado la opinión que tenía de las Fuerzas Armadas y de los militares?

Tengo muy buena opinión de las Fuerzas Armadas y de los militares. La tenía ya como ciudadano, coincidiendo con lo que opina la mayoría de la sociedad civil española. Tampoco olvide que soy miembro del Gobierno desde hace dos años, desde donde he podido conocerlas más y mejor. Naturalmente, durante estos dos meses mi visión se ha enriquecido. A fecha de hoy, puedo

decirle que estoy contento de ser ministro de Defensa y de las personas con las que trabajo.

En este tiempo ha anunciado la tramitación de las Leyes de la Carrera Militar y de Derechos y Libertades y el desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería, ¿existe ya una agenda de trabajo sobre estas tres Leyes?

Sí. La elaboración de la Ley de la Carrera Militar está muy avanzada y pretendo ponerla sobre la mesa del Consejo de Ministros a finales de septiembre. A continuación vendrá la de Derechos y Libertades, cumpliendo el compromiso que tenemos con los ciudadanos y el mandato del Parlamento; estamos trabajando con vistas a presentarla en el año 2007. En cuanto al desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería, prevemos haberlo completado en el último trimestre de este año. Pero no son los únicos proyectos. Estamos trabajando, por ejemplo, en la regulación de los riesgos laborales, el desarrollo de la estructura retributi-

«Lo que más me impresionó en mi viaje a Afganistán fue el trabajo excelente que realizan nuestros soldados», recuerda el ministro de Defensa, quien en la foto escucha las explicaciones del entonces jefe del Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) de Qala i Naw, coronel del Ejército de Tierra José Alonso Miranda.

va, la adaptación del régimen de personal militar a la Ley de protección integral contra la violencia de género o la modificación de la estructura y funciones de las Delegaciones de Defensa. Esperamos tenerlos listos en el presente año y estoy seguro que contribuirán en gran medida a mejorar las condiciones de prestación de servicios del personal militar.

¿Cuál será el perfil del militar profesional que establezca la Ley de la Carrera Militar?

Seguirá siendo, en primer lugar, un profesional excelente en el campo de su especialidad militar fundamental. Además contará con una titulación civil que le aportará el período de

ñanza de los oficiales debe tener el mismo nivel que la enseñanza universitaria y la de los suboficiales el mismo que la formación profesional, con titulaciones reconocidas por el sistema educativo y el reconocimiento de las enseñanzas específicamente militares como titulaciones propias. Tampoco debe olvidarse que la finalidad de toda enseñanza es preparar profesionales, lo cual significa formación inicial para el ejercicio, así como actualización y perfeccionamiento a lo largo toda una vida profesional.

¿Qué reglas de comportamiento establecerá para los militares la nueva legislación de personal?

Siguiendo la Ley Orgánica de la Defensa Nacional, en el proyecto de

proyección profesional y mejor reincorporación a la vida civil. Se refuerzan las medidas de protección social, se reconoce el tiempo prestado en las Fuerzas Armadas e incluso se facilita la reincorporación de quienes, en su momento, tuvieron que irse. Ya se ha publicado la Instrucción para la reincorporación de los militares de complemento y militares profesionales de tropa y marinería. Además se están elaborando otras normas que desarrollan los diversos aspectos de esta Ley. Puedo decirle, en cuanto al reclutamiento, que sus efectos ya se han dejado sentir debido a las expectativas que ha suscitado. Un dato: mientras que en septiembre de 2005 los efectivos de tropa y marinería

«La enseñanza de los oficiales debe tener el mismo nivel que la enseñanza universitaria y la de los suboficiales el mismo que la formación profesional»

enseñanza militar, y ello junto a la experiencia adquirida en su desempeño en los primeros empleos de su escala, le permitirán afrontar, en un segundo período de su carrera y con una mejor preparación, algunas de las múltiples funciones que son necesarias en las Fuerzas Armadas y que no son ejercidas de forma específica por los miembros de un determinado Cuerpo. Debe ser alguien perfectamente capacitado para la realización de las misiones que tienen encomendadas las Fuerzas Armadas, a la vez que integrado en la cultura y en las preocupaciones de la sociedad a la que sirve.

A los Ejércitos les preocupa la formación de los oficiales del futuro. ¿Cómo se prevé que evolucione la enseñanza militar?

Antes de nada quiero destacar que nuestros militares profesionales vienen demostrando en sus actuaciones, en las agrupaciones nacionales o multinacionales, una alta preparación profesional y una gran calidad humana. La ense-

ñanza de los oficiales debe tener el mismo nivel que la enseñanza universitaria y la de los suboficiales el mismo que la formación profesional, con titulaciones reconocidas por el sistema educativo y el reconocimiento de las enseñanzas específicamente militares como titulaciones propias. Tampoco debe olvidarse que la finalidad de toda enseñanza es preparar profesionales, lo cual significa formación inicial para el ejercicio, así como actualización y perfeccionamiento a lo largo toda una vida profesional.

Ley de Carrera Militar estamos estableciendo las reglas de comportamiento del militar en cada una de las misiones de las Fuerzas Armadas: una actuación conforme a los principios de jerarquía y disciplina, el respeto al derecho internacional aplicable a los conflictos armados, el empleo legítimo, gradual y proporcionado de la fuerza, y otras más. Luego, estas reglas de comportamiento se deberán desarrollar reglamentariamente mediante las Reales Ordenanzas para las FAS, en lo que también se está trabajando.

¿Qué medidas se van a adoptar en el desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería? ¿Cree que serán suficientes para que se superen las dificultades de reclutamiento?

Esta Ley nació con la vocación de profundizar en la profesionalización de las Fuerzas Armadas y de superar los problemas que había. El modelo anterior se había demostrado incapaz de satisfacer las necesidades. El nuevo ofrece mayor permanencia,

ascendían a 70.274, en este mes de junio ya hemos alcanzado 76.203. Confiamos que, cuando haya finalizado el desarrollo reglamentario y se esté aplicando en su totalidad, no sólo quede asegurado el reclutamiento sino la permanencia del número suficiente de soldados y marineros.

En las actuales circunstancias políticas, ¿cree posible alcanzar el consenso con el principal partido de la oposición en la tramitación de las Leyes previstas y, en general, en relación con los asuntos de Defensa, que es una de las grandes materias de Estado?

Mi intención es alcanzar el consenso con el principal partido de la oposición, como usted dice, y con todos los demás. Considero que en una materia de Estado como la Defensa el consenso es importante, con independencia de su necesidad o no para sacar adelante un proyecto concreto. Yo me esforzaré, pero no depende sólo de mí ni del conjunto del Gobierno.

¿Qué mejoras ha supuesto, de cara a la modernización y eficacia de las Fuerzas Armadas, la aplicación de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional, que ya lleva seis meses en vigor?

El nuevo modelo supone importantes cambios y mejoras. El control parlamentario que hemos establecido somete nuestras operaciones militares en el exterior a la voluntad de los españoles reforzando la legitimidad de las mismas. La nueva Ley concibe las Fuerzas Armadas como una entidad única e integradora, lo que posibilita una mayor coordinación del esfuerzo conjunto de los Ejércitos. Diferencia además la estructura orgánica, bajo la responsabilidad de los Jefes de los Ejércitos, de la operativa, al mando del Jefe del Estado Mayor de la Defensa, quien además les podrá impartir directrices a aquéllos. Todo esto

implantando la nueva estructura de modo que esté completamente constituida en el plazo de unos tres años.

En el Ejército de Tierra, la responsabilidad de la preparación de la Fuerza se concentrará en el Cuartel General de Sevilla, ¿cómo quedará configurado ese Cuartel General?

Este Cuartel General ya tiene responsabilidades de preparación de una parte de la Fuerza del Ejército de Tierra, que ejerce con plena eficacia. La atribución del mando de nuevas unidades no modifica su configuración básica, aunque conllevará, lógicamente, su refuerzo en cuanto a personal y medios.

¿En qué fase está la puesta en marcha de la Unidad Militar de Emergencias?

Estamos cumpliendo los plazos previstos para que, a finales de 2006, cuente

socios de nuestro entorno. Tenemos unas Fuerzas Armadas a la altura de las mejores del mundo. En el caso del Ejército del Aire pude comprobar cómo nuestras capacidades están entre las mejoras de toda la Unión Europea y que la preparación de los profesionales que la integran es magnífica. Si el presente y el futuro de los ejércitos está en garantizar la paz y la estabilidad en cualquier lugar del mundo tengo la impresión de que España está preparada para jugar un papel fundamental.

¿Se plantea alguna modificación de los Consejos Superiores de los Ejércitos?

No está previsto proponer una modificación de las funciones asignadas a los Consejos Superiores. En la línea de la Ley de Régimen de Personal vigente, el proyecto de Ley de Carrera Militar los configura como órganos colegiados

«Estamos consolidando, mediante medidas concretas, la presencia de España en las organizaciones internacionales de seguridad y defensa, con especial atención a los países del área mediterránea e Iberoamérica»

son grandes avances tanto de cara a la modernización como a la eficacia.

TRANSFORMACIÓN DE LAS FUERZAS ARMADAS

¿Cuál será el calendario para la implantación de la nueva organización y despliegue de la Fuerza de los tres Ejércitos establecidos recientemente por Real Decreto?

Primero se aprobará una orden que impulsará los planes de transición, facilitando al máximo la recolocación y cambio de destino del personal civil y militar afectado. Las medidas concretas comenzarán el 1 de noviembre próximo y, a partir de ese momento, se irá

con el 25 por 100 del personal. El acondicionamiento de las distintas bases continúa a buen ritmo y está en marcha el plan de adquisiciones de equipamientos y medios. La previsión es que, a mediados del próximo año, la UME tenga desplegada en todas las bases una compañía de intervención plenamente operativa.

En su reciente visita a la base aérea de Zaragoza tuvo la ocasión de conocer el sistema de mando y control aéreo y se le hizo una demostración sobre los medios y capacidades de una agrupación aérea expedicionaria. ¿Qué impresión obtuvo?

Los tres Ejércitos mantienen un nivel extraordinario que les permite trabajar en igualdad de condiciones con los

asesores y consultivos del Ministro de Defensa y de los Jefes de Estado Mayor del Ejército respectivo.

ACCIÓN EXTERIOR

¿Cuáles son sus planes para potenciar la proyección internacional de la Defensa? ¿Realmente se está avanzando en la construcción de la defensa común europea?

La Defensa es también una herramienta de gran importancia en la acción exterior del Estado y la actual Directiva de Defensa Nacional promueve el diálogo y la cooperación como medidas para garantizar la estabilidad internacional. Estamos consolidando, mediante medidas concretas, la presencia de España en las organizaciones internacionales de



Hélène Gicquel

Las condiciones en las que presta sus servicios el personal militar mejorarán significativamente, afirma el ministro. «Estamos trabajando en la regulación de los riesgos laborales, el desarrollo de la estructura retributiva, la adaptación del régimen del personal militar a la Ley de protección integral contra la violencia de género y la modificación de las Delegaciones de Defensa».

seguridad y defensa, con especial atención a los países del área mediterránea e Iberoamérica. En cuanto a la construcción de la defensa común europea, estamos avanzando: Se ha creado la Agencia de Defensa Europea, se ha adquirido una capacidad de respuesta rápida con la puesta en marcha de los grupos de combate, se ha definido el Objetivo de la Fuerza a alcanzar en 2010 y la Unión Europea está implicada en diversas misiones. La defensa común europea recibe un empuje considerable por parte de España, como demuestra nuestra implicación en todos los campos, incluido el de las operaciones. Además de en tres grupos de combate, participamos en la operación *ALTHEA* en Bosnia-Herzegovina y contribuiremos en la operación de apoyo a las Naciones

Unidas en la República Democrática del Congo, durante las elecciones del 30 de julio. Por lo demás, no podemos ignorar los problemas que plantea la ausencia de una Constitución europea que permita un proceso de toma de decisiones más ágil. Espero que los europeos seamos capaces de remontar los problemas que han tenido algunos de los países de la Unión con el proceso de ratificación de la Constitución.

Acaba de llegar de Bruselas, donde se ha entrevistado con el secretario de Estado norteamericano, Donald Rumsfeld. ¿Qué impresión le ha causado este primer contacto? ¿Cómo deben ser las relaciones con Estados Unidos?

Fue un encuentro cordial, una reunión amable en la que hablamos con comodidad. Me parece un buen punto de partida, un buen marco desde el que defender los intereses de España y plantear, con lealtad a nuestros amigos y aliados, las posiciones soberanas del Gobierno y de la ciudadanía española. Con Estados Unidos tenemos grandes acuerdos básicos, tanto a nivel bilateral como dentro de la OTAN. Es una relación tan clara y tan consolidada que permite incluso las discrepancias en asuntos puntuales, diferencias de pareceres que coinciden a veces con las que se dan en el seno de la propia sociedad norteamericana o de la española. Nuestras relaciones deben ser —y lo son— buenas.

En la capital belga se ha reunido también con el secretario general de la OTAN, Jaap de Hoop Scheffer. ¿Cuál es la situación actual de la Alianza? ¿Hacia dónde cree que debe evolucionar la OTAN y la participación de España en la organización?

La OTAN tiene casi 60 años de historia, en los que ha evolucionado respondiendo a las circunstancias diversas de cada momento. En los últimos 15 años, desde la disolución de la URSS en 1991, el escenario estratégico del mundo ha cambiado progresiva y radicalmente. La Alianza es una organización política con unas capacidades militares únicas en donde la defensa de los valores democráticos y el imperio de la ley son básicos e inexcusables. En el momento actual, su evolución está dirigida a mejorar la



defensa colectiva, mediante la transformación y modernización de los medios militares, así como a contribuir, activa y efectivamente, a la paz y a la seguridad internacional. La participación de España se está produciendo en ambos frentes y lo previsto es que continúe, de acuerdo con el conjunto de la Alianza.

¿Cómo se financian las misiones internacionales? ¿Está España capacitada para asumir más compromisos?

Las misiones internacionales para el mantenimiento de la paz, una vez que el Consejo de Ministros las ha autorizado, se financian con dotaciones extraordinarias en el Presupuesto de Defensa por parte del Ministerio de Economía y Hacienda. En cuanto a nuestra capacidad para asumir más compromisos, nuestras Fuerzas Armadas están presentes en muy diversos lugares, demostrando con su esfuerzo que España cumple sus compromisos internacionales. Allí donde van, nuestros militares son garantía del trabajo bien hecho. Los españoles saben que nuestros militares están preparados para defender la libertad y

la democracia y que España mantendrá su apuesta por la paz, la solidaridad y la cooperación, de acuerdo con la voluntad de los españoles y la legalidad internacional.

¿Qué fue lo que más le llamó la atención en su viaje a Afganistán? ¿Cree que la seguridad de las tropas españolas está garantizada con la última ampliación del contingente?

Lo que más me impresionó de todo fue la precariedad, las carencias, las pésimas condiciones de vida y las dificultades de los afganos. Y, ante esto, el trabajo excelente que realizan nuestros soldados. En Afganistán estamos contribuyendo a la construcción de un Estado y de una democracia, dentro de la legalidad internacional, en el marco establecido por la ONU y con el apoyo del Parlamento español. Además, lo estamos haciendo mediante un gran ejercicio de solidaridad, creando un entorno seguro para el trabajo eficaz de la AECE; también, en ocasiones, mediante la solidaridad directa e ineludible por parte de nuestro contingente militar, aunque no se trate de su misión

«Mi entrevista en Bruselas con el secretario de Estado norteamericano, Donald Rumsfeld —a quien José Antonio Alonso saluda en la foto—, fue una reunión amable en la que hablamos con comodidad; un buen marco desde el que defender los intereses de España y plantear, con lealtad a nuestros amigos y aliados, las posiciones soberanas del Gobierno y de la ciudadanía española».

primordial. En relación con la segunda parte de su pregunta, debo recordar dos cosas: primero, que toda intervención militar debe llevar implícita una autoprotección suficiente, dentro de unos niveles de riesgo asumidos que son los que requieren precisamente la presencia de soldados; pero, en segundo lugar, que la finalidad de la última ampliación de nuestro contingente era reforzar

ASUNTOS ECONÓMICOS

¿Cuáles serán las prioridades de su primer Presupuesto?

El objetivo del Gobierno es la eficacia cada vez mayor de las FAS en el cumplimiento de sus misiones y cometidos, dentro y fuera de nuestras fronteras. Para ello, son necesarias la modernización, la transformación y la profesionalización, lo cual requiere un

¿Cree que con la enajenación de solares y viviendas se están obteniendo los recursos necesarios para continuar la modernización de las Fuerzas Armadas, o ve necesario efectuar algún cambio en este sistema?

Los programas de modernización de las FAS se están financiando con el presupuesto de inversiones del Ministerio de Defensa. No obstante, es necesario seguir disponiendo de estos recursos

«Espero que el presupuesto de 2007 prosiga el crecimiento experimentado en 2006, que fue el mayor de los últimos diez años; quiero que mantengamos el incremento retributivo iniciado a finales de 2005, potenciar el gasto operativo y avanzar en la mejora de la calidad de vida de nuestros profesionales»

la seguridad del conjunto de la misión de la ONU.

¿Cuál ha de ser, en su opinión, el papel de las Fuerzas Armadas en relación al fenómeno del terrorismo transnacional?

Las Fuerzas Armadas de la comunidad internacional están ayudando a introducir paz, estabilidad y democracia en determinados puntos calientes del planeta. Por ejemplo, a través de la misión de ISAF en Afganistán. Cuando en esos puntos se logra introducir democracia y estabilidad, evidentemente, le estamos segando la hierba al fundamentalismo terrorista. Por lo demás, la lucha contra el terrorismo internacional es la lucha de los excelentes servicios de información policial y de la coordinación a nivel internacional. En nuestro país, como se sabe, las Fuerzas Armadas ayudan al Ministerio del Interior cuando se declara un determinado nivel de riesgo por parte de las autoridades de ese Ministerio; lo han hecho según se recordará en varias ocasiones —por ejemplo, después de los atentados de Londres— protegiendo determinadas infraestructuras críticas.

presupuesto sólido y suficiente. Espero que el presupuesto de 2007 prosiga el crecimiento experimentado en 2006, que fue el mayor de los últimos diez años. Quiero que mantengamos el incremento retributivo iniciado a finales de 2005, potenciar el gasto operativo y avanzar en la mejora de la calidad de vida de nuestros profesionales.

¿Qué inversiones se prevé continuar o iniciar en esta segunda mitad de la Legislatura en armamento y material?

Estamos haciendo un gran esfuerzo para que nuestras FAS dispongan de los equipos más avanzados. Dedicamos a ello más de 26.000 millones de euros. Concretamente desde 2004 hemos puesto en marcha programas por un importe de más de 5.000 millones de euros. Continuarán los programas principales de modernización: *Eurofighter*, *A-400M*, *Leopardo*, *Pizarro*, *Tigre*, *F-100* y los buques de aprovisionamiento y de proyección estratégica. Ya hemos iniciado la contratación de la quinta fragata y los buques de acción marítima, y en los próximos meses daremos un impulso a los programas del helicóptero *NH-90* y a la adquisición de los medios aéreos de la Unidad Militar de Emergencias.

adicionales. Durante estos dos años, se han desafectado cerca de 6 millones de metros cuadrados en los que se construirán más de 21.000 viviendas nuevas, de las que más del 63 por 100 tendrán algún régimen de protección oficial. De esta forma, el Ministerio de Defensa colabora también a la hora de facilitar el acceso a la vivienda a los ciudadanos.

¿Qué otros problemas y necesidades percibe hoy en las Fuerzas Armadas?

España es un país de tamaño medio pero importante y muy avanzado. Como tal, en la escena internacional necesitamos seguir teniendo, y mejorar en lo posible, unas Fuerzas Armadas que estén a la altura de las circunstancias. Los problemas que tienen nuestras Fuerzas Armadas son similares a los de otros países de nuestro entorno europeo. Todos caminan hacia unos ejércitos bien dimensionados y cada vez más rápidos y ágiles, con un fuerte componente tecnológico. Es lo que exige un mundo cambiante y complejo y la necesidad de conseguir un orden internacional justo y estable. Este es el mejor legado que les podemos transmitir a nuestros hijos.

Santiago Fernández del Vado

RETAMARES plenamente operativo

EL TENIENTE GENERAL MIRÓ
VALLS ASUME EL MANDO
DEL CUARTEL GENERAL DE
LA OTAN EN MADRID

EL Cuartel General del Mando Componente Terrestre Aliado (CC Land HQ) de la OTAN en Madrid estará potencialmente preparado para conseguir su plena operatividad el próximo 1 de julio, dos años después de su creación. Así lo anunció el almirante Harry Ulrich, Comandante de la Fuerza Conjunta Aliada (JFC) de Nápoles, durante la ceremonia de relevo de mando del CC Land Madrid que tuvo lugar el pasado 1 de junio en el acuartelamiento de Retamares, en Pozuelo de Alarcón. Ulrich destacó el papel esencial del teniente general Íñigo Pérez Navarro en la transformación del antiguo Cuartel General del Mando Conjunto Sudoeste en el actual Mando de Componente Terrestre. «Ha sido una etapa colmada de retos y oportunidades —recordó— Todo el personal bajo su mando cumplió todos los objetivos y la transición se ha llevado a cabo sin fisuras».

Los ejercicios *Noble Lynx* que evaluaron la capacidad operativa del cuartel general se desarrollaron en Retamares entre el 27 de marzo y 7 de abril, con la participación de los mandos Componentes Marítimo (Nápoles) y Aéreo (Izmir, Turquía) que forman con Madrid el Mando Conjunto Aliado de Nápoles, y con la colaboración del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de Bétera (Valencia), el Cuerpo de Reacción Rápida francés y el Centro Combinado de Operaciones Aéreas n° 8 de la OTAN en

Madrid y el Cuerpo Desplegable griego, con base en Tesalónica.

A partir de ahora, en caso de ser necesaria su intervención en grandes crisis o conflictos, Retamares podrá dirigir un despliegue operativo terrestre de hasta tres cuerpos de ejército (180.000 soldados) desplazados a cualquier lugar del planeta. En tiempo de paz, estará en disposición de intervenir en acciones más limitadas o de menos envergadura, como la misión de estabilización que la OTAN lleva a cabo en Kosovo. Además, se ocupará de apoyar a los nuevos miembros de la Alianza en la integración de sus fuerzas terrestres.

RELEVO DE MANDO

El anuncio oficial de la plena operatividad del CC Land Madrid se efectuó en el transcurso del acto de relevo de mando del cuartel general. El teniente general Íñigo Pérez Navarro cedía el testigo, por pase a la reserva, al teniente general Cayetano Miró Valls, hasta ahora jefe de la 3ª Subinspección General del Ejército Pirenaica, en una emotiva ceremonia presidida por el jefe del Estado Mayor de la Defensa, Félix Sanz Roldán, con la asistencia, entre otras autoridades, de los jefes de Estado Mayor del Ejército y del Ejército del Aire, generales Carlos Villar Turrau y Francisco Javier García de la Vega, y representantes de los 15 países integrados en el Cuartel General de la Aliado en Madrid.

El almirante Ulrich elogió la figura del teniente general Pérez Navarro a quien definió como «soldado, erudito y estadista». «Muchas gracias por su dedicación y por su inestimable labor —añadió—. No hubiera podido contar con un mando más idóneo. Tanto el Mando del Componente de Tierra de Madrid como la OTAN son hoy



Representantes con las banderas de los quince países miembros de la OTAN.

organizaciones más perfectas gracias a su trabajo». En parecidos términos se expresó el JEMAD, quien se disculpó por romper el protocolo del acto, para dedicar unas palabras de agradecimiento a Pérez Navarro por su «devoción a su país y a la OTAN», tras 47 años de servicio.

En sus palabras de despedida, el teniente general Pérez Navarro expresó su gratitud a España —«porque me ha permitido cerrar con broche de oro una larga carrera militar»— y a la OTAN —«por asignarme la importantísima misión de contribuir a preservar la paz, la seguridad y la integridad territorial de los Estados miembros de la Alianza».

Pérez Navarro hizo balance de su etapa al frente del Cuartel General de Retamares. «Cuando llegué aquí, en mayo de 2003, el Cuartel General Sudoeste era visto por algunos como el candidato más probable a desaparecer —señaló—. Pero el 12 de julio todo cambió. Este Cuartel, debido al gran prestigio que había acumulado desde sus orígenes fue elegido para permanecer en el sur y para ser transformado en uno de los dos únicos cuarteles generales terrestres que la nueva estructura de mando debería tener».



Países integrados en el Cuartel General de Retamares, en Madrid, desfilan frente a las autoridades.

Navarro subrayó también su esfuerzo por apoyar los procesos de entrada e integración de nuevas naciones a la OTAN (Hungría, Bulgaria, Rumanía y Eslovenia) y la colaboración permanente con los países de la Asociación para la Paz, el Diálogo Mediterráneo y la Iniciativa de Cooperación de Estambul, así

como con el Mando de Componente Terrestre de Heidelberg, para elaborar un concepto operativo común.

Pérez Navarro deseó buena suerte a su sucesor, de quien dijo es un «magnífico jefe» que cuenta con «grandes cualidades como soldado» y como único consejo le recomendó mantener «el



El comandante del Mando Conjunto Aliado en Nápoles, almirante Ulrich, entrega la bandera de mando al teniente general Miró Valls, como nuevo comandante del CC Land Madrid.

espíritu de cooperación con el otro Cuartel General de Componente Terrestre, el de Heidelberg, en Alemania. «Trabajar juntos para compartir experiencias y explotar recursos comunes, fortalece nuestra alianza y la capacidad operativa de nuestro Cuartel General superior».

RETOS DE FUTURO

En su alocución de toma de posesión, el teniente general Miró Valls rememoró la etapa en la que, estando destinado en el Gabinete de Presidencia del Gobierno, participó en la puesta en marcha del Cuartel General de la OTAN en Madrid, en 1996. «Hoy, es un gran privilegio para mí haber sido nombrado para liderar esta gran empresa que comenzó en aquellos días», manifestó. «Este cuartel general ha realizado un gran y magnífico esfuerzo durante los dos últimos años en transformar su estructura, y en desarrollar y absorber nuevos conceptos y procedimientos para cumplir las nuevas misiones y cometidos recibidos de la Alianza».

El teniente general Cayetano Miró Valls reivindicó la labor de su antecesor al frente de Retamares. «Pérez Navarro —dijo— ha liderado este proceso con profesionalismo, gran energía y excepcional dedicación que han sido una constante a lo largo de toda su carrera militar». También habló de la importancia de mirar hacia el futuro y proponer nuevos desafíos. «Estamos ante una nueva fase en la corta existencia de este joven Cuartel General. La posibilidad de contribuir como una unidad para fortalecer las capacidades operacionales de la Alianza es real». Dirigiéndose a los cerca de 700 militares destinados en el cuartel general aliado, el nuevo jefe del CC Land Madrid expresó su firme compromiso por la paz. «Por lo tanto, como vuestro comandante, os estímulo a dar lo mejor de vosotros mismos en el cumplimiento de cada uno de los cometidos relacionados con la estabilidad regional y el entendimiento mutuo, la comprensión y la cooperación entre naciones, actuando siempre como un equipo fidedigno de la Alianza Atlántica».

Raúl Díez
Fotos: Pepe Díaz



Integrantes del nuevo contingente español destacado en Afganistán a su llegada a la Base de Apoyo Avanzada de Herat.

RELEVO en Afganistán

LA BRIGADA PARACAIDISTA TOMA EL TESTIGO DE LA
LEGIÓN EN EL PAÍS ASIÁTICO

LA Brigada Paracaidista (BRIPAC) constituye la base del nuevo contingente que a mediados de junio se ha hecho cargo de la misión española en Afganistán. La ASPFOR XIV cuenta con 530 hombres y mujeres procedentes también de la Fuerza Logística Operativa y de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET). El contingente español se completa con los 55 miembros del destacamento aéreo *Mizar* —en Manás (Kirguizistán), dotado con un C-130 *Hércules*— y los 22 componentes de un nuevo destacamento en Herat, denominado *Alcor*, que el 19 de junio

comenzó a operar un avión C-295 para misiones *intrateatro* (vuelos internos), y que forma parte del refuerzo de efectivos aprobado por el Congreso el pasado 11 de mayo.

La nueva Agrupación está al mando del coronel Fernando Lázaro, que el pasado 14 de junio recibió la Transferencia de Autoridad de manos del jefe de la Agrupación Almería (ASPFOR XIII), coronel José Antonio Alonso, quien permanecía en Afganistán desde el pasado mes de febrero.

Garantizar la estabilidad en la zona, colaborar con el Gobierno afgano para

implantar una estructura administrativa en todo el país y ofrecer apoyo al proceso de reconstrucción, son los principales objetivos de los sucesivos contingentes españoles integrados en ISAF, y en esa dirección ha trabajado la Agrupación Almería durante cuatro meses.

UN PROYECTO HECHO REALIDAD

La implantación de una red eléctrica en Qala i Naw ha constituido uno de los principales retos, hecho realidad a finales de mayo, del Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) de Bagdhis, liderado por España. La Legión completó los trabajos que permiten el abastecimiento eléctrico a los edificios oficiales y a las principales calles de la localidad. El día 29, tuvo lugar el acto de entrega y recepción formal de la obra en la casa de la Gobernación de la ciudad, donde el coronel Alonso, y el gobernador de la provincia, Enayat Enayatullat, firmaron el acta de entrega del proyecto, acompañado por un cheque de 10.000 dólares, que garantizará el funcionamiento del generador durante tres meses.

La Brigada de Montaña (ASPFOR XII) puso en marcha el proyecto en octubre y la Legión ha realizado la segunda fase con la instalación de la red subterránea y aérea del tendido eléctrico, la zonificación de la ciudad y



Patrulla española en un vehículo de alta movilidad táctica (VAMTAC) en una calle de la capital de Badghis.



Los tenientes enfermeros Arévalo y Hossein realizan una cura de las quemaduras del niño afgano Rached, en el destacamento español de Qala i Naw.

la instalación de las diferentes cajas de conexiones que permitirán la distribución eléctrica para cubrir las necesidades proyectadas.

Qala i Naw carece, al igual que la mayoría de las ciudades y pueblos afganos, de las infraestructuras, los servicios básicos y de red eléctrica. Los contingentes españoles tratan de paliar en la medida de lo posible esta precariedad de agua, luz, servicios sanitarios y carreteras. Por su parte, el componente civil del PRT, a través de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) se ocupa en ejecutar los proyectos más costosos y técnicos, como la canalización de agua corriente, la rehabilitación del hospital provincial y la construcción de una carretera.

SIN DESCANSO

Algunos datos hablan por sí solos de la incesante actividad de las agrupaciones españolas. Los legionarios del Tercio *Don Juan de Austria*, desplegados en Qala i Naw, se han ocupado de la seguridad del PRT, y han colaborado con la policía afgana y otras organizaciones en el reparto de ayuda humanitaria. En cuatro meses de misión son más de 31.000 los kilómetros que han recorrido y 6.300 toneladas de armamento, munición y explosivos las que han destruido.

Por su parte, en Herat, los componentes del Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC), dentro de la Base de Apoyo Avanzada (FSB), han llevado a cabo 133 misiones de apoyo aéreo y el equipo de Evacuación Médica ha completado otras nueve operaciones. Desde marzo de 2005 el hospital ha atendido a más de 6.300 pacientes, de los cuales casi el 40 por 100 (2.400) era población local.

Por último la Unidad de Helicópteros (ASPHUEL), con base en Herat, ha realizado 71 misiones y más de 360 horas de vuelo para transporte de personal y material en zona de operaciones.

El turno le corresponde ahora a la Brigada Paracaidista que ha llevado a cabo el relevo a lo largo de la primera quincena de junio, en tres rotaciones. La primera tuvo lugar el día 3 cuando 182 militares partieron desde el aeropuerto de Barajas con destino a la Base Logística Avanzada de Herat y a la Base *General Urrutia* en Qala i Naw. El despliegue se completó con sendos vuelos los días 11 y 15 de junio, mientras que los componentes de la ASPFOR XIII regresaron a España de forma escalonada en los mismos aviones.

Antes de abandonar Afganistán, los miembros de esta agrupación recibieron las condecoraciones por los servicios prestados bajo bandera de la OTAN en

el país asiático. Al Equipo de Reconstrucción Provincial de Qala i Naw, le otorgaron las medallas en un acto militar presidido por el general de brigada Danilo Errico, jefe del Centro Coordinador Regional del Área Oeste (RAC-W), y que se inició con la lectura del nombramiento de legionario de honor concedido al general Errico, por su demostrado afecto a La Legión y por sus continuas muestras de apoyo al PRT español. Por su parte, los militares de la Base de Apoyo Avanzada de Herat, habían recibido las medallas correspondientes el 26 de mayo.

AGRADECIMIENTO AFGANO

Ya en España, el jefe de la Fuerza de Acción Rápida, general Virgilio Sañudo, presidió el pasado 7 de junio en la Base *General Morillo* de Figueirido (Pontevedra), una parada militar que puso fin a los actos conmemorativos del XXXVII aniversario del primer aerotransporte de la Brigada de Infantería Liger *Galicia* VII (BRILAT), con sede en Pontevedra y Siero, Asturias, un acto que en esta ocasión guardó mucha relación con la presencia de las tropas españolas desplegadas en Afganistán. En el transcurso de la ceremonia castrense, familiares de los 12 soldados de la BRILAT fallecidos el 16 de agosto del pasado año en Afganistán en un accidente de un helicóptero *Cougar* recibieron la condecoración extraordinaria de la Orden del Ghazi Mir Masyedi Khan, concedida por el Gobierno de la República Islámica de Afganistán (un *Ghazi* es un héroe guerrero).

El Decreto de concesión —basado en el apartado 19 del artículo 64 de la Constitución afgana— dice textualmente: «A fin de conmemorar y apreciar los destacados servicios de 17 militares españoles al servicio de las fuerzas de ISAF, en consideración de su participación destacada en el proceso de paz y estabilización de este país y por su participación en la lucha contra los enemigos nacionales, muriendo en accidente de aviación en cumplimiento de una valiosa misión, se otorga la medalla extraordinaria gubernamental del Ghazi Mir Masyedi Khan...» El Decreto, firmado por el presidente Hamid Karzai, concluye con los nombres de los 17 fallecidos.

R. D.

Fotos: Pepe Díaz

Un aragonés en WEST POINT

EL COMANDANTE JAVIER MARTÍN GIL ES EL PRIMER PROFESOR ESPAÑOL QUE IMPARTE CLASES EN LA ACADEMIA MILITAR NORTEAMERICANA

CUANDO el comandante del Ejército de Tierra Javier Martín Gil salió como teniente de Infantería de la Academia General Militar de Zaragoza en 1990, no pensaba que, años más tarde, se convertiría en un pionero dentro de su propio Ejército. Este aragonés de Jaca (Huesca) es, a sus 39 años, el primer oficial español destinado como profesor en la Academia Militar de West Point, en Estados Unidos. Además, es el primer oficial de habla no inglesa que desarrolla su trabajo en el Departamento de Instrucción Militar, donde, concretamente imparte la asignatura de Fundamentos de la Táctica Militar.

Destinado como profesor y oficial de enlace español en esa mítica academia norteamericana, el comandante Martín Gil pertenece al Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC) del Ejército de Tierra, concretamente a la Sección de Asuntos Internacionales (SAI). Llegó a Estados Unidos al comienzo del curso 2005-2006 y, de todos estos meses, recuerda especialmente la buena acogida que brindaron los compañeros de la Academia, tanto a él como a su mujer y sus dos hijos y la facilidad con la que todos ellos se han integrado en la sociedad norteamericana.

¿Cómo surgió la idea de desplazarse a trabajar a Estados Unidos?

Era una posibilidad que mi mujer y yo teníamos en mente. Así que, cuando salió publicada la vacante para West Point en el Boletín Oficial de Defensa, analizamos los «pros» y los «contras» y nos decidimos a hacerlo. De todas formas, tuvieron que seleccionarme porque no era el único candidato para el puesto. Una vez que envié la solicitud, entré en concurso con el resto de los aspirantes. Esa selección se hizo en España, concretamente en el MADOC, sobre la base del perfil que requería el puesto, un perfil en el que se puso especial hincapié en que el candidato tuviera experiencia en mando de unidades y, por supuesto, dominar el inglés.

¿El oficial requerido por West Point debía ser español o fue una convocatoria abierta a todos los países de la OTAN?

Toda esta aventura surgió de una reunión bilateral de las que habitual-

mente mantienen el Ejército de Tierra Español y el US Army. Allí se decidió enviar desde España a un oficial como profesor de la Academia de West Point. Posteriormente, esta vacante se publicó en el Boletín y fue cuando yo me presenté como candidato. Yo soy el primer oficial destinado aquí por un período de tres años aunque, en años anteriores, se han realizado intercambios entre profesores de los dos países que han desarrollado su labor durante un mes. En el caso de los españoles, hasta ahora siempre habían trabajado en el Departamento de Lenguas Extranjeras de la Academia norteamericana.

¿Fue usted quién decidió impartir docencia en el Departamento encargado de las materias militares o fue asignado por los responsables de la Academia?

Cuando fui seleccionado para la Academia Militar de Estados Unidos, el oficial de enlace de ese país destinado en el MADOC se puso en contacto conmigo para que le enviara mi currículum. Al analizar mi trayectoria profesional, la última decisión fue que impartiera clases en el Departamento de Instrucción Militar.

¿Por qué eligió la asignatura de Fundamentos de la Táctica Militar?

Con un currículum eminentemente práctico como el mío, lo mejor era integrarme en el Departamento de Instrucción Militar. La asignatura elegida, cuyo objetivo es capacitar a

Los ojos de España en el exterior

LA Sección de Asuntos Internacionales (SAI), a la que pertenece el comandante Martín, es un órgano del Mando de Adiestramiento y Doctrina del Ejército de Tierra cuya misión principal consiste en facilitar las relaciones con los oficiales de enlace españoles destacados en organismos similares al MADOC de los Ejércitos de Tierra de otros países, con los extranjeros destinados en el propio MADOC y con aquellos que estén acreditados en órganos dependientes de dicho Mando. La actividad de la SAI abarca también otros cometidos como el planeamiento y gestión de actividades bilaterales, cursos en el exterior relacionados con temas de su competencia y los intercambios lingüísticos. Todas estas actividades tienen como fin último mantener abierta la comunicación con los países de nuestro entorno para mejorar el conocimiento mutuo.

La SAI cuenta en la actualidad con siete oficiales de enlace integrados en el Centro de Armas Combinadas y en el Mando de Adiestramiento y Doctrina (ambos de Estados Unidos); la



Luis Pico

Dirección General de Desarrollo y Doctrina (Gran Bretaña); el Mando de Doctrina y Enseñanza Militar Superior (Francia); la Oficina de Ejército (Alemania); el Grupo Ligero de Aviación (Portugal); y la División de Empleo (Italia). La Sección de Asuntos Internacionales dispone actualmente de cuatro profesores de Estado Mayor destinados en centros de enseñanza extranjeros. Además del comandante Martín Gil, el coronel Enrique de Vivero cumple su labor en la Escuela de Mando y Estado Mayor brasileña, el teniente coronel José Leiva es profesor en la Escuela de Comando y Estado Mayor de El Salvador y el también teniente coronel Carlos Busto en el Colegio Real de Enseñanza Militar Superior de Marruecos. El único representante extranjero destacado en estos momentos en el MADOC es el teniente coronel estadounidense Jesús Aguirre. A finales de año, el Mando contará con la presencia de otro oficial proveniente de Chile.

los cadetes para la concepción y ejecución de planes tácticos, no fue más que una de las opciones que se me plantearon.

También colabora con el Departamento de Lenguas Extranjeras...

Sí, siempre que es compatible con la labor en mi propio destino, suelo dar conferencias en castellano a los cadetes que estudian nuestro idioma, que son el 25 por 100 de los alumnos de la Academia. Esta actividad la empecé el segundo semestre del curso.

Antes de iniciar su labor como profesor en West Point, ¿recibió algún tipo de instrucción?

Algo sí, pero no fue mucho tiempo. Diez días antes de comenzar las clases, estudié los programas que tenía que impartir y me puse al día con todos los sistemas informáticos.

¿Siente que por ser el primero, su trabajo es observado de una manera más crítica?

No sé si de una forma más crítica o no, el caso es que para muchos militares y cadetes norteamericanos, la referencia que tienen de España se la estamos marcando los que venimos destinados a este país. Esto hace que nos esforcemos en demostrarles lo mejor de nuestro Ejército y de nuestra cultura. Mi percepción personal es que están muy interesados en todo ello, tienen una gran curiosidad por conocer todo lo nuevo y yo soy una gran novedad en esta Academia. Por otro lado, no hay que perder de vista que casi un 25 por 100 de los cadetes reciben clases de español por lo que de antemano ya han demostrado un interés hacia nuestra cultura, que se confirma en las clases.

Usted da clase a alumnos de segundo curso. ¿Qué percepción tienen de las Fuerzas Armadas españolas?

A ese nivel están empezando a conocer a sus propias Fuerzas Armadas. Sin embargo, mi percepción es que están abiertos a la experiencia que puedan aportar otros países. De hecho, es rara la clase en la que no me preguntan algo sobre las Fuerzas



A la izquierda, el comandante Martín Gil con sus alumnos de West Point. A la derecha, junto a otros profesores de la Academia, con l

Armadas españolas en clara relación con los temas impartidos. Siempre que hablamos de algún aspecto de la táctica militar se interesan por saber cómo se hace eso mismo en nuestro país. Es raro el que no conoce algo de nuestros ejércitos. Sobre todo saben que estamos presentes en los escenarios internacionales.

El hecho de ser extranjero en Estados Unidos, ¿influye en su manera de dar clase?

A la hora de dar la clase, nos centramos en unos objetivos claros que ya están marcados en la programación correspondiente del Departamento. Mi propósito, como profesor, es llegar de la mejor manera al cadete, utilizando para ello todos los medios que tengo a mi alcance. En cuanto a la forma de abordar los temas, es ahí donde cada uno emplea las técnicas de enseñanza más adecuadas para llegar a sus alumnos. Para ello contamos, en todo momento, con la plena confianza del jefe del Departamento hacia su equipo de profesores.

En relación a la enseñanza militar, ¿existen muchas diferencias entre Estados Unidos y España?

A primera vista, y sin entrar en análisis más profundos, la primera gran diferencia es el período docente total y el empleo con el que concluyen el mismo —cinco años y graduación de teniente en España y cuatro años y empleo de alférez en Estados Unidos—. Otra diferencia es que, mientras en España la especialización del Arma correspondiente la hacemos dentro de esos cinco años, en Estados Unidos se inicia una vez concluido el período docente en West Point.

A raíz de mi experiencia, tengo la intención de realizar un estudio comparativo entre la enseñanza del Ejército español y la del Army norteamericano. Es un proyecto que me planteo a largo plazo. Requiere una exhaustiva recopilación de información, que ahora realizo, y un complejo análisis comparativo.

¿Cómo le acogieron sus compañeros cuando llegó a West Point a principio de curso?

Estupendamente. Desde el comienzo han hecho que me sienta como uno más del equipo, tanto a nivel Departamento como a nivel específico de la asignatura que imparto. No me he sentido desplazado en ningún momento,

me he integrado muy bien y, de hecho, lo único que me ha llamado la atención en West Point es el volumen de personal que tiene la Academia, cuenta con 4.000 cadetes repartidos en clases que no superan los 18 alumnos —en la Academia General Militar española estudia una media de 700—. Es impresionante ver la organización general de esa entidad tan grande.

¿Cómo discurre una jornada laboral en la Academia norteamericana?

La verdad es que todos los días son distintos. Pero, en términos generales, puedo decir que imparto cinco horas de clase a la semana repartidas en dos días. Otros dos, los dedico a prepararlas para lo que, habitualmente, me reúno con otros profesores que enseñan la misma asignatura, estudiamos el programa y nos damos ideas unos a otros. Mi actividad laboral comienza a las 7.30 de la mañana y suele finalizar a las 4 de la tarde, pero siempre queda algo de tiempo libre que lo empleo en realizar ejercicio físico, un aspecto que tampoco hay que descuidar. Suelo hacerlo antes de llegar a casa, para no restar tiempo a mi familia. La suerte que tengo es que vivo a diez minutos del



os que comparte su afición por la bicicleta.

despacho a donde puedo desplazarme andando o en bicicleta. Mi mujer se queda con el coche. Yo no lo necesito.

Vive en la propia Academia...

Sí. La casa donde vivimos nos la ofrecieron al llegar. Casi todos los profesores residimos dentro del recinto de West Point, desde luego, todos los extranjeros. La nuestra se reconoce rápidamente ya que a la entrada hay una bandera nacional. Me la traje desde España y siempre está puesta.

Usted fue a Estados Unidos con su mujer y sus dos hijos por un período, en principio, de tres años, ¿cómo se han integrado en la sociedad norteamericana?

No hemos tenido ningún problema. Es más, desde el principio nos hemos sentido muy queridos. Estamos haciendo muy buenas amistades que, por la situación en la que nos encontramos de estar lejos de nuestras familias, sabemos que serán para siempre.

Mi mujer, Ascensión, que dejó su trabajo en España, juega un papel fundamental en la educación de los niños que ahora tienen 9 y 4 años y van al colegio en West Point. Cuando

supimos que veníamos destinados aquí, pensamos que sería bueno que el mayor, Javier, diera un curso intensivo de inglés para facilitarle la integración. Al final no lo hicimos porque llegamos a la conclusión de que era mejor que todo siguiera su curso normal y creo que acertamos. De hecho, en el primer semestre, ha sido master en matemáticas. A sus buenos resultados académicos ha contribuido que su profesora, natural de Puerto Rico, se volcó mucho con él cuando llegó. Pero ahora, si tiene alguna duda, no le gusta que se lo explique en castellano, para no tener ninguna ayuda extra. Y el pequeño, Rodrigo... como si estuviera en casa, ni se ha enterado del cambio.

¿Notan mucha diferencia respecto a su vida en España?

Estás en un país distinto y eso implica que tienes que partir de cero. Nuevo ambiente, nuevos amigos... Aquí llevamos una vida distinta, pero una vida muy cómoda que, lógicamente, te tiene que gustar. Sobre todo tienes que abrirte a los demás y, en eso influye mucho el carácter de cada uno. Al principio no conoces a nadie, pero a ti te conoce todo el mundo porque eres el «nuevo». En nuestro caso, la integración ha sido magnífica.

A mí, personalmente, me gusta mucho practicar deporte, sobretodo esquí, ciclismo y atletismo. Y West Point es un sitio fantástico porque cuentas con unas instalaciones deportivas muy buenas. En mis tiempos libres suelo quedar con mis compañeros para montar en bicicleta y, además, voy mucho al gimnasio y practico natación.

Ser pionero en tantas cosas, ¿le supone un esfuerzo extra a la hora de desarrollar su trabajo?

Apenas tengo tiempo para pensar en el sobreesfuerzo. Los días pasan y ¡las tareas no son pocas! No cabe duda que desarrollar este cometido siendo quien abre camino a los que vengan detrás, es una labor que requiere un esfuerzo adicional y... no pocas sorpresas. Cuando hablo de sorpresas, me refiero a hechos siempre agradables, a situaciones que se me plantean al estar

Una vida profesional

EL comandante Javier Martín Gil nació el 12 de julio de 1966. Tras obtener el empleo de teniente se incorporó al Curso de Aptitud para el Mando de Operaciones Especiales, a cuya finalización, fue destinado al Grupo de Operaciones Especiales *Ordenes Militares I* como jefe de Sección. Ya como capitán, pasó destinado al Grupo de Operaciones Especiales *Valencia III*, como Jefe de Compañía y Oficial de Operaciones. En Junio del 2003 obtuvo el Diploma de Estado Mayor. Un mes después y hasta junio del 2005 desempeñó sus cometidos en el Área de Planes del Estado Mayor del Mando de Operaciones Especiales del Ejército de Tierra.

Entre su experiencia multinacional cabe destacar la participación, como capitán, en diferentes ejercicios relacionados con el concepto CJTF —*Linked Seas 96, Allied Effort 97, Unified Endeavour 98, Strong Resolve 98 (Mount Whitney), Cooperative Guard 99, Dynamic Mix 00*— y con el concepto NRF —*Allied Action 04 y 05*—.

Desde diciembre de 1998 y hasta abril de 1999, ocupó el puesto de jefe de Operaciones y segundo jefe del Núcleo de Operaciones Especiales de la Brigada Española destacada en la misión SFOR de la OTAN en Bosnia-Herzegovina. También ha sido el representante del Ejército de Tierra español en el Grupo de Proyecto de Operaciones Especiales de la Unión Europea entre septiembre de 2003 a diciembre de 2004.

Además de en Estado Mayor y Operaciones Especiales, el comandante Martín Gil es diplomado en el Mando de Unidades



Paracaidistas y tiene la aptitud de Buceador Elemental y de Asalto. Ha sido recompensado con la Medalla OTAN por su participación en SFOR (Bosnia-Herzegovina, 1999) y una Cruz del Mérito Militar.

trabajando en un lugar distinto al habitual y con personas desconocidas. A veces me llegan correos electrónicos de compañeros que creo no conocer y cuando hablo con ellos en persona, resulta que ya nos habían presentado. También recibes muchas satisfacciones y mucho apoyo, lo que hace que continúe mi trabajo con mucho ánimo.

Elena Tarilonte

EL MINISTERIO DE
DEFENSA PARTICIPA
EN LA CAMPAÑA
ESTIVAL DE LUCHA
CONTRA LOS
INCENDIOS
FORESTALES

Colaboración CONTRA EL FUEGO

UN año más el calor se ha adelantado al verano y, con él, las posibilidades de que se produzcan incendios forestales en el territorio nacional. Para combatirlos, ya se han puesto en marcha las medidas y planes de actuación previstos para el período estival en los que participan de forma coordinada las Comunidades Autónomas y la Administración General del Estado. El Ministerio de Defensa lo hace con medios aéreos, a través del 43 Grupo de Fuerzas Aéreas del Ejército del Aire, y con medios terrestres. Todos ellos están en alerta desde el pasado 15 de junio y continuarán en esa situación hasta el 31 de octubre.

A principios de junio, el Consejo de Ministro prorrogó el Plan de Actuaciones de Prevención y Lucha Contra los Incendios Forestales aprobado en 2005. Esta decisión se ha adoptado porque la Unidad Militar de Emergencias (UME), creada a finales del pasado año con el propósito de ser uno de los principales instrumentos del Estado en la lucha contra el fuego, no iniciará su actividad hasta el año 2007, una vez que resulte operativa con la cobertura, al menos, del 50 por 100 de su estructura y el desarrollo de los procedimientos necesarios de instalación y adiestramiento del personal. No obstante, el acuerdo



Un retén de la Comandancia General de Baleares se prepara para participar en labores de apoyo durante la última campaña contra incendios.

del Consejo de Ministros establece que durante la presente campaña el Gobierno podrá decidir la participación del Cuartel General de la UME en las labores de coordinación de los medios humanos y materiales de la Administración General del Estado en las actuaciones que considere adecuadas.

Por otro lado, el citado Plan, diseñado tras los graves incendios sufridos en España en 2005, también contemplaba

la elaboración de distintos programas ministeriales, uno de los cuales es el Plan Permanente para la Participación de las Fuerzas Armadas en la lucha contra los incendios forestales que se mantiene activado durante todo el año. Para llevarlo a cabo, el jefe del Estado Mayor de la Defensa emitió, en noviembre de 2005, una directiva en la que se regula el apoyo de los Ejércitos en la extinción de incendios forestales, se concretan las

capacidades de apoyo y, especialmente, la maquinaria capaz de realizar cortafuegos y los medios aéreos dotados para realizar descargas de agua. También establece una serie de Autoridades Militares de Coordinación (AMC) en las Comunidades Autónomas y en las distintas provincias que aseguren el enlace con los responsables civiles para conocer, lo antes posible, el apoyo que se va a requerir a las Fuerzas Armadas. De igual forma, contempla la posibilidad de determinar, si fuera necesario, otra autoridad a nivel nacional. Los cometidos de las unidades participantes en un incendio y el tiempo de respuesta de los retenes, también se concretan en esta directiva.

Una Comisión Interministerial para la Prevención y Lucha Contra los Incendios Forestales se encarga de coordinar la actividad de los distintos Departamentos; en dicho órgano, el Ministerio de Defensa está representado por el Director General de Política de Defensa.

MEDIOS AÉREOS

Para luchar contra el fuego a nivel nacional, el Ministerio de Medio Ambiente apoya a las Comunidades Autónomas con aeronaves entre las que se encuentran los *Canadair CL-215T*, los popularmente conocidos como «apagafuegos» o «botijos». Estos aviones, propiedad del citado Departamento, están operados y mantenidos por el 43 Grupo de Fuerzas Aéreas y su actuación es uno de los ejemplos más visibles de cómo los Ejércitos colaboran con la sociedad civil en misiones no específicamente militares.

En estos momentos, el 43 Grupo dispone de 14 aeronaves. A partir del mes de julio contará con una más, un *CL-415* también propiedad del Ministerio de Medio Ambiente. De parecidas características a los que estaban operativos, este avión cuenta con un panel de instrumentos más moderno, digitalizado, y con cuatro compuertas de agua en lugar de las dos de las que disponen los *CL-215T*.

Este verano, el Ministerio de Defensa mantendrá desplegados diez de estos aviones por todo el territorio nacional, con sus tripulaciones y su personal de apoyo. Dos de ellos ya se encuentran en el aeropuerto de Santiago de Compostela (el nuevo avión también se enviará a esta zona), otros dos en Zaragoza y otros dos en Málaga. En Albacete y en Pollensa (Mallorca) se ha desplegado uno en cada aeropuerto. Uno de estos *CL-215T*, concretamente el ubicado en Baleares, adelantó su participación en la campaña contra incendios al 1 de junio.

Los dos aviones restantes, hasta completar los diez comprometidos en la

cia —, un aljibe y medios de transporte para efectuar labores de apoyo. Los miembros del Ejército de Tierra, en ningún caso, realizan labores de extinción. Al margen de ese compromiso, en ocasiones se solicita a Defensa que participe en la vigilancia de las zonas quemadas, en el seguimiento de la evolución del incendio y en el control de acceso a la zona afectada por el fuego. También se le ha pedido actuaciones más específicas como la evacuación de pueblos en peligro por la proximidad de las llamas, la entrega de alimentos, mantas y colchones para la población afectada, la utilización de maquinaria pesada, la rehabilitación inmediata de los servicios públicos esenciales, la instalación de campamentos como alojamientos provisionales...

Cuando llega una petición de este tipo, el Departamento analiza la situación y estudia la posibilidad y la oportunidad de enviar esa ayuda.

El Ejército de Tierra no asigna unidades específicas para llevar a cabo esta labor de lucha contra los incendios forestales. De hecho, todas están comprometidas en esta tarea y, el pasado año, unos 1.100 de sus miembros, estaban aler-

tados diariamente por si fuera necesaria su participación. Ésta se solicita a través de los Centros de Coordinación Operativa Integrados que se establecen a nivel provincial. Se activan cuando hay incendios y en ellos hay representantes de todos los organismos implicados en la lucha contra el fuego.

El tiempo de activación de los retenes militares es de tres horas, una vez que la autoridad civil, normalmente el subdelegado del Gobierno, informa de que un incendio ha alcanzado el nivel potencial «uno» (el pasado año hubo unos 80 fuegos de esta entidad). Si el incendio es de nivel «dos», el Ministerio de Defensa se compromete a que esta sección salga del acuartelamiento a las tres horas y media, si no ha mediado aviso previo o en media hora si es la segunda llamada.

E. T.



Dos *Canadair CL-215T* cargan sus depósitos de agua en el embalse de El Atazar (Madrid) durante uno de los entrenamientos que realiza el 43 Grupo.

Hélène Cicquel

lucha contra el fuego, permanecen en situación de intervención inmediata en la base aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid), donde tiene su sede el 43 Grupo. Allí también se encuentra el resto de la flota —otros cuatro *Canadair*— en reserva o mantenimiento.

El 43 Grupo no sólo opera en el territorio nacional, sino que también lo hace en los países vecinos como Francia, Marruecos y Portugal. Está previsto que esta unidad se integre dentro de la Agrupación de Medios Aéreos de la UME cuando ésta se encuentre operativa.

MEDIOS TERRESTRES

En la lucha contra los incendios forestales, el Ministerio de Defensa también colabora con medios terrestres. El Departamento está comprometido a alertar, si es requerida, una sección con medios de evacuación sanitaria —una ambulancia—



¿Cuánto vale estar seguro de que te has comprado una de las mejores furgonetas que existen en el mercado?



Mercedes-Benz es una marca registrada de DaimlerChrysler AG.

www.mercedes-benz.es

Vito Furgón por 14.975 euros.*

► Ponle precio al dormir todos los días tranquilo, a ir plenamente confiado a trabajar, a que nunca te duela la espalda, a que tus hijos viajen seguros. Calcula cuánto puede costar conducir una furgoneta

Mercedes-Benz con el más completo equipamiento: ESP®, ABS, ASR, BAS y elevallunas eléctricos. Añádele el llegar pronto a casa con sus potentes motores y empieza a hacer cuentas. Con la Vito seguro

que te salen. Infórmate en tu concesionario.



Mercedes-Benz

* Precio del modelo Vito 109 CDI Compacta Furgón. Transporte, impuestos y preentrega no incluidos. Oferta válida hasta el 30/06/06.

REINCORPORACIÓN a las FAS

DEFENSA CONVOCA 1.829
PLAZAS PARA LA
READMISIÓN DE LOS
MILITARES QUE HABÍAN
SOBREPASADO LOS LÍMITES
DE PERMANENCIA DE LA
ANTERIOR LEY DE PERSONAL

EL Ministerio de Defensa ha iniciado el proceso para la reincorporación a las Fuerzas Armadas de militares profesionales de tropa y marinería cuyo compromiso finalizó por razón de edad o años de servicio en cumplimiento de la Ley 17/1999 de Régimen del Personal de las Fuerzas Armadas, norma ahora sustituida por la Ley 8/2006 de Tropa y Marinería, aprobada el pasado 24 de abril. En esta última, una disposición transitoria establece que los soldados y marineros que concluyeron su relación de carácter temporal tras cumplir 35 años de edad o 12 de servicio podrán ahora suscribir un compromiso de larga duración, modalidad de relación de servicios que ha introducido la nueva Ley y que finaliza a los 45 años de edad.

También se ofrece esa oportunidad —contemplada en la disposición final primera— a los militares de complemento, los cuales, aún habiendo finalizado su compromiso, podrán suscribir uno nuevo por un máximo de tres años, sin estar sometidos a las limitaciones de 12 años de tiempo de servicios o 38 de edad que fijaba la derogada Ley de Personal de 1999.

Ambas disposiciones han sido desarrolladas posteriormente en la Instrucción 73/2006, publicada en el Boletín

Oficial de Defensa (BOD) número 97, del pasado 19 de mayo. En la misma, se establece el procedimiento para la readmisión y se convocan un total de 209 plazas para militares de complemento —de las que 73 son para Cuerpos Comunes, 89 para el Ejército de Tierra, 23 para la Armada y 24 para el Ejército del Aire— y 1.620 para tropa y marinería —de las que nueve corresponden a unidades del Órgano Cen-



Los aspirantes al reingreso realizan las pruebas de aptitud en los centros de selección de tropa y marinería.

tral, 913 al Ejército de Tierra, 199 a la Armada y 499 al Ejército del Aire—.

PROCESO SELECTIVO

El plazo de admisión de solicitudes para los militares de complemento finalizó el 1 de junio con un total de 150 instancias cursadas. Al día siguiente se inició el proceso de declaración de idoneidad y asignación de destinos, que se prolongará hasta el 6 de julio. Para los militares profesionales de tropa y marinería se han previsto tres ciclos de reincorporación, de dos meses de duración cada uno. El pasado 7 de junio terminó el plazo de admisión de solicitudes del

primer ciclo habiéndose registrado 882 instancias. En este caso, el proceso de asignación de destinos concluirá el 20 de junio y las plazas no asignadas se podrán solicitar en los otros dos períodos de admisión de solicitudes —del 26 de junio al 10 de julio y del 25 de agosto al 10 de septiembre—.

Los aspirantes deberán pasar unas pruebas de aptitud psicofísica, que se concretan en un reconocimiento médico, unas pruebas de evaluación psicológica, otra de personalidad y una entrevista personal. Entre las condiciones para el reingreso, en el caso de los militares de tropa y marinería, también se requiere no tener cumplidos 45 años de edad en el momento de la firma del compromiso de larga duración.

Al personal que sea declarado idóneo se le asignará, en caso de que exista vacante, el último puesto que desempeñó antes de abandonar el servicio, siempre que ésa sea su preferencia. Para facilitar esta posibilidad, la Subdirección General de Reclutamiento revisó, uno por uno, más de un millar de expedientes a fin de identificar las vacantes correspondientes. En último caso, si el interesado no consigue una de las vacantes que ha solicitado quedará en situación de servicio activo pendiente de asignación de destino.

Estos militares conservarán la especialidad y el empleo que ostentaban antes de causar baja en las FAS, «lo que permitirá aprovechar sus conocimientos y experiencia y supondrá una ventaja para su integración en la institución», tal y como se establece en la citada Instrucción, firmada por la subsecretaria de Defensa, Soledad López, el pasado 10 de mayo. Asimismo, conservarán los años de antigüedad prestados anteriormente, que junto a la fecha de obtención del empleo que ostenten servirán para determinar la antigüedad en el escalafón, «sin que en caso alguno —aclara la Instrucción— pueda computarse el tiempo que han permanecido fuera de las Fuerzas Armadas».

V. H. M.

Foto: Pepe Díaz

NACIONAL



Naranjo/EFE

Fin de curso en el CESEDEN

El Rey clausura el ciclo académico del Centro

SU MAJESTAD el Rey presidió el pasado **31 de mayo** el acto de **clausura del XLII Ciclo Académico** del Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (**CESEDEN**) en el que recibieron sus diplomas 126 militares y civiles de los ámbitos político, empresarial y universitario que realizaron estudios o investigaciones sobre temas relacionados con la defensa nacional, la **cultura de Defensa** y temas de actualidad internacional. Tras ocupar su lugar en la mesa presidencial, Don Juan Carlos procedió a abrir el acto que se inició con el discurso del director del Centro. El teniente general Pedro Bernal destacó la contribución del CESEDEN a «**cumplir la misión de servicio a España**» encomendada a los ejércitos. Contribución que, explicó, el centro realiza con el «fortalecimiento de la **conciencia de seguridad y defensa en la sociedad**» y la «cooperación internacional» con escuelas similares de otros países. Para el futuro, dijo, «el reto es alcanzar más relación con la Universidad».

El general Bernal agradeció a los diplomados su «**gran esfuerzo**» y los animó a llevar los «**conocimientos e inquietudes**» adquiridos en el centro a sus lugares de trabajo. A continuación, **recibieron sus títulos los alumnos del XXVI Curso de Defensa Nacional, el XLIV Curso Monográfico, el XII Master de Seguridad y Defensa, la Cátedra Almirante Don Juan de Borbón de la Universidad Complutense de Madrid, y la Cátedra Almirante Martín Granizo de la Universidad de Salamanca.**

Segundo JEME

El teniente general Rafael Barbudo toma posesión del cargo

EL PALACIO DE Buenavista, sede del Cuartel General del Ejército, fue, el pasado **31 de mayo**, el marco en el que se celebró el acto de toma posesión del mando de la Segunda Jefatura del Estado Mayor del Ejército. El **teniente general Rafael Barbudo Gironza** fue designado el día 26 por el ministro de Defensa para desempeñar el cargo **en sustitución del teniente general Joaquín Tamarit** que lo venía ocupando desde julio de 2004.

De 61 años y natural de Madrid, el nuevo segundo JEME era hasta su nombramiento, **jefe del Mando de Personal** del Ejército de Tierra (MAPER). Procedente del **Arma de Artillería**, ha estado destinado, entre otras unidades y organismos, en la Brigada Paracaidista, las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra



Ejército de Tierra

—de las que fue jefe en 1999—, la Dirección General de Política de Defensa, el Cuarto Militar de Su Majestad el Rey y en la Agregaduría de Defensa a la **embajada de España en Washington**. Asimismo, fue jefe de la División de Planes del Estado Mayor del Ejército y jefe de Estado Mayor del Cuartel General Conjunto Sur de la OTAN en Verona (Italia). Como Segundo Jefe del Estado Mayor, al teniente general Barbudo Gironza le corresponderá ejercer la **planificación, dirección, coordinación y control** general de las actividades del Ejército de Tierra.



Inaki Gómez

Cooperación con Bosnia-Herzegovina

Primera visita oficial a España del ministro de Defensa bosnio

EL MINISTRO DE Defensa, José Antonio Alonso, recibió el pasado **20 de junio**, en la sede central del Ministerio, a su homólogo de Bosnia-Herzegovina, **Nikola Radovanovic**, con quien firmó un Memorando de Entendimiento de **Cooperación en el ámbito de la Defensa**. El acuerdo prevé el intercambio de visitas a nivel político, la cooperación entre las Fuerzas Armadas —mediante el **intercambio de información y experiencias** en los ámbitos de marco jurídico, organización y gestión presupuestaria, educación y formación, etc.—, así como la participación de **observadores en maniobras**, el impulso de la cooperación científica y tecnológica, y la regulación de la cooperación en el área de la industria de Defensa.

Nikola Radovanovic **agradeció** la contribución de las **Fuerzas Armadas españolas a la pacificación y democratización de su país** y señaló que la población bosnia reconoce a los soldados españoles como «auténticos diplomáticos y profesionales de muy alto nivel». Actualmente, España participa con **508 hombres** en la **Operación Althea**, a cargo de la Unión Europea. Las fuerzas españolas se encuentran desplegadas principalmente en Mostar. Minutos antes de recibir a su homólogo bosnio, Alonso conversó por **videoconferencia** con el **coronel Luis Sainz** y con el **teniente coronel Rafael Ezquerro**, responsables del contingente español. El ministro les trasladó el «**orgullo**» del

Gobierno **por la labor que desarrollan en la zona** y anunció que **visitará la misión** antes de fin de año.

Observatorio de la mujer

La subsecretaria de Defensa preside la reunión de este organismo

LA SUBSECRETARIA de Defensa, **Soledad López Fernández**, presidió, el pasado **2 de junio**, una reunión del **Observatorio de la Mujer** en las Fuerzas Armadas. El acto se convirtió en la presentación oficial de la nueva subsecretaria a los miembros de este órgano, a los que quiso mostrar su **apoyo y compromiso** con todas sus actuaciones. Durante la reunión, Soledad López propuso establecer un **punto telefónico** que complemente el correo electrónico del que ya dispone el Observatorio para que, aquellos interesados, puedan enviar sus quejas o sugerencias. De igual forma, planteó la posibilidad de crear un **grupo de trabajo** centrado en la **conciliación laboral y familiar** que complemente a los ya existentes de estadística, salud y mujer y consejos asesores.

El Observatorio de la Mujer se creó hace algo más de un año como un **centro de estudio de la situación de la mujer dentro de las Fuerzas Armadas**. Su primera reunión se celebró en octubre y recibió el espaldarazo oficial en febrero de 2000 con la reunión extraordinaria presidida por la vicepresidenta del Gobierno, **María Teresa Fernández de la Vega**, y el entonces ministro de Defensa, **José Bono**. Presidido por la subsecretaria de Defensa, entre sus misiones se encuentra la de

la **analizar los procesos de selección** así como la **integración y la permanencia** de la mujer en las distintas unidades. También tiene encomendada la elaboración de un estudio que refleje el **impacto de la presencia femenina** en el ámbito laboral castrense así como las **aportaciones** que hacen las mujeres a las FAS.



Pepe Díez

Exploración en la Costa Brava

La Armada colabora en la limpieza de minas en el litoral gerundense

LA APARICIÓN esporádica de artefactos a la deriva en los últimos años ha impulsado la colaboración de la Armada en la **exploración del litoral de Girona**. Entre los días **2 y 17 de junio**, en respuesta a la solicitud de las autoridades locales, buques de la **Flotilla de Medidas Contra Minas** llevaron a cabo el reconocimiento de sus costas. Durante la operación se localizaron **8 minas y 4 proyectiles** en las proximidades de Roses, Colera y Port de la Selva. De su neutralización se ocuparon los especialistas de la unidad de demolición del **Grupo de Medidas Contraminas**. La exploración ha servido, además, para obtener datos fisiográficos y ambientales de los fondos marinos de la zona. Las unidades que participaron en estas labores fueron el **buque de mando y apoyo Diana**, los cazaminas **Sella** —en la foto— y **Duero** y personal de la Unidad de Buceadores de Medidas Contraminas.

Durante la **II Guerra Mundial** los aliados planearon un desembarco en la costa sudeste de Francia, al que los alemanes respondieron con un minado defensivo. A pesar de varias

limpiezas realizadas al terminar la guerra, de 1989 a 2005 han aparecido **nueve minas en Girona y una en Menorca**, localizadas a la deriva o varadas a poca profundidad.

Mérito Deportivo

La EMMOE ingresa en la Real Orden

LA ESCUELA Militar de Montaña y Operaciones Especiales (EMMOE), con sede en Jaca (Huesca), ha sido distinguida por el **Consejo Superior de Deportes** con el ingreso en la **Real Orden del Mérito Deportivo en la categoría de Plata**. El premio, que reconoce la labor desarrollada por la EMMOE en el ámbito del deporte, se entregó el pasado **16 de junio** en el Instituto Nacional de Educación Física (INEF), en Madrid, acto que fue presidido por la **ministra de Educación y Ciencia**, Mercedes Cabrera y el **presidente del Consejo Superior de Deportes**, Jaime Lissavetzky. En la foto, el coronel Juez, el teniente coronel Alonso y el suboficial mayor Arce-redillo tras recoger el premio.

La EMMOE siempre ha tenido una especial vinculación con el fomento y desarrollo del deporte. De hecho, está dedicada a la formación del personal militar en las **diferentes técnicas de Montaña y Operaciones Especiales**. La Escuela se creó en



Ejército de Tierra

1945 y, un año después, se organizaron los primeros Campeonatos Nacionales de Esquí y Escalada para patrullas militares. Los integrantes del Grupo **colaboran** habitualmente **con organismos civiles**, como la Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada, el programa de Televisión Española **Al filo de lo imposible**, y con la Organización Nacional de Ciegos Españoles (ONCE).



Iraiki Gómez



Itaki Gómez

Hospital en Melilla

Se construirá un centro para uso civil y militar

EL MINISTRO de Defensa, José Antonio Alonso, y la **ministra de Sanidad y Consumo**, Elena Salgado, firmaron el **14 de junio** un protocolo para la construcción de un **nuevo hospital de utilización conjunta, civil y militar**, en la ciudad de **Melilla**, que se ubicará en los terrenos que ocupa actualmente el Hospital Militar.

La obra, que comenzará en **2007**, fue una promesa del **presidente del Gobierno**, José Luis Rodríguez Zapatero, hecha en su visita oficial a Melilla el pasado mes de enero. José Antonio Alonso calificó el acuerdo como un **éxito, para los melillenses**, «porque verán mejoradas las prestaciones sanitarias que actualmente reciben», **y para toda la sociedad**, «porque vamos a obtener el **máximo provecho de los recursos** que tenemos, gracias a una buena coordinación por parte de ambos Ministerios».

Elena Salgado subrayó que el nuevo hospital «dará **solución a los problemas actuales** de la atención hospitalaria de los melillenses, a la vez que posibilitará cualquier mejora o ampliación que se pudiese plantear en el futuro».

Con una inversión superior a los **70 millones de euros**, el hospital contará con más de **200 camas** y habitaciones de uso individual, además de una clínica médico-quirúrgica dependiente del Ministerio de Defensa. La construcción y equipamiento del centro correrá a cargo del **Instituto Nacional de Gestión Sanitaria** (INGESA) del Ministerio de Sanidad y Consumo.

Reservistas voluntarios

Convocadas 2.800 plazas en la oferta de 2006

EL MINISTERIO de Defensa, a través de una Resolución adoptada por la Subsecretaría del Departamento el pasado **6 de junio**, ha convocado un total de **2.800 plazas para reservistas voluntarios** (1.700 para el Ejército de Tierra, 463 para la Armada, 412 para el Ejército del Aire y 225 para los Cuerpos Comunes de las Fuerzas Armadas). Del total de plazas convocadas, **510** son de **oficiales**, el mismo número de suboficiales y **680** son plazas de **soldados**.

La Reserva Voluntaria está constituida por aquellas personas que se vinculan temporal y voluntariamente, mediante un **compromiso de disponibilidad**, a las Fuerzas Armadas para desarrollar cometidos ligados a su formación y capacidades en determinados periodos de tiempo. Pueden ser reservistas voluntarios los españoles de **entre 18 y 58 años** (oficiales y suboficiales) y de 18 a 55 años (tropa y marinería) que puedan acreditar los niveles educativos y títulos profesionales exigidos en las convocatorias de los procesos selectivos.

FUERZAS ARMADAS

Visitas a bases aéreas

El Rey, en Alcantarilla y el ministro de Defensa, en Zaragoza

EL PASADO 14 DE JUNIO, Su Majestad el **Rey Don Juan Carlos** visitó la base aérea de **Alcantarilla (Murcia)** donde conoció de primera mano el funcionamiento y la organización de la **Escuela Militar de Paracaidismo Méndez Parada**, el **721 Escuadrón de Fuerzas Aéreas**, el Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (**EZAPAC**) y la Patrulla Acro-

bática Paracaidista del Ejército del Aire (**PAPEA**). Durante su estancia en la base, Don Juan Carlos presidió un desfile militar en el que participaron **tres aviones C-212 Aviocar** y **unidades motorizadas y a pie**. Además, presenció el desarrollo del **ejercicio Halo**, en el que participaron **300 militares, dos aviones F-18, dos F-1**, un helicóptero **Superpuma, dos C-101** y **dos Aviocar**, entre otros aparatos. Su Majestad también contempló una exhibición paracaidista de la PAPEA y, seguidamente, se desplazó a la **Sala de Plegados** (en la foto), lugar donde se pliegan y empaquetan los paracaídas, donde conoció los sistemas de seguridad que incluyen, finalizando la visita con la firma en el Libro de Honor de la Unidad.



Andrés Valera

Dos días antes, el **12 de junio**, el **ministro de Defensa**, José Antonio Alonso, realizó su primera visita a una unidad del Ejército del Aire: la base aérea de **Zaragoza**. A lo largo de la jornada, el ministro presenció un **simulacro de rescate** y otro de **ataque aéreo** y recorrió las instalaciones del Grupo Norte de Mando y Control (**GRUNOMAC**), el Escuadrón de Apoyo al Despliegue Aéreo (**EADA**), la Unidad Médica de Apoyo al Despliegue (**UMAAD**), el Ala 15 —dotada con aviones de combate **F-18**— y el Ala 31, en la que operan los aviones de transporte **C-130 Hércules**.

Alonso anunció que la capital aragonesa seguirá teniendo una **importante presencia militar**, ya que acogerá uno de los puntos centrales de la **Unidad Militar de Emergencia** «con más de 500 efectivos, así como una escuela nacional de equitación».

Unidad Militar de Emergencias

El personal de tropa realiza las pruebas de selección

LA UNIDAD MILITAR de Emergencias (UME) ha seleccionado a sus primeros **175 integrantes de tropa y marinería**. Las pruebas de selección se han realizado en las instalaciones de la **Academia de Infantería** (Toledo), designada por el Estado Mayor del Ejército para apoyar a la UME en este proceso. Entre los días **22 y 26 de mayo**, 252 cabos primeros, cabos y soldados de los tres ejércitos realizaron las **pruebas físicas** (aquellos que no aportaban el certificado de haberlas superado), consistentes en 50 metros de natación y 8 kilómetros de carrera continua (en la foto). También se les practicó un **reconocimiento médico, pruebas psicológicas** y una **entrevista personal**, tratando de buscar aquellos que más se adecuaron al perfil psicofísico exigible en la UME.

Durante **cinco semanas**, antes de incorporarse a sus destinos en las distintas bases que va a ocupar la UME, este personal recibirá una **formación elemental básica en emergencias**, consistente en teóricas y prácticas sobre primeros auxilios, lucha contra incendios forestales, actuaciones en caso de derrumbes, inundaciones y grandes nevadas y procedimientos de organización y control en emergencias. Esta fase, denominada Campamento Básico de Emergencias, se desarrollará en la **base General Alvarez de Castro** en San Clemente de Sasebas (**Figueras-Gerona**).

Estos primeros militares de tropa, junto con los 110 cuadros de mando destinados el pasado 22 de mayo, forman los núcleos a partir de los cuales



UME

se irán constituyendo las distintas Unidades de la UME. A lo largo del último trimestre del año, **están previstas dos nuevas convocatorias** con las que se espera alcanzar el 25 por 100 de la plantilla, cifrada en **4.310 militares**.



Salvador García

Ejercicio Solidaridad 06

Respuesta de la Iniciativa 5+5 ante una catástrofe natural

FOMENTAR Y MEJORAR el apoyo de las autoridades militares a las civiles en caso de catástrofes naturales ha sido el objetivo del ejercicio *Solidaridad 06* efectuado los días **30 y 31 de mayo** en el marco de la **Iniciativa 5+5**. Diferentes **servicios de emergencias** de Argelia, España, Francia, Italia, Libia, Marruecos, Malta, Mauritania, Portugal y Túnez fueron **activados de manera virtual** durante el desarrollo del ejercicio como parte del plan de actuación elaborado para el este año por estos **diez países** que, desde diciembre de 2004, trabajan coordinadamente, a través de sus respectivos Ministerios de Defensa, para promover la **seguridad en el Mediterráneo Occidental**.

En el ejercicio se simuló la ayuda —con el envío de medios de transporte aéreo y de Búsqueda y Salvamento (SAR)— a un país donde un **movimiento sísmico** había ocasionado un **gran número de víctimas y el desplazamiento de la población**.

Las acciones de la Célula de Respuesta integrada fueron planificadas y desarrolladas por la Dirección General de Política de Defensa (**DIGENPOL**). En el ejercicio también participaron, por parte española, la Dirección General de **Protección Civil y Emergencias** y los **Estados Mayores** de la Defensa, el Ejército de Tierra, la Armada y el

Ejército del Aire. El desarrollo de *Solidaridad 06* ha supuesto un salto cualitativo en las actividades de la iniciativa 5+5. A las habituales **reuniones y seminarios** se suman, a partir de este año, **supuestos prácticos** como el realizado a finales de mayo. En la foto, reunión preparatoria del ejercicio en la sede del ministerio de Defensa.

INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA

Contratos FMS

Una delegación del organismo gestor visita Madrid

EL DIRECTOR GENERAL de Asuntos Económicos, Juan Alfonso Ruiz Molina, recibió el pasado **12 de junio** en la sede del Ministerio a una delegación de la **Defense Security and Cooperación Agency** (DSCA) norteamericana, presidida por el director adjunto de este organismo, Richar Millies (a la derecha de la foto, junto al DIGENECO).

La DCSA es la agencia de la Administración de Estados Unidos responsable de las **ventas de material de defensa a gobiernos extranjeros** a través del programa *Foreign Military Sales* (FMS), facturando anualmente



Hélène Gicquel

ventas en torno a los **18.000 millones de dólares** a unos **120 países** compradores. Desde hace bastantes años, España ha sido tradicionalmente un destacado cliente de este sistema.

Durante la visita se trató de la situación financiera actual de los **programas de adquisiciones** al Gobierno de Estados Unidos por parte del Ministerio de Defensa español, así como sobre los recientes **cambios dentro del sistema FMS** que incrementan los gastos administrativos de estos contratos.

GRUPO CONJUNTO de Operaciones Especiales

POR PRIMERA VEZ, ESPAÑA APORTA UNA UNIDAD INTEREJÉRCITOS DE GUERRILLEROS A LA FUERZA DE RESPUESTA DE LA OTAN



El ejercicio *SOFEX 06*, desarrollado del 15 al 19 de mayo, ha supuesto la culminación del adiestramiento del equipo español de Operaciones Especiales que se integrará, a partir del próximo 1 de julio, en la séptima rotación de la Fuerza de Respuesta de la OTAN (NRF-7). Organizado por el Mando de Operaciones del Estado Mayor de la Defensa en estrecha colaboración con el Mando Aéreo de Combate, y desarrollado en la base aérea de Alcantarilla (Murcia), el ejercicio ha

puesto fin a un exigente período de preparación de 12 meses en el que los guerrilleros españoles pusieron de manifiesto que están preparados para aportar a la OTAN uno de los Grupos Tácticos que formarán parte del Mando Componente de Operaciones Especiales de la NRF-7 que, en esta ocasión, estará liderado por Estados Unidos.

En los seis ciclos de la NRF que se han activado sucesivamente desde 2004 España ha venido participando con equipos de boinas verdes del Mando de

Operaciones Especiales (MOE) del Ejército de Tierra, con base en Rabasa (Alicante). Sin embargo, en esta ocasión se ha diseñado un Grupo Táctico de carácter conjunto, integrado por 114 militares, que está formado sobre la base del Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC) del Ejército del Aire, de donde proceden la Plana Mayor y dos de sus cuatro equipos operativos. Los otros dos equipos pertenecen uno al Ejército de Tierra (MOE) —que también aporta la mayoría de los elementos



El JEMAD (Izquierda) presenció una evacuación de personal no combatiente. El comando desciende del helicóptero, toma posiciones para proteger la llegada del avión y el embarque de los civiles y, finalmente, se repliega de nuevo en el helicóptero.



de mando y control — y otro a la Unidad de Operaciones Especiales (UOE) de Infantería de Marina.

Hasta el próximo 31 de diciembre, la unidad estará disponible para responder, antes de cinco días, ante cualquier situación requerida por la Alianza Atlántica. En caso de necesidad, podría ser activada para realizar acciones de carácter directo, dirigidas contra objetivos de alto valor estratégico, operacional o táctico. También podrá ser requerida para llevar a cabo misiones de

ción de las capacidades del grupo táctico que puso fin al ejercicio *SOFEX 06*.

En rueda de prensa, el JEMAD destacó el «alto grado de sacrificio, la calidad humana y el entusiasmo» que poseen los militares de los tres Ejércitos que forman parte de esta unidad. A este respecto, explicó que «el trabajo conjunto es el único camino que debemos seguir y uno de los principales objetivos de la actual Junta de Jefes de Estado Mayor». Así, matizó que «las FAS deben de constituir una entidad única, sin

la FCCR en rotaciones de seis meses, tiempo en el que estarán disponibles y en alerta para desplegarse sobre el teatro de operaciones en un plazo máximo de dos o tres días.

DEMOSTRACIÓN DE CAPACIDADES

La última jornada del ejercicio *SOFEX 06*, con una espectacular puesta en escena, demostró la capacidad operativa del equipo de operaciones especiales en misiones de inserción aérea y de acción directa. En primer lugar, se simuló una



Armada



Héleno Gicquel

El Grupo Conjunto de Operaciones Especiales se compone de equipos operativos de los tres Ejércitos. De izquierda a derecha, soldados de la

reconocimiento especial (adquisición de información específica sobre dichos objetivos), de recuperación de personal y aeronaves derribadas en territorio hostil o misiones de abordaje a buques en alta mar. Además, podrán colaborar en operaciones humanitarias, de apoyo a la paz, de evacuación de personal no combatiente (NEO) o de ayuda a la población civil en caso de catástrofes.

El elevado nivel de adiestramiento y preparación que han alcanzado los militares españoles que forman esta primera unidad conjunta de operaciones especiales ha sido posible bajo el concepto de «integración», según explicó el jefe de Estado Mayor de la Defensa (JEMAD), general de ejército Félix Sanz Roldán, quien, el pasado 19 de mayo se desplazó a la base aérea de Alcantarilla para presenciar la demostra-

ción de las capacidades del grupo táctico que puso fin al ejercicio *SOFEX 06*. En esta línea de integración, Sanz Roldán confirmó que el Estado Mayor de la Defensa trabaja en la creación de una Fuerza Conjunta de Reacción Rápida (FCRR). La Directiva correspondiente se emitió el pasado mes de mayo y, desde entonces, el Mando de Operaciones del EMAD está elaborando el listado de necesidades, tanto de equipamiento como de aportación de medios humanos, con el objetivo de que pueda estar operativa en enero de 2007. Según los cálculos iniciales, la unidad estará formada por entre 2.000 y 3.000 hombres procedentes de los tres Ejércitos. Las tropas, bajo mando operativo del EMAD, permanecerán asignadas a

mirar el color del uniforme de quien le manda ni de los que obedecen», y recalcó que «sólo lo imprescindible permanecerá siendo específico de cada Ejército». En esta línea de integración, Sanz Roldán confirmó que el Estado Mayor de la Defensa trabaja en la creación de una Fuerza Conjunta de Reacción Rápida (FCRR). La Directiva correspondiente se emitió el pasado mes de mayo y, desde entonces, el Mando de Operaciones del EMAD está elaborando el listado de necesidades, tanto de equipamiento como de aportación de medios humanos, con el objetivo de que pueda estar operativa en enero de 2007. Según los cálculos iniciales, la unidad estará formada por entre 2.000 y 3.000 hombres procedentes de los tres Ejércitos. Las tropas, bajo mando operativo del EMAD, permanecerán asignadas a

operación de rescate y evacuación de personal no combatiente de una supuesta ciudad asediada de un país que había sufrido un golpe de Estado. Los militares extrajeron durante la noche a un grupo de ciudadanos españoles. Antes de la evacuación, se suponía que se había infiltrado en el país en conflicto una patrulla de alta movilidad táctica del Ejército de Tierra, que se había encargado de agrupar a los ciudadanos españoles y trasladarlos a una zona segura, en este caso un aeropuerto, donde permanecían a la espera de ser extraídos. Seis paracaidistas aterrizaron en la base con la misión de señalizar la pista a los aviones que, posteriormente, evacuarían a los civiles. Mientras, dos aparatos tácticos (cazas *C-101* de la Academia General del Aire) y dos helicópteros (*SA330 Puma* de los Escuadrones de Fuerzas

Aéreas 801 y 803) apoyaban la operación desde el aire para batir supuestos objetivos peligrosos y respaldar la acción de las tropas que operaban en tierra. Una vez que la amenaza se materializó, tiradores de precisión embarcados en helicópteros se encargaron de neutralizar a los centinelas que podían alertar sobre la entrada en el aeropuerto de los aviones que iban a rescatar a los ciudadanos españoles.

Los equipos que participaron en la puesta en escena se encargaron de

La última parte del ejercicio consistió en inutilizar el aeródromo para que este no pudiera ser usado por fuerzas hostiles. Después de que los helicópteros recuperaran al equipo de asalto directo, la patrulla de movilidad abandonó el aeródromo y los C-101 hicieron una pasada lanzando bombas para destruir las pistas. Tras finalizar el ejercicio, miembros de la Patrulla Acrobática Paracaidista del Ejército del Aire (PAPEA), que tienen su base en Alcantarilla, realizaron una exhibición de saltos en la que

A diferencia de lo que sucede con los otros Mandos Componentes de la NRF —Terrestre, Marítimo y Aéreo—, la OTAN no dispone de una estructura de mando permanente para el componente de Operaciones Especiales. En la actualidad, sólo Estados Unidos, Reino Unido y Francia cuentan con una estructura nacional capaz de asumir el mando de una fuerza conjunta de este tipo. Por esta razón, los países que se muestren dispuestos a ello deben obtener previamente la capacidad de liderar



La UOE de Infantería de Marina, del MOE del Ejército de Tierra, del Escuadrón de Zapadores Paracaidistas y un tirador de precisión de la UOE.

demostrar la rápida capacidad de respuesta de las unidades especiales. Los asistentes vieron, por ejemplo, como se produjo el descenso a tierra de miembros de la unidad por el procedimiento de *Fast Rope* (rapel desde helicóptero). Quedó claro también el buen rendimiento de los aviones de transporte C-295 y C-212 *Aviocar* a la hora de efectuar tomas y despegues cortos y para operar en pistas que no están asfaltadas.

Una vez que se identificó al personal nacional se produjo el embarque. Se trataba de que los civiles abandonaran el aeródromo con la mayor rapidez posible, aunque sin poner en peligro su integridad. Una vez que los civiles estuvieron a salvo, los C-212 recuperaron al equipo que había saltado en paracaídas y que permanecía oculto en la zona.

el último saltador desplegó una espectacular bandera de España.

Durante la jornada se mostró también una exposición del material con el que trabajan las unidades de operaciones especiales. Los asistentes pudieron contemplar los vehículos de alta movilidad táctica (VAMTAC), lanchas neumáticas, paracaídas, equipos de visión nocturna, de buceo y de montaña, entre otro material. Atención especial se prestó al armamento de precisión y a los transmisores y equipos de comunicaciones.

Finalizado el ejercicio el jefe del Mando de Operaciones del Estado Mayor de la Defensa, teniente general Bernardo Álvarez del Manzano, anunció que en julio de 2007 España asumirá por un año el liderazgo del Mando Componente de Operaciones Especiales de las NRF 9 y 10.

estas fuerzas. El teniente general Álvarez del Manzano calificó de «histórica» la jornada que se vivió en Alcantarilla el pasado 19 de mayo ya que, en su opinión, el ejercicio *SOFEX 06* ha puesto de manifiesto que «por primera vez, España está lista para liderar un grupo aliado de operaciones especiales y de dar una respuesta conjunta ante cualquier necesidad que se plantee ya sea por tierra, mar o aire».

La prueba de fuego va a ser su participación en la próxima NRF-7. «Ésta va a ser la primera vez que un grupo de Operaciones Especiales español se mida con los mejores, y va a quedar claro que los mejores son ellos», aseguró el JEMAD poco después de presenciar la clausura de *SOFEX 06*.

Ángela de la Llana

Fotos: Brigada Andrés Valera

SANIDAD MODERNA y proyectable



EL EJÉRCITO DE TIERRA CREA UNA BRIGADA SANITARIA PARA

APOYO sanitario a las fuerzas combatientes de rápido despliegue en cualquier ambiente y situación. Esos son los objetivos que impulsaron la creación en diciembre de 2005 de la Brigada de Sanidad (BRISAN) del Ejército de Tierra. Todavía en proceso de desarrollo, está previsto que la unidad despliegue por primera vez todo su potencial en unas maniobras que tendrán lugar en Chinchilla (Albacete) el próximo mes de noviembre.

En la continua adaptación de los ejércitos a las nuevas necesidades de la Defensa ahora le ha tocado el turno a la Sanidad Militar que, en las dos últimas décadas, ha adquirido un gran desarrollo y una importancia decisiva formando parte de los contingentes de las Fuerzas Armadas enviados al exterior. La nueva Brigada dará respuesta eficaz a las dos misiones básicas de la sanidad operativa en el tratamiento de las bajas sanitarias; primero, la estabilización médicoquirúrgica con soporte vital avanzado y evacuación precoz; segunda, el adelan-

tamiento de los medios de tratamiento quirúrgico tanto como lo permita la situación. La capacidad de proyección es el objetivo que ha inspirado esta transformación progresiva en la Sanidad del Ejército de Tierra. «No es una unidad creada de la nada —aclara el jefe de la BRISAN, el coronel Antonio Centeno—, sino que ha recogido y aprovechado la amplia experiencia en misiones internacionales de unidades de sanidad ya existentes».

A pesar de no estar todavía plenamente operativa, la BRISAN ya ha participado en la operación *Respuesta Solidaria*, en Indonesia; parte de su personal está presente en las de Bosnia, Kosovo y Afganistán, y ya se prepara para su despliegue en la República Democrática del Congo.

La BRISAN depende orgánicamente de la Fuerza Logística Operativa y está formada por un cuartel general, tres Agrupaciones de Sanidad de idéntica estructura —localizadas estratégicamente en Madrid (AGRUSAN 1), Zaragoza (AGRUSAN 2) y Valencia

El cometido de la BRISAN es proporcionar formaciones sanitarias proyectables para el apoyo sanitario a las fuerzas desplegadas en operaciones. Arriba, hospital de campaña español en Shiladiza (Kurdistán iraquí), durante la operación *Provide Comfort*, en 1991. A la derecha, un ejercicio de descontaminación de bajas y, debajo, un médico español toma la tensión a un paciente local en Bosnia-Herzegovina.



BBISAN

INCREMENTAR SU OPERATIVIDAD Y CAPACIDAD DE DESPLIEGUE



Pepete Diaz

(AGRUSAN 3)—, una Unidad de Apoyo Logístico Sanitario (UALSAN) en Madrid y un hospital de campaña (HOC) en fase de adquisición.

El corazón de la BRISAN se encuentra en el acuartelamiento *General Cavalcanti*, situado en Pozuelo de Alarcón (Madrid), donde se ya se ha instalado el cuartel general y una de las tres Agrupaciones de Sanidad de la Brigada. En el futuro está prevista la ubicación, también allí, de la Unidad de Apoyo Logístico Sanitario y del hospital de campaña.

ESTRUCTURA

Las Agrupaciones de Sanidad son el eje de la Brigada. Cada una de estas grandes unidades se componen de un Escalón Médico Avanzado (EMAT) y de un Grupo de Sanidad (GRUSAN). Éste, a su vez, genera dos tipos de formaciones sanitarias: el equipo de Cirugía Avanzado (ECA) y la Estación de Descontaminación de Bajas (EDNSBQ).

El EMAT es la unidad de sanidad de acción más rápida, ligera y autónoma. Es capaz de prestar apoyo sanitario en clasificación, estabilización y tratamiento de cirugía de guerra en todo tipo de ambiente y situación. Es aerotransportable, puede ser proyectada en breve plazo de tiempo a cualquier lugar del mundo, y realizar hasta diez intervenciones quirúrgicas diarias. Dotada de los necesarios niveles de recursos, puede actuar sin apoyos exteriores durante catorce días. Han sido pioneros en su campo y durante los últimos quince años han demostrado una extraordinaria eficacia en una larga lista de operaciones. Su primera experiencia internacional fue *Provide Comfort*, en 1991. Desde entonces, los EMAT han estado presentes, entre otras operaciones, en Albania, en Nicaragua, en Turquía y en Mozambique. Los Escalones Médicos Avanzados han formado parte, también, desde 1992 de las agrupaciones tácticas y brigadas desplegadas en los Balcanes integradas en fuerzas internacionales de la OTAN y la Unión Europea.

Con la creación de la BRISAN se ha diseñado una unidad sanitaria de mayor entidad que el EMAT, también proyectable: el Grupo de Sanidad. Éste puede generar un Equipo de Cirugía Avanzado (ECA) y una Estación de Descontaminación de Bajas de carác-

Grupo de Sanidad Equipo de Cirugía Avanzado

UNA vez superada la fase inicial que exige un rápido despliegue para estabilizar la situación, el EMAT debe ser relevado por otra formación sanitaria más adecuada a la nueva situación; el Equipo de Cirugía Avanzado (ECA), actualmente la mayor novedad de la reforma de la estructura del apoyo sanitario del Ejército de Tierra. Se trata de formaciones sanitarias de tercer escalón, aerotransportables y con capacidad quirúrgica de mayor entidad que un EMAT, diseñadas para prestar apoyo sanitario a una brigada o una Agrupación Táctica. «Son pequeños hospitales de campaña modulares, capaces de prestar un apoyo sanitario de la misma calidad que el de la sanidad pública en territorio nacional», afirma el jefe de la BRISAN, coronel Antonio Centeno. El ECA está diseñado para contribuir a que se alcance en la Gran Unidad en la que despliegue la capacidad de ROLE 2 ENHANCED, con capacidad quirúrgica para salvar vidas y miembros, equivalente al que se encuentra desplegado actualmente en Herat (Afganistán). Con un quirófano, 50 camas de hospitalización y seis de cuidados intensivos, cuenta, además, con un equipo de farmacia, un equipo de medicina preventiva y uno de asistencia NBQ. Su capacidad de gestión autónoma puede alcanzar los 30 días.

Formado por once tiendas modulares, una de las mayores ventajas del ECA es su facilidad de transporte y su rapidez de montaje. Además, en todo el ECA, así como en la Estación de Descontaminación de Bajas, que puede agregarse al conjunto, se puede instalar el sistema de Protección Colectiva (COLPRO) que aísla el interior de las tiendas de una posible contaminación exterior de tipo nuclear, bacteriológico o químico.



Pepe Díaz



- 1 - U.C.I.
- 2 - Recepción
- 3 - Hospitalización
- 4 - Quirófano
- 5 - Distribuidor quirófano
- 6 - Distribuidor recepción
- 7 - Distribuidor hospitalización
- 8 - Laboratorios
- 9 - Odontología

BRISAN

Los nuevos Equipos de Cirugía Avanzados (ECA) son pequeños hospitales de campaña modulares con capacidad quirúrgica.

El personal de la BRISAN está en condiciones de incorporarse urgentemente a la unidad y sus recursos se mantienen continuamente operativos. En la foto, montaje de equipos durante un ejercicio de la unidad.

... nuclear, bacteriológico o químico (EDSNBQ), que pueden actuar conjuntamente (ver recuadro).

La Unidad de Apoyo Logístico está dotada de los recursos humanos y materiales necesarios para prestar apoyos en abastecimiento y mantenimiento de recursos sanitarios tanto a las formaciones sanitarias que se constituyen y despliegan en apoyo de las unidades de las fuerzas terrestres como a las propias unidades de sanidad.

Por último, el hospital de campaña, el mayor desafío para el futuro de la BRISAN, es una organización operativa de sanidad de tercer escalón clave para conseguir el liderazgo nacional de un Cuerpo de Ejército multinacional. Constituye una formación de tratamiento quirúrgico especializado, composición modular y será de activación progresiva.

Una vez aprobada la participación de España en una misión de paz, la Fuerza Logística Operativa (FLO), con sede en La Coruña, es la encargada de ordenar la creación de una formación sanitaria adecuada.

«La Brigada siempre dispone de un EMAT en alerta —explica el coronel Centeno— circunstancia que requiere que todo su personal y material esté permanentemente preparado para ser proyectado a una zona de operaciones». Los recursos sanitarios y el material deben estar siempre en óptimas condiciones, lo que para determinados materiales específicos resulta especialmente exigente.

En el momento en el que se reciben las primeras órdenes de alerta se activan simultáneamente varias unidades: la AGRUSAN correspondiente al EMAT alertado prepara el personal y su material orgánico; la UALSAN dispone todos los recursos sanitarios y los niveles logísticos necesarios para la operación, apoyando también a la AGRUSAN para la generación del material. Por último, el cuartel general de la Brigada coordina los detalles de ejecución de la misión. Es, en definitiva, un procedimiento complejo, rápido y exhaustivo. «Así debe ser —explica el coronel Centeno—. Nuestras formaciones sanitarias, son el escaparate de nuestro sistema de salud en el mundo, con profesionales entrenados, motivados y entregados».

R. D.



Hélène Gicquel

PLANEAMIENTO por capacidades

La aprobación el 7 de marzo por el Jefe del Estado Mayor de la Defensa del Proyecto de Objetivo de Capacidades Militares (PROCAM) ha significado la colocación de la «primera piedra» de un nuevo Sistema de Planeamiento de la Defensa. Este novedoso método busca sobre todo la determinación, desde la óptica Conjunta, de los medios materiales y de personal necesarios para que las Fuerzas Armadas puedan cumplir la esencial misión que tienen encomendada.

Repasando brevemente los mecanismos de Planeamiento Militar hasta ahora empleados, tanto nacional como internacionalmente, vemos que su fundamento era un conocimiento, más o menos exacto, de la «Amenaza» y de sus previsible «Líneas de Acción». Dichos mecanismos se ajustaban a la situación estratégica del momento, que era estática y referida únicamente al enfrentamiento entre los dos Grandes Bloques. Así, los planificadores tenían que analizar un escaso número de escenarios, lo que permitía desde el primer momento una fácil identificación de las Capacidades o medios necesarios para combatir o anular la amenaza.

En dicho esquema y como norma general, los trabajos se orientaban al apoyo en la toma de decisiones sobre la renovación de los sistemas existentes o la adquisición de otros nuevos y mejores. En ocasiones y en función de los recursos disponibles, los análisis llegaban a contemplar únicamente la adquisición del sistema principal, dejando partes esenciales para ciclos posteriores, cuando la previsión económica fuera más favorable. Ello hacía que, en determinados casos, no se dispusiera de la Capacidad Militar que se esperaba poseer.

RESPUESTA A LOS ESCENARIOS FUTUROS

El nuevo proceso de planeamiento pretende dar respuesta a las crisis que se presentarán en escenarios futuros. Éstas serán más complejas que las precedentes, al tenernos que enfrentar a una amenaza de carácter sutil, multipolar e indefinida. La inteligencia y la innovación resultarán elementos fundamentales para determinar las soluciones para combatir o anular dicha amenaza.

Es precisamente esta falta de información lo que obliga a efectuar un esfuerzo en el planeamiento, y desarrollarlo de forma más general, orientado a contrarrestar lo «que sería capaz de hacer nuestra amenaza» (el «cómo»), en lugar de «contra quién» y en «dónde» debemos enfrentarnos. Vemos pues que se trata de un planeamiento cargado de incertidumbres, que demanda un análisis profundo de los escenarios donde actuarán nuestras tropas y de las amenazas a las que estarán expuestas y, por supuesto, soluciones imaginativas.

Nuestro planeamiento no se deberá enfocar sólo a determinar los medios necesarios para un tipo de conflicto concreto o una misión específica, si no que deberá ser mucho más general y dirigido a la obtención de las Capacidades que permitan abarcar un amplio espec-



Eurocopter



Hidesat

tro de ellos. Ahora bien, se debe ser consciente de que para obtener los resultados más exactos, se tendrán que incluir los escenarios más probables y los ambientes operativos más exigentes.

Para explicar lo que hemos denominado como un «Planeamiento Basado en Capacidades», debemos definir qué entendemos por «Capacidad». En términos militares, es el «conjunto de factores (sistemas de armas, infraestructura, personal y medios de apoyo logístico) asentados sobre la base de unos principios y procedimientos doctrinales que pretenden conseguir un determinado efecto militar a nivel estratégico, operacional o táctico, para cumplir las misiones asignadas». Es decir, una Capacidad Militar no es únicamente un arma o un sistema de armas, sino un conjunto de factores, más o menos críticos, pero todos igualmente importantes para la consecución del efecto deseado.

El nuevo proceso pretende estudiar bajo una única visión conjunta cada una de las Capacidades Militares, de manera que se puedan establecer sus requisitos, analizar sus carencias, proponer soluciones y valorarlas. Entendemos que planear sobre la base de Capacidades proporcionará un fundamento más racional para la toma de decisiones sobre adquisiciones futuras, a la vez que ofrecerá soluciones integrales al contemplar de una sola vez todas las necesidades asociadas.

El resultado del planeamiento no será una mera relación de armas a adquirir, sino que definirá «paquetes de actuación» a aplicar en cada una

Tal información la puede extraer el planificador de la Orden Ministerial 37/2005 que regula el proceso de Planeamiento de la Defensa, la cual especifica en su preámbulo que las Capacidades Militares se deducirán de los objetivos establecidos en la Política de Defensa. ¿Y estos objetivos?: la misma Orden establece que todo el proceso nace con la emisión, por parte del Presidente del Gobierno, de la Directiva de Defensa Nacional (DDN) que lo desencadena y orienta y que marca las líneas generales de actuación y las directrices para el Planeamiento de la Defensa.



Hélène Chiquel

de las Capacidades, que irán más allá de la compra del sistema, su posible modernización o la determinación de los gastos de mantenimiento, llegando a considerar incluso los gastos asociados a su baja del servicio o la supresión de las unidades donde radican. Igualmente, se intenta que los análisis incluyan una estimación inicial sobre la viabilidad económica y la valoración del nivel de cobertura de cada Capacidad.

DETERMINACIÓN DE LAS CAPACIDADES

Hay un aspecto que es fundamental para la determinación de las Capacidades necesarias, en especial las más genéricas: el conocimiento exacto de para qué las queremos. Debemos ser capaces de interpretar, lo más exactamente posible, qué deben ser capaces de hacer las FAS para alcanzar los objetivos, misiones y cometidos que les han sido encomendados.

Es el Ministro de Defensa, como responsable del desarrollo y ejecución de dicha Política, el que plasma en detalle, con el auxilio del Secretario General de Política de Defensa, dichas líneas de actuación en la Directiva de Política de Defensa, fijando los objetivos a alcanzar, destacando entre ellos el Esfuerzo Exigible a las FAS, y dando una valoración de la Situación Estratégica y de la Coyuntura Económica. No demos olvidar la importancia que tiene en el proceso la Ley Orgánica 5/2005 de la Defensa Nacional, que además de especificar las responsabilidades de cada uno de los actores, define de manera general las misiones para la Fuerzas Armadas.

Como vemos este nuevo método, que se inicia desde «arriba», busca orientar la acción de los escalones inferiores, dando un mayor protagonismo desde las fases iniciales del proceso a las Autoridades

de Planeamiento. Protagonismo que se plasma al brindar a los responsables de los Recursos de material y de personal (el Secretario de Estado y el Subsecretario de Defensa, respectivamente) la oportunidad de definir con la antelación suficiente el marco en donde se deberá mover el planificador militar. Esto significa, entre otras cosas, no tener que rehacer un trabajo que, por falta de datos o de información, pueda haber llegado a conclusiones poco aceptables o erróneas.

El nuevo método da, además, al Jefe de Estado Mayor de la Defensa, como Comandante Operativo de las FAS y único que las emplea, la oportunidad de decidir y valorar, bajo una única visión «conjunta», lo que verdaderamente éstas necesitan, con el valor añadido de permitirle influir a la vez en la Transformación de nuestras FAS, para que se adapten a las exigencias de los tiempos modernos y los escenarios que se avecinan.

Por último destacar que este protagonismo temprano ayudará, sin duda, a paliar alguno de los inconvenientes que tenían los viejos sistemas de planeamiento, como es la ya mencionada falta de visión conjunta, en la determinación, definición y armonización de los requisitos operativos de los medios necesarios. Ello mejorará la interoperabilidad entre Ejércitos y la optimización en el empleo de los recursos disponibles. Es decir, nos permitirá actuar con la máxima eficiencia y eficacia.

DESAGREGACIÓN DE CAPACIDADES

Como vemos, ya tenemos casi todos los elementos necesarios para afrontar nuestro planeamiento. Ahora bien, transformar una Capacidad en un conjunto de actuaciones concretas y en múltiples áreas, no es una tarea fácil. Por el contrario es un proceso complejo que necesita de dos pasos previos: la desagregación de las Capacidades y la definición de los posibles escenarios de actuación. Cuanta mayor exactitud se consiga en estos apartados, más precisa será la cuantificación de las necesidades asociadas a cada una de las Capacidades.

La desagregación o subdivisión de las mismas resulta fundamental al descomponer el problema en partes más manejables. Para ello, se han establecido unas Capacidades de primer nivel —las de carácter general—, a las que se ha denominado Áreas de Capacidad. Éstas cubren todo el espectro de actividades que necesita una Fuerza para ser empleada y que, por su amplitud, resulta complicado analizar valorando las posibles soluciones que les den satisfacción. Paralelamente se han establecido otras de segundo nivel, que hemos denominado directamente como Capacidades Militares.

Una prueba de la dificultad del proceso es que la definición de la citada clasificación ha dado lugar a un interesante debate, no solo acerca del número de niveles al que sería conveniente descender, sino también en cuales deberían ser las Capacidades Militares. Parece claro que una división excesiva resultaría tan complicada o más de analizar que las Áreas de Capacidad. Lo recomendable, una vez establecida esta primera división, será dejar que la experiencia nos indique cuáles de estas Capacidades deben ser modificadas, en qué nivel de desagregación se deben mantener y cuál es recomendable descomponer aun más.

Por lo que respecta al actual ciclo, fue en la Directiva de Planeamiento Militar emitida el pasado mes de octubre, donde el JEMAD estableció las Capacidades que debían ser analizadas. Las Áreas de Capacidad y las Capacidades Militares han sido seleccionadas y definidas sobre la base de las clasificaciones empleadas por países



y organizaciones internacionales que tienen amplia experiencia en este campo. En nuestro caso se ha incorporado una Capacidad adicional denominada «Acción del Estado», que recoge aquellas actividades de las Fuerzas Armadas en apoyo a las autoridades civiles, no contempladas en otras Áreas de Capacidad. Para la descomposición o desagregación de las Áreas se acudió al modelo utilizado por la Unión Europea y a otros que se consideraron interesantes, adaptándolos a las características españolas. Las Áreas de Capacidad definidas son las siguientes:

- Mando y Control Integrado
- Superioridad en el enfrentamiento
- Vigilancia, Reconocimiento, Inteligencia y Adquisición de Objetivos (ISTAR)
- Movilidad y Proyección
- Sostenibilidad
- Supervivencia y Protección
- Acción del Estado

En la línea de lo antes dicho, esta clasificación funcional empleada en la Revisión Estratégica de la Defensa está en plena consonancia con las siete Capacidades Operativas Esenciales (EOC) reflejadas en la Guía de Planeamiento de los Mandos Estratégicos de la Alianza. De igual modo hay una gran correspondencia con los Paquetes de los Compromisos de Capacidades de Praga (PCC), aunque agrupados de distinta forma. También están relacionadas con las empleadas para la creación de los Grupos de Proyecto del Plan de Acción de Capacidades Europeas (ECAP-PG) y con los Equipos de Desarrollo Integrado de la Agencia Europea de Defensa (EDA-IDTs), ambos en el ámbito de la Unión Europea.



Navantia

Una vez definidas estas Áreas, es en el Proyecto de Objetivo de Capacidades Militares (PROCAM) donde se han analizado, valorado e integrado bajo una visión conjunta. Obviamente no se puede partir de cero, así que para la determinación de las necesidades asociadas a cada Capacidad se han utilizado las provenientes de ciclos anteriores y las derivadas de las estimaciones y propuestas solicitadas a los jefes de Estado Mayor de los Ejércitos, que son asesores fundamentales en el proceso de planeamiento.

El mayor esfuerzo en la redacción del documento vino a la hora de integrar las capacidades específicas de los Ejércitos y la Armada en las Capacidades Militares definidas. Significó un verdadero reto, en especial, en el campo conceptual, que se materializó en la detección de una importante lección aprendida como es la de tener que profundizar en una Doctrina común «conjunta» sobre Capacidades, que nos permita a todos hablar un mismo lenguaje y que consolide el carácter integrador que este nuevo método demanda.

Otro aspecto fundamental en el proceso, al estar enfocado al análisis detallado de las Capacidades, ha sido el establecimiento del procedimiento «MIRADO». Este sistema de análisis, similar al empleado por otros países y organizaciones Internacionales (DOTMLPF de Estados Unidos), PRICIE canadiense, el australiano FIC/POSTED, etc.) tiene por objeto descomponer cada una de las Capacidades en los elementos que la conforman. Es fácil comprobar que las letras de nuestro acrónimo coinciden con cada una de ellos.

A saber, la «M» de Material, pretende contemplar la totalidad del ciclo de vida de los medios que contribuyen decisivamente a la consecución de la Capacidad Militar (su adquisición, su mantenimiento/sostenimiento y su baja en servicio).

La «I» de Infraestructura, en nuestro caso analizará únicamente la asociada a la operatividad de los sistemas y al empleo operativo de la Fuerza.

La «R» define el análisis de los Recursos Humanos, el personal tanto de Cuadros de Mando como de Tropa y Marinería, necesario para operar y mantener los sistemas integrados en las unidades de la Fuerza.

La «A» de Adiestramiento, enfocado a las necesidades para la preparación operativa del personal.

La «D» de Doctrina, como base conceptual, específica y conjunta, por la que se ha de regir el empleo operativo de la Fuerza, en cada una de las Capacidades.

Y por último, la «O» de Organización, encaminada a la determinación y establecimiento de la estructura orgánica que posibilite la eficacia operativa de las estructuras militares.

ESCENARIOS DE ACTUACIÓN

Analicemos ahora otro de los pasos fundamentales en cualquier Planeamiento Basado en Capacidades, como es la definición, lo más exacta posible, de los probables escenarios de actuación. En pocas palabras, definir en dónde tendrán que actuar nuestras FAS, contra quién se van a enfrentar, en qué condiciones y, lo que es más importante, qué queremos que sean capaces de hacer. Este paso se considera imprescindible ya que será de donde se deduzcan las misiones y cometidos de nuestras FAS, y por extensión, de donde podremos obtener la cuantificación de las necesidades para cada Capacidad, e incluso intuir otras nuevas que deben ser contempladas.

Dada la importancia que esta fase tiene en el proceso, es por lo que es necesario contar con la mejor Inteligencia posible y con herramientas que nos permitan validar la bondad de los escenarios propuestos. Por supuesto, se analizarán todos aquellos que permitan determinar los mínimos requerimientos militares necesarios para abarcar las misiones y cometidos encomendados; en cualquier caso, se deberán incluir los más probables y los más exigentes. De no ser así, se corre el riesgo de definir unas Fuerzas Armadas incompletas o descompensadas.

En el Concepto de Estrategia Militar, emitido por el JEMAD el mes de febrero pasado, han quedado recogidos los escenarios y los esfuerzos exigibles a las FAS y será en la Directiva de Planeamiento Operativo (DPO), próxima a publicarse, donde estos se desarrollarán plenamente. Es en este punto donde el papel a desempeñar por el Mando de Operaciones, de reciente creación, cobra protagonismo, ya que su experiencia en la conducción de las operaciones aportará a sucesivos ciclos de planeamiento el conocimiento «conjunto» de los problemas y dificultades encontrados en el empleo de la Fuerza.

El resultado final de todos estos análisis han sido trasladados al PROCAM, pero, debido a las responsabilidades marcadas al JEMAD, este documento no se podía limitar únicamente a establecer y priorizar las Capacidades necesarias, sino que debía también establecer las necesidades asociadas a cada una de ellas. El punto de unión entre capacidades y necesidades lo materializan los Objetivos de Capacidad Militar, objetivos definidos no solo para la adquisición de materiales, sino que tratan de mejorar también la Doctrina Conjunta y la Organización. La reordenación de las necesidades en las Capacidades Militares y su asignación a los Objetivos de Capacidad Militar para el corto, medio y largo plazo fueron el resultado final del proyecto.



La alianza hace la fuerza.

En un mundo que continúa cambiando a ritmo vertiginoso, los gobiernos buscan alcanzar sus principales objetivos mediante alianzas industriales con empresas tecnológicamente avanzadas de todo el mundo. Lockheed Martin y sus socios en más de 50 países se esfuerzan en satisfacer una amplia gama de necesidades gubernamentales prioritarias: Desde el fortalecimiento de los sistemas de defensa, a la gestión del tráfico aéreo, marítimo y ferroviario. Desde los sistemas de Mando y Control militares y civiles, a la fabricación y lanzamiento de satélites. Porque cuando el objetivo es realmente importante, la alianza hace la fuerza.





EADS-CASA

Se debe destacar, como hito fundamental en el proceso, la integración del documento de *Necesidades Militares por Capacidades 2005-2025*, emitido por la División de Logística del EMACON, y que es, por su tamaño, familiarmente conocido como la *Sábana de Necesidades*. Éste nace como parte del sistema de planeamiento anterior, y, por ser un compendio muy completo de las necesidades de las FAS, ha resultado extraordinariamente útil como herramienta de trabajo para el nuevo proceso de Planeamiento Militar. En su versión actual, ordenado por Capacidades, es considerado como el punto de enlace entre el planeamiento puramente militar y el de recursos, ya que contiene la totalidad de las necesidades de las FAS, incluyendo sus ciclos de vida, bajas, sustituciones, infraestructura asociada, plazos y costes.

Ahora le corresponde a los órganos de obtención de los recursos financieros, de I+D, de infraestructura y de recursos humanos del Ministerio de Defensa, con el apoyo del JEMAD y de los Cuarteles Generales de los Ejércitos, asignar los recursos disponibles a las necesidades solicitadas. Este trabajo se intuye complicado, ya que aunque lo ideal sería que estos cubrieran la totalidad de lo solicitado por el JEMAD, razones presupuestarias y coyunturales impedirán conseguirlo. Es por eso que el planeamiento militar, al proporcionar criterios de priorización sobre las capacidades y las necesidades, permitirá orientar la asignación de los recursos disponibles.

Del resultado de comparar lo solicitado con lo proporcionado surgirá en el próximo mes de junio la Propuesta de Objetivo de Capacidades Militares con el correspondiente informe del JEMAD, en el que se valorará el grado de satisfacción con respecto a los Objetivos y esfuerzos exigibles a las FAS. En él se analizarán las vulnerabilidades y riesgos para el presente ciclo y servirá para que el

ministro de Defensa, una vez haga firme esta propuesta, la convierta en el Objetivo de Capacidades Militares, que deberá presentar para su aprobación al Gobierno después del verano.

A modo de colofón y como resumen de todo lo dicho queremos reiterar algunas de las utilidades de este nuevo proceso de planeamiento:

Presenta una «foto fija» de la situación actual de nuestras Capacidades y por extensión de nuestras FAS.

Cuantifica los esfuerzos exigibles a las FAS, entendidos como el nivel reclamado por la sociedad y el poder político a sus Fuerzas Armadas en el entorno de seguridad actual.

Determina los Objetivos de Capacidad Militar asociados a cada una de las Capacidades, que permitirá su seguimiento, control y evaluación individualizado.

Marca las pautas de la evolución de los Ejércitos y la Armada a medio y largo plazo

Determina actuaciones urgentes y necesarias para las operaciones en curso.

Proporciona al planeamiento de recursos los criterios de priorización de capacidades desde la óptica conjunta.

A todo ello se debe añadir su flexibilidad, ya que permite integrar los compromisos internacionales, los desarrollos de la Fuerza Conjunta de Reacción Rápida (FCRR) y la creación de la Unidad Militar de Emergencias (UME).

Creo que los planificadores estamos en el buen camino con este avance, que estimamos será cualitativo, pero que, con toda seguridad, deberemos mejorar y ampliar en próximos ciclos. ❖

José Manuel García Sieiro

General. Jefe de la División de Estrategia y Planes del EMACON



Cita maratoniada en BRUSELAS

LOS MINISTROS DE DEFENSA DE LA OTAN APRUEBAN LA GUÍA MINISTERIAL 2006 Y REAFIRMAN SU PERMANENCIA EN AFGANISTÁN

EN un sólo día —el 8 de junio y en la sede de la Alianza en Bruselas— los titulares de Defensa de la OTAN, presididos por el secretario General, Jaap de Hoop Scheffer, celebraron seis sesiones de trabajo en las que, entre otras cosas, aprobaron la Guía Ministerial 2006, prepararon los puntos principales de la agenda de la Cumbre que se celebrará en Riga (Lituania) el próximo mes de noviembre y reafirmaron su compromiso con Afganistán. Sin duda, fue una jornada intensa: en los debates

sobre ISAF, los 26 ministros aliados se reunieron con sus homólogos de Afganistán y de los 11 países no OTAN que también participan en esta misión. Además José Antonio Alonso, quien asistía por primera vez al Consejo Atlántico, mantuvo dos contactos bilaterales con el secretario de Defensa estadounidense, Donald Rumsfeld. Ambos mandatarios aprovecharon la ocasión para conocerse personalmente e intercambiar opiniones sobre temas de interés común y acordaron celebrar una reunión formal el próximo otoño en Washington.

Como es habitual en este tipo de encuentros —los ministros de Defensa se reúnen dos veces al año—, la primera sesión fue para el Comité de Planes de Defensa (DPC), un organismo integrado por los países que forman parte de la estructura militar, es decir, todos los aliados menos Francia. Aquí los titulares de Defensa dieron luz verde a un importante documento, la denominada

Durante la sesión sobre Afganistán, los titulares también participan en ISAF (izda.). Las otras misio-

Guía Ministerial 2006, que contempla las pautas políticas y estratégicas del planeamiento militar, define las condiciones de las operaciones que debe llevar a cabo la Estructura Militar aliada y aporta las instrucciones sobre objetivos de fuerzas que implican los compromisos nacionales de aportación de unidades y medios OTAN. Aunque, como es lógico, el documento es clasificado y no se pueden aportar demasiados datos sobre su contenido, el portavoz de la Alianza, James Apathurai, explicó que en él «se establece un nuevo nivel de ambición» para la OTAN y una planificación de fuerzas más acorde con los retos y amenazas del siglo XXI. «La Alianza —indicó Apathurai— ha asumido cambios trascendentales en los últimos años y ha vivido un ambicioso proceso de modernización, y ahora hay que seguir trabajando para mantener nuestra adaptación a la nueva realidad internacional». Así, la nueva planificación no responderá a una «gran guerra», sino que estará enfocada para misiones más pequeñas y en muy diferentes lugares.

Con este fin, la Guía Ministerial aporta las directrices sobre las nuevas operaciones aliadas y estipula que la Alianza puede y debe estar preparada para realizar de forma simultánea dos misiones de gran envergadura junto con otras seis de menor entidad. Las primeras —conce-



Edu Fernández

de Defensa de la Alianza se reunieron con sus homólogos de ese país y de los 11 estados que son aliadas, (en la foto españoles en KFOR), también fueron debatidas por el Consejo Atlántico.

bidas a nivel de brigada o división — requerirán un despliegue de entre 60.000 y 80.000 efectivos humanos, y las segundas, más pequeñas, necesitarán en total entre 20.000 y 30.000 soldados. En este momento, la Alianza tiene un total de 28.000 tropas desplegadas en diversas misiones en Afganistán, los Balcanes, Irak y el Mediterráneo.

TRABAJO EN AFGANISTÁN

En otra sesión de trabajo, el Consejo Atlántico de ministros de Defensa (NAC) analizó la labor en Afganistán y confirmó su intención de ampliar la misión aliada en este país (ISAF) tanto cuantitativa como cualitativamente. Para ello este verano la Alianza incrementará su contingente de los 9.000 actuales hasta 15.000 y expandirá su zona de operaciones hacia el sur. «Afganistán es hoy un país muy inseguro y precisamente por ello tenemos que seguir allí», explicó el ministro español, José Antonio Alonso quien también afirmó que las tropas españolas aumentarán sus efectivos con 150 soldados más —actualmente hay allí 680 militares españoles— pero no cambiará de ubicación. «Estamos donde debemos estar, realizando una tarea importante de reconstrucción y que, objetivamente, está ayudando a la viabilidad de Afganistán con un gran esfuerzo por parte de España», añadió Alonso.

En el debate sobre este país asiático — en el que también participaron todos los países que tienen unidades militares allí desplegadas además del titular afgano de Defensa, el general Abdul Harem Wardak —, los aliados reafirmaron su firme intención de no escatimar esfuerzos para «que el pueblo afgano pueda disfrutar de los beneficios de la seguridad», indicó el secretario general de la Alianza. «Debemos trabajar hombro con hombro con los afganos», añadió Jaap de Hoop e insistió en que hay que hacerlo con firmeza y «no dejar ninguna duda sobre la capacidad de la Alianza para cumplir con éxito nuestra misión».

«Necesitamos más recursos para la reconstrucción y el desarrollo —continúo De Hoop— para que Afganistán pueda seguir adelante en su camino hacia la paz y la democracia. Y en este camino la Alianza no debe estar sola, sino que también las Naciones Unidas, el G-8 y las diferentes ONG deben continuar e intensificar su labor».

Otro aspecto analizado fue el del nuevo mando combinado para Afganistán que entrará en funcionamiento el próximo mes de febrero. En un primer momento, España era uno de los candidatos más firmes para asumir el liderazgo de este cuartel general de la OTAN. Sin embargo, los aliados decidieron modificar el sistema y crear una nueva

estructura de mando, más flexible y con entrada y salida de sus componentes según las necesidades. Al mando estará un general estadounidense. «Simplemente ha habido un cambio de sistema, es más racional y España lo acata y lo comparte», explicó Alonso.

PREPARATIVOS PARA LA CUMBRE

El resto de las sesiones de trabajo de los 26 ministros del Consejo Atlántico giraron en torno al proceso de transformación de la Alianza; el papel de la Organización en el resto de sus operaciones en curso —fundamentalmente Kosovo—; y los procesos en la Comisión OTAN-Ucrania, donde se detallaron las reformas en materia de Defensa de este país asociado. La última sesión —la sexta— se dedicó a una reunión de la denominada Asociación Euro-Atlántica.

En los debates sobre cómo mantener el proceso de adaptación de la Alianza se fueron limando diferencias y cerrando aspectos en aras a alcanzar acuerdos definitivos que se oficializarán en la próxima Cumbre de Riga. Entre ellos, destacaron los diálogos sobre la Fuerza de Reacción Rápida de la OTAN (NFR) para que esta unidad —ideada en la Cumbre de Praga de 2000 y que el próximo día 1 de julio estará plenamente operativa— sea capaz de responder a sus objetivos. En este sentido, el ministro español señaló la conveniencia de ampliar los actuales criterios de financiación común para incluir el transporte estratégico ya que, en opinión de Alonso, esto puede fomentar la participación de los estados miembros más pequeños y equilibrar la carga. «Es importante —dijo— que la financiación sea compartida, porque eso permitirá eliminar incertidumbres y dotar de una estabilidad a la Fuerza de Respuesta para que pueda desplegar su capacidad donde y cuando sea necesario».

En este sentido, el ministro español explicó que, aunque hay disparidad de criterios, la posición española es mayoritaria y aseguró que «esta Fuerza será un factor de credibilidad para la OTAN y, por lo tanto, se debe apostar fuertemente por ella». En otro orden de cosas, José Antonio Alonso anunció que Sevilla será sede de la reunión de ministros de Defensa de la Alianza que se celebrará los días 8 y 9 de febrero de 2007.

Rosa Ruiz

UCRANIA:

entre Moscú y la OTAN



EL GOBIERNO DE KIEV SE DEBATE ENTRE SUS INTENCIONES DE INGRESAR EN LA ALIANZA Y LA UNIÓN EUROPEA Y LA VINCULACIÓN ECONÓMICA Y ENERGÉTICA QUE MANTIENE CON RUSIA

Las aguas bajan revueltas en Ucrania. El dilema —no resuelto— es conciliar las estrechas y obligadas relaciones con Rusia con el deseo de ser considerado «país euro-atlantista» a marchas forzadas. Las elecciones celebradas en marzo de este año no han despejado las incógnitas sobre el rumbo político de un país cuya situación estratégica, como bisagra y espacio de tránsito entre Rusia y Occidente, lo sitúa en el punto de mira de influencias dispares. Aunque todavía perduran los ecos de la llamada Revo-

Fieles ortodoxos de origen ruso asisten a un tradicional acto religioso el pasado mes de mayo en Sebastopol.

Europa, una opción que implica distanciarse de Rusia, y emprender una vía preñada de incógnitas.

Hoy por hoy Ucrania, además de un enorme déficit presupuestario, sigue padeciendo pobreza generalizada, con salarios mensuales que rondan los 120 dólares de promedio. En cuanto a la corrupción de las esferas oficiales, su eliminación dista mucho de ser efectiva, y provocó el desmoronamiento de la alianza Yushchenko-Timoshenko que simbolizaba el pilar fundamental de la Revolución Naranja. Tras la dimisión del jefe de Gabinete presidencial, Oleksandr Zinchenko, tanto Timo-

La actual Constitución, que data de 1996, instituyó un poder presidencial fuerte. El poder ejecutivo lo ejercen el presidente y el primer ministro, y el legislativo pertenece a la Rada Suprema (Cámara única), de 450 diputados, elegidos cada 4 años. En pleno estancamiento de la revolución de 2004, el pasado mes de marzo se celebraron elecciones legislativas a la Rada, en las que por primera vez los diputados fueron elegidos exclusivamente por lista de partidos, y se hizo evidente el descenso del apoyo popular a las fuerzas del Gobierno. El partido de Yushchenko (Bloque Nuestra Ucrania) sólo alcanzó

El presidente Víctor Yushchenko durante la sesión inaugural del nuevo Parlamento ucraniano celebrada el pasado día 25 de mayo.



S. Dolzhenko. EFE/EPA

lución Naranja que acabó con el régimen postcomunista y prorruso de Leonid Kuchma a finales de 2004, la realidad ha rebajado los sueños del Gobierno del tándem Víctor Yushchenko (presidente) y Yulia Timoshenko (primera ministra) que, con el entusiasmo popular, se hizo con el poder contando con el apoyo de Bruselas y Washington tras denunciar la manipulación de las urnas. La protesta de 2004 hundía sus motivaciones en el hartazgo ciudadano por la turbiedad de un entramado socio-político postcomunista, dominado por una oligarquía mafiosa surgida de los engranajes del viejo aparato soviético. Pero la gran limpieza prometida no se ha producido, y el Gobierno de Kiev no podrá superar sus desafíos sin la ayuda masiva de

shenko (mimada por la prensa occidental) como el secretario del Consejo de Seguridad Nacional y Defensa, Proshenko, fueron obligados a abandonar el Gobierno en septiembre de 2005.

Timoshenko es una figura contradictoria y discutida. Aunque elevada por la prensa occidental al pedestal de heroína política, procede de la oligarquía financiera enquistada en la Rada Suprema (Parlamento). Apadrinada por Paulov Lazarenko, encarcelado en San Francisco por blanqueo de dinero, dirigió durante casi cuatro años, hasta 1997, el Sistema Energético Unificado que proveía de gas natural al país, antes de fundar su propio partido Baktivshina (Madre Patria). Muchos la llamaban en Ucrania la *princesa del gas*.

el tercer puesto, con menos del 15 por 100 de los sufragios emitidos; Timoshenko se situó en segundo lugar, con 22,5 por 100 de los votos. Ambos quedaron por debajo del Partido de las Regiones, de Yanukovich, de tendencia pro-rusa, que ha conseguido el 30,6 por 100 y fue el gran perdedor de las elecciones de 2004. De acuerdo con estos resultados, el poder legislativo de la Rada Suprema, que aún tiene que cumplimentar la difícil tarea de formar Gobierno, se distribuye en 186 representantes del Partido de las Regiones; 129 del Bloque de Yulia Timoshenko; 81 de Nuestra Ucrania (Yushchenko), 33 del Partido Socialista y 21 del Partido Comunista. El nuevo parlamento se reunió por primera vez el 25 de mayo, y si en el plazo de dos meses no consigue

formar Gobierno, el presidente Yushchenko podría disolverlo y convocar nuevas elecciones.

El dilema del bloque Nuestra Ucrania es decidir si quiere unirse a Timoshenko, su antigua rival. Una decisión que alteraría profundamente el derrotero futuro de la política ucraniana, ya que la nueva *coalición naranja* significaría un claro avance en el acercamiento de Ucrania a la UE y la OTAN, mientras que el acuerdo de Gobierno con el Partido de las Regiones, comportaría un cambio de ruta, menos orientado a Estados Unidos y

pesar de la caída de la producción industrial en la última década, Ucrania es el primer país de Europa por su extensión (604.000 kilómetros cuadrados), con una industria pesada poderosa y gran producción agropecuaria.

La Unión Europea y EE. UU. no han ocultado en ningún momento sus simpatías por Yushchenko. Pero el Kremlin no pudo asistir impasible a la pérdida definitiva de influencia en un territorio que desde el siglo XVII y hasta fecha reciente formaba parte del Imperio ruso, y donde se gestó el nacimiento histórico de la propia *Madre Rusia*. Miembro de la

idioma ruso son predominantes en la ribera izquierda, al menos en los grandes centros urbanos. En la ribera occidental, el credo ortodoxo coexiste con la iglesia Uniata (católica de rito oriental) fiel al Vaticano, que fue creada a fines del siglo XVI, cuando la aristocracia ucraniana estaba bajo la influencia de la Polonia católica.

Polonia y Austria dominaron las regiones más occidentales de Ucrania durante siglos, hasta que fueron absorbidas por el Imperio soviético después de la Segunda Guerra Mundial, pero la resistencia armada a Moscú continuó en la zona de los Cárpatos durante la década de los 50. El comunismo de Stalin arruinó la agricultura ucraniana y provocó trágicas hambrunas. El resultado fue que muchos ucranianos occidentales eran tan profundamente antisoviéticos que lucharon al lado de los nazis durante la Segunda Guerra Mundial, y otros combatieron por igual tanto a los nazis como a los soviéticos para lograr un Estado independiente. Hoy día, las regiones de Lvov, Ivano-Frankivsk, Ternopil y Volyn siguen siendo baluartes del sentimiento nacionalista.

La minoría rusa (un 18 por 100) habita en la ribera izquierda del Dnieper, Crimea, y Odesa, áreas que votan tradicionalmente a Victor Yanukovich. Es una población que llegó de Rusia para trabajar en la industria pesada (carbón, acero, química) durante la época de Stalin, cuando Crimea se convirtió en el sitio de vacaciones favorito de la elite soviética. Los rusos, por otra parte, son mayoría en la península, que desde 1774 fue territorio ruso hasta que el dirigente soviético Nikita Jruschov, en un arranque imprevisto de euforia, decidió regalársela a Ucrania. En Simferopol, Sebastopol, Yalta y su entorno, el 80 por 100 de la población es rusa; y en el interior de la base naval de Sebastopol, las Fuerzas Armadas rusas disponen de una decena de emplazamientos extraterritoriales. Tras desintegrarse la URSS, Kiev y Moscú forcejearon por el reparto de la Flota del Mar Negro hasta que se llegó al acuerdo vigente —suscrito en mayo de 1997 entre los entonces presidentes de los dos Estados— que deja Sebastopol en manos rusas, aunque deba renunciar al resto de la península de Crimea. Además de Sebastopol, la flota rusa del mar Negro también utiliza



EFE

Unidades rusas de la Flota del Mar Negro —un tratado determina que pueden permanecer en su base de Sebastopol— en la península ucraniana de Crimea.

Bruselas y más hacia Moscú, el vecino desairado que observa con recelo la sugestión cada vez mayor de los cantos de sirena de Occidente en Kiev.

DIVISIONES INTERNAS

Por imposición histórica y geográfica, Ucrania es un país de sentimientos enfrentados. Por un lado están los nacionalistas, en auge desde la proclamación de independencia y muy inclinados hacia el euro-atlantismo; y por otro, aquellos que no desean cambios radicales en política exterior y consideran imprudente abandonar la Comunidad de Estados Independientes (CEI) y desafiar a la cercana Rusia, que es a fin de cuentas el único suministrador de energía y el principal socio comercial. A

CEI y del Consejo de Europa, y unida a Moscú desde 1654, Ucrania se convirtió en república soviética en 1922, y se proclamó independiente en agosto 1991, pocos días después de la intentona golpista contra Gorbachov.

El mapa electoral de Ucrania es un buen reflejo de su quebradiza historia, aunque las líneas que separan la lengua, la religión, la cultura y la política nunca han sido muy claras en la práctica, entre otras cosas porque la mayor parte del país es una gran llanura sin accidentes geográficos que separen etnias o sistemas políticos diferentes. A grandes rasgos, la gran línea de división viene marcada por el río Dniéper, que atraviesa la capital Kiev, y desemboca en el mar Negro. La religión ortodoxa y el

los puertos ucranianos de Odessa y Sinferopol, y cuenta allí con un buen potencial de buques y otras unidades militares. El próximo año, en 2007, expira la vigencia de este acuerdo y todo hace suponer que será renovado.

Pero sería incorrecto suponer que Ucrania solo está habitada por ucranianos y rusos. También hay polacos, judíos, moldavos, búlgaros, húngaros y rumanos, sin olvidar a los cosacos, que habitaron tanto en la ribera derecha como en la izquierda y cuyo asentamiento más famoso se encontraba en una isla en medio de Dniéper, Zaporíyia; ni a los tártaros, una minoría deportada por Stalin y aun discriminada, que da su apoyo crítico a Yushchenko, y teme que sus demandas caigan en saco roto.

ALIANZA ATLÁNTICA

Las declaraciones de Yushchenko anunciando que su país espera ser miembro de la UE e ingresar en la OTAN en breve plazo, han encendido muchas alarmas en el Kremlin. Tres países de la CEI (Ucrania, Georgia y Moldavia) crearon en el 2005 la denominada Comunidad de Opción Democrática, y sus líderes han participado en la reunión de Vilnius, en la que intervino el vicepresidente norteamericano, Richard Cheney, junto con los dirigentes de los Estados bálticos, Polonia, Rumanía y Bulgaria, que ya son miembros de la Alianza Atlántica. Tercera potencia nuclear al producirse el desmoronamiento de la URSS, Ucrania cedió todas sus cabezas nucleares a Rusia por un tratado tripartito firmado en 1994 con Moscú y Washington. Kiev acordó una carta de colaboración con la OTAN en 1997 y quiere empezar a negociar su adhesión a la UE en 2011. Un paso que vendría precedido, seguramente, de la integración en la OTAN, y que situaría las fronteras de la Alianza a las puertas de Moscú, lo cual, además de contemplarse con el natural recelo en el Kremlin, deja la puerta abierta a futuras disputas y muchas incógnitas.

La Alianza parece dispuesta a no ceder en su «marcha hacia el este». «Los rusos deben reconocer —ha dicho Condoleezza Rice, secretaria de Estado norteamericana— que tenemos intereses legítimos en los países limítrofes con Rusia, con los que estamos desarrollando relaciones». A tenor de este



Superficie	603.700 km ²
Población	48.055.429
Grupos étnicos	Ucranianos (66%) Rusos (22%) Polacos (4%) Judíos (1%)
PIB total	298.000 millones dólares
Crecimiento anual	12,1% (datos de 2004)

FUERZAS ARMADAS

Efectivos totales	187.000*
Tiempo de servicio obligatorio	Tierra y Aire 18 meses Armada 2 años
Reserva	1.000.000
Tiempo de servicio	mínimo de 5 años

* Excluyendo la Flota del Mar Negro y 95.000 civiles

MARINA

Efectivos humanos 13.500

Submarinos: 1 Foxtrot
Cruceros lanzamisiles: 1 *Ukraina* (no operativo)
Fragatas lanzamisiles: 1 *Mikolair* (no operativa); 1 *Sagaidachny*
Corbetas: 3 clase *Grisha*
Patrulleros interiores: 1 *Zhuk*; lanzamisiles: 2 *Matka*; lanzatorpedos: 2 *Pauk*
Medidas contraminas: Cazaminas: 1 *Yygenya*; minadores costeros: 2 *Sonya*; minadores oceánicos: 2 *Natyz*
Anfibios desembarco: LSM 1 *Polnochny*; LST 1 *Alligator*, 1 *Ropucha*; LSL 2 *Pomornik*
Auxiliares Vigilancia: 1 *Kashlar*; Inteligencia: 1 *Moma*, 1 *Primora*; Vigilancia oceánica: 1
Transporte: 2 *Vytegales*; Petrolero: 1; Apoyo: 1 *Elbrus*, 1 *Lama*
Aviación naval: 2.500 efectivos humanos
Aviones antisubmarinos: 11 Be-12 Transporte: 16
Helicópteros antisubmarinos: 72. 28 Ka-25; 2 Ka-27E; 42 Mi-14. Apoyo 5 Mi-6
Infantería naval: 1 Brigada

FUERZA TERRESTRE Ejército

Efectivos humanos 125.000

Unidades no adscritas a ningún Mando Regional:

- 1 Mando tropas MINSDEF** (1 BRING, 1 BRV)
 - 1 Mando de fuerzas terrestres (1 mando de cuerpo (1 RACA, 1 RSAM) 1 brigada de misiles, 1 BRAM, 1 RALC, 1DSSM (3 BRSSM SS-21, 2 BRIMZ)
- Mando Operativo Norte** (Está prevista su disolución)
 - Tropas del Mando (1 BRINS, 1 BRAER, 1 BRING, 1 BRIMZ, 1 DAC)
- Mando Operativo Sur**
 - Tropas del Mando (1 RSAM, 1 RING, 1 BRIMZ, 1 RAM, 1 BRAER)
 - 1 Cuerpo (1 RSAM, 1 RACA, 1 DAM (1 RACA, 2 BRIMZ), 1 RIN, 1 BRART, 1 BRIAT, 1 DAC, 1 DART (2BRART, 2 RALC, 2 BRIMZ)
- Mando Operativo Oeste**
 - Tropas del Mando (1 RAM, 1RSAM, 1RAER, 1 BRAER, 1 RIMZ, 1 BRIOE, 1 BRING, 1 BRSSM)
 - 1 Cuerepo (1 RSAM, 1 DIMIZ (1 RSAM, 1 RART, 1 RIAC, 3 RIMZ) 1 BRART, 1 RING, 1 DIMZ (1 RIAC, 1 RSAM, 2 RIMZ), 1 DART (1 RLC, BRLLC, 2 BRART), 2 BRIMZ)

Material

Carros 3.784 271 T-80; 6 T-84; 1.180 T-72; 2.215 T-64; 112 T-55
Veh. Reco 1.200 600 BrDM; 600 BRDM-2 **VCI 3.043** 139 BMD; 61 BDM-1; 78 BDM-2; 2.446 BMP; 1.008 BMP-1; 1.434 BMP-2; 4 BMP-3 458 BRM-1K
TAP 8.492 TOA 6834; 44 BTR-D; 6.790 MT-LB; TAP(R) 1.65; 176 BTR-60; 1.026 BTR-80 **Artillería 3.705** 122 mm; 446; 152 mm; 69; ATP 1.298
Antiaéreos Misiles ATP 435; Cañones ATP 70; REM: 400 S-60 de 57 mm.
Misiles tácticos tierra-tierra 212 50 FROG; 90 SS-21; 72 Scud-B Morteros 600 Lanzacohetes 588 Misiles contra-carros AT-4, AT-5, AT-6 Helicópteros contracarros 205 MMI-24 Apoyo: 357 42 Mi-6, 315 Mi-8

Fuente: The military balance y elaboración propia

FUERZA Y DEFENSA AÉREA

Efectivos humanos 49.100

Unidades por tipo de misiones:

Bombardeo: 1 rgt. con 26 Tu-22M
Caza, ataque a tierra, bombardeo: 3 rgt. con 71 Su-24
Caza 7 rgt. con 199 MiG-29; 2 rgt. con 63 Su-25; 2 rgt. instrucción con 60 Su-27
Reconocimiento: 2 rgt. con 29 Su-24, 20 Su-17
Mando: 1 rgt. con 2 MiG-29, 1 MiG-23, 4 Su-24
Transporte 3 rgt. con Il-78, 45 An-12/An-26/Tu-134, 60Il-76
 Algunos escuadrones de apoyo con 23 Mi-6, 170 Mi-8, 111 PZL Mi-2
Instrucción 1 rgt. con 16 Mi-8, 5 rgt. con 120 L-39

FUERZAS PARAMILITARES

Ministerio del Interior: 39.000 efectivos humanos

Guardacostas (unidad independiente que no forma parte de la Marina): 45.000 efectivos
Tropas de Defensa civil: 9.500 militares

FUERZAS EN EL EXTRANJERO

Rep. Dem. del Congo (MONUC): 12 observadores
Etiopía (UNMEE): 7 observadores
Georgia (ONOMIC): 5 observadores
Irak: 1.640 efectivos del Ejército de Tierra
Libano (UNMIL): 300
Serbia (KFOR): 325; (UNMIK) 3
Sierra Leona (UNAMSIL): 3

respaldo, Kiev no permanece inactivo y no tiene reparos en manifestar abiertamente sus preparativos para adherirse al bloque euro-atlántico. El ministro de Defensa ucraniano, Anatoli Gritsenko, anunció recientemente que Ucrania ha puesto en marcha un plan encaminado

al ingreso en la Alianza Atlántica, aunque matizó que la decisión política todavía no está tomada. Este anunció coincidió con la reunión en Kiev del grupo Ucrania-OTAN, que abordó temas relativos a la reforma militar y a la reorganización de la industria de defensa

María Teresa Fernández del Vado

Duelo de titanes

La disparidad de opiniones sobre el ingreso o no de Ucrania en las instituciones occidentales es tan sólo un caso más del estado actual en las relaciones ruso-norteamericanas. Muchos analistas de la situación internacional no dudan en afirmar que Moscú y Washington se balancean al borde de una nueva Guerra Fría. Este empeoramiento de las relaciones se produce con el factor añadido de las próximas elecciones presidenciales, tanto en Rusia como en EE. UU, en el 2008, lo que dejaría una agria herencia a los sucesores de Bush y Putin, de consecuencias imprevisibles. Aunque la causa principal de este enfriamiento gira en torno a Ucrania, también hay diferencias serias respecto a los asuntos del Cáucaso, Asia Central, Irán y Oriente Medio. Desde Moscú, además, se pone en duda la solidez de las relaciones con EE. UU. Para algunos expertos, tras el derrumbe del comunismo soviético y el fin de la

Guerra Fría, la asociación estratégica ruso-norteamericana se redujo en gran parte a pura palabrería ante amenazas comunes como el terrorismo internacional y la proliferación de armas de destrucción masiva. Pero en la realidad, la vinculación se sustenta en las relaciones personales entre los primeros mandatarios de ambos países. La cooperación, además, no tiene base económica, como ocurre con China, un país con el que EE. UU mantiene relaciones comerciales muy desarrolladas que constituyen un factor de estabilidad esencial, pese a las divergencias ideológicas. Rusia, además de seguir siendo una gran potencia atómica, es uno de los principales exportadores mundiales de hidrocarburos y sus arcas van engordando a un ritmo acelerado. Ya es el tercer país del mundo en reservas de oro y divisas, según anunció el Banco Central de Rusia, con un depósito calculado entre 279.000 y

286.000 millones de dólares para finales de 2006. Este impresionante crecimiento macroeconómico, aunque lastrado por graves deficiencias internas y un decrecimiento demográfico galopante, puede provocar un mayor deseo de protagonismo de Moscú en la política internacional, especialmente en zonas «calientes» como Oriente Medio, Transcaucasia y el centro de Asia. Por otra parte el sistema político encabezado por Putin se muestra sólido y es aceptado por una gran mayoría de rusos, que apoyan la recuperación del Estado frente a la anarquía criminal de los oligarcas. De ahí que Washington esté dispuesto a arriesgar en Ucrania para apuntalar una estrategia de «contención preventiva» de Rusia. Respecto a Europa, en un intento de limar diferencias en materia de energía y seguridad, y para acercar posiciones ante la próxima cumbre del G-8 (grupo de países más industrializados)

ucraniana. Otros puntos que allí se trataron fueron la reforma y modernización de la estructura militar y el control democrático civil de las FAS ucranianas. Esta reforma contempla la reducción de los efectivos de 350.000 soldados a unos 100.000 de aquí a 2015. Además, el presidente Yushchenko ha decidido crear una comisión interministerial que sería un órgano consultivo subordinado al Gabinete de la Presidencia, y se encargaría de los preparativos para el ingreso en la Alianza.

A finales de abril, un portavoz de la OTAN manifestó que todos los miembros de la Alianza Atlántica apoyan la integración de Ucrania, señalando que el problema de la base naval de Sebastopol en Crimea no frenará el proceso. El ingreso podría realizarse entre 2008 y 2010, sin el requisito de un referéndum, si se impone la coalición pro-occidental de Yushchenko, pero eso rompería uno de los principios de la Alianza, que rechaza la presencia de Fuerzas Armadas de otro Estado no integrante de la OTAN (en este caso Rusia) en un país de la Organización euro-atlántica.

Las motivaciones de EE. UU y sus aliados para meter a Ucrania en la OTAN son claras, y la aspiración de Kiev de distanciarse de Moscú en el aspecto energético no

pude desvincularse del distanciamiento político. Pero los problemas de la adhesión no son menores, empezando por las fronteras. Hasta ahora, entre Rusia y Ucrania no existen límites fronterizos efectivos y bien delimitados. Entrar en la OTAN supondría para Ucrania tener que fijar rígidamente la separación geográfica con Rusia, algo difícil de llevar a la práctica porque provocaría muchas tensiones. Ambas partes disputarían por muchas franjas de territorio que pasarían a ser consideradas estratégicas o de interés histórico propio. Además, millones de personas que trabajan ahora a uno u otro lado de la frontera, podrían perder su trabajo y muchas familias tendrían que separarse.



Ciudadanos de Kiev se manifiestan en contra de la posible adhesión de Ucrania a la Alianza Atlántica.

En opinión de Serguei Karaganov, subdirector del Instituto de Europa de la Academia de Ciencias de Rusia, la tensión con Ucrania podría desembocar en una situación similar a la del «escenario yugoslavo», aunque menos virulenta. Pero los recursos de Rusia son mucho mayores que los de Serbia, y resistiría la prueba, aunque se vería obligada a crear su propio sistema de alianzas. La inestabilidad a lo largo de la frontera ruso-ucraniana —dice Karaganov— sepultará la idea de alianza de las potencias mundiales frente a las nuevas amenazas y resucitará la rivalidad de bloques.

Según el analista polaco Andrzej Talaga, Varsovia apoya desde hace años a Ucrania en su deseo de incorporación a la OTAN y a la UE por dos razones básicas. Primero, porque el ingreso responde a intereses nacionales de Polonia, y también a causa de los fuertes vínculos históricos entre los dos países, ya que la parte oeste de Ucrania estuvo mucho tiempo gobernada por Polonia. Tras la elección de Lech Kaczynski como nuevo presidente polaco, se ha incrementado notablemente la cooperación con Ucrania para asegurar el abastecimiento de energía propio. Se piensa en vías alternativas para transportar el



Los presidentes de Estados Unidos y Rusia, George Bush y Boris Yeltsin durante la última cumbre entre los dos países celebrada en febrero de 2005 en la ciudad de Bratislava.

petróleo y gas desde la zona del Caspio, con Azerbaiyán y Kazajistán como principales abastecedores, mediante un gasoducto que llegaría a suelo polaco a través de Ucrania, y se está retocando un plan para extender el oleoducto Odesa-Brody hacia Plotsk y Gdansk.

VÍNCULOS ENERGÉTICOS

La deriva euro-atlántica de Kiev influyó sin duda en la decisión de Rusia de cortar el flujo del gas natural con destino a Ucrania en diciembre de 2005, aunque el pleito venía de lejos y Moscú ya había avisado. Rusia vendía el gas a Ucrania a 50 dólares por 1.000 metros cúbicos, un precio desproporcionadamente bajo si se compara con los 230 dólares que cobra a otros países europeos. Cuando Kiev se negó a aceptar las nuevas tarifas establecidas por Gazprom, el poderoso consorcio estatal

de Rusia, que quintuplicaban casi las existentes hasta la fecha, decreció el suministro por los gasoductos que atraviesan Ucrania con destino a algunos países europeos, como Hungría, Austria y Eslovaquia, y saltaron las alarmas en la UE. El gobierno de Kiev calificó de inaceptable y carente de fundamento económico la nueva tarifa y acusó a Rusia de ejercer presiones económicas sobre Ucrania por motivos políticos.

El conflicto se agravó por la negativa de Ucrania a aceptar una moratoria de tres meses antes de firmar un nuevo contrato con el nuevo precio que proponía Moscú.

Ante la crisis, Italia, Francia, Alemania y Austria enviaron sendos comunicados al Gobierno ruso para pedirle que garantizara el aprovisionamiento de gas a Europa occidental, y la UE convocó una reunión urgente de técnicos en Bru-

prevista el próximo mes de julio en San Petersburgo, Rusia y la UE celebraron una reunión «cumbre» a finales de mayo en Sochi, ciudad ribereña del mar Negro. Moscú es un socio clave para Europa Occidental, con el que Bruselas busca unas relaciones «preferentes y privilegiadas» para obtener una mayor garantía en los suministros de gas y petróleo. En Sochi, el presidente de la UE, Durao Barroso, ofreció al presidente ruso, Putin, un Acuerdo de Libre Comercio Plus (ALCP) que debería ir más allá de los aspectos económicos para facilitar las inversiones financieras mutuas, las telecomunicaciones y transporte, además del apoyo de Bruselas para el ingreso ruso en la Organización Mundial de Comercio (OMC). Pero a cambio de garantizar el avituallamiento energético a Europa, Rusia pide más comprensión occidental y quiere que se respete su derecho a desempeñar un papel internacional más relevante.

selas para intentar arreglar el asunto. Se inició entonces una dura negociación a tres bandas entre la UE, Kiev y Moscú, que subió de tono cuando Ucrania sugirió que en caso de no llegar a un acuerdo serían revisados al alza los precios del arrendamiento de la base naval rusa de Sebastopol, en Crimea, sin descartar incluso su desmantelamiento. A esta amenaza respondió con contundencia el ministro de Defensa ruso, Serguei Ivanov. Romper el acuerdo existente sobre Sebastopol «equivaldría a la muerte», dijo, puesto que en tal caso Rusia no reconocería el actual trazado fronterizo con Ucrania y plantearía reclamaciones territoriales. La advertencia de Ivanov tiene una base legal, ya que el tratado que regula la permanencia de las tropas rusas en Crimea incluye una cláusula por la que Rusia reconoce la inviolabilidad de las actuales fronteras con Ucrania. Si el tratado se suspende, Rusia interpreta que quedaría libre de la obligación de respetar la frontera existente.

Finalmente, la disputa por el suministro de combustible entre Kiev y Moscú terminó con la firma de un acuerdo de cinco años por el que Rusia venderá el gas a Ucrania a 95 dólares por 1.000 metros cúbicos, a través de una compañía intermedia Rosukrenergo, que mezclará el gas ruso con el de Turkmenistán, Kazajistán y Uzbekistán.

Fernando Martínez Láinez



Tres Divisiones aliadas del Eurocuerpo —la de Operaciones Aeromóviles de Alemania, la 6ª Noruega y la 4ª Francesa— participaron en este ejercicio.

UNIDOS FRENTE a las nuevas amenazas

EL EJERCICIO *JOIN SWORD*
2006 DE LA OTAN ENSAYA UNA
MISIÓN CONJUNTA DE TRES
DIVISIONES DEL EUROCUERPO
Y REPRESENTANTES DE
DIVERSOS ORGANISMOS
CIVILES

DOS países enfrentados desde siempre por sus fronteras. Un grupo terrorista que lucha por la entrega de unos terrenos que, según reivindica, pertenecen a su patria. Civiles que sufren las consecuencias del conflicto. Es una situación que, desgraciadamente, se ha repetido, se repite y seguirá repitiéndose muchas veces en el panorama internacional. Pero en este caso, no es un escenario real, sino re-

creado en el ejercicio de la OTAN *Joint Sword* 2006 celebrado en Wildflecken (Alemania) el pasado mes de mayo y organizado por el 1º Cuerpo de Ejército Germano-Holandés. El objetivo del ejercicio fue el adiestramiento simultáneo, por primera vez en la historia de la OTAN, del Eurocuerpo en las llamadas Operaciones de Tres Bloques (*Three-Block-Operations*): operaciones de guerra convencional, de apoyo a la paz y de ayuda humanitaria. Todo ello, en un ambiente multinacional con un objetivo fundamental de adiestramiento de tres Divisiones de nacionalidades diferentes, militares de apoyo de otros 12 países —entre ellos España— y representantes civiles de más de 20.

«Nos estamos dando cuenta de que si vamos a una misión real lo haremos siempre en un ambiente multinacional. Por eso tendremos que trabajar con militares, autoridades y cooperantes de

muy diferentes nacionalidades. ¡Qué gran cambio con respecto a hace 20 años!», afirma el teniente general Tony van Diepenbrugge, al mando del ejercicio. Con esa mentalidad combinada, el *Joint Sword* 2006 fue el marco de adiestramiento, durante 13 días, para la División Alemana de Operaciones Aeromóviles, la 6ª División Noruega y la 4ª División Francesa (la primera de su país en participar en un ejercicio OTAN). Las tres consideran la experiencia como todo un éxito.

ORDENADORES Y CIVILES

El ejercicio fue asistido por ordenadores monitorizados desde el *Joint Operations Centre* (JOC). Una estructura tecnológica que ha permitido que este adiestramiento se realizara con unas 3.100 personas y no con los 66.000 soldados que se necesitarían si las unidades estuvieran realmente desplegadas. «Llevo preparando este ejercicio unos ocho meses; comencé, yo solo, con la planificación. Después la idea pasó a un grupo de trabajo formado por varios miembros del Eurocuerpo y ya se dividieron los equipos en tres objetivos: uno para crear el escenario, otro los incidentes y otro de evaluación», explica el teniente coronel Ingo Neuber, el oficial de Proyecto del ejercicio.

Aún así, *Joint Sword* 2006 no partía de cero. Para su desarrollo se utilizó la

experiencia y las lecciones aprendidas durante otro ejercicio similar —aunque de menor entidad— celebrado en el 2005 *European Challenge*. No obstante, además de otros aspectos diferentes, la lista de posibles incidencias era nueva y, en esta ocasión, los organizadores intentaron hacerla lo más parecida posible a la realidad. «Tratamos de adaptar la ficción a las situaciones a las que realmente se enfrentan nuestras tropas durante las misiones que realizan, y esto, sobre todo, tiene que ver con la amenaza asimétrica que suponen los ataques terroristas, que es lo que sobre el terreno está ocurriendo en países como Afganistán o Irak», aclara Neuber.

Pero el ejercicio no sólo se valió de máquinas. También fue innovador por la participación de civiles provenientes de países de los cinco continentes que

cuentro «real» entre el Alcalde de Hamburgo (interpretado por un miembro auténtico del equipo del municipal de esta localidad) y el general de la División Alemana de Operaciones Aeromóviles. En dicha reunión, se trataron asuntos relacionados con la gestión de la ciudad, que según el guión, había sufrido un par de días antes varios ataques terroristas. Después de las conversaciones, se realizó una rueda de prensa.

Esta característica del *Joint Sword* 2006 fue una de sus grandes ventajas, según uno de los *role players*, Mark Tell, australiano de origen, y actual miembro del Programa de Alimentos de la ONU en Darfur (Sudán). «Trabajando con nosotros tal y como lo hacemos en nuestro día a día se produce un beneficio directo, pues los militares han podido ver y entender cuál es realmente la

ficcios, pero con un guiño a la realidad informativa: *JNN*, *Internacional Times*, *Hamburg Herald*, *Heidebote*... Una vez más, ficción para suplir una necesidad real: la de informar.

De los diez representantes de la prensa, tan sólo cinco, los españoles, eran civiles. Los otros cinco integrantes eran militares que hicieron el rol de civiles. Los periodistas españoles fueron reclutados para el ejercicio a través de la Universidad Francisco de Vitoria, de Madrid. A pesar de que dos de ellos son todavía estudiantes, todos están actualmente trabajando en diferentes medios de comunicación. «Creo que las Divisiones han aprendido cómo hay que tratar a la prensa y mantenernos informados, pero a la vez, nosotros hemos ido aprendiendo cómo, en un ambiente multinacional y con diferentes culturas, obtener la información que queríamos», cuenta Patricia González, una de las periodistas.

Esta representación española en el ejercicio es un paso más del acercamiento de nuestro país a la cooperación civilo-militar en el ambiente internacional, según el teniente coronel Badás, jefe de la División CIMIC. Destaca, además, que entrenamientos como éste podrían ayudar en España a dar una atención más cuidada a los medios de comunicación. «Las Fuerzas Armadas y la prensa española tienen que dar muchos pasos adelante para conseguir ese grado de trabajo en común y de entendimiento entre unos y otros que ya se tiene en otros países —comenta Badás—. Aunque en España se está mejorando mucho, todavía no hay una gran confianza entre las FAS y los de comunicación».

El objetivo del ejercicio parece haberse logrado. Las tres Divisiones fueron mejorando su funcionamiento a medida que éste avanzaba, y probablemente podrán aplicarlo en las misiones sobre el terreno allá donde vayan ya sea Afganistán, como ya lo hace el 1er Cuerpo de Ejército Germano-Holandés, o en la República Democrática Congo, a donde viajarán en los próximos meses como integrantes de la misión europea EUFOR RD Congo algunos de los miembros de la 4ª División Francesa.

Mar Cabra

(periodista representante española en *Join Sword* 2006)

Fotos: 1º Cuerpo del Ejército Germano-Holandés



Un total de diez periodistas —cinco de ellos españoles— participaron en el ejercicio como parte del componente civil, integrado también por miembros de organismos y ONG.

llevaron a cabo diferentes roles relacionados con su vida real. Miembros de ONG, de las Naciones Unidas, de la policía o de autoridades locales coordinados por la División de Asuntos Cívico-Militares (CIMIC) del Eurocuerpo, gestionada y dirigida por el teniente coronel español Manuel Badás. Las tareas de esos *role player* iban desde hacer llamadas de teléfono pidiendo ayuda o indicando un incidente, hasta reuniones reales con parte de las Divisiones para solucionar problemas concretos. Uno de los ejemplos, el en-

labor de las ONG, de la ONU, o de las autoridades locales, y todo ello, al tratarse de un ejercicio, sin riesgos, algo impensable en la vida real».

UNA COMUNICACIÓN FLUÍDA

A pesar de que el adiestramiento estuvo centrado principalmente en Operaciones de Tres Bloques, había otro Bloque de entrenamiento: la prensa. El llamado *cuarto poder* también tuvo su lugar prominente en este ejercicio a través de cinco representantes españoles, tres belgas y dos noruegos. Sus medios,

[cultura]

JORNADAS AERONÁUTICAS 2006

- Cuatro semanas de actividades en Murcia
- Exposiciones, ciclos de cine, conferencias, bautismos de aire ...
- Y un Festival de acrobacias con aeronaves y pilotos de 14 países, al que asistieron cientos de miles de personas





La Patrulla *Águila* dibuja la Bandera española en un momento de su tabla en el festival del 4 de junio. Un día antes, la Jornada de Puertas Abiertas la Base de San Javier, expuso cuarenta aeronaves de nueve países y una *awacs* de la OTAN. Desde el 27 de mayo, el Palacio Almudí acogió una exposición en la que la reconstrucción del autogiro *C-50* (izda.) fue su principal estrella. Un casco de vuelo del teniente coronel Vives (primer plano) y las maquetas de, entre otros, el *C-101 Aviojet Mirlo* (primero) y el *Casa C-212 Aviocar*, también han formado parte de la muestra.

CIENTOS de miles de visitantes han reunido en Murcia las **Jornadas Aeronáuticas 2006**, organizadas por el Ejército del Aire del 22 de mayo al 17 de junio, y en las que han participado pilotos y aeronaves de catorce países. Además de un vistoso y acrobático festival aéreo en el Mar Menor el domingo 4 de junio —seguido por medio millón de espectadores— el programa ha incluido proyecciones cinematográficas, conferencias, bautismos de aire, muestras de prototipos, maquetas, pinturas, uniformes, fotografías... Y una exposición estática con cuatro decenas de aviones y helicópteros procedentes de nueve países y la OTAN en la base aérea de San Javier, que recibió más de 400.000 visitantes.

PRESENCIA HISTÓRICA

El ciclo cinematográfico *Murcia desde el aire* puso las primeras imágenes históricas en estas Jornadas que han tenido la región de Murcia como sede «por su vinculación con el Ejército del Aire desde el siglo XIX», se explicaba en el programa. De tal afirmación se hacían eco, además, algunos de sus protagonistas, como Álvaro Bultó, del Proyecto *Alas*: «aquí hay una tradición aeronáutica muy grande. Es donde casi nació la Aeronáutica en España». En el XIX, los protagonistas de las exhibiciones aéreas eran los globos y los lugares de



encuentro, las plazas de toros. Con el tiempo, los lazos se acrecentaron y, en 1915, el casi recién nacido (1913) Servicio de Aeronáutica Militar y futuro Ejército del Aire estableció una base de hidroaviones en Los Alcázares, testigo de los primeros vuelos de *hidros* en España.

El encuentro de cine tuvo lugar en la Filmoteca Regional *Francisco Rabal* con títulos sobre el Ejército del Aire y rodados en Murcia, como *Alas de juventud*, *La trunca del Aire* o *Abí va otro recluta* los días 22, 24, 25 y 26 de mayo. Hubo también una muestra de carteles y fotogramas.

La presencia histórica de la Aviación Militar española en tierras murcianas ha sido el *leitmotiv* de otra de las propuestas más significativas: la exposición *Murcia y*

la Aviación española: un siglo volando juntos. Maquetas, uniformes, fotografías... han servido para evocar y conocer ese pasado común. Sus visitantes han podido disfrutar asimismo de una selección de pinturas galardonadas con **Premios Ejército del Aire** y recordar a un paisano universal: el inventor del autogiro **Juan de la Cierva**. Todo ello en el palacio Almudí, centro de arte y archivo de la ciudad de Murcia, terminado de construir en 1440.

Dan la bienvenida a la exposición las banderas de España y Murcia, y una variada colección de cascos de vuelo, entre ellos, uno del teniente coronel Teodoro Vives Camino, miembro de la patrulla *Atlántida* en el *raid* Melilla-Santa Isabel (en la entonces Guinea española) en 1926.

Homenaje en Barcelona a un tripulante del *Plus Ultra*

JUAN Manuel Durán y González, teniente de navío, marino, aviador y miembro de la tripulación del legendario hidroavión *Dornier Do-15 Wall Plus Ultra*, protagonista de la primera travesía del *Atlántico Sur* en 1926, recibió el 24 de mayo, coincidiendo con la semana inaugural de las jornadas de Murcia, un solemne homenaje en Barcelona al acercarse el **80 aniversario de su muerte**.

El óbito acaeció en julio de ese mismo año en la ciudad condal cuando surcaba sus cielos a bordo de un caza monomotor *Martinsyde F-4* y colisionó en el aire con un aparato de igual modelo. Ni el arriesgado rescate del teniente Antonio Nuñez, que se lanzó al agua desde un dirigible de observación y lo sacó



a flote, ni los esfuerzos de la tripulación del destructor *Alsedo*, que fue a recogerlos en un bote, pudieron salvar la vida al **ilustre jerezano**, quien falleció en la misma embarcación de salvamento. Dos años después, Barcelona honró su memoria con una **escultura** en los jardines de Miramar. La construcción de una nueva zona ajardinada en Miramar en 1961 reubicó el monumento a Durán en **Montjuïc**, frente al *mirador del alcalde*, donde ahora se encuentra y se celebró el conmemorativo homenaje, organizado por la 3ª Subinspección General Pirenaica con la participación de una veintena de asociaciones civiles y militares.

A. C. R.



Motor *Hispano Suiza* (1928), usado por otro protagonista de los *Grandes vuelos*, el *Jesús del Gran Poder*. Tras él, un traje de invierno de la Aviación de la II República.

El salón de columnas toscanas del palacio Almuñí acogió también diferentes equipos de paracaidistas, como éste empleado en la Escuela Militar *Méndez Parada*.



Maqueta del hidroavión *Donier Do-15 Wall* utilizado en el primer *raid* español, que en el año 1926 voló el Atlántico Sur. Detrás se puede observar una vista aérea de Murcia perteneciente al Centro Cartográfico y Fotográfico del Ejército del Aire.

De la época de los *Grandes vuelos* de la Aviación española (suplemento Cultura de Defensa, RED 169) y de los hoy legendarios récords de la casi recién nacida aeronáutica internacional, se expone una maqueta del *Dornier Do-15 Wall Plus Ultra*, máquina protagonista de la primera de aquellas gestas hispanas. En 1926, del 22 de enero al 10 de febrero, el comandante Ramón Franco cruzó por primera vez el Atlántico Sur. Con él viajaron el capitán Ruiz de Alda (observador), Pablo Rada (mecánico) y el teniente Durán González, observador de la Armada.

Otro avión legendario que evoca la muestra —a través de un motor *Hispano Suiza* de 1928— es el *Jesús del Gran Poder*, *breguet XIX* en el que los capitanes Ignacio Jiménez y Francisco Iglesias volaron de Sevilla a Bahía (Brasil) sin escalas en 1929. Sus casi 44 horas de vuelo sobre el Atlántico lograron un espacio en los *raids*.

EL AUTOGIRO

Al mismo tiempo que los aviones «tradicionales» hacían Historia, un enamorado de la Aviación buscaba, una y otra vez, un modelo diferente. Era Juan de la Cierva, a quien el Ejército del Aire ha reservado un espacio propio con el fin de rendir un homenaje al hombre con quien tanto colaboró en su tierra natal.

De su vida dedicada a la Aeronáutica, se ofrece una escogida selección de imágenes, maquetas de varios de prototipos y la galardonada reconstrucción del *C-50* (RED 172). Entre las instantáneas figuran las que recuerdan la travesía del *C-8* sobre el Canal de la Mancha (entre Francia y Reino Unido) en 1928 o un «apontaje» del *C-50* sobre el portaviones *Dédalo* en los años 30. Con los modelos, el visitante

sigue los progresos del ingeniero: el avión trimotor que fue su primera creación y las evoluciones del autogiro desde el *C-1*, para el que utilizó el viejo fuselaje de un monoplano, probado en la base aérea madrileña de Cuatro Vientos en 1920 por el capitán de Artillería Felipe Gómez-Acebo y apodado *la bronca* por los problemas generados por su mal resultado.

Ese mismo año, el *C-12* completó con éxito la travesía Madrid-Lisboa (Portugal) pilotado por el capitán Luis Rambaud. Tenía una novedosa cola biplana o *de escorpión* y fue el primer autogiro práctico para De la Cierva que, en julio, presentó la patente para «un nuevo aparato de aviación». En 1924 el capitán Loriga Taboada realizó con éxito tres vuelos entre las bases de Cuatro Vientos y Getafe (Madrid) con el *C-6*, lo que despertó el interés de varios gobiernos y empresas.

En 1933 se presentó el *C-50*, primer modelo de alas fijas, y un año después realizó labores de observación en la Revolución de Asturias, como «claro antecedente del helicóptero», indica la exposición. Su citada reconstrucción, estrella de la muestra, consiguió en 1999 el premio de la Federación Aeronáutica Internacional *Aerofénix*.

Como una de las piezas más atractivas, muchos no se resisten a inmortalizar la ocasión y se fotografían ante el singular aparato, apunta el personal de la exposición. Destacan además la curiosidad que despiertan algunas de sus piezas, el interés de los visitantes por aclarar sus dudas o la sorpresa que han suscitado los premios de pintura. Por otra parte, apuntan la variedad de público asistente y el hecho de que más de uno repita. Adela, azafata de ésta y otras exposiciones organizadas en el pala-

cio Almuñí, subraya el importante número de visitas. Como ejemplo señaló que el día 3 a pesar de la muestra de San Javier se registraron 575 visitas.

Cuentan también con numerosos fans la heterogénea colección fotográfica que incluye imágenes aéreas de Murcia en los años 1932, 1956 y 2001, tomadas por el Centro Cartográfico y de Fotografía del Ejército del Aire y que muestran la evolución de la capital murciana.

PROGRESOS DE LA AVIACIÓN

Imágenes, uniformes, maquetas y algunos significativos documentos ayudan a narrar los progresos de la Aviación. Comparten vitrina el británico *Martinsyde F-4 Buzzard* (1918) y el italiano *Fiat CR-52 Chirri* (1933). Los primeros *buzzard* llegados a España (1921) fueron para la Armada y con uno de ellos el teniente Javier Spencer batió el récord de altitud en vuelo (7.242 km.) el 11 de agosto de 1922. Por su parte, el *chirri* fue considerado «por su vuelo y seguridad en el tiro uno de los mejores cazas de la época». El «as» de la Aviación y comandante Joaquín García Morato falleció pilotando uno de esos *chirris* que tan bien conocía. Su lema «Vista, suerte y al toro» es hoy del Ala de Caza Nº 11, con base en Morón (Sevilla).

Con el *Polikarpov I-16 Mosca*, también de 1933 y fabricado en la URSS, destacó Manuel Zarauza, quien obtuvo su título de piloto de caza en la escuela de *La Ribera* (Murcia). Considerado «as gubernamental durante la Guerra Civil», murió en la II Guerra Mundial volando como coronel de la Aviación soviética, explica la muestra.

Del aeródromo de *La Ribera* que pudo conocer Zarauza, la exposición ofrece una instantánea de 1933. Otras imágenes

trasladan al visitante a la Academia General del Aire (AGA) de 1935 o de 1941, a Los Alcázares del mismo 1941 o seguir los avances de la aviación a través de máquinas como el *Bücker-151 Jungmann*, de enseñanza, o el *Junkers*. De origen alemán, ha sido desde avión comercial (1934) hasta bombardero de la *Luftwaffe*. En España fue conocido por *el Puchero* o *la Cazuela*. La exposición ofrece una fotografía en la que una de las primeras patrullas paracaidistas establecidas en Murcia embarca en un *junkers* para realizar un salto.

ESCUELA DE PARACAIDISTAS

La Escuela Militar de Paracaidismo *Méndez Parada*, la base aérea de Alcantarilla y la Patrulla Acrobática Paracaidista del Ejército del Aire (PAPEA) tienen su propio rincón. En él destaca la medalla de oro de la Ciudad de Murcia (1994), prueba del entronque del paracaidismo con la tierra que acogió su primer centro de enseñanza. La *Méndez Parada* fue creada en 1947 con base en Alcantarilla, junto a las instalaciones docentes de pilotos. Telegramas que dan fe del éxito de sus primeras pruebas en 1948 o los diferentes emblemas de la Escuela guían al visitante a la distinción otorgada por Alfonso XIII al teniente de Artillería José Méndez Parada, a quien debe su nombre este centro.

El rey concedió a este aviador, curtido en el norte de África y maestro de paracaidistas, la distinción de *caballero de 1ª clase de la Orden Militar de María Cristina* el 25 de febrero de 1927. Fue la propia reina, madre de Alfonso XIII, la primera perso-

na de la realeza en ascender en globo. Un primer paso que parece haberse transformado en un especial interés de la Familia Real española por la Aviación y que la exposición refleja con unas curiosas fotografías de las infantas doña Elena y doña Cristina, del Príncipe Felipe y del Rey Don Juan Carlos con monos de piloto. Estos últimos, a los mandos de un *mentor*, avión de instrucción que ambos conocen por su formación como pilotos del Ejército del Aire en la Academia General del Aire.

La AGA es la más importante —en su calidad de centro de enseñanza de sus oficiales— instalación del EA en Murcia. Además de fotografías, uniformes o la maqueta de un desfile, la Academia está presente en la muestra mediante unas imágenes que recuerdan la primera visita del astronauta Pedro Duque al centro en 2004, donde quedaron la bandera de Murcia y el banderín del jefe del Estado Mayor del Ejército del Aire (entonces el general González-Gallarza) que Duque había llevado a la Estación Espacial Internacional.

Y, sobretodo, la Academia está representada a través de quienes, posiblemente, sean sus mejores embajadores: la Patrulla Acrobática del Ejército del Aire, la Patrulla *Águila*. Instantáneas de sus maniobras, su mono de vuelo o la maqueta de uno de sus *C-101*, han atrapado la atención de no pocos visitantes, que también han podido observarlos en el Mar Menor y estar con ellos en una **firma de pósters** en un popular centro comercial, también sede, del 30 de mayo al 3 de junio, de la exposición fotográfica itinerante *España en el exterior*.



Con la llegada de la enseña nacional a la avenida Teniente Flomesta concluyó el ejercicio de la PAPEA.

El 27 de mayo, en el jardín del Malecón, frente al palacio Almudí, y tras la apertura de *Murcia y la aviación española*, quedó inaugurada la actividad **Ven al aire**, con aviones históricos y donde los más jóvenes «jugaron» con simuladores de vuelo o saltaron desde una torre de lanzamiento.

El Ejército del Aire preparó también un **ciclo de conferencias** los días 29 y 31 de mayo, y 2 de junio, en el *Edificio Moneo*, en la plaza del Cardenal Belluga, frente a la catedral. El primer tema de análisis fue el *Proyecto Alas* y sus ponentes fueron los integrantes del equipo: Santi Corella, Toni López y Álvaro Bultó.

Tomó el relevo en las conferencias Pedro Duque y cerró el ciclo el periodista y escritor Alfonso Ussía, quien en la base de San Javier durante las *Puertas Abiertas* del día 3, comentó para la *RED* su ponencia: «hablé sobre la poesía en la Aviación española, utilicé algunos poemas inéditos, y creo que interesó».

MIL Y UN MODELOS

La base aérea de Alcantarilla punto de encuentro de otras dos actividades. Los días 1 y 2, los escolares tuvieron la oportunidad de sobrevolar la región, recibir sus **bautismos aéreos** o acercarse al paracaidismo militar. El 3 de junio, los aficionados a los aviones a escala pudieron disfrutar de las evoluciones de los modelos más nuevos en el **Festival de aeromodelismo**.

Juan de la Cierva, aviador, inventor y murciano

NACIDO en Murcia en 1895, hijo del político murciano de igual nombre, fue un enamorado de la Aviación desde una edad muy temprana y a ello dedicó sus esfuerzos. Obtuvo los títulos de **ingeniero de Caminos y Construcciones aeronáuticas**, además del de piloto aviador de primera clase. En 1919, con 24 años de edad, proyectó y fabricó un trimotor que, por un exceso del piloto ante las buenas condiciones del aparato en las pruebas, quedó destrozado en el aterrizaje.

Preocupado por este problema, concibió el ahora famoso **autogiro**, precedente del helicóptero. Tras algunos prototipos fallidos, el 9 de enero de 1923 logró un **rotundo éxito** con un modelo nuevo con rotor independiente en la **base aérea de Cuatro Vientos** (Madrid).

El invento pronto despertó el interés de gobiernos extranjeros como el británico y el francés, donde De la Cierva presentaría diferentes ensayos, al igual que en Estados Unidos, Italia y Alemania. La consagración del autogiro llegó tras cruzar con éxito el **Canal de la Mancha en 1928**. En 1936, víctima de un accidente de avión —en el que viajaba como pasajero— falleció este murciano universal en Londres.



La Patrulla *Aguila* sobrevoló la catedral de Murcia en los primeros compases del concierto de la Unidad de Música de la AGA y el orfeón *Fernández Caballero*. Abajo, los asistentes a la exposición de la base de San Javier siguen también los ensayos de los equipos acrobáticos.



A pesar de las esperas de unos veinte minutos, fueron muchos los chavales que aguardaron para subirse a la cabina del *mirage* y saber cómo se sienten sus pilotos.



A las 9 de la mañana, la base aérea de San Javier y la Academia General del Aire abrieron su **Jornada de Puertas Abiertas**. Amaneció algo nublado, pero el sol consiguió un hueco y acompañó a los 400.000 visitantes que acudieron a la cita. Los visitantes pudieron observar y en algunos casos conocer desde dentro un amplio abanico de aviones y helicópteros del Ejército del Aire —incluidas sendas colaboraciones de la Armada, el Ejército y la Guardia Civil—, así como aeronaves de Francia, Reino Unido, Portugal, Alemania, la República Checa, Bélgica, Estados Unidos y un *awacs*, de reconocimiento y vigilancia, de la OTAN.

También pudieron charlar con las representaciones de los escuadrones de Apoyo al Despliegue Aéreo (EADA), de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC) y de la Unidad Médica Aérea de Apoyo al Despliegue (UMAAD). Cada uno de ellos ofrecieron información sobre su labor en tierra y que consiste en apoyar en la defensa, despliegue y mantenimiento de las condiciones de operación de las unidades aéreas (EADA) o la atención sanitaria de las fuerzas desplegadas, participación en misiones para proporcionar asistencia en lugares con deficientes infraestructuras sanitarias o coberturas médicas saturadas por causas excepcionales (UMAAD). La EZAPAC, por su parte, es la unidad de élite responsable de la ejecución de opera-

ciones especiales, tanto de combate como de apoyo a las acciones aéreas.

Para facilitar la asistencia a las Jornadas, el Ejército del Aire puso a disposición del público autobuses gratuitos y aparcamientos alternativos, listos ya a primera hora del sábado con el apoyo de la Guardia Civil y de las policías locales de la zona. Entre los más madrugadores llamó la atención un grupo de la concentración motociclista *Motaire*, liderado por una *harley-águila*, «disfrazada» de C-101 de la patrulla acrobática.

Otros muchos también se acercaron hasta la base en moto, Diego entre ellos, quien echaba de menos una mayor variedad de modelos. No obstante, apuntó: «está muy bien organizado, bien estructurado, y han hecho coincidir varias cosas para que venga más público». Entre los asistentes, de grupos de amigos a familias, se palpaba la satisfacción de los murcianos por ser sede del primer encuentro internacional aeronáutico español y fue repetido comentario la invitación que suponían estas *Puertas Abiertas* para futuras ocasiones.

«ESTAMOS ORGULLOSOS»

Víctor visitó la base con unos *colegas*: «vivimos aquí en San Javier pero es la primera vez que venimos a una actividad de éstas y nos está gustando. Me parece muy bien que Murcia sea la primera sede del festival, creo que habrá que hacerlo más veces». José fue con su esposa y su hijo Javier: «hemos venido para todo el fin de semana. Somos de Murcia y estamos muy orgullosos de que se acuerden de nosotros, la Academia General esta aquí situada, es lógico que se celebre en la región [...] es la primera vez que venimos a unas *Puertas Abiertas*, pero si organizaran de nuevo algo así volveríamos». Javier se iba encantado con los ensayos de las patrullas y el «avión de espionaje», el *awacs* de la OTAN.

Para Trini, madre de familia, las *Puertas Abiertas*, con los aviones a pie de pista y las patrullas ensayando, eran «algo digno de ver y darse el viaje desde donde sea». De Alemania había viajado su hermana Choni, el encuentro no había sido la razón, pero «la combinación de ver a la familia y el festival aéreo ha salido fenomenal». Daban buena nota a la organización y opinaban que era «una oportunidad para dar a conocer a Murcia en el mundo».

En San Javier estaban entre otros el C-150 *Hércules*, el *Canadair CL-215 T*, más conocido como *apagafuegos*, o el *Mirage F-1*



142 *SQN Tigre*, uno de los aviones en los que se podía subir y ponerse a sus mandos. El teniente Jorge Espina era uno de los encargados de atender a los visitantes. Familiarizado con este tipo de eventos por su participación en los *tiger meet*, reuniones de los escuadrones de las fuerzas aéreas de la OTAN con un tigre como emblema, comentaba que el encuentro era «un escaparate para las Fuerzas Armadas, una buena ocasión para preguntar qué hemos hecho para ser pilotos o aclarar cualquier duda sobre la profesión militar».

Ya por la tarde, tuvo lugar la **exhibición de la Patrulla Acrobática Paracai-**

distas del Ejército del Aire en la avenida Teniente Flomesta (Murcia) y del **concerto** ofrecido por la **Unidad de Música de la Academia General del Aire** y el **orfeón Fernández Caballero** en la plaza del Cardenal Belluga y que contó con una singular participación de la Patrulla *Águila*.

La PAPEA ejecutó también una de la treintena de demostraciones incluidas en el programa del **Festival Aéreo** del domingo, que amaneció totalmente despejado. La meteorología se puso del lado de la exhibición y el sol brilló con fuerza, tanto, que los comentaristas recordaron una y otra vez la necesidad de utilizar protector

y beber agua para evitar deshidrataciones. Desde primera hora las sombrillas tomaron las playas de Lopagán, San Javier y Santiago de la Ribera. La pericia y el oficio de los pilotos y del personal de apoyo en la base de San Javier, desde donde uno tras otro despegaban y aterrizaban los participantes tras su ejercicio, fue la gran protagonista de la jornada.

Sobre el Mar Menor volaron aviones históricos, como la *bucker-151*, y de vanguardia: el *eurofighter* o el *Airbus A-500-600 ST Beluga*, con una capacidad única para el transporte de carga aérea de dimensiones extraordinarias. Durante más de siete horas de programa, se pudo asistir al «vuelo humano» de los miembros del Proyecto *Alas*, un rescate del Servicio de Búsqueda y Salvamento (SAR) o una demostración de abastecimiento en vuelo.

Y, los *canadair*, con una exhibición de su labor de apagafuegos, abrieron el festival. Encuentro al que se sumaron representantes de la República Checa, Austria y Holanda, el *awacs* de la OTAN, y las patrullas acrobáticas de Suiza, la *Frecce*

Tricolori de Italia, las *Red Arrows* (flechas rojas) británicas, la Patrulla *Águila*, *Alas* de Portugal, la *Royal Falcons* jordana, los checos *Flying Bulls* y la *Patrouille France*, además de los equipos de helicópteros *Rotores* (Portugal) y *Aspa* (España).

ACROBACIAS IMPOSIBLES

Entre una y otra demostración, no exentas de maniobras espectaculares, la organización intercaló la actuación de las patrullas acrobáticas. Suiza abrió el camino e incluyó en su tabla un vals; jordanos, británicos y franceses dibujaron sendos corazones de humo en los cielos de Murcia y la *Frecce Tricolori*, pintó un águila en homenaje al equipo anfitrión.

La patrulla española ofreció lo mejor de su repertorio, como la *toma en formación* con siete aviones y el *looping* [giro] en invertido del *sólo*. Una maniobra con *ges negativas* —explica su jefe, el comandante Pedro D. Solbes—, que son como la fuerza que se experimenta en una atracción que te deja caer al vacío pero multiplicada por diez. «La sangre sube al cerebro y hay

que aguantar porque no existe maniobra evasiva posible —añade—, se necesita mucha resistencia y control, porque además mientras vuela el piloto calcula los parámetros para continuar».

Por último, la Patrulla *Aspa*, encargada de cerrar el festival. Sus cinco helicópteros interpretaron sus más famosas acrobacias, como la «rotura [romper la formación] *Aspa*», en la que el *sólo* pasa por el centro mientras que sus cuatro compañeros giran y se van abriendo hacia atrás, explica el comandante José Ignacio Jaime Peñuela, jefe del equipo.

Finalizada ésta, el coronel director de la Academia Rubén García Server subrayó el «estado de ánimo fantástico» que reinaba entre los miembros del Ejército del Aire y agradeció la colaboración de todos, de las instituciones de la región, de los patrocinadores, de los Cuerpos y Fuerzas de Seguridad, de los participantes, del público y hasta de los medios de comunicación. Recordó el trabajo de los 500 voluntarios de amarillo que habían ayudado a los asistentes y concluyó: «hemos demostrado nuestra capacidad organizativa».

También destacaron la organización el jefe del Estado Mayor del Aire (JEMA), general del aire Francisco José García de la Vega, y el ministro de Defensa, José Antonio Alonso, que contemplaron la exhibición aérea en compañía del Príncipe de Asturias. Don Felipe, como «buen entendido» en la materia, hizo las veces de comentarista para las autoridades civiles y militares que siguieron con ellos las evoluciones de los pilotos, comentó Alonso.

El ministro calificó del «espléndidas» las Jornadas Aeronáuticas 2006 y señaló que «han servido para comprobar el excelente nivel de adiestramiento del Ejército del Aire» y aseguró que «un espectáculo así se puede ver en pocos sitios del mundo».

El JEMA, por su parte, reiteró la intención de convocar el festival con carácter periódico cada 3 ó 4 años y subrayó el acierto de elegir Murcia como sede de este «histórico» encuentro y, a medias entre una observación y una petición, señaló «hoy es un día para levantar una mirada al cielo». Recomendación o solicitud, sin duda, las palabras del JEMA fueron seguidas al pie de la letra. Nadie en las playas del Mar Menor pudo resistirse a levantar la vista a los cielos de Murcia.

Esther P. Martínez
Fotos: Hélène Gicquel



Sólos, por parejas, en tríos, en grupos de cinco o de diez mostraron su pericia y control con *roturas* (de formación), volando en *invertido* (al revés), dibujando sus banderas hasta el infinito o «bailando» con sus compañeros. De izquierda a derecha, las patrullas británica, portuguesa y los helicópteros de la *Aspa*. Al lado, los checos y abajo la *Frecce Tricolori* italiana.



DEFENSA Y CULTURA renuevan sus lazos

LA ENTREGA DE LOS PREMIOS EJÉRCITO 2006, CONGREGÓ NUMEROSOS ASISENTES EN UN ACTO EN EL QUE SE HIZO UN EMOTIVO REPASO DE LA PRESENCIA DE LAS FAS EN EL MUNDO

LA ceremonia de entrega de los Premios Ejército 2006, dedicados en esta ocasión a la labor que desempeñan las Fuerzas Armadas españolas en el exterior, se celebró el pasado 15 de junio en el patio de armas del Palacio de Buenavista de Madrid —sede del Cuartel General de Tierra—.

Este año, la ceremonia contó con la presencia de periodistas especializados en conflictos internacionales que tuvieron ocasión de narrar su experiencia con las FAS en los más diversos rincones del planeta. El resultado, una presentación cercana y sincera de la labor que realiza —desde hace casi veinte años— el Ejército Español en el mundo. «Hay un buen entendimiento entre medios de comunicación y militares» afirmó el corresponsal de guerra de RNE, Fran Sevilla. «Aún quedan algunas personas dentro del Ejército a las que les cuesta un poco entender nuestra labor —continúa—, pero he encontrado a muchas más personas de las que he obtenido, cuanto menos, una amistad». Experiencias compartidas, pro-

fesionalidad y dedicación fueron los adjetivos empleados de las palabras de estos comunicadores, testigos de excepción de la evolución de las Fuerzas Armadas en misiones en el exterior.

Palabras sinceras y cargadas de recuerdos en una recepción protagonizada por los galardonados. Los Premios Ejército, que pretenden renovar los lazos existentes entre el mundo militar y la Cultura, distinguen a autores de obras plásticas, musicales, miniaturas, investigadores de humanidades y trabajos escolares sobre la Milicia. Así mismo, se concede una mención especial, que este año ha recaído en el diputado Luis Mardones Sevilla, miembro de la Comisión de Defensa desde el año 1982.

LOS PREMIADOS

Juan Moreno Aguado, Francisco José Lazo y Miguel Ángel Ferrándiz son los autores de las pinturas premiadas en esta edición. En sus obras muestran lugares vinculados a la vida de los militares o aspectos de su trabajo, al igual que sucede con las fotografías. Los ganado-



Los premiados en las diferentes categorías posan al finalizar el acto junto al titular de Defensa y el jefe del Estado Mayor del Ejército, general Villar.



El patio del Cuartel General fue escenario de la entrega de los Premios Ejército 2006.

res de esta categoría, Carlos de Andrés y Matí Irizarri, retrataron el día a día de las FAS en los Balcanes y la evolución de La Legión, respectivamente.

De todos los galardonados, los que hicieron más plausible su entusiasmo al recoger el premio fueron los niños y jóvenes pertenecientes a los tres centros escolares que resultaron premiados. Los alumnos de uno de ellos protagonizaron también la nota divertida de la noche, cuando se acercaron al ministro Alonso para pedirle un autógrafo —alegando que, si lo conseguían, su profesor les reduciría el temario del siguiente examen—. Finalmente lo lograron.

El Ejército y yo, del Colegio Vicente Aleixandre de Valladolid; *Respuesta Solidaria I y II*, del Colegio Santa María del Yermo (Madrid); e *Historia de un soldado*, del Colegio Alba de Torrejón de Ardoz, fueron los trabajos ganadores. A pesar de enfocarse como una actividad extraescolar, «los alumnos se implican cada vez más, están más motivados y los trabajos son más

M. A. Romero/DECT



M. A. Romero/DECEP

Entrega de galardones correspondientes a la 44ª edición de los premios del Ejército de Tierra.

profundos», explica el tutor del grupo de Torrejón. «El trabajo de este año tenía una gran carga emocional —continúa—, puesto que lo hemos dedicado a los fallecidos en el accidente de helicóptero en Afganistán». La idea surgió al coincidir el número de alumnos que participaban en la iniciativa, diecisiete, con el de los militares que perdieron la vida. Finalmente su trabajo se centró en la vida de

uno ellos, Alfredo Francisco Joga, ya que residía en Madrid y podían conocer a sus allegados y compañeros. «A los chavales que participaron en el proyecto les supuso una verdadera inyección de madurez».

En las otras categorías, se premiaron las miniaturas de Luis Esteban Laguardia, Antonio Zapatero, Pedro Andrada y Agustín Pacheco. El galardón de

investigación fue para Antonio José Rodríguez, por su estudio sobre *España y la Guerra de la Devolución (1667-1668)*; y el de música para Eugenio Alemany Martín por su pieza *El soldado*.

EVOLUCIÓN

Este año, el certamen ha alcanzado su 44ª edición. Y si la evolución de los premios ha sido evidente desde su primera convocatoria, en 1963, la del Ejército ha sido mucho más acentuada.

La distinción especial de los Premios Ejército 2006 ha sido para Luis Mardones quien, tras veinticuatro años en el Parlamento, ha tenido ocasión de contemplar esta transformación en el seno de los Ejércitos. «He podido llevar dos visiones de esta evolución —dice—, una de cómo han cambiado las circunstancias militares en cuanto a su técnica, doctrina y progresión; y otra de cómo se ha llevado a cabo la adaptación de las FAS a la sociedad española. Y el punto culminante de este proceso, que desde luego ha sido positivo, se puede ver en su actuación en las misiones en el exterior». El diputado Mardones, quien echa en falta un mayor diálogo entre la clase política y los militares, afirma que lo más importante es que se sienta una idea de patria en las Fuerzas Armadas. «Aquí se guarda muy bien la esencia de lo que es el sentido de España».

María Senovilla

Una vuelta al mundo muy especial

EN el mismo patio de armas del Palacio de Buenavista, y una vez finalizada la entrega de galardones, dio comienzo una singular vuelta al mundo, que hizo escala en todos los lugares con presencia militar española. A través de imágenes, testimonios y música, se evocó la labor de las Fuerzas Armadas a lo largo y ancho de cinco continentes, desde 1989.

Fue Fran Sevilla, corresponsal de RNE, el encargado de explicar el papel de las FAS en las distintas operaciones que se han desarrollado en Asia. Sus palabras sobre los conflictos de Afganistán o Irak concluyeron con un sentido recuerdo para las personas —militares y periodistas— que perdieron allí la vida mientras realizaban su trabajo. Tras su intervención, y con la música del Regimiento *Inmemorial* enlazando cada una de las paradas del viaje, el embajador Antonio Sánchez Jara trasladó a todos los presentes al continente africano.

El Sahara, Guinea Ecuatorial, Namibia, Angola, Mauritania o Etiopía son los lugares donde las FAS ya han acometido misiones internacionales. La República Democrática del Congo será su próximo destino, donde un contingente de más de cien hombres se unirá a los 16.000 que allí tiene desplegados la ONU, para apoyar las próximas elecciones. Sobre América, habló el periodista Alfonso Rojo. El lazo de unión entre las

fuerzas Armadas de ambos lados del Atlántico quedó patente, y la labor española en diversos procesos de pacificación fue innegable. Acerca de las FAS, elogió la manera en que se ha adaptado al nuevo panorama internacional, pero recordó también la necesidad de contar con un presupuesto de Defensa que permita que la preparación de estos hombres y mujeres sea la adecuada en todo momento.

Desde los espacios más puros del planeta —la Antártida, el Polo Norte o el Everest— también se recordaron las proezas de un puñado de soldados que han colocado la bandera española en las tres cumbres más altas del mundo. Sebastián Álvaro, del conocido espacio de televisión *Al filo de lo imposible*, afirmó que, tras haber compartido algunas de estas experiencias «hacer frente a lo desconocido, llegar más lejos y alcanzar más alto es lo que define hoy a las FAS».

El viaje finalizó con una emotiva parada en Europa. Las palabras de Arturo Pérez Reverte ilustraron esta última escala y, aunque no estuvo físicamente en la recepción, expresó su emoción al encontrar en lugares como Bosnia a las Fuerzas Armadas españolas. «Eran mis soldados, era mi Bandera, y pude ver la capacidad que tenían para hacerse querer por la población en un lugar donde todo el mundo se odiaba».

Cursos de Verano

La **Universidad Complutense de Madrid** incluye en su programa de **El Escorial** el curso **La defensa nacional ante los desafíos del siglo XXI**, que se celebrará del 17 al 21 de julio patrocinado por el **Ministerio de Defensa**. Está prevista la participación del **presidente del Gobierno**, José Luis Rodríguez Zapatero, en la clausura y entrega de diplomas. El encuentro, conducido por el director general de Relaciones Institucionales de la Defensa, Leopoldo Stampa, busca **presentar** a los españoles sus nuevas **Fuerzas Armadas** para el siglo XXI, elemento base de la Defensa Nacional. Las líneas de actuación de las primeras y las necesidades de la segunda van a ser analizadas una a una a lo largo de un curso que va a hacer hincapié en la faceta de «servicio público» de las Fuerzas Armadas.

El **ministro de Defensa**, José Antonio Alonso, será el encargado de abrir las sesiones con la conferencia **Unas Fuerzas Armadas españolas para el siglo XXI**. A continuación se abordará la relación con el Parlamento y analizarán sus desafíos. A partir del martes, cada día se profundizará en los bloques siguientes: **Los nuevos retos geoeconómicos y la modernización de las FAS, España y la comunidad internacional frente a las nuevas amenazas y La participación de España en operaciones internacionales de paz**. La mesa redonda **Fuerzas Armadas y sociedad** y el acto de clausura cerrarán el curso el viernes.

Del 12 al 14 de julio y bajo el título **Afganistán. Respuestas y seguridad** la Universidad Internacional **Menéndez Pelayo** ofrece en Santander un curso sobre la actual situación afgana y la problemática a la que se enfrenta, el complejo proceso de reconstrucción iniciado y las misiones de las **Fuerzas Armadas españolas**, así como sus repercusiones. Dirige el encuentro, patrocinado por de Defensa, su director general de Relaciones Institucionales.

En el **Real Sitio de Aranjuez** de la Universidad Rey Juan Carlos ofrece el curso **Los ejércitos del siglo XXI** del 17 al 21 de julio, dirigido por el teniente general Luis Feliú, que analizará los desafíos de las fuerzas armadas y en el que está prevista la participación de los jefes de Estado Mayor de cada uno de los Ejércitos y el jefe del Estado Mayor de la Defensa, el general Félix Sanz Roldán.

El **Instituto Universitario General Gutiérrez Mellado**, en el marco de los encuentros académicos veraniegos de la Universidad Nacional a Distancia, ha programado del 10 al 14 de julio el curso **Seguridad Internacional: nuevos escenarios, actores conocidos**.

Entre otras propuestas académicas para el verano relacionadas con la seguridad y la Defensa, cabe citar también el curso **Afrontando los nuevos desafíos a la Seguridad y la Defensa**, de la Universidad Pablo Olavide (Sevilla) en Carmona y **El panorama geoes-tratégico del Mediterráneo Occidental**, convocado por la Universidad San Pablo-CEU (Madrid) en el Puerto de Santa María, Cádiz.



Bibliotecas de Defensa

La **Secretaría General Técnica** organiza las **Jornadas de Bibliotecas de Defensa** los días 6 y 7 de julio en el Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (CESEDEN), en Madrid.

La ponencia **Objetivos, planteamiento organizativo y retos de la red de bibliotecas de Defensa**, abrirá el debate tras la presentación del subdirector general de Documentación y Publicaciones, Antonio Magariños.

Protagonista, la música

Las asociaciones **Amics del Castell de Montjuïc**, los **Amigos del Museo Militar del Castillo de Montjuïc** y la **Fundación Castells Culturals de Catalunya** han organizado la segunda edición del **Nocturno al Castillo de Montjuïc**, que ofrece cuatro conciertos del 11 de junio al 7 de septiembre en el marco de la fortaleza barcelonesa.



La orquesta de la Academia del Gran Teatro del Liceo abre el programa con un homenaje a **Mozart**. Autor e intérpretes repiten en la segunda cita, el 11 de julio. El tercer concierto de **Habaneras**, a cargo de la Fundación Castells, está previsto el 8 de agosto. Cerrarán el programa las músicas de Mozart, **Schumann** y **Shostakovich**, interpretadas por la orquesta **Music Master**.

También la **Unidad de Música de la Guardia Real** tiene previsto ofrecer sendos conciertos en **La Granja** (Segovia) y en **San Lorenzo de El Escorial** (Madrid) los días 22 y 29 de junio.



Monolito conmemorativo

El 1 de junio el acuartelamiento **General Cavalcanti** de Madrid se «vistió» de gala para inaugurar un monolito conmemorativo del **I centenario del atentado contra el rey Alfonso XIII** el día de su boda (31 de mayo) con Victoria Eugenia de Battenberg y en el que fallecieron veintitrés personas, entre ellas siete miembros del antiguo **Regimiento de Infantería wad-Ras**. En el monumento se han grabado los nombres de los fallecidos.



Medalla de Honor de Salamanca

El 30 de mayo, **San Fernando**, patrón de los ingenieros, el Ayuntamiento de Salamanca entregó la Medalla de Honor de la Ciudad al **Regimiento de Ingenieros nº 11**, afincado en la capital salmantina **desde 1965**, «como reconocimiento a su trayectoria militar e importante labor en misiones nacionales e

internacionales con las que contribuyen a la proyección universal de Salamanca», explica la propuesta del Consistorio. Señala también que es el «**máximo grado**» de las condecoraciones que otorga la Corporación y que **sólo se ha dado en una ocasión** anterior a la Fundación *Edades del Hombre*.

Convocatoria

La cátedra **Marqués de Santa Cruz de Marcenado** —del Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (CESEDEN) y la Fundación Sagardoy— ha convocado su **II Premio** dirigido a trabajos de investigación sobre **Derecho de Injerencia por razones humanitarias**.

Los trabajos candidatos deben dirigirse a la Fundación, c/. Peña del Yelmo, 4, 28023-Aravaca (Madrid) antes del 30 de septiembre, con la indicación «Premio 2006, cátedra **Marqués de Santa Cruz de Marcenado**». El galardón está dotado con 3.000 euros.

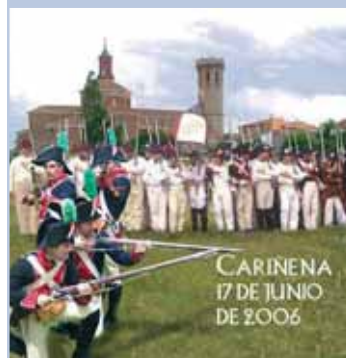
65 Feria del Libro de Madrid

El **Ministerio de Defensa** se ha sumado un año más a la **Feria del Libro de Madrid**, abierta del 26 de mayo al 11 de junio en **El Retiro**. Entre los cerca de 500 títulos de su *stand*, la **novedad** principal ha sido su recién presentada obra **Espacios naturales del Ministerio de Defensa**. El *Glosario de arquitectura defensiva medieval* y *Buques de la Armada a través de la fotografía* fueron de los más vendidos. Dedicada este año a la ciencia, como eje temático, la Feria ha reunido a más de **350 expositores**.



Recreación

La conmemoración de la histórica **Batalla de Cariñena** ha contado con el apoyo de, entre otras instituciones, el **Gobierno Militar** de Zaragoza. Además, el 16 de junio la Banda de Guerra de la **Brigada Castillejos** participó en el **Día de los Sitios**, organizado en la capital aragonesa.



... y en clave de análisis

La **cátedra Cervantes**, de la Academia General Militar (Zaragoza), clausura en junio su curso con la conferencia **El concepto de España a través de 2.200 años de Historia**, del director de la Real Academia de la Historia, Gonzalo Anés.

Del 7 al 9 de este mes, la **cátedra Servicios de Inteligencia y Sistemas Democráticos** (Universidad Rey Juan Carlos) celebra sus **I Jornadas sobre Inteligencia y Seguridad Nacional**.

La **cátedra Marqués de Santa Cruz de Marcenado** ofrece el día 19 la conferencia **La Armada, presente y futuro** en el Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional.

El **Instituto Español de Estudios Estratégicos** colabora con la **Asociación de Periodistas Europeos** en su XVIII Seminario Internacional de Seguridad y Defensa. **Europa y los nuevos actores de la (in)seguridad**, que se celebra los días 22 y 23 de junio. Un año más la cita es en Toledo.



Parrilla ha seleccionado una veintena de cuadros, con los **buques militares españoles** del XVIII como tema principal para esta exposición, organizada en Riotuerto (Cantabria) y abierta al público a partir del 15 de julio en horario de mañana y tarde.

Conservar el Medio Ambiente, COMPROMISO DE LAS FAS

Una docena de especialistas y 200 imágenes muestran la riqueza medioambiental de las áreas naturales gestionadas por Defensa

CONCIENCIA medioambiental», «una forma de patriotismo y solidaridad» o «una labor coherente con la seguridad, la más cerca de conservar fuentes de la vida» fueron algunas de las expresiones que el ministro de Defensa, José Antonio Alonso; el presidente del Centro Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Carlos Martínez, y el coautor-portavoz de la obra que aquí se presenta Joaquín Araújo utilizaron respectivamente para hablar de la conservación del Medio Ambiente —una práctica bien conocida desde antiguo por las Fuerzas Armadas— durante la presentación del libro **Espacios Naturales del Ministerio de Defensa**, coordinado desde el Área de Medio Ambiente de la Dirección General de Infraestructura y editado por la **Secretaría General Técnica**.

La *premier* de la obra, cuya presentación firma su **Alteza Real el Príncipe don Felipe**, tuvo lugar el viernes 2 de junio en el incomparable marco del Real Jardín Botánico de Madrid, «casa de sabiduría» —en palabras de Araújo— y del que Alonso recordó la aportación de los Ejércitos, desde su diseño por Sabatini hasta las expediciones, como la de Malaspina, o su protagonismo innegable en los círculos científicos de los siglos XVIII y XIX. El ilustre jardín, situado junto al Museo del Prado, reunió a numerosas personalidades del Ministerio de Defensa y del Centro Superior de Investigaciones Científicas, así como a los autores del libro, que suman una docena de especialistas en Zoología, Botánica y Ecología.

Ellos son **Benigno Varillas**, **Miguel Delibes de Castro**, **Silvia Jaquenod de Zsögön**, **Luis Miguel Domínguez**, **Juan Luis Arsuaga**, **Eduardo de Juana**, **Francisco Gan Pampols**, **Manuel Toharia**, **Emilio Blanco Castro**, **Jorge Moreno**, **Javier Zapata Salgado** y el antes citado **Joaquín Araújo**, escritor, director de cine documental, naturista y agricultor, así como dos



El ministro de Defensa, el presidente del CSIC y los autores muestran el libro tras su presentación en el Botánico.



Espacios naturales del Ministerio de Defensa.
Coordinador: Miguel San Hipólito, jefe de Área de Medio Ambiente. Secretaría General Técnica. Ministerio de Defensa.

veces Premio Nacional de Medio Ambiente. Las muy alabadas **fotografías** que completan y apoyan los textos de los expertos las firman **Vicente García Canseco** y **Carlos Sánchez Alonso**, encargado también de la edición fotográfica.

El ministro de Defensa, autor asimismo del prólogo del libro, destacó la gran riqueza de los espacios naturales de exclusivo uso militar —a salvo de actividades urbanísticas y agrarias—, el elevado nivel de conciencia medioambiental de las Fuerzas Armadas españolas, el dato de que a 24 instalaciones y acuartelamientos se les ha concedido ya el máximo reconocimiento ambiental por su sistema de gestión (la Legislación UNE-EN ISO 14.001) y

otros 150 están en proceso de implementación y el hecho de que el 8 por 100 de su presupuesto está dirigido a la conservación del Medio Ambiente.

La cualidad de este libro como reflejo de la faceta «ecologista» de los Ejércitos queda también subrayada por el Príncipe de Asturias en su presentación. «El reconocimiento a los desvelos del Ministerio de Defensa —escribe— a favor del medio ambiente es refrendado en este libro por un elenco de prestigiosos especialistas [...]. Gracias a su trabajo, se ha podido ofrecer una nueva visión, poco conocida, de las Fuerzas Armadas y divulgar, a través de sus enriquecedores textos e imágenes, la valiosa biodiversidad presente en los terrenos adscritos a actividades militares».

DOSCIENTAS IMÁGENES

Dos centenares de fotografías acompañan a los textos firmados por el notable elenco que ha logrado reunir este libro —sobre quienes se ofrece una breve reseña hacia el final— y han abordado los temas **Campos militares y conservación de la naturaleza** (Varillas), **Algo tendrán los campos militares** (Delibes), **En defensa de la naturaleza** (Jaquenod), **Memoria de algunas inolvidables experiencias en campos militares** (Araújo), **Especies y espacios** (Domínguez), **Atapuerca, alfoz cultural** (Arsuaga); **La naturaleza en los campos de maniobras: las aves** (De Juana); **Reflexiones sobre naturaleza y Fuerzas Armadas** (Gan), **Defensa defiende la naturaleza: Las islas (casi) intocadas** (Toharia); **Un botón de muestra** (Blanco), **El Parque Nacional del archipiélago de Cabrera** (Moreno) y **Chafarinas, singularidad mediterránea**, firmado por J. Zapata.

Esta obra, por último, amplía la colección bibliográfica que, sobre campos de maniobras y Medio Ambiente, viene editando el Ministerio de Defensa desde 1998 y que se completa con DVDs, memorias y calendarios.

Esther P. Martínez.



POTENCIA DE FUEGO

Sistemas de Combate	Sistemas de Puentes y Vehículos Anfibios	Sistemas de Armas	Armas Ligeras	Municiones
---------------------	--	-------------------	---------------	------------

Potencia de fuego y potencia empresarial para una nueva era.

Integrada como Unidad de negocio en General Dynamics Combat System Group, Santa Bárbara Sistemas es uno de los principales proveedores de sistemas y servicios de defensa a nivel mundial.



Navantia

250 años de experiencia

Proyección internacional

Tecnologías de vanguardia

*Presente
y
Futuro*

de la Construcción Naval



Fragata F-100 lanzando un misil



Fotomontaje del Buque LHD con el Principe de Asturias