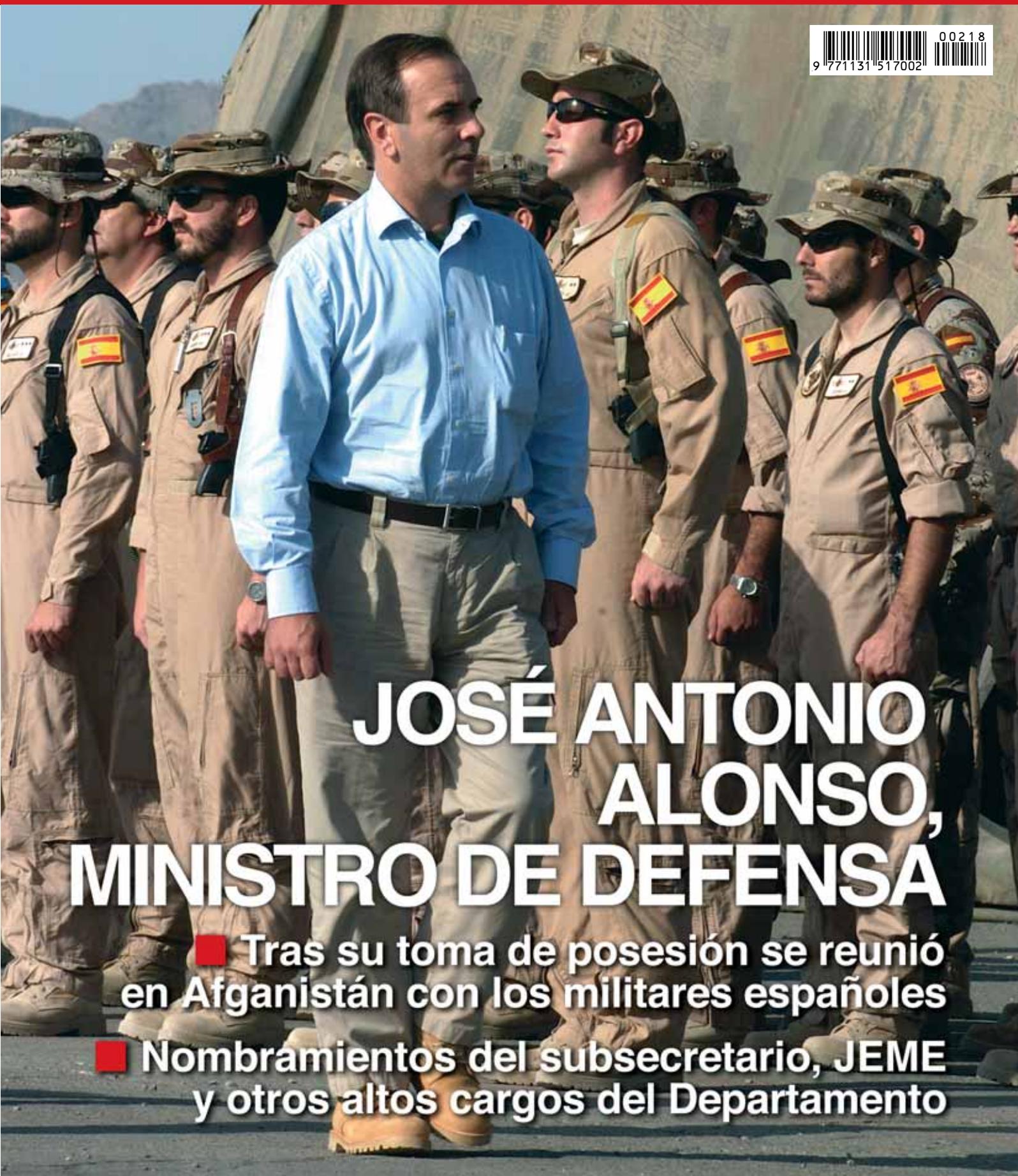


REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA



JOSÉ ANTONIO ALONSO, MINISTRO DE DEFENSA

- Tras su toma de posesión se reunió en Afganistán con los militares españoles
- Nombramientos del subsecretario, JEME y otros altos cargos del Departamento



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. **Opinión:** Santiago Fernández del Vado. **Fotografía:** Pepe Díaz.
Secciones. Nacional: Elena Tarlonte Álvarez, Raúl Díez González. **Fuerzas Armadas:** José Luis Expósito Montero y Eduardo Fernández Salvador. **Industria y tecnología:** Javier de Mazarasa Coll. **Cultura:** Esther P. Martínez. **Edición:** Elena Ruiz Castellanos. **Fotografía y Archivo:** Hélène Gicquel Pasquier. **Colaboradores:** Ángela de la Llana, Arturo Esteban Ceballos, Teresa Fernández del Vado, Juan Pons, Pedro Rodríguez, María Senovilla y Blanca Tapia. **Fotografías:** Claudio Álvarez, Armada, CLAEX, Correo Gallego, EADS-CASA, EFE, Eurofighter GmbH, Iñaki Gómez, Bernardo González Lázaro, Hisdesat, INDO-MAR, Jorge Mata, Navantia, ORP Flota, OTAN, Kai Pfaffenbach, Pío FIMEX y Juan Pons.



Edita: Ministerio de Defensa. Paseo de la Castellana número.109. 28071-MADRID. **Teléfonos:** 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, distribución y suscripciones:** Secretaría General Técnica. Centro de Publicaciones: C/ Juan Ignacio Luca de Tena, n. 30. 28071-Madrid. Tfno.: 91 205 42 22. Fax: 91 205 40 25. Correo electrónico: 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: viaexclusivas@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). **Suscripciones:** 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 de Benito y Benítez de Lugo, Miguel Lens Astray, José Pablo Sabrido Fernández, Javier Pery Paredes, Juan Carlos Villamía Ugarte, Antonio Magariños Compañer, 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 criterio personal de sus autores, sin que REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA comparta necesariamente las tesis o conceptos expuestos. La dirección de la revista no se compromete a mantener correspondencia con los autores de las colaboraciones y cartas no solicitadas.

Portada: El ministro José Antonio Alonso en Afganistán. Foto: Pepe Díaz.

Dos años de grandes cambios en Defensa 16

El regreso de las tropas de Irak y el plan de transformación de las FAS marcan el principio y el fin de la gestión de José Bono.

Nueva organización de la Fuerza 26

Se racionaliza el despliegue de las unidades, reduciendo niveles administrativos y suprimiendo duplicidades para mejorar la capacidad operativa.

Irak, tres años después 50

La operación militar suscita abiertas críticas de generales estadounidenses retirados.

NACIONAL

6 RELEVO AL FRENTE DEL MINISTERIO DE DEFENSA

José Antonio Alonso sustituye a José Bono en el ecuador de la Legislatura.

10 NOMBRAMIENTO DE ALTOS CARGOS

Toman posesión la subsecretaria de Defensa, el JEME, el director del Gabinete del Ministro, el director de Comunicación, la secretaria general técnica y el director general de la Guardia Civil.

14 JOSÉ ANTONIO ALONSO, EN AFGANISTÁN

En su primera visita a una misión internacional, el ministro de Defensa anuncia el incremento de la presencia de tropas españolas en la provincia afgana de Badghis.

FUERZAS ARMADAS

40 CLAEX, LA ÚLTIMA COMPROBACIÓN

El Centro Logístico de Armamento y Experimentación pone a prueba los sistemas de armas del Ejército del Aire.

42 EJERCICIO BRILLIANT MARINER 06

La Armada española lidera, por segundo año consecutivo, las maniobras aeronavales de la OTAN en el Mar del Norte.

45 LA LOGÍSTICA MILITAR SE DA CITA EN ZARAGOZA

La Fuerza Logística Terrestre 2 participa en el Salón LOGIS EXPO 2006 con un stand de dos mil metros cuadrados, el más grande del certamen.

REPORTAJE

46 PERIODISTAS EN PRIMERA LÍNEA

Durante un día y una noche, entre el 25 y el 26 de marzo, por primera vez 32 informadores de diversos medios de comunicación tomaron parte activa en un ejercicio táctico de la Brigada de Alta Disponibilidad «empotrados» en sus unidades.

HISTORIA

58 1966: NAUFRAGIO DE LA FRAGATA ARIETE

La antigua dotación rinde homenaje a las poblaciones de Carnota y Lira que acudieron en su auxilio.

CULTURA

60 VEINTE SALAS PARA LA HISTORIA

El Museo Militar de Valencia, que abre al público en horario de ocho horas, es «por y para los valencianos», en palabras de su director, el coronel José Luis Fuentes.



La Ley de Tropa y Marinería en vigor

La estabilidad en el empleo, pilar del nuevo modelo, ya ha producido efectos positivos en el reclutamiento.

Cambia tu forma de ver nuestras Fuerzas Armadas.

Prepárate para convertirte en uno de los profesionales más útiles del mundo. Las Fuerzas Armadas exigen que des lo mejor de ti, ofreciéndote a cambio, más formación, sueldo y calidad de vida.

47 Títulos de Técnico Militar. 49 Especialidades. Y más plazas.



FUERZAS ARMADAS

El cambio que tú quieres



MINISTERIO DE DEFENSA

soldados.com
902 4321 00

CONTINUIDAD en Defensa

EL relevo en la cartera de Defensa, que desde el pasado 11 de abril ocupa José Antonio Alonso en sustitución de José Bono, se inscribe en un contexto de normalidad política y de continuidad en la política de Defensa. Con toda normalidad ha de verse que el presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero, haya aceptado la renuncia de José Bono por motivos familiares. También es razonable que el nuevo ministro de Defensa decida rodearse de los profesionales que considere más adecuados para ayudarle en su gestión; este sentido tienen los nombramientos de las últimas semanas, tanto el de la subsecretaría de Defensa y el del Jefe del Estado Mayor del Ejército (JEME) como los de otros altos cargos.

Se trata de cambios «de conductor, pero no de dirección» de la política de Defensa, como señaló José Antonio Alonso en el acto de relevo del JEME. «Se persigue —añadió— la misma meta, que es lograr unas Fuerzas Armadas cada vez más eficaces, profesionales y operativas, tal y como nos demandan los españoles». Una continuidad que quedó clara ya en sus primeras palabras, pronunciadas nada más tomar posesión de su nueva responsabilidad y en las que expresó su intención de seguir avanzando en la modernización y racionalización de las Fuerzas Armadas y en la consolidación de su papel como elemento importante de la acción exterior del Estado.

Coincide este relevo con el *ecuator* de la Legislatura, por lo que parece oportuno —y así lo hemos hecho en este número— hacer un balance de lo que ha dado de sí este período. Han sido dos años de grandes cambios, no sólo por lo ya realizado sino también porque se han sentado las bases, a través del Real Decreto aprobado este mes de abril, para la profunda transformación que en los años venideros se acometerá en la Fuerza de los tres Ejércitos y que dará paso a unas unidades de combate con mayor operatividad y disponibilidad.

Entre las reformas impulsadas destaca, de modo singular, la aprobación de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional y de la Ley de Tropa y Marinería. La primera establece los criterios básicos de

nuestra Defensa atendiendo a las actuales necesidades de unos Ejércitos profesionales y fuertemente modernizados que gozan de un creciente y merecido protagonismo internacional. Con la segunda se ha procurado dotar a la profesionalización de la consistencia que, por la rapidez con que se llevó a cabo un proceso tan complejo, adolecía.

La mejor recompensa a los esfuerzos por consolidar la profesionalización es, sin duda, el incremento que se ha producido en los dos últimos años, al término de los cuales se ha superado por primera vez el número de soldados y marineros que había cuando en 2001 se suspendió el servicio militar. Obviamente, la subida de retribuciones, calificada con justicia como «histórica» y que ha alcanzado no sólo a la tropa y marinería sino a todo el personal militar, también ha influido en estos buenos resultados, que permite albergar fundadas esperanzas de cara al futuro.

Merece resaltarse también que el Gobierno ha aumentado sus inversiones en armamento y material, con numerosos programas en marcha que elevarán las capacidades operativas de los Ejércitos, y que se ha avanzado en la reorganización de las infraestructuras, lo que incluye, en apoyo a la población civil frente a una de sus necesidades más acuciantes, la cesión de terrenos para construir unas 30.000 viviendas, la mayoría de ellas protegidas y para jóvenes, en distintos lugares de España.

La Directiva de Defensa Nacional y la mencionada Ley Orgánica han fijado las nuevas condiciones de la participación en el exterior, entre las que ocupa un lugar preponderante el respeto a la legalidad internacional —con las Naciones Unidas como principal referente— y la consulta al Parlamento antes de cualquier envío de tropas. En coherencia con ello, el Gobierno retiró al principio de la Legislatura sus tropas de Irak, donde su intervención no se ajustaba a dichas condiciones, y ha mantenido o incrementado su presencia, plena de generosidad y humanidad, en solidaridad con algunos de los pueblos más desfavorecidos.

RED

RELEVO

al frente del Ministerio de Defensa

José Antonio Alonso, sustituye a José Bono de la Legislatura



en el ecuador



Las primeras horas de la mañana del pasado 11 de abril, José Antonio Alonso, hasta entonces ministro de Interior, prometió su nuevo cargo al frente de la cartera de Defensa en sustitución de José Bono después de que el presidente del Gobierno aceptara su renuncia tras dos años en el puesto. La ceremonia, desarrollada en el Salón de Audiencias del Palacio de la Zarzuela, estuvo presidida por el Rey Don Juan Carlos, al que acompañaron el presidente del Gobierno, José Luís Rodríguez Zapatero, la vicepresidenta primera, María Teresa Fernández de la Vega y el ministro de Justicia, Juan Fernando López Aguilar, como notario mayor del Reino.

En el mismo acto, se hicieron cargo de sus nuevas responsabilidades los nuevos ministros de Interior y de Educación y Ciencia, Alfredo Pérez Rubalcaba y Mercedes Cabrera, respectivamente. Culminaba así la remodelación del Ejecutivo que el presidente del Gobierno había anunciado el 7 de abril.

Una vez finalizada la ceremonia de la Zarzuela, y tras dar el relevo a Pérez Rubalcaba en la sede del Ministerio del Interior, José Antonio Alonso se trasladó al órgano central de Defensa para hacerse cargo de su puesto. El acto, celebrado en el patio de armas del Ministerio, contó con la presencia, entre otras autoridades civiles y militares, de la vicepresidenta primera del Gobierno, María Teresa Fernández de la Vega, y los ministros de Asuntos Exteriores, de Interior y de Sanidad, además de la cúpula militar y altos cargos del Departamento.

Tras pasar revista a las tropas y saludar a la Bandera, acompañado por José Bono, el nuevo ministro de Defensa dirigió unas palabras a los asistentes con las que expresó su agradecimiento al ministro saliente y reconoció su labor al frente del Departamento durante los dos últimos años. José Antonio Alonso resaltó que lo mejor que se puede decir de la persona que le ha precedido en el cargo es «lo que me gustaría escuchar de mí cuando me llegue la hora del relevo: que ha servido a su país y a sus ciudadanos con honor, con honestidad y con eficacia».

A continuación, José Antonio Alonso manifestó en su discurso que «queremos a España porque queremos y servimos a los españoles» y que por ello está «orgulloso de dirigir el ministerio de las Fuer-

zas Armadas, que con arreglo a nuestra Constitución tienen la misión de garantizar la soberanía e independencia de España y defienden su integridad territorial y el ordenamiento constitucional».

El nuevo ministro de Defensa, en su primera declaración de intenciones, afirmó también que continuará con determinación el proceso de mejora, modernización y racionalización de las Fuerzas Armadas y de sus capacidades «ya extremadamente eficaces, y que continuarán mejorando con una legislación y una política de Defensa que prosiga en la tarea de conquistar el futuro». Igualmente, resaltó que conoce el alto nivel de preparación y la eficacia de los Ejércitos, «a la altura, cuando no superior, al de los Ejércitos mejor preparados en la esfera mundial».

En cuanto al papel a desarrollar por las Fuerzas Armadas españolas en el ámbito internacional, José Antonio Alonso apostó por una «España que, desde Europa y la consolidación de sus vínculos trasatlánticos, debe respaldar la legalidad internacional representada por las Naciones Unidas y apoyar un multilateralismo renovado y eficaz». El nuevo titular de Defensa destacó, igualmente, la labor de los Ejércitos en las misiones en el exterior que, «con el merecido reconocimiento de la comunidad internacional, muestran cada día mayor compromiso, sea al servicio de la diplomacia preventiva, de la contención y resolución de conflictos sea en las misiones de consolidación de la paz y en las operaciones de ayuda humanitaria».

José Antonio Alonso expresó también el compromiso prioritario con la Unión Europea y el respaldo a una política de seguridad y defensa desde el Viejo Continente, compatible y reforzada con el fortalecimiento de la presencia de España en la Alianza Atlántica, y con «una comunidad internacional de países que comparten los mismos valores y con quienes debemos dar respuestas inteligentes y acertadas a problemas comunes». Finalizó declarando su absoluto compromiso con España, «que nace de un profundo compromiso con los españoles».

El nuevo inquilino del despacho ministerial de Castellana 109 nació en el año 1960, en León, en el barrio ferroviario del Crucero, donde residió hasta que obtuvo la licenciatura en Derecho en 1982. Casado y con un hijo, por oposi-

ción en la carrera judicial, convirtiéndose en uno de los jueces más jóvenes del país; ha pasado por varias plazas judiciales: juez de distrito en Torrelavega (Cantabria), de primera instancia e instrucción en Santoña (Cantabria) y de distrito en Pamplona (Navarra).

En 1988 ascendió a la categoría de magistrado y fue destinado al Juzgado de lo Social número 4 de Las Palmas de Gran Canaria para, un año más tarde, ser trasladado a la sección número 7 de lo Penal de la Audiencia Provincial de Madrid, ciudad en la que ha centrado la mayor parte de su carrera profesional. Entre 1994 y 1998 fue portavoz de la asociación Jueces para la Democracia, y en julio de 2001 resultó elegido vocal del Poder Judicial, a propuesta del Partido Socialista Obrero Español (PSOE). En noviembre de ese mismo año juró su cargo ante el Rey, y el 14 de enero de 2004 fue designado candidato número uno de la lista del PSOE por la provincia de León para las elecciones generales del 14 de marzo de ese mismo año.

Tras dos años al frente del Ministerio del Interior, en una etapa que ha culminado con el anuncio de la banda terrorista ETA de un alto el fuego permanente, José Antonio Alonso se hace cargo ahora de la cartera que ha gestionado José Bono en los últimos 24 meses. El cambio de ministro se dio a conocer el pasado 7 de abril, cuando el presidente de Gobier-



José Antonio Alonso flanqueado por José Bono y el jefe del Estado Mayor de la Defensa, g
palabra a los asistentes a la ceremonia de relevo en la sede de

no, José Luís Rodríguez Zapatero, anunció la remodelación del Ejecutivo en una declaración institucional. «Hace un tiempo —explicó el presidente— José Bono me había trasladado su deseo de ser relevado en su puesto. Habíamos concertado que el momento adecuado sería una vez que estuviera aprobada la Ley de Tropa y Marinería y el Real Decreto de reorganización de las FAS, que, como saben, se va a aprobar hoy en

el Consejo de Ministros». Con estas palabras, el jefe del Ejecutivo confirmaba la aceptación de la renuncia de José Bono a su puesto en el Gobierno.

El presidente expresó su reconocimiento a la «gran tarea» realizada por José Bono al frente del Ministerio de Defensa. «Les puedo asegurar que, como presidente, pero más como amigo, comprendo su decisión personal después de una dilatada trayectoria en la vida

ADIÓS a la Bandera



«Nadie ha pronunciado tantas veces España como tú lo has hecho. Nadie se ha emocionado más que tú ante nuestra Bandera». Era el jefe del Estado Mayor de la Defensa, general de tierra Félix Sanz, quien dirigía estas palabras al todavía ministro de Defensa, José Bono, en el patio de armas del Cuartel General del Ejército el pasado 10 de abril. Allí, el titular del Departamento decía adiós a su cargo como ningún otro ministro lo había hecho antes: despidiéndose de la Enseña Nacional. Con este acto, que habitualmente realizan los militares cuando pasan a la reserva, el ministro mantuvo hasta el final una de las actitudes que más le han caracterizado durante su andadura al frente de Defensa: su apoyo a la Bandera de España. De ella se fue a despedir al Palacio de Buenavista y con ella se fue cuando abandonó el patio de armas del Cuartel General. Los miembros de las Fuerzas Armadas quisieron romper el protocolo en este acto y ofrecerle algo especial. Tu Guión de ministro. No para que recuerdes que lo fuiste, sino porque en sus pliegues está la Bandera de España», explicó el general de ejército Félix Sanz. «Tu Bandera —añadió—, la nuestra y la de todos. La que tanto has honrado y honras cada día». La emoción que José Bono dejaba traslucir al recibir la enseña nacional, la cual «también es la expresión inteligente de que juntos, los españoles,



General de ejército Félix Sanz Roldán, dirigiendo el Departamento.

Gobierno, retirar las tropas de Irak, hasta lo que representa la nueva Ley de la Defensa Nacional, pasando por la Ley de Tropa y Marinería, y, por supuesto, —resaltó Rodríguez Zapatero— el haber sido el promotor de un aumento retributivo para las Fuerzas Armadas que no tenía parangón en todo el período democrático». Reiterando de nuevo el agradecimiento a la labor del ministro dimisionario, el jefe del Ejecutivo expresó «mi más profundo agradecimiento por su gestión. Pueden estar seguros de que, si él quisiera, él seguiría en el Gobierno e, insisto, trabajaré para que su retirada de la vida política no sea definitiva».

DESPEDIDA EMOCIONADA

Tras la rueda de prensa del presidente, José Bono asistió ese mismo día al que sería su último Consejo de Ministros en el Palacio de la Moncloa, y compareció en la tradicional rueda de prensa que sigue a la reunión del Gabinete, acompañando a la vicepresidenta del Gobierno, María Teresa Fernández de la Vega, encargada de dar lectura a los acuerdos del día, entre los que destacaba la remodelación del Ejecutivo.

Una vez que la vicepresidenta anunció los acuerdos del Consejo de Ministros (entre los que también se incluía el Real Decreto de transformación de la FAS, ver páginas siguientes), Fernández de la Vega tuvo un recuerdo emo-

cionado hacia José Bono, con quien rememoró, cómo dos años antes se encaminaban a realizar la primera comparecencia ante la prensa como integrantes del nuevo Gobierno elegido en las elecciones del 14 de marzo de 2004.

A continuación, habló José Bono para, con palabras emocionadas, revelar que había presentado su carta de dimisión tres meses antes, motivada por su interés en «abandonar la actividad política» y dedicarse a su familia.

José Bono glosó su carrera política y dedicó buena parte de su discurso de despedida al presidente del Gobierno, de quien habló en términos elogiosos y reveló que conocía su intención de dimitir hace seis meses. Aprovechó también esta comparecencia para desmentir dos rumores extendidos: su marcha por discrepancias sobre el Estatuto de Cataluña y su candidatura a la alcaldía de Madrid.

Bono finalizó su discurso, dando las gracias a sus colaboradores más cercanos durante la etapa ministerial y pidiendo perdón por los errores que hubiera podido cometer. También tuvo palabras de «recuerdo para los muertos» y de gratitud para quienes le han rodeado en estos años de actividad política. En especial a los castellano manchegos que, durante seis legislaturas, le eligieron como presidente de la comunidad autónoma.

Edu Fernández
Fotos: Pepe Díaz

pública». Después de estas palabras de agradecimiento, Zapatero expresó su intención de «trabajar para que su retirada de la política no sea definitiva, sino que sea simplemente temporal».

A continuación, el presidente del Gobierno resumió brevemente los dos años de gestión de José Bono en Defensa, calificándola como «una tarea importantísima, desde una ejecución ejemplar de lo que fue la primera decisión de este

somos más que separados», estuvo acompañada por dos expresiones, por dos palabras con las que quiso despedirse como ministro delante de las Fuerzas Armadas: gracias y perdón. Gracias a Su Majestad el Rey «por su prudencia, por su capacidad por su buen consejo, por el cariño que siente y demuestra a los Ejércitos y a la Guardia Civil»; gracias al presidente del Gobierno, a los militares, a la Guardia Civil... Y perdón a quien haya ofendido. «Os juro que ha sido por negligencia, pero no ha sido por malicia ni por falta de consideración a los Ejércitos», señaló.

El acto había comenzado pasados veinte minutos de las 11 de la mañana cuando el ministro entraba en el patio de armas del Cuartel General del Ejército. Allí se encontraba formada una compañía de honores mixta con miembros de los tres ejércitos y de la Guardia Civil. Tras recibir honores y pasar revista a las tropas acompañado por el jefe del Estado Mayor de la Defensa, José Bono se dirigió a la tribuna desde donde iba a presidir toda la ceremonia de la que él era parte protagonista. Y poco a poco se acercaba el momento central de la misma. Fue después de las alocuciones, la suya y la del general de ejército, Félix Sanz. El ministro bajó de la tribuna que había ocupado y con paso firme se dirigió a la Bandera. La cogió entre sus manos y la besó. Poco después, la enseña

nacional se retiró del patio de armas. Sonaba el Himno nacional. Durante el acto de despedida a la Bandera, José Bono no estuvo solo. Acompañándole estaban todos los altos cargos del Ministerio de Defensa. El secretario de Estado de Defensa, Francisco Pardo, el secretario de Estado director del Centro Nacional de Inteligencia, Alberto Saiz, el secretario general de Política de Defensa, almirante general Francisco Torrente, el subsecretario de Defensa, Justo Zambrana, el director general de la Guardia Civil, teniente general Carlos Gómez Arruche y la secretaria general del CNI, Esperanza Casteleiro. También la cúpula militar: los jefes del Estado Mayor de la Defensa y de Tierra, generales de ejército Félix Sanz y José Antonio García González, de la Armada, almirante general Sebastián Zaragoza, y del Aire, general del aire Francisco José García de la Vega. Junto a todos ellos, los directores de los gabinetes del Presidente del Gobierno, José Enrique Serrano, y del ministro de Defensa, Miguel Fernández-Palacios. Igualmente se encontraban presentes algunos familiares de José Bono entre ellos, dos de sus hijos.

Antes de llegar al Cuartel General del Ejército, el titular de Defensa se había despedido de los Consejos Superiores de Tierra, Armada y Aire.

Elena Tarilonte

NUEEVOS

altos cargos en el Departamento

Soledad López es la nueva subsecretaria del Departamento, y el general Carlos Villar asume la jefatura del Estado Mayor del Ejército. También han tomado posesión los Directores Generales del Gabinete del Ministro, Comunicación, Guardia Civil y Secretaría General Técnica

TRAS la designación de José Antonio Alonso como titular de Defensa el pasado 7 de abril, el Consejo de Ministros aprobó en su reunión del día 21 los nombramientos de Soledad López Fernández como nueva subsecretaria del Departamento; José Luís de Benito y Benítez de Lugo, director del Gabinete del Ministro; Miguel Ángel Muñoz Ávila, director general de Comunicación y María Victoria San José Villacé, secretaria general técnica, en sustitución, respectivamente, de Justo Tomás Zambrana, Miguel Fernández Palacios, José Luís Fernández Peña y Adolfo Hernández Lafuente.

Una semana más tarde, el 28 de abril, a propuesta del ministro de Defensa el Consejo nombraba al hasta la fecha director general de Armamento y Material, teniente general Carlos Villar Turrau, jefe del Estado Mayor del Ejército de Tierra, puesto en el que sustituye al general de ejército José Antonio García González. En la misma reunión, el Ejecutivo aprobó la designación de Joan Mesquida Ferrando, hasta ahora director general de Infraestructuras del Ministerio de Defensa como máximo responsable de la Dirección General de la Guardia Civil, donde reemplaza al teniente general Carlos Gómez Arruche quien se reincorpora al Ejército del Aire como nuevo jefe del Mando Aéreo General.

La sede del Ministerio era escenario el lunes día 24 de la toma de posesión de los nuevos altos cargos del Departamento, en un acto en el que estuvieron presentes, junto a las

máximas autoridades de Defensa y familiares, numerosos invitados especialmente del Ministerio del Interior donde Soledad López, José Luís de Benito, Miguel Ángel Muñoz y María Victoria San José venían desempeñando junto al ministro José Antonio Alonso similares responsabilidades a las ahora asumidas en Defensa.

Tras prometer las cuatro autoridades sus cargos sobre un ejemplar de la Constitución, el ministro pronunció unas breves palabras en las que destacó el carácter formal e importante, pero tam-

bién entrañable del acto. José Antonio Alonso agradeció en primer lugar la «competencia y profesionalidad» de quienes cesaban, expresándoles como ministro de Defensa el reconocimiento por la «excelente labor» realizada al servicio de los españoles y de España.

Alonso destacó posteriormente «la acreditada competencia y solidaridad» de los nuevos cargos. «Son todas personas que han trabajado conmigo en anteriores responsabilidades en el Ministerio del Interior y lo han hecho también con esa competencia, con esa



El nuevo jefe del Estado Mayor del Ejército, general Carlos Villar, (derecha) conversa con su antecesor en el cargo el general José Antonio García González.



María Victoria San José —en primer término— promete sobre la Constitución su nuevo cargo de secretaria general técnica del Ministerio de Defensa en presencia de —derecha a izquierda— José Antonio Alonso, Soledad López, José Luis de Benito y Miguel Ángel Muñoz.

lealtad y, por lo tanto, con esa calidad objetiva que permite que tenga una absoluta confianza en su tarea de futuro. Ellos, como su ministro, seguirán dejándolo todo por los españoles y por nuestro querido país, España, ahora en estas responsabilidades», dijo el ministro, quien definió el Departamento de Defensa como «un Ministerio complejo, atractivo, donde hay mucha tarea hecha y mucha tarea por hacer».

NUEVO JEME

La brevedad también caracterizaba el acto de toma de posesión del nuevo jefe del Estado Mayor del Ejército, presidido por el ministro en el Órgano Central del Departamento a media mañana del sábado 29 de abril, tras el nombramiento para el cargo del, automáticamente ascendido, general de ejército Carlos Villar, el día anterior.

Después de dar posesión al nuevo JEME, quien juró cumplir fielmente sus obligaciones, José Antonio Alonso expresó su agradecimiento a su antecesor, el general de ejército José Anto-

nio García González «por su larga e impecable carrera militar, por sus responsabilidades en la jefatura del Estado Mayor del Ejército en los últimos años como JEME y antes como segundo JEME, y por su condición de jefe del Estado Mayor del Ejército en lo que representa una tarea eficaz y una tarea realizada desde el honor y la honestidad». El ministro destacó especialmente la buena labor realizada por el Ejército en Afganistán, y las aportaciones específicas del general García González para elaborar el Real Decreto de Transformación de las Fuerzas Armadas.

Alonso ponderó, acto seguido, la profesionalidad del nuevo JEME, quien «cumple con creces los requisitos para asumir tan alta responsabilidad». El general de ejército Villar Turrau «ha ocupado puestos muy relevantes —destacó— representando a España en las organizaciones internacionales de Defensa a las que pertenecemos, y combina experiencia operativa y logística, especialización

en el ámbito tecnológico y de las telecomunicaciones, cada vez con mayor importancia en el proceso de transformación que estamos impulsando, y posee conocimientos necesarios y perspectiva de conjunto sobre el Ejército de Tierra».

«Por lo tanto —finalizaba su intervención el ministro— es un cambio de conductor pero no de dirección. Me ha parecido oportuno el relevo para recorrer este nuevo tramo del camino, que es distinto del anterior pero que persigue la misma meta: lograr unas Fuerzas Armadas cada vez más eficaces, profesionales y operativas que es justamente lo que nos demanda nuestro país, España, y nuestros ciudadanos, los españoles».

Aproximadamente una hora más tarde la sede del Cuartel General del Ejército era escenario del relevo de mando de la jefatura de Estado Mayor. El acto castrense, presidido por el jefe del Estado Mayor de la Defensa, general de ejército Félix Sanz Roldán, contó con la presencia entre otras

autoridades militares del jefe del Estado Mayor de la Armada, almirante general Sebastián Zaragoza, y de los miembros del Consejo Superior del Ejército. Entre los invitados presentes figuraba una cualificada representación de la industria de Defensa.

Tras la ceremonia de entrega del bastón de mando y rendición de honores desarrollada en el patio de armas del Palacio de Buenavista, el acto continuó en el Salón de Embajadores. Allí el JEMAD procedió a la reglamentaria lectura de la Orden de Su Majestad el Rey para que se reco-

nozca y obedezca al nuevo jefe del Estado Mayor del Ejército como tal.

En una posterior alocución, el general García González señaló que ha «tenido el orgullo de mandar una organización excepcional y modélica que está al servicio de la sociedad española» y exhortó a su sucesor a «confiar» en sus subordinados. Por su parte el general Villar Turrau mostró su gratitud «a todos los que han depositado su confianza en mí», y tuvo palabras emotivas hacia su antecesor —«él fue uno de mis primeros mentores y amigos en la

Brigada Paracaidista»—. Entre los retos a los que tendrá que hacer frente destacó dos: la reorganización del Ejército y los desarrollos normativos derivados de las últimas disposiciones legales que se han llevado a cabo. «La sociedad española se merece el mejor Ejército dentro de los recursos disponibles».

Cerró el acto el jefe del Estado Mayor de la Defensa con unas palabras dedicadas al general de ejército García González, de quien destacó su constancia, paciencia y obediencia. En referencia al nuevo JEME, resal-

Nombramientos

■ SUBSECRETARIA DE DEFENSA

Soledad López Fernández

Licenciada en Derecho por la Universidad de Granada, ciudad donde nació en 1959, pertenece al Cuerpo Superior de Inspectores de Trabajo y Seguridad Social, función que ha ejercido en diferentes momentos de su carrera profesional. En el ámbito de la Administración General del Estado ha sido asesora técnica en el Área de Trabajo del Defensor del Pueblo. En 1988 ocupó la jefatura del Gabinete Técnico del subsecretario del Ministerio de Relaciones con las Cortes y Secretaría del Gobierno, y posteriormente, del Ministerio de la Presidencia. Fue igualmente directora general del Gabinete de la ministra de Asuntos Sociales. Ha ocupado puestos como consejera Laboral y de Asuntos Sociales en las embajadas de España en México y Cuba. Sustituye a Justo Tomás Zambrana, quien, se ha incorporado al cargo de subsecretario del Ministerio del Interior, que Soledad Fernández desempeñaba desde abril de 2004.



■ JEFE DEL ESTADO MAYOR DEL EJÉRCITO

General de ejército Carlos Villar Turrau

Natural de San Sebastián, donde nació en 1945, es diplomado de Estado Mayor y licenciado en Ciencias Económicas. Director general de Armamento y Material desde el año 2001, con anterioridad ocupó la Subdirección General de Tecnología y Centros de la DGAM (2000-2001); fue presidente del Grupo de Estudios sobre las Fuerzas Armadas profesionales (1998-1999) y trabajó en la División de Operaciones del Estado Mayor del Ejército (1997-1998). Procedente del Arma de Ingenieros, fue Jefe del Regimiento de Transmisiones Estratégicas 22 (1995-1997) y en el Estado Mayor del Ejército (1985-1989) se encargó



de la División de Logística. También estuvo destinado en la Brigada Paracaidista (1968-1980). Con una amplia experiencia en el ámbito internacional, durante los últimos años el general Carlos Villar ha tenido un papel relevante en la creación de la Agencia Europea de Defensa, de cuyo Comité Director formaba parte.

■ DIRECTOR DEL GABINETE DEL MINISTRO DE DEFENSA

José Luís de Benito y Benítez de Lugo

Durante los últimos dos años ha desempeñado la dirección del Gabinete del Ministro en el Departamento del Interior. Zamorano, de 50 años de edad, es licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca. Además, es Magistrado de Trabajo y Secretario Judicial, función, esta última, que ha ejercido en los Juzgados de Santa Cruz de La Palma, Consagrada, La Laguna (Tenerife), Granada y Salamanca. También es funcionario técnico superior del Consejo General del Poder Judicial. En esta institución, De Benito ha sido secretario del Servicio de Inspección, coordinador técnico del Área de Formación Continuada, jefe de la Sección de Formación Estatal de la Escuela Judicial y director del Servicio de Registro General, Archivo Documental y Publicaciones. A partir de 1999 desempeñó, sucesivamente, los cargos de director de los servicios de Estadística y de Formación Continua, ambos en la Escuela Judicial, y de Análisis y Planificación del Consejo General del Poder Judicial.



■ DIRECTOR GENERAL DE COMUNICACION DE LA DEFENSA

Miguel Ángel Muñoz Ávila

Se incorpora a Defensa desde el Ministerio del Interior donde era responsable, desde abril de 2004, también de la dirección general de Comunicación. Nacido hace 41 años en Puertollano





Joan Mesquida resaltó los valores de la Guardia Civil en su discurso de toma de posesión como director general en un acto presidido por los responsables de Defensa e Interior.

tó, entre otras virtudes, su excelente formación y capacidad técnica.

Las tomas de posesión de los nuevos cargos concluían el jueves 4 de mayo en la Dirección General de la Guardia Civil, donde Joan Mesquida relevaba al teniente general Gómez Arruche en un acto presidido por los ministros del Interior y de Defensa, Alfredo Pérez Rubalcaba y José Antonio Alonso, acompañados por los secretarios de Estado de ambos departamentos.

A.Florensa/ J.L. Expósito
Fotos: Pepe Díaz

(Ciudad Real), es licenciado en Ciencias de la Información rama de Periodismo por la Universidad Complutense de Madrid. Su trayectoria profesional comenzó como redactor de la emisora Antena 3 Radio para la que, posteriormente, realizó labores de corresponsal-colaborador en Japón, país en cuya capital, Tokio, ejerció de profesor de español. En el año 1991 se incorporó a los Servicios Informativos de la Cadena SER, primero como redactor de la Sección de Internacional y, a partir de 1995, en la sección de Justicia y Tribunales.

■ SECRETARIA GENERAL TÉCNICA

Maria Victoria San José Villacé

Desde comienzos de la presente Legislatura ha desempeñado igual cargo en el Ministerio del Interior. Nacida en Valladolid en 1958, es licenciada en Derecho por la Universidad de dicha capital. Perteneciente al Cuerpo Nacional de Inspectores de Trabajo y Seguridad Social, ha trabajado en este ámbito y en diversas etapas de su trayectoria profesional en la Inspección General y en las provinciales de Madrid y La Rioja, en ésta última como jefa de la unidad. En 1988 se incorporó al Ministerio del Interior para ocuparse de la jefatura del Gabinete del subsecretario y, posteriormente, fue designada jefa del Gabinete del Director General de la Guardia Civil.



■ DIRECTOR GENERAL DE LA GUARDIA CIVIL

Joan Mesquida Ferrando

Hasta ahora director general de Infraestructura del Ministerio de Defensa, puesto en el que ha permanecido durante los dos últimos años, es natural de Felanitx (Mallorca), tiene 46 años y es licenciado en Derecho y Ciencias Políticas y Sociología por la Universidad



Complutense de Madrid. Sus inicios profesionales están ligados a las firmas Arthur Anderssen y Garrigues Anderssen.

Buena parte de su trayectoria política se ha desarrollado en la administración local y autonómica balear. Como Técnico Superior de Administración Especial del Ayuntamiento de Calviá (Mallorca) fue, sucesivamente, subdirector y director del Área Económica de dicho Consistorio. También ha sido diputado por el PSOE en el Parlament de las Illes Balears durante la V Legislatura. A continuación ocupó el cargo de consejero del Consell Insular de Mallorca y, entre 1999 y 2003, consejero de Hacienda y Presupuestos del Gobierno balear.

■ GENERAL JEFE DEL MANDO AÉREO GENERAL

Teniente General

Carlos Gómez Arruche

Nacido en la localidad abulense de Arévalo en 1945, ingresó en el Ejército del Aire en el año 1964. Es piloto de caza y ataque y de transporte, diplomado de Estado Mayor del Aire y ha realizado diversos cursos de la Alianza Atlántica y de la Fuerza Aérea de Estados Unidos. Ha estado destinado en diferentes unidades de combate, tanto de defensa aérea como de apoyo táctico.

El teniente general Gómez Arruche ha sido agregado aéreo adjunto en Argel, ha ocupado diferentes cargos en la División de Planes y Política del Estado Mayor de la Defensa y en el Gabinete Técnico de los ex ministros de Defensa Julián García Vargas, Gustavo Suárez Pertierra y Eduardo Serra Rexach.

Jefe del Ala 14 y de la base aérea de Albacete y del Gabinete del jefe del Estado Mayor del Aire, así como segundo jefe y jefe del Estado Mayor del Mando Aéreo de Levante, el general Gómez Arruche ocupó con carácter interino a partir de septiembre de 2003 la jefatura del Mando Aéreo de Levante y del Sector Aéreo de Zaragoza. Desde abril de 2004 era director general de la Guardia Civil.





José Antonio Alonso en AFGANISTÁN

El ministro de Defensa anuncia en su primera visita a una misión internacional el incremento de la presencia de tropas españolas en la provincia de Badghis

HE visto sobre el terreno que se necesita mejorar la seguridad para que la tarea que realiza España en Afganistán continúe de forma efectiva y, por lo tanto, la necesidad objetiva de llevar a cabo un aumento de efectivos». Con estas palabras el ministro de Defensa, José Antonio Alonso anunciaba su primera gran decisión como titular del Departamento: incrementar las tropas que garantizan un entorno seguro para la reconstrucción de ese país asiático. El anuncio lo realizó el 25 de abril en Herat, en el transcurso de su primera visita, desde que tomara posesión

de su cargo quince días antes, a unidades de las Fuerzas Armadas, en este caso las integradas en la Fuerza Internacional de Asistencia y Seguridad para Afganistán (ISAF).

El número concreto de efectivos así como el resto de la estructura que se enviará como refuerzo se concretará en la comparecencia que el ministro efectuará ante la Comisión de Defensa del Congreso convocada para el próximo 9 de mayo. Antes de hacer público el anuncio, Alonso habló desde la Base de Apoyo Logístico Avanzado (FSB) de la ISAF en Herat con el presidente

del PP, Mariano Rajoy, quien le indicó que respalda la propuesta, al igual que los portavoces de CiU, Josep Antoni Duran, y ERC, Joan Puigcercós. El líder de IU, Gaspar Llamazares, no prestó el apoyo de su partido a la iniciativa del ministro e insistió en reclamarle la retirada de las tropas. José Antonio Alonso recalcó que la presencia española en el país asiático se enmarca dentro de una operación amparada por las Naciones Unidas.

La demanda de un incremento de las tropas en Afganistán, que el ministro calificó de «razonable» y «objetiva-



En Herat, el ministro se reunió con los militares españoles y conversó con dos legionarios heridos en accidente (izda.). Posteriormente se trasladó en helicóptero al lugar donde fallecieron 17 militares cuando se estrelló el *Cougar* en el que viajaban y a los que rindió homenaje (arriba). Junto a estas líneas, saluda a las autoridades locales.

mente necesaria» tras comprobarlo sobre el terreno en las nueve horas que duró la visita, se basa en la necesidad de proteger a los integrantes del equipo de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) y de la empresa pública TRAGSA que trabajan en diversos proyectos en la provincia de Badghis. «La colaboración con nuestras Fuerzas Armadas es fundamental —explicó el coordinador del equipo de la AECI en Qala-i-Naw, Pablo Yuste— porque son un punto de apoyo y a la vez cabeza de lanza para facilitar y agilizar nuestro trabajo en la zona». Tampoco se puede descartar, por ser Afganistán un país cuya vertebración como Estado aún está en proceso de ser articulada, el riesgo de que grupos talibanes se desplacen hacia el oeste en busca de objetivos vulnerables.

VISITA A LA ISAF

Obtener información de primera mano sobre el desarrollo de la misión fue uno de los principales objetivos que impulsaron a José Antonio Alonso a visitar las tropas españolas en Afganistán. La jornada del ministro en el país asiático comenzó con la llegada al FSB de Herat a las 8 de la mañana, a bordo de un *Hércules* del Ejército del Aire perteneciente

al destacamento Mizar, con base en Manás (Kirguizistán). Acompañaron al ministro los jefes de los Estados Mayores de la Defensa (JEMAD), general de ejército Félix Sanz Roldán, del Ejército de Tierra (JEME), general de ejército José Antonio García González, y del Ejército del Aire, general del Aire Francisco José García de la Vega, entre otras autoridades civiles y militares.

Tras un sencillo acto de bienvenida, en el que fue recibido por el embajador de España en Afganistán, José Turpín, y el jefe del contingente español en el FSB de Herat, coronel del Ejército del Aire Eugenio Ferrer Pérez, el ministro se entrevistó con las autoridades locales, a las que agradeció el recibimiento y transmitió un mensaje de compromiso en el mantenimiento de la ayuda española en la reconstrucción de Afganistán. A su vez, el gobernador de la provincia de Herat, Samed Anwary, expresó el reconocimiento de la población a los esfuerzos españoles e hizo hincapié en el respeto mostrado por los miembros de las Fuerzas Armadas hacia los habitantes y las costumbres de la zona.

A continuación, José Antonio Alonso se trasladó, a bordo de un helicóptero *Cougar* de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET), al lugar

donde el pasado 16 de agosto se produjo el accidente del helicóptero —otro *Cougar*— en el que perdieron la vida 17 militares españoles. En un acto emotivo, el ministro, acompañado por el JEMAD, depositó una corona de flores a los pies de la lápida que, rodeada por 17 cipreses, recuerda el triste suceso y que fue inaugurada el 19 de diciembre del pasado año por el presidente del Gobierno, José Luís Rodríguez Zapatero.

La siguiente parada de la apretada jornada de visita al país asiático se desarrolló en Qala-i-Naw, donde se encuentra desplegado el Equipo de Reconstrucción Provincial español (PRT). Después de ser recibido en la base *General Urrutia* por el coronel jefe del destacamento español, José Alonso Miranda, el ministro de Defensa fue informado de la situación en este enclave del oeste de Afganistán, cercano a la frontera con Irán, y del trabajo desarrollado por los 133 legionarios pertenecientes al 3º Tercio de la Legión *Juan de Austria* que garantizan la seguridad de los miembros de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) que trabajan en la provincia de Badghis.

El gobernador de esta zona, Enyat Enayatullah, recibió al ministro en la estación eléctrica de Qala-i-Naw,

—inaugurada dos días antes por el presidente afgano, Hamid Karzai en el transcurso de su primera visita al PRT español— y que proporciona alumbrado a la calle principal y los edificios públicos de esta localidad gracias a la cooperación de militares y civiles españoles. El máximo responsable de la región aprovechó la ocasión para solicitar al ministro «más medios para que el PRT pueda hacer más cosas». Por su parte el coordinador de la AECE, Pablo Yuste, explicó a Alonso cual es la situación de la población en este rincón de Afganistán, «el más pobre de uno de los países más pobres de la tierra» y en el que uno de cada cuatro niños muere antes de cumplir cinco años debido, fundamentalmente, a la insalubridad del agua.

sustituya la pista de tierra que une Qala-i-Naw con Herat, la puesta en marcha de una canalización de agua potable, así como un proyecto de alumbrado público. El ministro de Defensa se desplazó a cada una de estas obras, concluyendo con la visita a un puente sobre el río Darya, cuya finalización está prevista en un plazo no superior a un mes.

«CAMP ARENA»

Después de visitar Qala-i-Naw, el helicóptero trasladó al ministro a la base logística avanzada de Herat. Bajo un sol de justicia y con más de 37 grados de temperatura, Alonso asistió a una presentación del coronel Ferrer en la que recibió detallada información acerca del contingente multinacional de Herat

ejército del Aire que, bajo el mando del teniente coronel Carlos Maestro, tiene como misión prestar servicios de evacuación médica. Para llevar a cabo sus cometidos cuentan con dos helicópteros *Superpuma* y cuatro tripulaciones completas (dos pilotos, un mecánico, un enfermero y un rescatador) apoyados por miembros del Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC) con los que pueden llegar al lugar del rescate en un tiempo inferior a 30 minutos, si es de día, dentro de un radio de acción de 330 kilómetros. El apoyo sanitario en tierra está a cargo de un equipo del EA que se encarga del hospital de campaña, con capacidad *Role 2*, y que realiza atención ambulatoria a la población civil.

También pertenecientes al Ejército del Aire son los integrantes de los equipos de Control Aerotáctico (TACP) del EZAPAC que se encargan «con la máxima discreción —explica su jefe, el capitán Juan Arbolí— de proporcionar un enlace aéreo a las fuerzas terrestres de la ISAF en misiones de apoyo aéreo cercano y de interdicción aérea asistida desde tierra. Un equipo básico de los TACP está compuesto, normalmente, por cinco hombres, con un jefe de equipo, un operador de comunicaciones, otro de equipos especiales, un conductor y un artillero, que utilizan para desplazarse un vehículo blindado VAMTAC armado con una ametralladora pesada y dotado de un equipo de comunicaciones seguras, entre otro material, con el que actúan de forma autónoma.

El Ejército de Tierra aporta, igualmente, a la FSB un total de 111 legionarios pertenecientes al Tercio *Juan de Austria* que conforman la Compañía de Fuerzas de reacción Rápida (QRF) y que se encargan, entre otras misiones, de actuar en acciones para prestar seguridad y apoyo a los PRT de su zona de responsabilidad, además de estar capacitados para actuar en misiones de antidisturbios y control de multitudes. En el transcurso de una de sus misiones, cuatro legionarios resultaron heridos el pasado 18 de abril al volcar, por accidente, el vehículo con el que se dirigían a Qala-i-Naw.

El incidente más destacable que ha sufrido la Compañía de Reacción Rápida fue un ataque de fusilería perpe-



Un legionario del Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) español patrulla por las calles de Qala-i-naw.

El equipo de la agencia gubernamental en Qala-i-Naw está compuesto por un coordinador general, un adjunto y un equipo de ingenieros de la Empresa Pública TRAGSA sumando un total de nueve personas. El trabajo de este equipo se materializa en el desarrollo de un Plan de Infraestructuras de Emergencia en el que se invertirán durante este año un total de 10 millones de euros.

El programa de ejecución incluye la puesta en marcha de un hospital, la construcción de una carretera que

integrado por, además de España, Italia, Lituania, Bulgaria y Eslovenia.

En el FSB de la Fuerza Internacional de Asistencia y Seguridad para Afganistán (ISAF) se encuentran un total de 357 militares españoles de diferentes unidades que se encargan de prestar apoyo a los equipos de reconstrucción provincial en su área de responsabilidad: el español de Qala-i-Naw, el italiano de Herat, el estadounidense de Farah y el lituano de Changcharan.

El contingente español en Herat está integrado por una unidad sanitaria del



El puente sobre el río Darya, uno de los proyectos que lleva a cabo la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) en Badghis.

trado el 15 de abril contra una de sus patrullas de reconocimiento cuando se encontraba a 50 kilómetros de Herat. La agresión, en la que no hubo bajas, es la primera que se dirige contra las tropas españolas desde su llegada a Afganistán en enero de 2002. Tras poner en fuga a los agresores, de los que se desconocen su número y procedencia, la patrulla regresó sin novedad a su base en el FSB de Herat.

Los legionarios disponen para realizar sus misiones con 22 vehículos

blindados VAMTAC, cuatro transportes orugas de montaña (TOM), dos vehículos ligeros, un equipo de estabilización médica con una ambulancia, y un equipo de desactivación. Desde su llegada, los legionarios han recorrido 75.000 kilómetros invirtiendo en ello un total de más de 2.200 horas en las que han consumido 23.500 litros de combustible y a las que hay que añadir 15 horas de vuelo a bordo de los helicópteros del despliegue español.

Estas aeronaves pertenecen al equipo del Batallón de Helicópteros de Maniobra (BHELMA) II de Bétera (Valencia) y cuenta con 47 militares y tres helicópteros *Cougar*. A las tripulaciones aéreas hay que sumar la treintena de militares que pertenecen al Elemento de Apoyo Logístico provenientes de la AALOG-21 de Sevilla.

Tras la presentación del coronel Ferrer, el ministro Alonso realizó un recorrido por las instalaciones de la base y a continuación trasladó a los militares españoles los saludos del Rey y del presidente del Gobierno, así como palabras de aliento y agradecimiento en nombre de la sociedad española. Aprovechó también para recordar que la presencia de tropas en Afganistán está avalada por las Naciones Unidas y cuenta con el respaldo del Parlamento y, por lo tanto, «de la mayoría de los ciudadanos».

Una vez finalizado el discurso, el ministro de Defensa firmó en el libro de honor de la base *Camp Arena* y se trasladó a la tienda comedor para almorzar con el contingente español. A continuación se dirigió al aeropuerto de Herat para emprender el viaje de regreso en un *Hércules* que le llevó a Kuwait, donde embarcó en un *Airbus A310* del 45 Grupo de Fuerzas Aéreas con rumbo a la base aérea de Torrejón.

Edu Fernández
Fotos: Pepe Díaz
Enviados especiales

El ministro informa al Senado

HORAS después de su llegada a Madrid, en la mañana del mismo 26 de abril, José Antonio Alonso intervino por primera vez como titular de Defensa en el Senado, donde contestó a una pregunta de Alejandro Muñoz-Alonso (PP) sobre la misión de Afganistán y a otra de José María Mur (Partido Aragonés) referida a actuaciones del Departamento en Aragón. En relación con Afganistán, José Antonio Alonso resaltó la «ingente» labor que España está realizando en ese país: construcción de una carretera, un puente, un hospital, un depósito y una canalización de agua; instalación de una red de tendido eléctrico; creación de una biblioteca y de otros espacios públicos. «Esta tarea de reconstrucción civil necesita seguridad, y por ello se encuentran allí nuestras Fuerzas Armadas», observó.

«Acabo de volver de un viaje intenso a un país que está destruido y que tiene unas necesidades tremendas», dijo también el ministro de Defensa. «Las Naciones Unidas —añadió— demuestran y expresan su solidaridad a través de los más de treinta países que tienen desplegadas tropas en ese lugar, con un objetivo noble, solidario y reivindicable desde cualquier punto de vista de los valores del racionalismo democrático».

Alejandro Muñoz-Alonso expresó su esperanza de que, en la nueva etapa que comienza tras el relevo al frente del Ministerio de Defensa, las misiones internacionales de las Fuerzas Armadas estén presididas por «la mayor transparencia y coherencia». «Sobre esta base —dijo—, sabe que van a contar con nuestro apoyo y no vamos a pedirle que regresen las tropas, sí que gocen allí [en Afganistán] de la mayor seguridad».



Pepe Díaz

Dos años de **GRANDES**

- Regreso de las tropas de Irak
- Leyes de la Defensa Nacional y de retribuciones militares
- Consulta al Parlamento sobre misiones e
- Mejora del armamento y material
- *Operación*



Pepe Díaz



Hélène Gicquel

CAMBIOS en Defensa

Tropa y Marinería ■ Impulso al reclutamiento ■ Incremento de las operaciones en el exterior ■ Reorganización del EMAD y de los tres Ejércitos Campamento y otras actuaciones para viviendas...

EL paso del Ecuador de la VIII Legislatura ha coincidido, en lo que se refiere al Ministerio de Defensa, con el relevo de su titular. José Bono juró su cargo el 18 de abril de 2004 ante el Rey, junto con los demás miembros del Gobierno presidido por José Luis Rodríguez Zapatero, y dos años después, el 11 de abril de 2006, entregó la cartera a José Antonio Alonso.

La crónica periodística de estos 724 días se abre y se cierra con dos decisiones de indudable trascendencia. La primera de ellas fue el regreso de las tropas desplegadas en Irak, que Rodríguez Zapatero anunció en la tarde del citado 18 de abril de 2004. Obedecía a su compromiso con los ciudadanos, expresado cuando todavía estaba en la oposición, de no participar en una guerra que con-

sideraba ilegal e ilícita. En cumplimiento de ello, 33 días después del anuncio, el 21 de mayo, abandonaron el territorio iraquí los últimos militares españoles.

La segunda de las decisiones aludidas, que el Consejo de Ministros tomó el mismo día en que el jefe del Ejecutivo comunicó a Don Juan Carlos su propósito de efectuar la remodelación de su Gabinete (7 de abril de 2006), fue la aprobación, mediante Real Decreto, del llamado *Plan de transformación de las Fuerzas Armadas* (ver información en este número), que supondrá una amplia reorganización de la Fuerza de los tres Ejércitos.

Este período incluye otras realizaciones no menos significativas. Entre ellas destaca la aprobación de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional, que sienta las nuevas bases de la Defensa en sustitución de la Ley que aún estaba vigente

—de 1980, modificada parcialmente en 1984—, que había quedado superada.

Con su presencia constante en zonas de conflicto y en lugares asolados por catástrofes naturales, las Fuerzas Armadas han contribuido en estos dos últimos años a la paz y seguridad internacionales y a la mejora de la calidad de vida de algunos de los pueblos más desvalidos del planeta. Además, se ha prestado atención a la modernización de infraestructuras y equipos y a favorecer las condiciones profesionales, laborales y económicas del personal. Se ha reformado el modelo de profesionalización a través de la Ley de Tropa y Marinería, que, junto con otras medidas, ha incidido positivamente en el reclutamiento de soldados y marineros. Y, entre otras acciones, se ha avanzado en la enajenación de terrenos que han perdido inte-

rés logístico y, en cambio, pueden tenerlo para los ciudadanos.

Como ya es habitual, la Directiva de Defensa Nacional marca, al principio de cada Legislatura, las líneas generales de actuación de la política de Defensa y establece las directrices para su desarrollo. En esta ocasión la 1/2004, sancionada el 30 de diciembre por el presidente del Gobierno, determinó que el objeto hasta 2008 es «garantizar la defensa de España, colaborar a la seguridad de los españoles y promover la paz, la seguridad y la estabilidad internacionales».

NUEVA ETAPA

Las líneas generales de actuación que señala este documento son cinco: la consolidación del papel de los Ejércitos como elemento relevante de la acción exterior del Estado; la transformación «dinámica y permanente» de las FAS; la asunción solidaria de nuestros compromisos en el ámbito de la seguridad compartida y la defensa colectiva; el apoyo al multilateralismo como medio para solventar conflictos, con respeto absoluto a las resoluciones del Consejo de Seguridad de la ONU; y la participación activa del Parlamento en el debate de los grandes asuntos de Defensa.

Entre las 23 directrices que fijaba la Directiva 1/2004, la más importante es la elaboración de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional. Ésta fue aprobada tras un largo proceso de consenso con todos los grupos parlamentarios excepto el Popular, que se opuso, y entró en vigor el 18 de noviembre de 2005. En ella se diferencia la estructura orgánica y la operativa en las Fuerzas Armadas; se redefinen las funciones de los poderes del Estado, reforzando la figura del presidente del Gobierno —en quien recae la dirección de la política de Defensa y, en caso de uso de la Fuerza, de las operaciones militares— y creando el Consejo de Defensa Nacional para asistirle; y se establece como requisitos para que las FAS puedan intervenir en misiones en el exterior la consulta previa al Parlamento y el respeto a la legalidad internacional: dichas misiones deben haber sido autorizadas por la ONU o acordadas por organizaciones a las que pertenece España, y ser conformes con el Derecho.

En consonancia con lo expuesto, el Ministerio de Defensa ha tenido entre



Pepe Díaz



DIRCONVIDEF

sus prioridades —incluso aún antes de ser sancionada la Directiva y aprobada la Ley Orgánica— la de facilitar al Parlamento completa información sobre su gestión, y en particular requerir la opinión de las Cámaras ante cualquier intervención militar exterior.

A este respecto adquiere especial relevancia la fecha del 6 de julio de 2004, por ser la primera vez en casi tres décadas de democracia en la que, de forma anticipada, se votó el envío de contingentes militares al exterior; en concreto, el refuerzo de tropas en Afganistán y la contribución a la operación de la ONU en Haití.

El Parlamento se ha pronunciado sobre las misiones en el exterior. El 16 de agosto de 2005, en que murieron los 17 ocupantes de un Cougar en Afganistán, fue el día más triste de la primera mitad de la Legislatura.



Pepe Díaz

Del mismo modo, José Bono recabó el respaldo de la Comisión de Defensa del Congreso respecto al envío de un contingente a Indonesia en socorro de las víctimas del *tsunami* (18 de enero de 2005); a la reorganización de las Fuerzas españolas en Afganistán, para hacerse cargo de una Base Avanzada de Apoyo y de un Equipo de Reconstrucción Provincial en la provincia de Badghis (21 de febrero de 2005); y al envío de un nuevo batallón a Afganistán y de 4 aviones de combate *F-1* a las repúblicas bálticas para proteger su espacio aéreo (22 de junio de 2005). Igualmente, Bono dio cumpli-

miento el 14 de marzo de 2006 al artículo 18 de la LO de la Defensa Nacional, que obliga al Gobierno a informar anualmente al Congreso sobre el desarrollo de las operaciones en el exterior.

La presentación de esta Ley y de la de Tropa y Marinería, la explicación de la Directiva, los Presupuestos de Defensa, la exportación de buques y aviones a Venezuela y una gran diversidad de asuntos referidos a las misiones internacionales motivaron distintas comparecencias de José Bono en las Cámaras. A ellas también acudieron en diferentes ocasiones el secretario de Estado de De-

fensa, el subsecretario y los miembros de la Junta de Jefes de Estado Mayor.

Por su parte, el presidente del Gobierno intervino en el Pleno del Congreso —además de en la ya mencionada sesión sobre Afganistán y Haití— el 27 de abril de 2004, para explicar el repliegue de Irak; y el 21 de septiembre de 2005, para informar acerca de la Alianza de Civilizaciones y de la misión de Afganistán. Refiriéndose a esta última, Rodríguez Zapatero afirmó que concebía «pocas misiones más nobles» que la de los militares y los cooperantes españoles «en la provincia más pobre de uno de los países más pobres del mundo».

YAKOVLEV-42

Una de las primeros asuntos que ocupó a José Bono cuando fue nombrado ministro de Defensa fue el esclarecimiento de las circunstancias que rodearon el accidente del *Yak-42* en Turquía, ocurrido en la anterior Legislatura. La investigación ha estado dominada por la búsqueda de la verdad, el respeto a los 62 militares muertos en el suceso y el consuelo a sus familiares, con quienes las nuevas autoridades del Departamento quisieron mantener desde el primer momento una relación basada en la cercanía, el afecto y la comprensión. Se ha identificado correctamente a todas las víctimas.

Igualmente, se adoptaron medidas para evitar que puedan repetirse negligencias que entonces se produjeron. La más importante de estas medidas fue la profunda reorganización del Estado Mayor de la Defensa (EMAD).

Asimismo, en los últimos meses de 2004 se establecieron indemnizaciones para participantes en operaciones internacionales que fallezcan o sufran lesiones (Real Decreto-Ley de 5 de noviembre), así como un procedimiento de alerta para prevenir situaciones de riesgo derivadas de la utilización de medios que no pertenezcan a las FAS —como lo era el avión que se estrelló en Turquía— (de 11 de noviembre) y un protocolo para la recuperación, identificación, traslado y exhumación de los restos mortales de fallecidos fuera del territorio nacional (de 30 de diciembre).

Las medidas de prevención no bastaron para evitar el accidente que el 16 de agosto de 2005 sufrió un helicóptero

Cougar al estrellarse en Afganistán, en el que murieron diecisiete militares españoles. El informe final de la comisión investigadora descartó las posibilidades de derribo por un ataque, explosión de armamento en el interior de la aeronave o fallo en los sistemas prioritarios y lo atribuyó a «causas desconocidas».

ENTORNO ALIADO

En estos 48 meses España ha defendido sus intereses en el concierto internacional como Estado miembro de la Unión Europea, a la vez que ha potenciado su dimensión iberoamericana y sus vínculos mediterráneos y transatlánticos.

En la UE, cuya Constitución fue ratificada el 20 de febrero de 2005 por los ciudadanos españoles mediante referéndum, nuestro país ha participado en la puesta en marcha de la Agencia Europea de la Defensa (EDA), que ha asumido competencias relacionadas con el fomento de las capacidades de defensa, investigación, adquisición y armamento; y en el desarrollo de los *Battle Groups* o Grupos de Combate, de unos 1.500 soldados cada uno y desplegados en muy pocos días. España se ha integrado en tres de los 19 Grupos que se activarán en los próximos años: uno nacional —que lidera y en el que aporta la mayoría de los efectivos—, la Brigada Franco-Alemana y la Brigada Anfibia Hispano-Italiana.

Asimismo, España ha firmado la carta de intenciones sobre la puesta en marcha de la Fuerza de Gendarmería Europea (17 de septiembre de 2004), así como el Tratado de Estrasburgo que completa los instrumentos legales de creación del Eurocuerpo (22 de noviembre de 2004).

En la ONU Rodríguez Zapatero ha promovido el concepto de Alianza de Civilizaciones, que supone un llamamiento a favor del entendimiento mutuo entre Oriente y Occidente y que echó a andar en Mallorca en noviembre de 2005 con el primer encuentro del Grupo de Alto Nivel constituido al efecto.

Respecto a la OTAN, el 1 de julio de 2004 se desactivó en Retamares el antiguo Cuartel General aliado y en su lugar se activó el Mando Componente Terrestre de la Alianza Atlántica en Madrid, capaz de dirigir operaciones terrestres en todo el mundo. Exactamente un año después, el 1 de julio de 2005, y hasta el 31 de diciembre del mis-

mo mes, el Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad, con sede en la Base Militar de Bétera (Valencia), permaneció a disposición de la Alianza como Mando Componente Terrestre de la Fuerza de Respuesta de la OTAN.

Los vínculos transatlánticos se han fortalecido a través de la participación en cumbres de jefes de Estado y de Gobierno y en reuniones de ministros de Defensa. Con Estados Unidos, tras el malestar que al Gobierno de este país le produjo el repliegue de tropas de Irak,

se mantiene hoy una relación basada en el diálogo y el respeto. También se ha reactivado la cooperación con Rusia.

Se han afianzado las relaciones con Iberoamérica, a la que por primera vez se menciona en una Directiva de Defensa Nacional; y en el área del Mediterráneo, en el que los hitos más destacados de este período han sido la declaración de intenciones de la Iniciativa 5+5 (Francia, Italia, Portugal, Malta y España con Marruecos, Argelia, Túnez, Libia y Mauritania), el 21



Hispasat



Indomar



C. Álvarez



Pepe Díaz

Se ha avanzado en la modernización (izda., lanzamiento del satélite *SpainSat*; abajo, *Eurofighter*). Las FAS han ayudado a las víctimas del *tsunami* (arriba) y se ha puesto en marcha la *Operación Campamento* (en el centro, foto del acto de derribo de los primeros cuarteles).

de diciembre de 2004, y la celebración en Barcelona de la I Cumbre Euromediterránea, el 27 y 28 de noviembre de 2005. Con Marruecos, España ha coordinado la aportación de un batallón con dos compañías de cada país para la misión de la ONU en Haití, y ha colaborado periódicamente en ejercicios y maniobras aeronavales.

Las reuniones de la JUJEM (el 2 de noviembre de 2004, a bordo del *Príncipe de Asturias*, y el 27 de septiembre de 2005, en Zaragoza) y la de la Junta de

Defensa Nacional (11 de octubre de 2005, en Madrid, presidida por el Rey en presencia del Príncipe de Asturias) han sido las últimas de ambos órganos, que desaparecieron al entrar en vigor la Ley Orgánica de la Defensa Nacional, el segundo de ellos sustituido por el Consejo de Defensa Nacional.

Un Real Decreto del 25 de junio de 2004 introdujo importantes cambios en la organización del Ministerio. En él se definió a las Fuerzas Armadas como una «entidad única», en la que se integran las formas de acción —terrestre, naval y aérea— propias de cada una de sus componentes, y se establecieron dos estructuras: una operativa, radicada en el EMAD; otra orgánica, compuesta por los tres Ejércitos y responsable de garantizar en todo momento la asignación total o parcial de fuerzas a la estructura operativa.

Para potenciar el desempeño de sus cometidos operativos, se han creado en el organigrama del EMAD (desarrollado por Orden Ministerial del 19 de abril de 2005) el Mando de Operaciones, que sustituyó a la División de Operaciones; el Centro de Inteligencia de las Fuerzas Armadas (CIFAS), dirigido a unificar los servicios de inteligencia de los tres Ejércitos, que hasta entonces actuaban independientemente; y la Unidad de Transformación.

PERSONAL Y MEDIOS

Uno de los mayores problemas que ha debido afrontar el Ministerio residía en la existencia de un modelo de Fuerzas Armadas profesionales que no respondía a las exigencias de nuestra defensa. En efecto, la rapidez con que se aplicó este modelo propició desajustes que la experiencia aconsejaba corregir.

Por ello, se puso en marcha a finales de 2004 el *Plan de Acción sobre Reclutamiento* y el 6 de abril de 2006 se aprobó la Ley de Tropa y Marinería (ver información en páginas siguientes).

También se han adoptado nuevas medidas —algunas de las cuales benefician también a los hombres— destinadas a favorecer que las mujeres ejerzan su carrera en las FAS en plena igualdad con sus compañeros varones y a que puedan conciliarla con su vida personal. Entre ellas figura la regulación de



Hélène Gicquel

Los miembros de la Junta d Jefes de Estado Mayor —en la foto, con diputados de la Comisión de Defensa— acuden anualmente al Congreso para exponer el Presupuesto de Defensa, que en los últimos años ha crecido por encima de la inflación prevista.

las condiciones en que los militares profesionales pueden acceder al permiso de guarda legal y por lactancia (OM del 16 de mayo de 2004); la firma de un convenio con el Instituto de la Mujer para la realización de políticas de igualdad (22 de junio de 2004); la ampliación de seis meses a un año de la reserva de puesto de trabajo en situación de excedencia voluntaria para el cuidado de los hijos o de un familiar (RD de 18 de marzo de 2005); la creación del Observatorio de la Mujer, como centro de estudio sobre su situación en los Ejércitos; la apertura de guarderías en instalaciones militares; la mayor presencia de la mujer en los órganos de evaluación para el ascenso y en el proceso de adecuación del régimen disciplinario en relación al acoso sexual.

Desde noviembre de 2005, todos los militares se benefician de una subida de retribuciones que con justicia ha sido calificada de «histórica». Esta subida, establecida por el Reglamento de Retribuciones aprobado el 4 de ese mes, es mayor para quienes estaban peor retribuidos —los suboficiales y, en particular, los brigadas— y se aplicará en tres años.

Sustentado en unos Presupuestos con notables crecimientos —del 3,6 por 100 en 2005 y del 6,1 por 100 en 2006—, el Ministerio de Defensa ha realizado un importante esfuerzo inversor en el equipamiento, con programas de adquisición

de material para los tres Ejércitos que garantizaran la potenciación de capacidades de las FAS y el respaldo a la industria nacional de defensa y a diversas comunidades autónomas.

CON LA SOCIEDAD

La aplicación del *Plan de calidad de vida en buques y acuartelamientos* ha propiciado la racionalización de recursos, cuidando las condiciones de habitabilidad en las infraestructuras y la preservación del medio ambiente. Muestra de ello son las instalaciones militares que han obtenido la certificación de calidad ambiental ISO 14001. En octubre de 2004, el Ministerio de Defensa se convirtió en la primera sede ministerial que obtuvo una certificación medioambiental.

Se ha intensificado la enajenación del patrimonio desafectado del uso de la defensa. Mediante convenios con las distintas administraciones se están obteniendo recursos para seguir avanzando en la modernización de los Ejércitos y favorecer a la par el acceso a la vivienda a muchos ciudadanos: se han realizado ya más de treinta actuaciones de cesión de terrenos para construir 30.000 viviendas. En esta línea cabe destacar la *Operación Campamento*, que liberará un espacio de 2,1 millones de metros cuadrados en el suroeste de Madrid.

Igualmente, varios hospitales de Defensa —entre ellos el Central *Gómez*

Ulla de Madrid— se han abierto a los ciudadanos. Este doble uso civil-militar ayuda a resolver los problemas de saturación que sufre la sanidad pública y permite a Defensa mantener en actividad sus instalaciones y dotar al personal sanitario de la necesaria práctica de las especialidades que han de atender cuando acompañan a las tropas en misiones.

El Ministerio de Defensa ha reforzado en esta etapa las labores de colaboración con la población civil. Las FAS han cooperado con el Gobierno en la lucha contra el tráfico de drogas; contra el terrorismo —más de 30.000 militares se desplegaron en distintos puntos de España para proteger 40 objetivos estratégicos tras el 11-M, y ante la llegada masiva de inmigrantes clandestinos a Canarias—. Además, se han profundizado las relaciones con la AEI y con la Cruz Roja para envíos de ayuda humanitaria a distintos países. Incendios forestales; rescates de personas en inundaciones y temporales; salvamento marítimo; protección del medio ambiente... han sido otras de sus actuaciones.

A este respecto cabe destacar la creación, en octubre de 2005, de la Unidad Militar de Emergencias, que nace «para contribuir a la seguridad y bienestar de los ciudadanos en los supuestos de grave riesgo, catástrofe, calamidad u otras necesidades públicas».

Santiago F. del Vado

LA LEY DE TROPA Y MARINERÍA *en vigor*

La estabilidad en el empleo, pilar del nuevo modelo, ya ha producido efectos positivos en el reclutamiento

A PARTIR de ahora, por fin, se podrá ser soldado profesional en nuestro país». José Bono hacía esta afirmación el pasado 6 de abril, en el transcurso de la que sería su última intervención como ministro de Defensa en el Pleno del Congreso de los Diputados. Pocos minutos después, la Ley de Tropa y Marinería fue aprobada con el apoyo unánime de todos los grupos políticos reunidos en la sesión plenaria. De esta forma se ponía el broche de oro a un proyecto que, en un año de tramitación parlamentaria en el Congreso y el Senado, había recibido 132 enmiendas, de las que 87 fueron aceptadas, y otras superadas por distintos acuerdos o transacciones. El resultado ha sido un alto grado de consenso, sin precedentes en la Legislatura, ante una norma que afecta directamente a la Defensa Nacional y cuya finalidad principal es consolidar la plena profesionalización de las Fuerzas Armadas.

«Para conseguir este objetivo —indica el preámbulo del texto— se posibilita al soldado y marinero una prolongada relación temporal con las Fuerzas Armadas y, a su término, un abanico de salidas laborales y unas medidas socioeconómicas que tienen en cuenta los años de servicio realizados, con la pretensión de que prestar servicio en las Fuerzas Armadas se configure como una opción más atractiva para muchos de nuestros jóvenes».

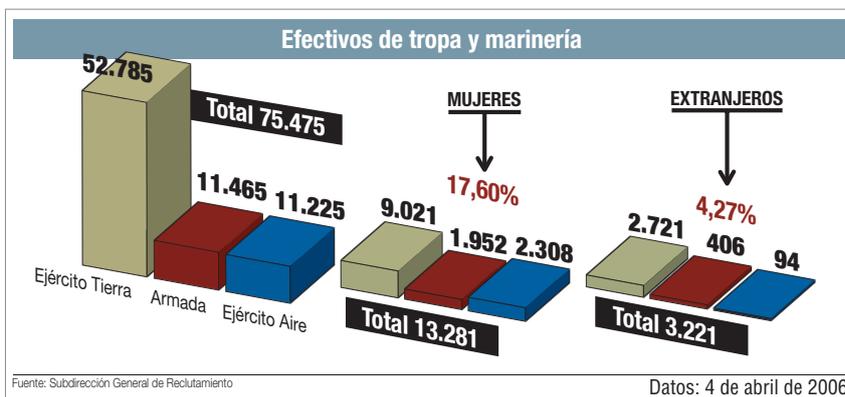
En el nuevo modelo coexisten tres modalidades de compromiso: el inicial, que podrá renovarse por períodos de dos o tres años hasta un máximo de



En las Fuerzas Armadas españolas, las mujeres suponen el 17,6 por 100 de los efectivos de tropa y marinería, el mayor porcentaje en Europa.

seis; el de larga duración, que llegará hasta los 45 años de edad, con acceso desde el compromiso inicial; y el permanente, al que se puede acceder durante la vigencia del compromiso de larga duración. Alcanzados los 45 años, y en el caso de que no se haya adquirido la condición de soldado per-

manente, cesa la relación de servicio activo en las Fuerzas Armadas, accediendo el soldado y marinero profesional que así lo decida y haya cumplido al menos 18 años de servicio a la condición de reservista de especial disponibilidad, y con ella al derecho a percibir una asignación de 7.200 euros al año, distribuidos en doce mensualidades de 600 euros. Dicha asignación se percibirá hasta la edad de jubilación y será compatible con cualquier otra retribución del sector privado, si bien, por acuerdo de los grupos parlamentarios, no será compatible con otro salario público, ni con el subsidio de desempleo. La Ley también reconoce, en



Administraciones Públicas, y a los que completen cinco años de servicios, se les reservarán plazas de personal civil del Ministerio de Defensa, así como para el ingreso en la Guardia Civil, el Cuerpo Nacional de Policía y en las policías autonómicas y locales. En este caso, los ayunta-

determinados supuestos, al soldado y marinero profesional que resuelva su compromiso de larga duración una prima en función de los años de servicio que haya prestado, cuando no acceda a la condición de especial disponibilidad.

PROMOCIÓN Y SALIDAS LABORALES

Se amplía la franja de edad para acceder a la tropa y marinería, que queda fijada entre los 18 y los 27 años. Para quienes opten por limitar su permanencia en las Fuerzas Armadas a los años previstos en el compromiso inicial, el texto incluye el reconocimiento del tiempo de servicios en los Ejércitos como mérito para el acceso a las

municipios de La Coruña, Madrid, Córdoba, Santa Cruz de Tenerife y Segovia ya reservan a los soldados y marineros el 20 por 100 de sus plazas de policías municipales.

La nueva Ley establece, además, una mejora en los sistemas de formación y en los programas de apoyo que faciliten la continuidad y la promoción en las Fuerzas Armadas: si se obtiene la titulación necesaria, al cumplir tres años de permanencia se podrá acceder a la Escala de Suboficiales, mientras que para el acceso a la condición de permanente serán preciso contar con 14 años de servicio, poseer la titulación de técnico del sistema educativo general y superar las pruebas de selección correspondientes. La formación también estará orientada a facilitar la obtención de un empleo a quienes dejan la vida militar. Para ello se continuarán buscando acuerdos con las comunidades autónomas y ayuntamientos —están previstos sendos convenios con la Federación de Municipios y Provincias y con la Junta de Andalucía— y con organizaciones empresariales, como los ya suscritos con la Fundación Escuela de la Organización Industrial y con la Fundación INCYDE.

Asimismo, una disposición transitoria de la Ley determina la reincorporación de los más de 1.000 soldados y marineros y militares de complemento que tuvieron que terminar su compromiso en las Fuerzas Armadas por haber rebasado los límites de permanencia —34 años de edad o 12 de servicio— que establecía la normativa anterior. Una Orden Ministerial regulará el procedimiento para su reincorporación y establecerá las



Hélène Cicquiel

La Ley mejora los programas de formación para facilitar tanto la continuidad en las Fuerzas Armadas como la reincorporación a la vida civil.

vacantes a las que podrán optar de forma que todos tengan la posibilidad de volver a la misma unidad en la que estaban.

El cambio en la relación de servicios de los permanentes que deseen acogerse al nuevo compromiso de larga duración es también una opción que se ve facilitada por la nueva Ley. En una disposición final, se mencionan otros aspectos que habrán de regularse en la futura Ley de la Carrera Militar, como la integración de la tropa y marinería en Escalas; la adquisición, en el caso de los permanentes, de la condición de militares de carrera; y la ampliación a los soldados y marineros de los derechos de carácter social que corresponden a todos los militares profesionales.

CINCO MIL SOLDADOS MÁS

La Ley de Tropa y Marinería empezó a tener efectos positivos en el reclutamiento incluso antes de nacer. Un mes después de la aprobación del proyecto por el Gobierno, el 29 de abril de 2005, solicitaron el ingreso 2.866 ciudadanos más que en el mismo período del año anterior. Luego, cada vez que la tramitación parlamentaria del proyecto de Ley tenía eco en los periódicos se volvían a producir aumentos en el número de solicitudes. «Cada vez que esta ley ha sido noticia, ha supuesto un incremento de más de 1.000 soldados y marineros en los días inmediatamente siguientes a esa noticia», asegura el subdirector general de Reclutamiento, general de división Manuel Jesús Solana. La tendencia se ha mantenido en los tres primeros ciclos de selección de 2006 realizados entre los meses de enero y marzo, en los que se han registrado 3.770 solicitudes más que en el mismo período del año anterior, y ello a pesar de que se han publicado tres mil plazas menos.

Con todo, a principios de este mes de abril las Fuerzas Armadas tenían 5.000 soldados más que hace un año, lo que ha permitido superar por primera vez los 75.000



La participación en misiones de paz y humanitarias constituye un aliciente para muchos soldados. En la foto, un infante de marina en la misión de la ONU en Haití.

que había en 2001, cuando se suspendió el Servicio Militar.

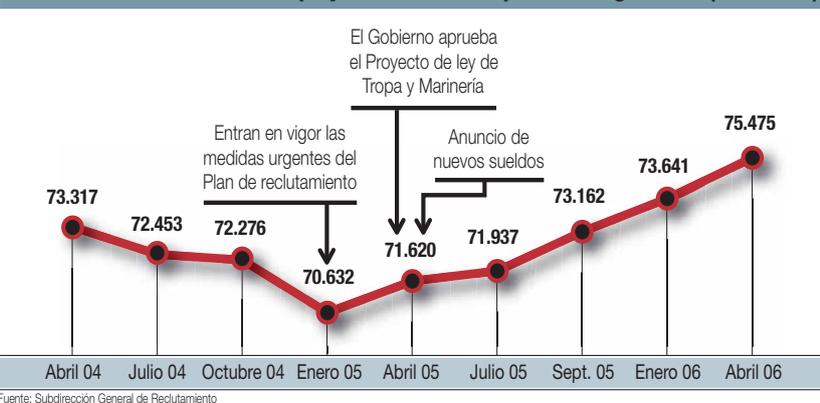
La nueva Ley de Tropa y Marinería no fija un número de efectivos a alcanzar, sino que atribuye al ministro de Defensa la responsabilidad de determinar bianualmente las plantillas de cada uno de los Ejércitos. Con ello se ha evitado caer en uno de los errores del anterior modelo en el que se establecía una previsión de soldados y marineros (entre de 102.000 y 120.000) que el tiempo y los hechos han demostrado inviable.

«No solamente venían pocos sino que también había un exceso de rotación de la tropa y marinería —aseguraba el subsecretario de Defensa, Justo Zambrana, en una reciente intervención en el Congreso—. Entraban y salían casi 11.000 personas al año y la media de permanencia apenas superaba los tres años, lo que afectaba a la propia operatividad de las Fuerzas Armadas». En su opinión, las condiciones que se

ofrecían no eran las suficientes como para atraer a los jóvenes, «no ya por los salarios —explicaba el subsecretario— sino, sobre todo, porque era pedirles que ingresaran en las Fuerzas Armadas durante doce años para, posteriormente, devolverles a la sociedad con alguna formación, pero simplemente con un tiempo empleado en algo que no tenía una rentabilidad directa».

Con el objetivo de detener el descenso casi continuo de soldados y marineros, a finales de 2004 el Ministerio de Defensa puso en marcha el denominado *Plan de Acción sobre Reclutamiento*. Algunas de las medidas de choque que se introdujeron fueron el incremento del cupo de acceso de extranjeros desde el 2 hasta el 7 por 100, así como la ampliación de las especialidades y unidades a las que podían acceder los no nacionales. Además, el plan contemplaba el aumento de plazas para soldados permanentes, el pago de primas adicionales en el tercer y quinto año para quienes firmasen compromisos de renovación, la mejora en la oferta formativa, la creación de Oficinas de Apoyo al Personal y la mejora de infraestructuras, sobre todo en las dependencias destinadas a la tropa y la marinería en acuartelamientos y buques.

Evolución de efectivos de tropa y marinería en la presente legislatura (trimestral)



María Teresa Fernández del Vado

Victor Hernández

NUEVA ORGANIZACIÓN de la Fuerza

SE RACIONALIZA EL DESPLIEGUE DE LAS UNIDADES, REDUCIENDO NIVELES ADMINISTRATIVOS Y SUPRIMIENDO DUPLICIDADES PARA MEJORAR LA CAPACIDAD OPERATIVA



Pepe Díaz

La reorganización afecta a las unidades de combate de los tres ejércitos. A la izquierda, un *Mirage F-1* del Ala 14; en el centro, una recreación gráfica

ESTRUCTURAS más flexibles y adaptadas a un menor número de efectivos para elevar el grado de operatividad y disponibilidad de las unidades. Éstos son los criterios que orientan el contenido de un Real Decreto, aprobado por el Consejo de Ministros en su reunión del pasado 7 de abril, en el que se establecen la nueva organización y el despliegue de la Fuerza del Ejército de Tierra, de la Armada y del Ejército del Aire, así como de la Unidad Militar de Emergencias.

La reforma tiene su origen en la Directiva de Defensa Nacional 1/2004, que marcó las directrices para iniciar un

proceso de transformación que permitiera a las Fuerzas Armadas afrontar con eficacia las misiones que se derivan de los actuales riesgos y amenazas en el ámbito de la seguridad y la defensa, misiones que precisan nuevas capacidades militares y cambios profundos en las estructuras y en las formas y procedimientos de actuación.

Durante esta legislatura se habían dado ya pasos importantes en este sentido, entre los que destacan la promulgación de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional —las Fuerzas Armadas se configuran como una entidad única e integrada, organizada en una estructura

operativa, bajo mando del JEMAD, y una estructura orgánica, encargada de la preparación de la Fuerza, dirigida por los jefes de Estado Mayor de los Ejércitos—, el incremento del reclutamiento de tropa y marinería, el impulso dado a los programas de modernización de sistemas de armas y material y la creación de la Unidad Militar de Emergencias.

El Real Decreto 416/2006 —publicado en el BOE nº 96 el pasado 22 de abril— constituye una pieza más de ese proceso de transformación que, en este caso, afecta a la estructura de la Fuerza de cada uno de los Ejércitos, es decir, al conjunto de medios humanos y mate-

riales que se agrupan y organizan con el cometido principal de prepararse para la realización de operaciones militares.

MENOS EFECTIVOS Y EMPLAZAMIENTOS

Actualmente, las unidades de la Fuerza tienen grados de cobertura de personal muy bajos debido a que sus plantillas fueron diseñadas para unos efectivos de tropa y marinería superiores a los que realmente han tenido desde su profesionalización. Tras la suspensión del Servicio Militar, en el año 2001, las plantillas tenían sobre el papel 110.500 soldados y marineros pero, en la práctica, nunca

pasaron de 70.000. Basada en las propuestas de los jefes de Estado Mayor de la Defensa, del Ejército de Tierra, de la Armada y del Ejército del Aire, la nueva organización racionaliza el despliegue de las unidades concentrándolas en un número menor de emplazamientos y con menos efectivos, lo que permitirá disponer de unidades al completo y, en consecuencia, elevar su grado de operatividad y disponibilidad.

De nivel Cuerpo de Ejército y ubicado en Bétera (Valencia), el Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad se ocupará de constituir los mandos componentes terrestres, tanto de ese nivel, como de los inferiores, que se asignen a las operaciones. Se suprime el

Cuartel General de la Fuerza de Maniobra, también en Valencia, y la responsabilidad de la preparación de la Fuerza se concentra en el Cuartel General de la Fuerza Terrestre, en Sevilla.

Las unidades de combate de la Fuerza Terrestre tendrán un marcado carácter de proyección y se potenciarán las unidades ligeras con amplia movilidad táctica. En esta línea, una de las mayores novedades de la nueva estructura es que la brigada se configura como el elemento fundamental de maniobra. Esto significa, por ejemplo, que las dos divisiones actuales —la Fuerza de Acción Rápida (FAR) y la División Mecánica



del futuro Buque Proyección Estratégica navegando junto al portaaviones *Príncipe de Asturias*; a la derecha, efectivos del Mando de Ingenieros.

pasaron de 70.000. Basada en las propuestas de los jefes de Estado Mayor de la Defensa, del Ejército de Tierra, de la Armada y del Ejército del Aire, la nueva organización racionaliza el despliegue de las unidades concentrándolas en un número menor de emplazamientos y con menos efectivos, lo que permitirá disponer de unidades al completo y, en consecuencia, elevar su grado de operatividad y disponibilidad.

Dentro de este proceso de racionalización, el Real Decreto determina unas previsiones de efectivos de tropa y marinería de entre 80.000 y 90.000 personas. Además, se prevé una reducción de ofi-

ciales generales y oficiales y un incremento en el número de suboficiales. Al mismo tiempo, la nueva organización responde a criterios de modularidad, lo que proporcionará mayor flexibilidad para integrar los diferentes elementos de la Fuerza en estructuras operativas conjuntas, otro de los pilares del proceso de transformación.

FUERZA DEL EJÉRCITO DE TIERRA

La Fuerza del Ejército de Tierra estará compuesta por el Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad, la Fuerza Terrestre, la Fuerza Logística Operativa y el Mando de Canarias.

De nivel Cuerpo de Ejército y ubicado en Bétera (Valencia), el Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad se ocupará de constituir los mandos componentes terrestres, tanto de ese nivel, como de los inferiores, que se asignen a las operaciones. Se suprime el

zada *Brunete* n° 1 — evolucionarán a mandos de preparación en lugar de unidades de combate como ahora están configuradas. En consecuencia, sus bases —ubicadas en Alcalá de Henares (Madrid) y en Burgos— se convertirán, respectivamente, en los dos nuevos cuarteles generales de Fuerzas Ligeras y de Fuerzas Pesadas.

Las fuerzas ligeras constarán de las tres brigadas hasta ahora adscritas a la FAR (Paracaidista, de La Legión y Aerotransportable), además de la Brigada de Infantería *San Marcial* V, la de Caballería *Castillejos* II y la nueva Jefatura de Tropas de Montaña, que nace



Pepe Díez

La Fuerza Terrestre se organizará en fuerzas pesadas —a la izquierda, un carro *Leopardo*— y fuerzas ligeras —a la derecha, soldados de la Brigada

de la fusión de dos brigadas: la de Cazadores de Montaña *Aragón I* y la de Infantería Ligera *Urgel IV*.

En cuanto a las fuerzas pesadas, estarán compuestas por las Brigadas *Guzmán el Bueno X*, *Extremadura XI* y la *Guadarrama XII*. Esta última, con base en El Goloso (Madrid), pierde la calificación de Acorazada y se convierte en Mecanizada.

En la Fuerza Terrestre se encuadran, además, las Comandancias Generales de Baleares, Ceuta y Melilla (estas dos últimas transforman sus guarniciones en brigadas de Infantería); la Brigada de Transmisiones (con regimientos en Valencia, Madrid, Sevilla y Burgos) y las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET). La mayor novedad, en este caso, es la desaparición del Batallón de Helicópteros de Maniobra n° 2 (BHELMA II) de Bétera (Valencia), concentrando sus efectivos en las bases de Colmenar Viejo (Madrid), Agoncillo (La Rioja), Almagro (Ciudad Real) y Dos Hermanas (Sevilla).

También se producen cambios en los Mandos de Artillería —de Campaña, de Costa y Antiaérea—. Así, el Regimiento de Artillería de Costa de Algeciras se unificará con el de San Fernando, también en Cádiz. En esta última localidad se instalará un nuevo Regimiento de Artillería Antiaérea, mientras que se suprimirán los de Zaragoza y Agoncillo (La Rioja).

El Mando de Ingenieros —que desplazará a Cáceres el Regimiento ahora desplegado en Burgos—, el Mando de

Operaciones Especiales y otras unidades de apoyo completan el nuevo organigrama de la Fuerza Terrestre.

Por otro lado, la Fuerza Logística Operativa, con sede en La Coruña, proporcionará el apoyo logístico necesario para las operaciones de combate y para mantener la capacidad operativa de las unidades. Además, constituirá un importante soporte logístico para la proyección de fuerzas en misiones internacionales. Su organización se articulará en un cuartel general, dos Fuerzas

Logísticas Terrestres, Brigada de Sanidad y Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones. Finalmente, el Mando de Canarias, con sede en Santa Cruz de Tenerife, contará con una Brigada de Infantería formada por el conjunto de unidades del Ejército de Tierra desplegadas en el archipiélago, incluida una unidad de helicópteros de maniobra.

FUERZA DE LA ARMADA

La Fuerza Naval tendrá una estructura sencilla, funcional y diseñada por capa-



Edu Fernández

La Fuerza de la Armada se compone de la Flota, la Fuerza de Acción Marítima —a la



Aragón I, cuyos efectivos se integrarán en la nueva Jefatura de Tropas de Montaña—.

ciudades para facilitar un alto grado de flexibilidad. Asimismo, en los próximos años se reducirá la carga logística y de personal mediante la disminución global del número de buques.

La Fuerza de la Armada estará compuesta por la Flota, la Fuerza de Infantería de Marina y la Fuerza de Acción Marítima. En la Flota, cuyo cuartel general se encuentra en Rota (Cádiz), se concentrará toda capacidad de actuación en teatros alejados, lo que facilitará la aportación al esfuerzo conjunto de

capacidades de proyección, protección y apoyo logístico para asegurar el sostenimiento de las operaciones.

Dentro del organigrama de la Flota se sitúa un Cuartel General Operativo de Alta Disponibilidad, a bordo del buque anfibio *Castilla*. Este buque también podrá embarcar un Estado Mayor multinacional de la OTAN en caso de que sea activado para ejercer el mando de una fuerza naval aliada. De hecho, el *Castilla* lideró el Componente Marítimo de la NFR (Nato Response Force) en

sus dos primeras rotaciones, de octubre de 2003 a junio de 2004, un papel que volverá desempeñar en el segundo semestre de 2006.

La Flota dispondrá, además, de cinco agrupaciones orgánicas: el Grupo de Proyección (en el que se encuadran el portaaviones *Príncipe de Asturias*, los buques de asalto anfibio *Galicia* y *Castilla*, el futuro Buque de Proyección Estratégica, los buques de aprovisionamiento de combate *Patiño* y *Cantabria* —este último también en construcción— y el Grupo Naval de Playa), dos Escuadrillas de Escoltas (la 31ª, en la que se integran las cinco nuevas fragatas clase *Álvaro de Bazán* y la *Asturias*; y la 41ª, formada por seis fragatas clase *Santa María*), la Flotilla de Submarinos (dotada con cuatro unidades clase *Galerna* a las que sumarán las cuatro de la serie S-80 actualmente en construcción), la Fuerza de Medidas Contraminas (con seis cazaminas, el buque de mando *Diana* y una unidad de buceadores) y la Flotilla de Aeronaves, compuesta por seis escuadrillas de helicópteros y de aviones *Harrier*.

Del almirante de la Flota también dependen tres organismos de apoyo: el Centro de Calificación Operativa para el Combate, el Centro de Programas Tácticos y de Instrucción y Adiestra-



a izquierda el patrullero de altura *Chilreu*— y la Fuerza de Infantería de Marina —a la derecha, un ejercicio de desembarco anfibio—.

miento, y el Mando de Guerra Naval Especial.

Otro de los elementos fundamentales de la nueva estructura es la Fuerza de Acción Marítima. Su principal cometido es la protección de los intereses marítimos nacionales y el control de los espacios marítimos de soberanía de interés nacional, además de contribuir a la acción del Estado en la mar junto a otros organismos que tienen competencia en el ámbito marítimo.

Con sede en Cartagena (Murcia), la Fuerza de Acción Marítima tiene tres mandos subordinados (en Canarias, Cádiz y Ferrol) y el sector naval de Baleares. Sus unidades de vigilancia marítima, formadas por patrulleros y buques auxiliares, se encuentran desplegadas a lo largo del litoral español. Asimismo, dependen del Almirante de Acción Marítima el Instituto Hidrográfico, el Centro de Buceo de la Armada, el Grupo Embarcable de Apoyo Técnico, el buque escuela *Juan Sebastián Elcano*, los buques de investigación oceanográfica *Hespérides* y *Las Palmas*, el buque auxiliar *Alerta* y los dos barcos que desempeñan misiones logísticas en beneficio del Ejército de Tierra: *Martín Posadillo* y *Camino Español*.

El tercer pilar de la Fuerza de la Armada es la Infantería de Marina. Tiene asignadas las operaciones en la costa que se inician en la mar, así como la seguridad de las instalaciones de la Armada, y se compone de dos órganos principales: el Tercio de Armada (TEAR) y la Fuerza de Protección (FUPRO).

El TEAR forma las organizaciones operativas con capacidad de asalto anfíbio y de combate terrestre. Su futura estructura prescindirá de la actual Brigada de Infantería de Marina (BRIMAR) y pasará a estar compuesta por un cuartel general, dos batallones de Desembarco, un batallón Mecanizado, un grupo de Artillería de Desembarco, una unidad de Operaciones Especiales, un grupo de Apoyo de Servicios de Combate, un grupo de Armas Especiales y una unidad de Base. Todas ellas están ubicadas en la población naval de San Carlos, en la gaditana ciudad de San Fernando, donde el TEAR ha tenido su base desde su creación en 1969.

Por otro lado, la Fuerza de Protección es la parte de la Fuerza de Infantería de Marina dedicada a proporcionar

protección y seguridad física a bases, instalaciones, centros, organismos y personas de la Armada. Estará compuesta por un órgano auxiliar de mando, en Madrid; el Tercio del Norte, con base en Ferrol; Tercio del Sur, en San Fernando; Tercio de Levante, en Cartagena; y Unidad de Seguridad de Canarias, con base en el Arsenal de Las Palmas de Gran Canaria.

FUERZA DEL EJÉRCITO DEL AIRE

La nueva organización de la Fuerza del Ejército del Aire integrará bajo un mando único las unidades aéreas de combate, de apoyo al combate y del sistema de

de todas las unidades de combate, de apoyo al combate y del sistema de mando y control para que estén en condiciones de constituir organizaciones operativas de forma rápida y eficaz. El MACOM tiene la sede de su jefatura en la base de Torrejón de Ardoz (Madrid).

Sus unidades de combate están integradas en las distintas Alas en las que operan los aviones de caza (los *Mirage F-1* del Ala 14 de Albacete, los *F-18* del Ala 12 de Torrejón y del Ala 15 de Zaragoza, y los nuevos *EF-2000* del Ala 11 de Morón). También forman parte de las unidades de combate el Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC)



Los aviones C-295 del Ala 35 —izquierda— formarán parte de las unidades de Movili

mando y control, lo que centralizará la preparación y el adiestramiento de la Fuerza. Asimismo, concentrará en una sola estructura las fuerzas auxiliares, bases, aeródromos y acuartelamientos aéreos. Finalmente, potenciará las capacidades de combate, transporte estratégico y despliegue aéreo e incrementará los elementos de comunicación de mando y control.

Con estos objetivos, la Fuerza se ha articulado en tres Mandos Aéreos: de Combate (MACOM), General (MAGEN) y de Canarias (MACAN). Para el primero de ellos, la reforma ha supuesto un incremento de sus funciones ya que, además del empleo de las unidades aéreas, asume ahora la preparación

y el 47 Grupo Mixto de Fuerzas Aéreas, dotado con aviones *Boeing 707*, *Falcon-20* y *C-212 Aviocar*. Bajo la denominación de «unidades de movilidad aérea», el MACOM reúne diversos medios de transporte, como los C-130 *Hércules* del Ala 31, en Zaragoza y los C-295, CN-255 y C-212 del Ala 35, en Getafe (Madrid). En este ámbito, la mayor novedad es la desaparición del Ala 37, unidad de transporte ubicada en Villanubla (Valladolid) y dotada de aviones C-212.

Las unidades de movilidad aérea incluyen dos Escuadrones de Apoyo al Despliegue Aéreo (además del EADA de Zaragoza existirá un segundo en la base de Morón), dos unidades médicas aéreas de apoyo al despliegue

(UMAAD), en las bases de Torrejón de Ardoz y Zaragoza; y una unidad médica de aeroevacuación (UMAE), también en Torrejón.

Del MACOM forman parte también las diferentes unidades del Sistema de Mando y Control compuestas por tres Grupos (Central, en Torrejón; Norte, en Zaragoza; y el de Canarias, en Las Palmas), catorce Escuadrones de Vigilancia Aérea —se creará uno nuevo en la base aérea de Villanubla, Valladolid—, así como un Grupo y cuatro Escuadrillas de Circulación Aérea Operativa.

El Mando Aéreo General, por otra parte, tendrá su jefatura en Madrid y se

Ala 48, unidad actualmente desplegada en la base aérea de Cuatro Vientos y en la que operan dos unidades SAR: el 803 Escuadrón (dotado de aviones *C-212 Aviocar*) y el 402 Escuadrón (con helicópteros *Puma AS-550* y *Super Puma AS-552*). En el MAGEN también se integran las Fuerzas Auxiliares de Apoyo Operativo, de las que forman parte el Centro Cartográfico y Fotográfico (CECAF) —que se trasladará de Cuatro Vientos a Torrejón—; el Centro de Material de Apoyo y el Grupo de Automóviles, ambos en Getafe, así como el Polígono de Tiro de Bardenas (Navarra) y diferentes acuartelamientos aéreos.

mente constituida en diciembre de 2008 y contará con una plantilla de 4.310 militares. Encuadrada orgánicamente en el Ministerio de Defensa, tendrá la misión de intervenir en cualquier lugar del territorio nacional cuando lo decida el presidente del Gobierno, o el ministro en quien delegue, para contribuir a la seguridad y bienestar de los ciudadanos en los supuestos de grave riesgo, catástrofe, calamidad u otras necesidades públicas.

Según establece el Real Decreto, la estructura orgánica y el despliegue de esta Unidad deberá permitir su intervención rápida en todo el territorio nacional y deberá ser capaz de absorber y



Pepe Díaz

dad Aérea, mientras que las aeronaves del SAR se integran en las Fuerzas Auxiliares de Contribución a la Acción del Estado.

responsabilizará de facilitar el despliegue, tanto permanente como temporal, de las unidades aéreas en las bases, aeródromos y acuartelamientos ubicados en el territorio nacional, excepto en el archipiélago Canario, proporcionando apoyo y seguridad a dichas unidades aéreas. Además, dependerán del MAGEN las denominadas «Fuerzas Auxiliares de Contribución a la Acción del Estado». De ellas formará parte el 801 Escuadrón del Servicio de Búsqueda y Salvamento (SAR), en Palma de Mallorca, y otras unidades que compartirán las instalaciones de la base aérea de Torrejón: el 43 Grupo, dedicado a la extinción de incendios; el 45 Grupo, para transporte de personalidades; y el

Por su parte, el Mando Aéreo de Canarias es el responsable directo de todas las actividades del Ejército del Aire en el archipiélago y está formado por el conjunto de acuartelamientos, aeródromos y unidades aéreas desplegadas en la zona, entre ellas el Ala 46 —con dos escuadrones, de combate y de transporte— y el 802 Escuadrón del SAR, ambos en la base aérea de Gando (Las Palmas).

UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS

El Real Decreto regula, por último, la estructura de la Unidad Militar de Emergencias (UME) creada por acuerdo del Consejo de Ministros el pasado 7 de octubre. La UME deberá estar total-

emplear los recursos humanos y materiales disponibles en las Fuerzas Armadas que, en su caso, se le asignen.

La UME estará compuesta por un cuartel general (en Torrejón de Ardoz); una Agrupación de Medios Aéreos (dotada con hidroaviones y helicópteros, en la misma base aérea); 5 batallones de intervención desplegados para cubrir todo el territorio nacional —en Torrejón, Morón (Sevilla), Bétera (Valencia), Zaragoza y San Andrés del Rabanedo (León)—, y un Regimiento de Apoyo, también en Torrejón, con medios de transporte, abastecimiento, evacuación y asistencia sanitaria para complementar y reforzar a las restantes unidades.

Víctor Hernández

Máxima distinción por la gestión ambiental

Todas las instalaciones militares de Ceuta han recibido el primer certificado conjunto que se otorga en Europa a las FAS

La Comandancia General de Ceuta recibió, el pasado 27 de abril, el **certificado ISO 14.001**, la máxima distinción internacional que se otorga por proteger el medio ambiente. Esta Comandancia, que agrupa a quince unidades militares, cuenta con un **sistema de gestión ambiental** conjunto para todas ellas que implica disponer, entre otras cosas, de puntos limpios, vertederos y lugares de almacenaje de vehículos en desuso. Esta actividad conlleva un **beneficio para toda la sociedad ceutí. Es la primera vez que en Europa se entrega este certificado** a un sistema de gestión ambiental conjunto en el ámbito de las Fuerzas Armadas.

La entrega del certificado —foto de arriba— se realizó durante un acto celebrado en el **acuartelamiento Coronel Galindo**, sede del Regimiento de Caballería Acorazado *Montesa* número 3, al que asistieron, entre otras autoridades, el subdirector general de Planificación y Control de la Dirección General de Infraestructura, almirante José Ángel Sande, el comandante general de Ceuta, **general de división Luís Gómez-Hortigüela**, y el responsable de SGS-IGS Ibérica (empresa auditora que ha concedido el certificado), José Vera.

El Ministerio de Defensa lleva trabajando por mejorar las condiciones medioambientales de todas sus instalaciones desde 1992 pero fue a partir de 1997 cuando se estableció, **mediante una Directiva**, la obligación de



Com. Grai. Ceuta



Hélène Gircaquel

implantar sistemas de gestión ambiental en **todas sus unidades y acuartelamientos**. Desde entonces se han implantado 173 de los que 23 ya tienen la certificación correspondiente.

Entre los centros que han recibido la correspondiente certificación se encuentra la propia **sede central del Ministerio de Defensa**. El Sistema de Gestión Medioambiental se implantó hace dos años y, el pasado septiembre superó con éxito la auditoría de seguimiento. A lo largo del pasado año se instalaron diversas **fuentes de energías renovables** para mejorar la calidad medioambiental en las instalaciones que el Órgano Central ocupa en el número 109 del madrileño paseo de la Castellana, y se tomaron medidas

para una **utilización más racional de los recursos naturales** en sus dependencias. Las medidas adoptadas permiten, de una parte, minimizar la generación de vertidos y emisiones y, de otra, el **ahorro de los consumos de agua y energía eléctrica**.

Para cumplir estos objetivos fueron colocadas placas solares en la cubierta del edificio del Departamento —foto de abajo— y sustituidos los sistemas de iluminación tradicionales por **bombillas de bajo consumo** en todas las dependencias del mismo. Para reducir también el gasto de agua se instalaron **dosificadores en todos los grifos y cisternas**. Por último, se han adecuado el grupo electrógeno y los transformadores eléctricos.

NACIONAL

Compromiso con Haití

España amplía su presencia policial en el país caribeño

LA PRÓXIMA incorporación de 20 policías nacionales y guardias civiles a la **Misión de las Naciones Unidas para Haití (MINUSTAH)** elevará a 50 el número

de miembros de las **Fuerzas de Seguridad del Estado** destinados en el país caribeño. El Ministerio de Asuntos Exteriores hizo público el aumento de efectivos el 6 de abril, coincidiendo con la visita a España del **secretario general de la ONU, Kofi Annan**. Actualmente, España tiene 19 guardias civiles y 11 policías nacionales en la misión. Desde noviembre de 2004 y hasta el pasado 30 de marzo, también contribuyó con un contingente de **200 infantes de Marina** que, junto a una compañía marroquí, formaron un batallón desplegado al noreste del país.

La nueva contribución policial española se hará también **de manera conjunta con Marruecos**, según confirmó el ministerio marroquí de Asuntos Exteriores, aunque sin especificar su



Pepe Díaz

participación. La ayuda española incluye becas para que los policías haitianos puedan formarse en las **academias de la Policía y la Guardia Civil** en materias como policía judicial, información, control de fronteras, protección ambiental o **lucha contra el crimen organizado**. Además, España está dispuesta a colaborar en proyectos de reforma de la Policía Nacional de Haití y a seguir participando en **misiones de observación electoral** de la UE en el país caribeño.

Regreso del Hespérides

Concluye la XIV Campaña Antártica



Armada

TRAS 131 DÍAS de navegación, el **Buque de Investigación Oceanográfica (BIO) Hespérides** regresó de la Antártida el pasado 11 de abril tras arribar al puerto de Cartagena. De esta forma concluía la **XIV campaña en el continente helado**, caracterizada en su última edición por el descubrimiento de cuatro nuevas especies de animales marinos no catalogados, lo que ha supuesto algo «muy sorprendente» para los científicos, según explicó el comandante del buque, **capitán de fragata José Manuel Turnay** a su llegada a España —informa Ángela de la Llaná—. La participación de la Armada en esta última campaña se completó con las labores de apoyo logístico que llevó a cabo el **buque Las Palmas** a las bases antárticas españolas *Juan Carlos I* y *Gabriel de Castilla*, así como a la base búlgara *San Climent Oridsky*.

Durante la última campaña —que comenzó el pasado 2 de enero, un mes después de que el *Hespérides* partiera de **Cartagena**— se han lleva-

do a cabo **tres proyectos de investigación**. El primero de ellos, denominado *Ecoquin 02*, ha consistido en un **estudio de pesca biológica** y se han analizado cómo reaccionan las estrellas de mar ante ciertas toxinas. Por otra parte, la campaña *Bentart*, que tuvo una duración de 47 días, permitió que se pudiera registrar la **fauna marina a grandes profundidades**. Por último, el proyecto *Conáfrica* estuvo centrado en el estudio de la deriva del **zooplacton**.

El *Hespérides*, que ha recorrido en esta andadura 16.500 millas y ha atracado en puertos de **Brasil, Argentina y Chile**, permaneció en su base de Cartagena hasta el día 29 de abril, fecha en la que partió hacia el **Mar de Alborán y el Cabo de San Vicente** para realizar dos nuevas campañas de investigación.

Copa América

La Armada cartografía el puerto y la costa de Valencia

EL INSTITUTO HIDROGRÁFICO de la Marina inició, el pasado 16 de marzo, los trabajos para cartografiar el puerto de Valencia y su costa con la ayuda de la lancha hidrográfica **A-91 Astrolabio** —en la foto—, una embarcación Rodman 1250 modificada. Su principal misión es la **adquisición de datos muy precisos** para contrastar los ya existentes de la zona, como parte de los preparativos de la **32ª Copa América**, uno de los mayores eventos deportivos náuticos del mundo que se celebrará en esas aguas en 2007. Para ello la *Astrolabio* está realizando un **levantamiento de fondos** desde la playa del Saler hasta la playa del Cabañal, prolongado mar adentro hasta los 50 metros de profundidad. El resto de la zona ya quedó cartografiada el pasado año por el **buque hidrógrafo de la Armada Tofiño**.

La exactitud de las mediciones del fondo se extremará en el interior del puerto, las canales de acceso y el fondeadero, lugares donde la **Organización Hidrográfica Internacional** exige los márgenes de error más restrictivos en sonda y posición. Hasta hace unos años la cartografía se realizaba tomando **muestreos del fondo**



Pepe Díaz

en un estudio estadístico. Actualmente con los **sondadores multihaz** el fondo marino se estudia en su totalidad y con una gran precisión.

Además del cálculo de la sonda en aguas de Valencia el *Astrolabio* se encargará de **comprobar la línea de costa**, modificada con la nueva canal de acceso interior a la dársena interior del puerto, actualizar **publicaciones náuticas** tales como los derroteros y libros de faros y radioseñales, comprobar el balizamiento en la zona y obtener su **posición GPS exacta** para compararla con la reflejada en la carta náutica y observar la naturaleza del fondo especialmente en las zonas establecidas para fondeo.

INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA



EADS-CASA

Reabastecimiento en vuelo

Concluyen las pruebas preliminares del sistema **Boom** de EADS

LA PRIMERA FASE del programa de ensayos del **Sistema de Reabastecimiento en Vuelo mediante Boom** (ARBS, en siglas inglesas) desarrollado por la compañía aeronáutica **EADS** finalizó con éxito a finales de marzo tras demostrarse que su instalación en un **310 Airbus** no influye en el comportamiento aerodinámico de la aeronave. Las pruebas se iniciaron el 16 del mismo mes y se realizaron

en seis vuelos. Durante su ejecución se comprobó que la ubicación del *boom* —siempre **retraído**— **bajo el fuselaje del avión** no afectaba a la envolvente de vuelo del *Airbus* —es decir, no se producían oscilaciones no-amortiguadas— y que el aparato estaba **libre de flutter** o vibraciones aerodinámicas. Los ensayos también permitieron analizar en qué medida la presencia del ARBS podría afectar a la **maneabilidad de la aeronave**. Los resultados negativos en este sentido fueron mínimos.

El nuevo sistema de reabastecimiento a muy alta presión cuenta con una avanzada estructura y dispone de una serie de **controles de vuelo tipo fly-by-wire**, que incluyen un equipo automático para aliviar cargas con lo que se consigue una mayor envolvente en sus características de reabastecimiento y una **capacidad de control mejorada**. La operación de repostaje es supervisada por un especialista desde el interior de la cabina a través de una consola dedicada (**Remote Aerial Refuelling Operator**). El ARBS permite el trasvase de combustible con un caudal nominal máximo de **4.542 litros por minuto**.

Astilleros Europeos

Navantia se incorpora a la nueva asociación

LOS PRINCIPALES astilleros militares europeos constituyeron el pasado mes de abril una plataforma común con el objetivo de unificar criterios en materia de **adquisición de materiales** y conseguir, así, reducir costes en la construcción naval. **Navantia** forma parte de este grupo, denominado **WEP (Warship European Procure-**



Jorge Mañá

ment), al que se incorporaron dos astilleros británicos (**BAE Systems y VT Shipbuilding Ltd.**), uno italiano (**Fincantieri**) y uno francés (**DCN**).

Navantia cuenta con 270 años de experiencia en **construcción naval**. Ofrece diseño, construcción, integración y entrega con productos como las **fragatas F-100 y F-310, y el Buque de Proyección Estratégica**. Su principal cliente es la Armada española, aunque en la actualidad también desarrolla programas para países como **Chile, Malasia, India, Venezuela, Australia y Noruega**. Precisamente, Navantia botó el pasado 28 de abril la **fragata Otto Sverdrup**, la tercera de la serie de cinco que construye para la Armada de Noruega. La F-312 se lanzó al agua con el 75 por 100 de su fabricación terminada. Ingvild Sverdrup, nieta del **explorador que da nombre al buque**, amadrinó la botadura presidida por el JEMAD noruego, general Sverre Diesen.



Eurofighter GmbH

Simulador del Eurofighter

Instalado y en funcionamiento en el Ala 11 de Morón

EADS-CASA Military Air Systems entregó el pasado 5 de abril al **Ejército del Aire** el primer simulador de vuelo del avión de combate *Eurofighter* en la **base aérea de Morón (Sevilla)**. Este sistema de adiestramiento avanzado de última generación ha sido instalado en el **Centro de Entrenamiento del C-16** —denominación militar española del caza europeo— en cuyas instalaciones las **tripulaciones de vuelo y de mantenimiento** deberán superar sus

respectivas fases de formación antes del primer contacto real con el avión.

El nuevo equipo de entrenamiento ofrece una **exacta representación de los sistemas del avión** de combate como, por ejemplo, la aviónica y la configuración de armamento. Su empleo permitirá **mejorar las condiciones de seguridad en vuelo** y aumentar las capacidades operativas del *Eurofighter*.

El contrato para el desarrollo del sistema de entrenamiento incluye el diseño, fabricación e instalación de un total de **31 simuladores** —como el recién estrenado en el Ala 11— para **España, Alemania, Reino Unido e Italia**, países que integran el consorcio Eurofighter GmbH.

FUERZAS ARMADAS

Los Regulares, a Bosnia

La agrupación Ciudad de Melilla se incorpora a la EUFOR

El contingente *Ciudad de Melilla*, compuesto por 436 militares, partió a finales de abril hacia **Bosnia-Herzegovina** para relevar a las tropas españolas de la agrupación **Baleares**, tras cuatro meses de trabajo dentro de la **misión ALTHEA** que lleva a cabo la Unión Europea en la zona. El nuevo contingente, en el que participan 110



Pepe Díaz

militares pertenecientes a una Compañía del **Grupo de Regulares de Melilla 52**, permanecerá en los Balcanes hasta comienzos de septiembre. Las tropas españolas continuarán desplegadas en la **base Europa**, en el aeropuerto de Mostar-Ortije, y darán seguridad y protección al **Cuartel General de la Brigada Multinacional Sureste de Sarajevo**.

Coincidiendo con el final de su misión en la zona, el pasado 24 de abril el general alemán **Harald Fugger** —jefe de la Fuerza Multinacional Sureste de la Fuerza Europea (EUFOR), donde está encuadrado el contingente español— impuso la **medalla de la misión** a los miembros de la agrupación *Baleares*, de la que elogió «el **magnífico trabajo realizado**, su gran preparación y su profesionalidad durante el desarrollo de la misión».



Pepe Díaz

La PAPEA, en Marruecos

La patrulla paracaidista participa en unas jornadas de intercambio

LA PATRULLA ACROBÁTICA DE PARACAIDISMO del Ejército del Aire (PAPEA) participó entre el 27 de abril y el 4 de mayo en **Marrakech** (Marruecos), en un intercambio de Patrullas Militares Paracaidistas organizado por España y Marruecos. Durante esos diez días, la PAPEA y

la **Patrulla marroquí ATLAS** saltaron conjuntamente en la base aérea de Bishkra, situada a unos 50 km. de Marrakech, desde **un CN-235 de la Fuerza Aérea Marroquí**.

En total, fueron 280 los lanzamientos que realizó la PAPEA. Compuesta por **15 expertos saltadores** la patrulla se creó en 1978 en la base aérea de **Alcantarilla (Murcia)**, con la misión de representar al Ejército del Aire en competiciones paracaidistas y de difundir su imagen en exhibiciones que realiza con frecuencia en España y el resto de Europa. En su palmarés cuenta con más de **medio centenar de trofeos** obtenidos en competiciones internacionales y campeonatos del mundo.

INTERNACIONAL

Gendarmería Europea

La Fuerza se estrena con un ejercicio en España

EL COLEGIO DE Guardias Jóvenes de **Valdemoro (Madrid)** fue la base, durante la última semana de abril, del **ejercicio EGEX-06**, un supuesto práctico de la Fuerza de Gendarmería Europea (FGE) en el que han participado unos 200 miembros de la **Guardia Civil** española, la **Gendarmería francesa**, los **Carabinieri** italianos, la **Guardia Nacional Republicana** de Portugal y la **Mareschussee** holandesa. Estos ejercicios se han realizado coincidiendo con la presidencia española de esta unidad que nuestro país ostenta durante este año.

El objetivo de **EGEX-06** ha sido comprobar que el **Cuartel General de la Fuerza** cuenta con capacidad operativa plena para estar al frente de las misiones que se realicen en situaciones reales bajo los auspicios de las **Naciones Unidas**, de la Unión Europea, de la OTAN o cualquier otra organización internacional.

La creación de la **Fuerza de Gendarmería Europea**, fruto de la política europea de seguridad y defensa en el campo de las misiones inter-

nacionales, surgió en la reunión informal de **Ministros de Defensa de la Unión Europea** celebrada en Roma a principios de octubre de 2003 y se puso en marcha a mediados de 2004. Su objetivo es llevar a cabo **misiones policiales** en el ámbito de las operaciones de gestión de crisis en el exterior.

Misión de paz en el Congo

La ONU autoriza el despliegue de una fuerza de la Unión Europea



Cap. Bernardino González

EL CONSEJO DE SEGURIDAD de las Naciones Unidas autorizó, el pasado 25 de abril, la resolución 1671 por la que autoriza el **despliegue de una fuerza de la Unión Europea** en la República Democrática del Congo. En esta fuerza, bautizada **Eufor RD Congo**. Su tarea consistirá en dar apoyo a la misión de la ONU en el país africano (**MONUC**), que vigila el cumplimiento de los **acuerdos de paz**, y garantizar la seguridad de las elecciones parlamentarias y presidenciales previstas para principios de verano. La misión tendrá **una duración de cuatro meses** a partir de la fecha de la realización de la primera vuelta de los comicios.

La **Unión Europea** aprobó, dos días después, el marco jurídico de la operación militar y nombró a sus dos máximos comandantes. Se trata del general alemán **Kerl Heinz Viereck**, que dirigirá la operación de la UE desde el Estado Mayor destacado en **Postdam (Alemania)**, y del general de división francés **Christian Damay**, jefe de la fuerza europea sobre el terreno, cuyo cuartel general se ubicará en la capital congoleña, **Kinshasa**.

■ El Mundo 19 de abril 2006

Reclutamiento militar e inmigración

(...) La profesionalización ha conllevado en todo momento problemas de reclutamiento. En mayor o menor medida eso es algo que también ocurre en los demás países que cuentan con ejércitos profesionales. Una extraordinaria mejora en la situación del mercado laboral español y un oferta salarial no precisamente deslumbrante para quienes se alistaban son dos razones que explican la escasez de candidatos. Actualmente, el sueldo inicial básico de un soldado español es aproximadamente el mismo que el de un soldado norteamericano. Por la diferencia en el nivel de vida, ello significa que el

soldado español está, al menos a ese nivel básico, comparativamente mejor retribuido que el norteamericano. Pese a ello, tal salario no atrae el suficiente número de candidatos, en parte porque ciertos condicionamientos culturales hacen que la profesión de soldado sea vista de forma menos atractiva entre los jóvenes españoles que entre los norteamericanos.

Las nuevas medidas del actual Gobierno contribuirán a incrementar el número de alistamientos. Es muy importante tener presente que el presupuesto necesariamente más alto que requiere el manteni-

miento de un ejército profesional no supone un coste mayor sino, por paradójico que pueda parecer a primera vista, sustancialmente menor que el de un sistema de reclutamiento forzoso. (...)

Las medidas que aplicó el PP para mejorar el reclutamiento incluían una tímida experimentación con el alistamiento de extranjeros con una serie de estrictas limitaciones. Pueden entenderse ciertas limitaciones relativas al estado transitorio de los extranjeros en el Ejército, en tanto no adquieran la nacionalidad. Pero no veo justificado limitar el reclutamiento de

■ REVISTA EJÉRCITO / NÚMERO 780 / ABRIL 2006

La función estratégica de la cultura militar

(...) El Ejército, para cumplir las misiones que le asigna la Constitución, precisa el mayor grado de identificación con la sociedad civil. (...) Fijémonos en el original lema del Instituto Estudios Estratégicos: *Por la cultura hacia la conciencia de defensa*. Aquí el término cultura presenta una amplia aceptación que va desde los estudios de geopolítica, geoestrategia y la economía de guerra, entre otras, hasta aquellos de carácter humanístico, como la historia militar y el patrimonio histórico en el ámbito castrense. (...)

Cabría preguntarnos si la historia militar de España es tan desfavorable para la institución protagonista como para quedar de esa forma grabada en la conciencia colectiva nacional.

Tengo para mí, que esa percepción politizada y negativa de la historia del Ejército no es ni mucho menos justa. Pienso que, de una manera intencionada o no, algunos historiadores con funciones docentes, en muchos casos, durante las últimas décadas del régimen anterior y principios de la democracia, extrapolaron su antifranquismo a lo que tuviera que ver con *lo militar*, fuese cual fuese su encuadramiento en el espacio y el tiempo. Y ésta es, desde mi punto de vista, la raíz del problema. (...) Se ha ignorado, hasta hace muy poco, la importantísima labor científica y técnica de los ingenieros y artilleros militares durante el siglo XVIII, pese a que la formación de estos, con profesores como Luis Proust, era mucho más avanzada que la anticuada que se impartía en las universidades españolas de la época.

Al cabo, la transición democrática rescató del olvido investigador al siglo ilustrado, pero quedó el siglo XIX como paradigma del oscurantismo militarista propiciado por los llamados generales espadones. Aquí, la falta de estudios serios sobre la estructura interna de la institución castrense propició la identificación del Ejército con los generales, pese a que, según demostrará el profesor Pabón, éstos actuaban

como cabezas de partidos políticos que, recurriendo al general de turno mostraban la debilidad del sistema político. De este original sistema de *turnismo*, el Ejército no sacó más que problemas estructurales que complicaron durante años su renovación profesional. Sin embargo, de aquí, de este período precisamente, primera mitad del siglo XIX, parten la mayoría de los sanbenitos atribuidos al Ejército como la fuerza opresora de las libertades patrias, cuando la mayoría de los pronunciamientos tuvieron un carácter liberal o moderado y aún los apoyados por partidos conservadores los dirigieron contra situaciones de anormalidad constitucional. (...)

Es preciso que se comprenda la verdadera trascendencia de la percepción histórica que nuestros conciudadanos tienen de la institución militar. De ahí que podamos hablar de la función estratégica de la cultura militar. Este planteamiento estratégico debería incidir preferentemente en dos aspectos concretos: la historia militar y la museología militar. (...)

La Historia, es una disciplina científica sujeta a un método de investigación que es preciso conocer para trabajar eficazmente. Un buen plantel de militares historiadores con formación académica, junto con los profesionales de la Historia, podría sentar las bases de lo que llamaríamos *La nueva historia militar española*. Es preciso realizar una revisión con detenimiento de los conocimientos que actualmente tenemos de historia militar, ¿Quiere decir esto que los militares pueden hacer mejor historia militar que los civiles? Naturalmente que no, pero es evidente que a la hora de interpretar ciertos aspectos profesionales, sobre todos los relacionados con la historia bélica la interpretación puede ser más acertada. De hecho en la historiografía militar actual existen notables obras pertenecientes a autores militares con formación académica. (...)

Pues bien, es precisamente en el siglo XIX cuando se desarrolla un movimiento intelectual en el seno del Ejército que tiene sus principales puntales en el asociacionismo de carácter cultural, la difusión de bibliotecas técnicas, las traducciones de libros, la edición de éstos y de revistas profesionales, etc. Dudo mucho que existiera, en aquellos momentos, profesión en España con tanta literatura profesional edi-



extranjeros a países iberoamericanos y Guinea Ecuatorial exclusivamente. (...) El inmigrante de hoy es el español del mañana, al menos en muchos casos. Hay en España jóvenes inmigrantes procedentes de una gran diversidad de países que estarían deseosos de alistarse en un ejército que decimos tener para preservar la democracia, la libertad y la paz. Tal apertura, además, haría del Ejército un vehículo de integración sociocultural y laboral.

Juan Antonio Herrero Brasas

Profesor de Ética Social en la Universidad del Estado de California

tada. La generación de sabios de este siglo, tan bien estudiada por don Pedro Laín Entralgo, además de médicos, farmacéuticos, botánicos, etc., debió incluir a los profesionales de las armas, lógicamente preocupados por los aspectos de su quehacer cotidiano, tal y como posteriormente reconocería el propio Laín ante aquel discurso de ingreso en la Real Academia del teniente general Díaz Alegría. (...)

Por lo que respecta a los museos militares, es preciso considerar su enorme importancia como elemento de comunicación de primer orden entre la institución y la sociedad.

Es preciso comprender exactamente la trascendencia que para la imagen del Ejército deben tener los museos militares. Se trata de una oportunidad única de contar varias generaciones de españoles a la vez la realidad de nuestra Historia. Es el momento de deshacer tópicos, definir responsabilidades y mostrar el esperanzador futuro, buscando la confianza de la sociedad civil, siempre aplicando el método científico. El visitante debe salir de nuestros museos sorprendido y convencido del importante papel jugado por el Ejército en la Historia de España y con la seguridad de que está capacitado para su defensa. (...)

PABLO GONZÁLEZ-POLA DE LA GRANJA.

Teniente coronel Doctor en Ciencias de la Información.

■ CINCO DÍAS / 18 DE ABRIL DE 2006

La industria española de defensa

Entre el nivel de desarrollo de un país y el grado de importancia de su industria de defensa existe una evidente correlación positiva. Más aún, y como señala el tercer informe de la Comisión Europea sobre indicadores de ciencia y tecnología de 2003, el contenido de las investigaciones militares, además de su contribución a la defensa, tiene efectos significativos a largo plazo e impacto multiplicador en la economía y en la I+D civil.

Los análisis económicos han explicitado los aspectos positivos que una industria militar desarrollada proporciona a una economía nacional. En este sentido, suelen citarse su fuerte contenido tecnológico, su alto contenido investigador, el empleo altamente cualificado que genera, o su contribución al ámbito civil a través de los materiales de doble uso. También es innegable el carácter geoestratégico que para un país tiene su industria militar. Por esta razón en el seno de la UE los Estados han querido preservar prácticamente íntegra su soberanía nacional en lo relativo tanto a la fabricación como al comercio de material de defensa, frente a la menor autonomía existente en el material de doble uso. (...)

A pesar de lo expuesto, afortunadamente en España se da el paralelismo citado entre progreso económico y desarrollo de la industria militar. Según un estudio publicado por el Real Instituto Elcano, nuestra industria de defensa viene de disfrutar la mejor década de su historia. Su facturación anual alcanza el volumen de 3.000 millones de euros, después de haber triplicado el importe de 1995 —de los que cerca de un 40 por 100 se destina a exportación—, y proporciona 17.000 empleos directos, junto a un importante número de indirectos. En otro orden de cosas, los recursos presupuestarios destinados a la investigación militar superan los 1.300 millones de euros y representan aproximadamente un 25 por 100 del total de recursos públicos destinados a I+D. (...)

El desarrollo de la industria militar, que camina indisolublemente unido a la modernización de nuestras Fuerzas Armadas, ha determinado que los aspectos relacionados con la gestión empresarial tengan cada vez más presencia y mayor importancia en el entorno de nuestra defensa. Posiblemente la generalidad de los españoles desconoce la capacidad existente hoy en la cúpula de nuestros ejércitos, en la que se reúnen, junto a la preparación estrictamente militar, unos conocimientos y habilidades directivas vinculadas al *management* empresarial absolutamente comparables con los ejecutivos de cualquier gran empresa, nacional o multinacional. (...)

Ignacio Ruiz-Jarabo



En el CLAEX se lleva a cabo la integración de armamento en aviones como el misil *Taurus*, —aquí visible en las estaciones alares— en los F-18.

La última COMPROBACIÓN

EL CENTRO LOGÍSTICO DE ARMAMENTO Y EXPERIMENTACIÓN PONE A PRUEBA LOS SISTEMAS DE ARMAS DEL EJÉRCITO DEL AIRE

CUALQUIER sistema de armas o *software* destinado al Ejército del Aire debe ser evaluado, validado y verificado por el Centro Logístico de Armamento y Experimentación (CLAEX). Todos los aviones así como los equipos y sistemas que se integran en los mismos, son experimentados, homologados y recepcionados por este Centro, que igualmente mantiene y distribuye todo el armamento y la munición destinada a este Ejército. De ello se encargan las doscientas personas, civiles y militares, que tra-

bajan en las instalaciones con las que cuenta el Centro en la base aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid), un personal cualificado que, por la actividad que desarrollan tanto en tierra como en vuelo, necesitan «una preparación específica y una documentación diferentes a las manejadas en otras unidades aéreas», señala el jefe del Centro, coronel José M. García-Fontecha. «Somos, en definitiva, una unidad aérea con una componente técnica importante», puntualiza.

El CLAEX, tal y como está estructurado hoy en día, se creó en 1991 convirtiéndose en el sucesor y aglutinador de otros centros del Ejército del Aire que ya trabajaban en la experimentación del armamento y las aeronaves desde 1946. Cuenta con tres ramas de operación —grupo de armamento, grupo de *software* aeronáutico y grupo de ensayos en vuelo—, aunque el trabajo que se lleva a cabo en cada una de ellas está muy interrelacionado entre sí.

Al primero de ellos, el Grupo de Armamento, está incorporado el centro EOD (Explosive Ordnance Disposal) de desactivación de explosivos cuyo personal puede actuar por sí mismo —como hizo en la demostración de desactivación de una bomba durante la visita del Príncipe de Asturias (ver recuadro)— y, además, prepara y capacita a los profesionales que realizan este trabajo en otras unidades aéreas. Pero ésta no es la única misión de este Grupo. También se encarga de recepcionar todo el armamento destinado al Ejército del Aire y es el responsable de su mantenimiento, de su catalogación y de su distribución a los polvorines correspondientes.

PROGRAMACIÓN

El segundo de los grupos de trabajo, el de Software Aeronáutico tiene como principal misión realizar la programación de los ordenadores con los que están equipados los aviones modernos. Es decir, realiza el diseño, desarrollo y las pruebas en banco del *software* que irá embarcado en los sistemas de armas del Ejército del Aire, fundamentalmente en aquellos que tienen más proyección de futuro como son los cazas —*F-18*, *Mirage F-1* y los *F-5*—. En este tipo de aeronaves se puede cambiar por completo su «cerebro», al contrario de lo que ocurre con los de transporte donde las modificaciones que se pueden introducir son muy limitadas.

De hecho, el origen de este Grupo se remonta a 1984. Entonces se llamaba Centro de Apoyo al Software y su creación coincidió con la incorporación de los *F-18 Hornet* al Ejército del Aire español, un programa que trajo como consecuencia la necesidad de contar con la capacidad de integrar armamento en estos aviones y de generar el propio OFP (Operational Flight Program), es decir, rediseñar la configuración de *software* norteamericana con la que los *F-18* llegaron a España, para, entre otras cosas, poder utilizar armamento nacional en estos aviones.

En este Grupo, una vez diseñado el *software*, se comprueba que su funcionamiento sea el esperado, una operación que se lleva a cabo en los bancos de pruebas, unas salas donde se reproducen cabinas de aviones, dotadas con todos sus componentes electrónicos. Es entonces cuando se carga el programa, se introducen una serie de señales para simular que la aeronave está en vuelo, y se comprueba que lo que los técnicos han programado funciona correctamente. Si la prueba no fuera satisfactoria, este es el momento de corregir los posibles errores. Sólo cuando el producto queda homologado por el grupo de *software*, se instala en aviones reales y pasa al Grupo de Ensayos en Vuelo.

Dentro del Grupo de Software Aeronáutico también se encuentra el Escuadrón de Apoyo a la Guerra Electrónica encargado de programar las librerías de autoprotección para los sistemas de guerra electrónica. Con ellas, los pilotos pueden combatir las potenciales amenazas a las que se enfrentan al recibir la información puntual de las emisiones de radar y tener la posibilidad de perturbar dicha señal.

ENSAYOS EN VUELO

El trabajo desarrollado en los Grupos de Armamento y de Software Aeronáutico confluye en la tercera área del CLAEX: el Grupo de Ensayos en Vuelo. Allí, pilotos, ingenieros y mecánicos comprueban que todo el *software* que se ha diseñado y probado previamente en los bancos, sigue funcionando de manera correcta una vez instalado dentro de los aviones. También se encargan de integrar el armamento en las aeronaves porque cualquier bomba o misil, además de funcionar correcta-

El Príncipe de Asturias visita el CLAEX

UNA bomba antigua de 250 kilos se ha desprendido del avión que la transportaba. Para poder retirarla es necesario, en primer lugar, neutralizarla. Para ello, en la zona, se encuentra preparado un robot del EOD de desactivación de explosivos que será manipulado a distancia. Una vez situada junto al artefacto, la máquina separa la cola de la bomba dejando así libre el camino para que un artificiero coloque una moraza con dos cartuchos. Pocos minutos después, también a distancia, los técnicos provocan una detonación controlada que hace saltar la espoleta y la separa del resto del artefacto. La bomba quedaba así inutili-

zada. Esta demostración puso el punto final a la visita que Su Alteza Real el Príncipe de Asturias realizó, el pasado 5 de abril, a las instalaciones del CLAEX.

A su llegada, Don Felipe fue recibido por el jefe del Estado Mayor del Ejército del Aire, general del aire Francisco José García de la Vega. Tras pasar revista a las tropas que le rindieron honores, el Príncipe de Asturias fue informado sobre la organización y actividades del CLAEX y visitó sus instalaciones ubicadas en un edificio de nueva construcción que apenas lleva operativo año y medio. Las antiguas dependencias, fueron visitadas por Don Felipe en 1995.



Don Felipe recibe explicaciones del jefe del CLAEX mientras observa las maquetas de los aviones A-310, A-400M, *Eurofighter* y C-295 en la visita que realizó al Centro.

mente, debe ser capaz de volar en el avión, es decir, que su presencia a bordo no altere el correcto comportamiento aerodinámico de la aeronave. Para ello, los pilotos que realizan las pruebas en vuelo reciben información permanente sobre cómo han de maniobrar el aparato cuando llevan embarcado el nuevo armamento, a qué velocidad deben volar, a qué altura, con qué factor de carga... Para hacerlo cuentan con el instrumental necesario que les indica cualquier oscilación o vibración que pudiera sufrir el avión a consecuencia de la nueva carga.

En el Grupo de Ensayos en Vuelo también llevan a cabo la recepción de

los aviones que compra el Ejército del Aire. Allí se realiza el vuelo final antes de que sean aceptados definitivamente. Actualmente, el CLAEX colabora con la empresa EADS-CASA, fabricante español del *Eurofighter*, en los vuelos de aceptación de este avión antes de su entrega al Ejército del Aire. Recientemente, el CLAEX también ha recibido el *Casa 295* y el *A-310*.

El Centro está homologado por el Ministerio de Defensa como laboratorio de certificación de armamento y *software* y se encuentra en trámites para adquirir la homologación para los ensayos en vuelo.

Elena Tarilonte

Brilliant MARINER 06

LA ARMADA LIDERA,
POR SEGUNDO AÑO
CONSECUTIVO, LAS
MANIOBRAS
AERONAVALES DE LA
OTAN EN EL MAR
DEL NORTE

LA Armada participó de forma especialmente activa en el principal ejercicio aeronaval programado por la OTAN para el primer semestre de este año. El *Brilliant Mariner 06*, tuvo lugar, entre los pasados días 24 de marzo y 6 de abril, en aguas del Mar del Norte, Dinamarca, Noruega, Alemania, Holanda y Suecia, así como en los campos de maniobras de Oskboel (Dinamarca) y Hollen (Noruega). Por segundo año consecutivo, las fuerzas navales aliadas participantes estuvieron bajo el mando del Cuartel General Marítimo Español de Alta Disponibilidad, al frente del cual se encuentra el vicealmirante José Antonio Martínez Sainz-Rozas, embarcado en el buque de mando y asalto anfibio *Castilla*.

La serie de ejercicios *Brilliant* son programados por el Cuartel General de Mando Conjunto de Brunssum (Holanda), encomendándose la dirección del *Brilliant Mariner 06* al Cuartel General de Mando de Componente Marítimo de Northwood (Reino Unido) dado el perfil eminentemente naval de la operación. Estas maniobras tenían como objeto incrementar el nivel de adiestramiento e interoperatividad de las fuerzas navales

aliadas asignadas a la séptima rotación de la Fuerza de Respuesta de la OTAN (NRF-7), y ensayar su capacidad de reacción rápida ante una crisis en un ambiente de multiamenaza y de guerra asimétrica en un escenario litoral. Asimismo se buscaba mejorar la interoperatividad con países de la Asociación por la Paz (PfP) que por primera vez pusieron buques a disposición de la NRF, integrándolos directamente en su estructura.

Otro de los objetivos de adiestramiento fijados para estos ejercicios era precisamente la certificación de las unidades que van a formar parte, durante el segundo semestre de este año, del componente marítimo de la NRF-7. En este sentido, los diferentes estados mayores de los grupos de unidades deben ser evaluados de acuerdo con los parámetros de la OTAN en lo referente a mando y control, capacidad de despliegue y de sostenimiento en una zona de operaciones, así como en lo referente a sus capacidad de llevar a cabo los cometidos asignados, que en un escenario tan complejo como el que se presentó en *Brilliant Mariner 06*, abarcaron aspectos de ayuda humanitaria y de

operaciones de embargo, de evacuación de no combatientes, de apoyo a misiones de contraterrorismo y de demostración de fuerzas.

GRAN DESPLIEGUE

Según adelantó *RED* en una primera información de alcance sobre estos ejercicios el pasado mes (ver n° 217, pág. 22), *Brilliant Mariner 06* contó con la participación de más de 7.000 militares a bordo unos 70 buques de superficie, cinco submarinos y 30 aviones y helicópteros, aportados por 17 naciones de la OTAN (Alemania, Bélgica, Canadá, Dinamarca, España, Estados Unidos, Estonia, Francia, Holanda, Italia, Letonia, Lituania, Noruega, Polonia, Portugal, Reino Unido y Turquía), y tres miembros de la Asociación por la Paz (Suecia, Ucrania y Finlandia).

La contribución de la Armada española a este ejercicio fue la más destacada con la aportación del portaaviones *Príncipe de Asturias*, los buques de asalto anfibio *Galicia* y *Castilla*, la fragata *Almirante Juan de Borbón* y el buque de apoyo logístico *Patíño* —con 17 aviones y helicópteros embarcados—, cuyas dotaciones sumaron 1.500 marinos,



[fuerzas armadas]



El *Galicia* español junto al *San Giorgio* italiano navegan entre la niebla que imperó durante las maniobras.



Desembarco en el fiordo de Hollen: agua a dos grados y temperatura ambiente de menos doce.



En estos ejercicios la Fuerza española, tanto naval como de desembarco fue la más numerosa con casi dos mil hombres.



El BAC *Patiño* reaprovisiona en la mar al portaaviones *Príncipe de Asturias* a toda máquina.



Las difíciles condiciones de las playas noruegas pusieron a prueba el material anfíbio, como este tractor AAV7C.

además de un batallón de desembarco de la Brigada de Infantería de Marina (BRIMAR) integrado en la Fuerza Anfibia Hispano Italiana (SIAF), formado por 450 infantes de Marina con su armamento, vehículos y equipos. En total, casi 2.000 hombres y mujeres, muy por encima de la aportación ofrecida por el siguiente país en cuanto a efectivos, que fue Alemania, con 900 militares.

En los ejercicios participaron también el Grupo Permanente Marítimo 1 de la NRF (SNMG-1), al que se incorporó, entre otras unidades, la fragata *Aegis* española, y el Grupo Permanente Marítimo de Medidas Contra Minas 1 de la NRF (SNMCMG-1), en este caso con la peculiaridad de actuar con tres cazaminas suecos integrados. En cuanto a la SIAF, su fuerza se completaba por parte italiana con el buques anfibio *San Giorgio* y un batallón de infantes de marina del Regimiento San Marcos. El mando de esta fuerza binacional fue ejercido por el contralmirante español José Francisco Palomino-Ulla, y el de la fuerza de desembarco por el coronel de Infantería de Marina Luis Martín de la Hoz, segundo jefe de la BRIMAR.

Las fuerzas hostiles estaban compuestas por unas 30 unidades alemanas y escandinavas, entre fragatas, corbetas, patrulleros, cazaminas, buques logísticos y submarinos.

Los buques españoles se reunieron con sus colegas aliados el día 24 en la base naval holandesa de Den Helder, a excepción del portaviones Príncipe de Asturias, que entró en el puerto de Ámsterdam donde despertó una gran expectación en la prensa y el público.

DESARROLLO DE LOS EJERCICIOS

El día 28 de marzo la SIAF llevó a cabo un desembarco administrativo en el puerto danés de Ejsberg, tras el cual los infantes de marina se desplazaron al campo de maniobras de Oksboel (Dinamarca), donde llevaron a cabo ejercicios de combate en población y de evacuación de personal no combatiente junto a unidades ucranianas y danesas, mientras que las fuerzas navales se ejercitaban en el Skagerak. Durante esta fase, oficiales del Cuartel General Marítimo Español de Alta Disponibilidad se desplazaban a las diferentes unidades, con el fin de supervisar el funcionamiento de los estados mayores y evaluar su trabajo.



Los ejercicios *Brilliant Mariner* sirvieron para evaluar a las unidades navales asignadas a la NRF-7, y para incrementar la interoperatividad de las fuerzas de la OTAN.

Inicialmente estaba previsto que el Secretario General de la OTAN, Jaap de Hoop Scheffer, visitara las unidades participantes y diera una conferencia de prensa a bordo del buque español *Castilla*, pero las pésimas condiciones atmosféricas imperantes en la zona durante las operaciones impidieron su traslado.

El ejercicio continuó, desplazándose a la costa sur de Noruega donde a primeras horas del 4 de abril tuvo lugar un desembarco de la SIAF en el fiordo de Hollen, cerca de la ciudad de Kristiansand. El desembarco tuvo lugar con una temperatura del agua no superior a los dos grados y un ambiente de menos 12 grados centígrados. Debido al fuerte gradiente de la playa, uno de los espectáculos de la operación fue el de los vehículos *Hummer* de la Infantería de Marina que tuvieron que sacarle todo el rendimiento a sus sistemas de vadeo profundo en agua salada.

Una vez en tierra se montó un Centro de Control de Evacuación a donde se acogieron casi 130 figurantes que simulaban ser ciudadanos de países de las Naciones Unidas que debían abandonar una zona de crisis. El simulacro

se llevó a cabo con toda normalidad, al amparo de los aviones *Harrier* del Príncipe de Asturias y de la presencia de cazaminas y buques de escolta de la NRF.

El día 5 de abril una delegación militar de la Federación Rusa presenció las actividades de la SIAF en tierra, embarcando posteriormente en el propio buque *Castilla*, dentro del programa de interoperatividad de estructuras OTAN/Rusia.

El día 6 de abril, una vez finalizado el supuesto de evacuación, y tras unas pocas horas de acciones adicionales en la mar, principalmente enfocadas a las operaciones de interdicción marítima, los ejercicios terminaron y comenzó el regreso de las unidades a sus bases.

HACIA LA PLENA CAPACIDAD OPERATIVA

El siguiente paso de adiestramiento, previsto dentro del marco OTAN, es el ejercicio de puesto de mando *Steadfast Jackpot*. El buque de mando y de asalto anfibio *Castilla*, se desplazará a primeros de mayo a Stavanger (Noruega), donde se encuentra el Centro de Guerra Conjunto de la OTAN (Joint Warfare Centre, JWC). El objetivo de este ejercicio es certificar a los estados mayores que van a ejercer el mando de componentes marítimo, terrestre y aéreo de la Nato Response Force.

Una vez concluya el *Steadfast jackpot*, el siguiente paso será el *Steadfast Jaguar 06*, donde las fuerzas de tierra, mar y aire de la NRF llevarán a cabo en las islas de Cabo Verde una serie de ejercicios encaminados a conseguir la declaración de la Plena Capacidad Operativa.

Arturo Esteban Ceballos
Capitán de Infantería de Marina
Fotos: ORP Flota/OTAN

La Logística militar se da CITA EN ZARAGOZA

LA FUERZA LOGÍSTICA TERRESTRE 2 PARTICIPA EN EL SALÓN
LOGIS EXPO 2006 CON UN STAND DE DOS MIL METROS
CUADRADOS, EL MÁS GRANDE DEL CERTAMEN

BAJO el lema «La logística del agua: la gestión de un recurso fundamental», la Fuerza Logística Terrestre 2 (FLT 2) tuvo la oportunidad de mostrar a las empresas y profesionales del sector las capacidades del Ejército de Tierra vinculadas con el ciclo del agua, centradas en la extracción, potabilización, transporte y distribución, así como sus diferentes aplicaciones en el ámbito militar, en el transcurso de la reciente Feria Internacional de Logísticas Especializadas, *Logis Expo 2006* celebrada en Zaragoza.

En el pabellón del Ejército de Tierra —que, con sus 2.000 metros cuadrados, era el más grande del certamen— fueron presentados los equipos más avanzados de sondeo actualmente disponibles, así como plantas potabilizadoras de campaña, aljibes todo terreno para el transporte y distribución de agua y, también, los sistemas de duchas y lavanderías de campaña totalmente autónomos de última generación operativos en las Fuerzas Armadas, que permiten atender, en zonas agrestes o en situaciones de emergencia por desastre, las necesidades básicas de grandes colectivos humanos, tanto civiles como militares.

SISTEMAS PROYECTABLES

El stand del Ejército exponían por vez primera en España dos avanzadas plantas de campaña para potabilización de agua. Ambas están concebidas para ser fácilmente transportables, proyectables y desplegadas a

cualquier zona de operaciones. Una de ellas, la POSC 010000A, no sólo tiene la posibilidad de potabilizar agua sino también de embolsarla, lo que permite su distribución de manera individual entre personal militar o grandes masas de población necesitadas de ayuda humanitaria.



El salón *Logis* constituye un útil punto de encuentro entre el Ejército de Tierra y la industria sectorial para conocer necesidades y posibilidades de suministro.

Las empresas y profesionales que mostraron interés en ofrecer sus productos y servicios a las Fuerzas Armadas tuvieron la ocasión, por su parte, de recibir información sobre las normas y órganos de contratación que rigen en el ámbito del Ministerio de Defensa y del Ejército de Tierra. También se difundió información sobre los procedimientos de adjudicación, plazos y garantías que existen y se orientó a los profesionales sobre las normas de calidad y homologación que rigen en el ámbito militar.

En paralelo con *Logis Expo* y en el seno del VI Foro Internacional PILOT, evento que contó con la presencia de más de 800 profesionales y empresarios procedentes de 11 países, el jefe de la FLT 2, general Fernando Torres, impartió una ponencia en la que expuso las esencias de la logística militar, explicó su organización en el seno del Ejército y pasó revista a su despliegue y cometidos.

El general Torres destacó la importancia de los núcleos logísticos que se constituyen en Zaragoza para apoyar a las fuerzas militares españolas en misiones de mantenimiento de la paz en Kosovo, Bosnia, Afganistán. También resaltó el carácter «conjunto, multinacional y proyectable», de la logística del Ejército, así como el importante componente tecnológico y de externalización que está asociado a la implementación de la logística militar.

El general Torres también resaltó la labor que desempeña la logística militar en apoyo de las autoridades civiles. «Siempre que es solicitada nuestra presencia aseguró el general Torres colaboramos en la extinción de incendios, en la atenuación de los efectos de las nevadas, inundaciones y otras catástrofes, calamidades y situaciones de riesgo grave que pueden poner en peligro la seguridad y bienestar de las personas». Precisamente para contribuir a estas misiones, la FLT 2 tiene siempre dispuestos vehículos y medios (agua embotellada, mantas y comida precocinada) para atender situaciones de emergencia.

En su alocución, el general también expuso ante los industriales el proceso de externalización en el que están inmersas las Fuerzas Armadas españolas. Señaló que «las empresas podrán asumir todo aquello que no sea específicamente de combate», y definió los criterios que se tienen en cuenta en muchos ejércitos: «que sea la única solución posible, que se mejore la eficacia, que conlleve un menor coste económico y que no prive al Ejército del conocimiento tecnológico».

Juan Antonio Pons

Teniente Coronel de Infantería

[reportaje]



Los corresponsales pudieron ver como cada movimiento de los *Leopardo* que «combatieron» en San Gregorio era controlado por los jefes de unidad, y analizado, casi en tiempo real, en el puesto de mando y apoyo desde la retaguardia.



Durante un día y una noche, entre el 25 y el 26 de marzo, 32 periodistas de diversos medios de comunicación tomaron parte activa en un ejercicio tipo beta/gamma desarrollado por la Brigada de Alta Disponibilidad en el Centro de Adiestramiento de San Gregorio (Zaragoza). Era la primera ocasión en la que un supuesto operativo del Ejército de Tierra incluía el «empotramiento» real de informadores. Así vio y vivió la acción una joven reportera de *RED*



PERIODISTAS en primera línea

Las maniobras del Ejército de Tierra con «empotrados» resultaron un éxito para todos los bandos

SOBRE 2.300 hombres, 44 carros de combate *Leopardo*, 19 más del tipo M-60 y 38 vehículos de combate *Pizarro*, apoyados por 118 transportes sobre cadena y 143 más de rueda, atendieron la simulada petición de la ONU, que necesitaba que los países aliados restablecieran la paz en *Blueland*, una nación que había sido invadida por su país vecino *Orangeland*. El campo de maniobras de San Gregorio se convirtió durante diecisiete días de marzo en escenario de escaramuzas, batallas y juegos de estrategia para batir a un enemigo que lo puso muy difícil. Este ejercicio tipo Beta-Gamma fue desarrollado por la Brigada de Infantería Acorazada *Guadarrama XII* y un heterogéneo grupo de periodistas de diversos medios de comunicación pudimos participar en las dos últimas jornadas, concretamente en la fase II del Ejercicio Gamma, viviendo desde primera línea cómo se desarrollaban los acontecimientos. Más de treinta horas «empotrados» con la Brigada simulando una guerra en un país ficticio, son suficientes para meterse de lleno en lo que podría ser una batalla real, con los riesgos, complicaciones y sorpresas que eso entraña. Las primeras maniobras que el Ejército español ha organizado contando con la presencia de periodistas «empotrados» fueron un éxito tanto pa-



ra los militares como para los reporteros, quienes pudimos compartir con las unidades mucho más que información, sin recelos y sin que nadie se sintiera incómodo en ningún momento.

16:00 p.m.

La organización ante todo, y en eso los militares son bastante expertos. Tras compartir la comida con los periodistas recién llegados en la zona de vivac —el último rato para disfrutar de infraestructuras mínimas—, prepararon un *briefing* para explicarnos lo que estaba sucediendo en aquella guerra. Los ejercicios que se ensayaban en estas maniobras familiarizarían a la *Guadarrama XII*, que durante 2006 es la Brigada de Alta Disponibilidad de la División Mecanizada, con los cometidos de la Nato Response Force —la Fuerza de Respuesta Rápida OTAN—; se trataba de dominar el planteamiento y conducción de una operación bélica convencional, para lo cual era necesario adiestrar a los efectivos en acciones de protección de la fuerza, combate en zonas urbanas, seguridad de vías de comunicación y puntos clave, control de zona de operaciones y de fronteras u operaciones ofensivas.

Lo qué estaban haciendo y el por qué ya estaban claros. No había tiempo que perder, y cada uno de nosotros partimos a reunirnos con el grupo táctico en el que debíamos empotrarnos. Desde la Primera Compañía de Carros que integraba el Puesto de Mando Avanzado resultó sorprendente ver el desarrollo de la batalla, en la que participaba personal de seis brigadas distintas, enfrentándose a enemigos en fuerza y asimétricos.

Antes del ocaso, los periodistas ya teníamos la suficiente confianza con quienes pasaríamos las interminables horas de espera pendientes de una orden que lo pusiera todo en marcha. En la guerra también hay que esperar, y, aunque no dejas de estar alerta, hay momentos que cobran otro sentido cuando alguien de la unidad mira al cielo y comienza a hablar sobre Astronomía, intentando situar las constelaciones con la ayuda de otro compañero... Y es que, lo que verdaderamente hace posible que un Ejército sea capaz de responder por nuestra Seguridad y Defensa son los hombres y mujeres que trabajan juntos, cohesionados, formando las piezas de un puzzle que encajan a la perfección. La vida interna de una unidad es algo sorprendente; la confianza que un soldado deposita en su oficial, la comprensión mutua entre compañeros, la seguridad que da saber con certeza que la persona que está a tu lado te respalda es lo que permite a las Fuerzas Armadas llevar a cabo acciones en cualquier lugar, en contextos muy difíciles y en tiempos muy reducidos.

Pero, de repente, el cielo de San Gregorio deja de entrar la atención. Una orden pone en movimiento todo. Algo desorientados por la rapidez con que se suceden los hechos, nos subimos a los transportes oruga acorazados para dirigirnos campo a través, al punto de reunión donde pasaríamos la noche.

0:00 a.m.

Después de haber alcanzado la posición señalada a bordo del TOA, que más bien parece una batidora de cuyo interior es raro no llevarse algún moratón de

recuerdo, un grupo de soldados monta la tienda, mimetizada en mitad de la noche, donde el jefe de batallón se reunirá con los capitanes de sus compañías.

El encuentro es breve. Los oficiales encargados de abrir brecha con sus carros se congregan alrededor del teniente coronel para escuchar atentamente cada indicación. Una pizarra, en la que se superponen planos y marcas, representa el campo de batalla que abordaran con las primeras luces del día. Cada uno tiene una misión específica. El carro del jefe irá el primero.

Después, cada oficial regresa a su compañía. A quienes nos quedábamos con el Puesto de Mando Avanzado, nos comunican que podemos dormir un poco. En realidad, lo que querían decir es que podíamos intentarlo, porque dormir en la parte de atrás de un vehículo *Aníbal* requiere, cuanto menos, estar habituado a ello. La otra opción era el suelo...

Todo forma parte de la cobertura de un conflicto, y mientras los periodistas aprendíamos a adaptarnos a las circunstancias, a entender lo que ocurre, lo que realmente ves y lo que no, o cómo analizar lo que ha sucedido para «traducirlo» después al lenguaje periodístico; los militares aprendían a convivir con nosotros empotrados en sus propias unidades, familiarizándose con nuestra presencia, aprendiendo a relajarse ante nuestra mirada constante, o respondiendo a la interminable ráfaga de preguntas que hacíamos sobre lo que estaba pasando, lo que iba a pasar o incluso cómo y dónde debíamos calentar la sopa de las raciones de previsión, cuyas instrucciones imponían demasiado para abordarlas a la una y pico de la madrugada.



Durante diecisiete días, la Brigada de Alta Disponibilidad puso a prueba las capacidades operativas de sus sistemas de armas y, sobre todo, de sus efectivos.



7:00 a.m.

Con las primeras luces del día, llega un idílico olor a café desde cada rincón del campamento. Unas pocas galletas después, y en apenas unos instantes, todos estábamos nuevamente en los vehículos, atravesando una vaguada a demasiada velocidad y con cara de sorpresa: «nos han atacado», explica el capitán que nos acompaña. Una columna de humo rojo, a escasos metros del lugar donde desayunábamos minutos antes, es indicador de impacto de mortero. Si el fuego hubiera sido real, las bajas estarían aseguradas, y con la anécdota de «nos tiraron una granada en mitad del café» no hubiéramos podido escribir ninguna crónica. Sin embargo, los soldados que se entrenan con este ejercicio no se echan las manos a la cabeza, y se limitan a evaluar cómo ha sido su capacidad de respuesta ante el ataque mientras continúan con su trabajo.

El fuego de mortero sólo ha sido el principio. La acción se torna trepidante a partir del momento en que nuevamente nos situamos junto al *Leopardo* de mando que encabeza la ofensiva, e iniciamos la fase de Explotación del Éxito para tomar una posición denominada DOG. Es la fase final. La toma de la posición se lleva a cabo en varios saltos, tramos de dos o tres kilómetros en los que se van superando las posiciones enemigas. En cada uno de esos tramos, un periodista acompaña al teniente coronel que dirige la operación en su carro. La perspectiva de la batalla cambia desde lo alto de este vehículo, cuya potencia le permite salvar casi cualquier obstáculo a 70 kilómetros por hora, viendo cómo

están tomando posiciones el resto de los equipos a través de una pantalla táctil integrada en el interior del carro. Mediante ella, el jefe del batallón controla todos los movimientos y puede corregir, casi en el acto, una posición errónea de cualquiera de sus unidades. Se trata del Sistema Lince, del cual están dotados estos carros de última generación, y que permite controlar no sólo las posiciones de los medios propios, sino también su estado, o las condiciones topográficas del terreno.

En el campo de batalla, como si de un partido de fútbol se tratase, los equipos de control del ejercicio —ataviados con brazaletes y banderolas blancas— observaban cada movimiento para luego evaluar las acciones de esta Brigada de Alta Disponibilidad frente a un enemigo simulado, que se identificaba por el color naranja en sus vehículos.

Al mirar al horizonte parece increíble la precisión con que están llevando a cabo el despliegue; la Infantería apoyada por una unidad de Caballería, parece moverse sobre un tablero de ajedrez, perfectamente coordinados. Pero en realidad se trata de un abrupto campo, sembrado de brechas y zanjas, y bajo el constante hostigamiento de las fuerzas enemigas. Pero no es suficiente la coordinación, porque el enemigo tiene el cometido de que no tomemos la codiciada posición DOG. A los ataques que nos propinan por el flanco derecho, se suma entonces el inesperado anuncio de que estamos ante un campo de minas que la unidad de zapadores ha localizado. Ellos son precisamente los encargados de trazar un pasillo de seguridad que permita superar el contratiempo, y

todos los vehículos deben atravesarlo en fila india sin vacilar.

Todo se detiene después de las 11 de la mañana. La fase de Explotación del Éxito ha concluido y, al parecer, la BRIAD ha ganado. A los periodistas nos «extraen» entonces del ejercicio y, mientras nos alejamos en dirección al Centro de Prensa, observamos las caras de satisfacción de muchos hombres y mujeres que han trabajado muy duro y durante muchos días para alcanzar esa simbólica posición DOG.

12:00 p.m.

«Se han cumplido las previsiones», expone un teniente coronel al comienzo del *briefing*. «Los grupos tácticos Saboya, Farnesio y Alcázar llegaron al punto de reunión hacia la media noche —continúa—, y hacia las 11 han alcanzado con éxito el objetivo DOG».

Cada uno cumplió con su cometido, y los evaluadores se encargarían después de valorar las acciones individuales que se habían llevado a cabo. A la hora de hacer balance no se omite ningún detalle. Pero lo cierto es que no fue tan sencillo como se expuso en el *briefing*, algo que pudimos vivir todos y cada uno de los periodistas que habíamos acompañado a las unidades en todos sus movimientos. Además, los distintos grupos tácticos no corrieron la misma suerte, pues las acciones enemigas alcanzaron al *Saboya* en mitad de la batalla. Seguro que los corresponsales que iban en esa unidad tienen otra visión de cómo sucedieron las cosas...

María Senovilla

Fotos: Hélène Gicquel



Un grupo de aspirantes a la nueva policía iraquí transportan el féretro de un compañero muerto en un atentado (arriba). Una mujer vota durante las elecciones constitucionales del pasado mes de octubre (dcha.) y cientos de fieles chiíes se congregan en Nayaf ante una de las mezquitas.



Irak:

CONVIVIR CON LA MUERTE

TRES AÑOS DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN ESTADOUNIDENSE, LA INCERTIDUMBRE SE HA APODERADO DE UN PAÍS DONDE LOS AVANCES POLÍTICOS SE VEN ENSOMBRECIDOS POR LA CONSTANTE INSEGURIDAD

HAN pasado tres años, más de mil días, y no ha habido ni un solo anochecer iraquí en el que el repaso de la jornada no incluya la muerte, el miedo o la impotencia. «Misión cumplida; la guerra ha terminado», afirmó el 1 de mayo de 2003 un entonces eufórico George Bush. Se vaticinaba un futuro de paz y estabilidad para un Irak recientemente liberado y sobre el que se desplegaban más de 160.000 soldados de una coalición liderada por Estados Unidos y entonces integrada por militares de 36 nacionalidades. Hoy tan sólo quedan 12 países y ya se han anunciado nuevas retiradas (el nuevo primer ministro italiano, Romano Prodi indicó a mediados de este mes de abril su intención de abandonar Irak). La rápida campaña bélica —en tan sólo dos meses, desde el 19 de marzo, habían conseguido tomar Bagdad y derrotar al régimen de Sadam Hussein— hacía suponer que la labor fundamental de las tropas multinacionales sería entonces reconstruir el país y garantizar una estabilidad que permitiese encauzar el proceso democrático. Pero se equivocaban. Hoy las sombras se ciernen sobre un Estado al borde de la guerra civil que ha tenido que incluir a los atentados, los secuestros y los asesinatos como parte de su cotidianidad y donde los avances políticos —aunque existentes— sufren y se atascan con la rémora de la inestabilidad y su incapacidad para superar las diferencias entre las diversas etnias.

«Bagdad es, hoy por hoy, la ciudad más insegura del mundo», indica un re-

cente informe de las Naciones Unidas. Baste como indicativo una dramática cifra: la media de muertos diarios en los últimos meses es de 89 personas, la inmensa mayoría de ellos civiles. Y los expertos coinciden: el número es probablemente mucho mayor. Según datos del ejército estadounidense —el Pentágono facilita información puntual sobre los militares— hasta el 18 de marzo de este año y desde el comienzo de la operación habían fallecido en Irak un total de 2.314 soldados norteamericanos, 103 británicos, 102 de otros países de la coalición (11 de ellos españoles) y 4.306 soldados y policías iraquíes. Respecto a los civiles, «no hacemos recuento», indica el alto mando norteamericano. No obstante, en un reciente discurso el presidente George Bush cifró en «algo más de 30.000» el número de civiles iraquíes fallecidos. Por su parte, la ONG Iraquí Body Count estima que, a 16 de marzo, esta cifra había que situarla entre 33.000 y 37.000 personas, si bien reconoce que pueden ser más, ya que no se contabilizan las personas heridas —aunque fallezcan horas después— y tampoco hay confirmaciones oficiales sino que sus datos se basan en informaciones periódicas (y han de ser publicadas en, al menos, dos medios diferentes para que contabilicen). Esta misma organización indica que son 366 los civiles extranjeros fallecidos, 61 los periodistas (42 de ellos iraquíes) y 280 los extranjeros secuestrados. Por su parte, Michael O'Halon, un analista militar de la *Brookings Institución*, indica en un

reciente informe que el total de víctimas civiles podría llegar a los 75.000.

Tan alta cifra de víctimas tiene una dramática pero lógica explicación: por un lado, las acciones de las tropas norteamericanas causan numerosas víctimas civiles porque la insurgencia está totalmente infiltrada —y muchas veces apoyada— entre la población. Por otro, desde el pasado año la principal estrategia de la resistencia es atacar a la población civil. Con ello pretenden —y consiguen— exacerbar el odio entre los tres grupos mayoritarios del país —árabes chiíes (63 por 100 de la población), árabes suníes (20 por 100) y kurdos (17 por 100)— de manera que se trate de una guerra de todos contra todos sin orden ni concierto. En algunas zonas se puede hablar incluso de limpieza étnica. También desalientan a los iraquíes que, de una u otra manera, colaboran con el nuevo régimen (policías, militares, políticos, jueces, periodistas...).

Una situación que, lógicamente, es aprovechada por las mafias locales para el ajuste de cuentas, el robo y los secuestros. Quienes no tienen medios para emigrar se están armando para hacer frente a los secuestradores, asaltantes y otras bandas que han encontrado en el caos reinante el lugar idóneo para sus delitos. Los problemas de suministro de agua, electricidad o gasolina tampoco contribuyen a mejorar la situación. «Lamentablemente, estamos ante una guerra civil —afirmó en declaraciones a la BBC el ex primer ministro de Irak, Ayad Alawi—; si esto no es una guerra civil, entonces sólo Dios sabe qué es una

guerra civil». Las partes lo saben y practican una estrategia de desgaste.

Pero, sin duda, los más amenazados son los chiíes. «En vez de atentar en primer lugar contra los ocupantes, los insurgentes suníes prefieren atacar a los chiíes —el episodio más claro fue el ataque el pasado mes de febrero a la mezquita de Samarra, donde fallecieron decenas de personas— no ya para provocar una guerra civil sino para que los atacados se sientan indefensos y a su vez viren, como está pasando, contra los americanos y las fuerzas ocupantes de otros países en un triángulo infernal», indica el analista Andrés Ortega. Lo que está claro es que, tres años después, la insurgencia ha demostrado estar mucho más capacitada de lo que se pensó en un primer momento y mantener una infraestructura y composición que, todavía hoy, es poco conocida. Sí se sabe que se puede hablar de dos grandes grupos: los propios iraquíes (la inmensa mayoría suníes, élite durante el anterior régimen) y los terroristas venidos desde diversos países musulmanes para colaborar en la Gran Lucha contra Occidente.

Hay varias versiones sobre quiénes son líderes de la resistencia iraquí, pero la mayoría de los analistas coinciden en que son los propios feyaidines creados por Saddam Hussein a los que se les han ido sumando personas que ven a las tropas de la coalición como invasores. Combatientes expertos —de eso a estas alturas ya nadie duda—, parece ser que están bajo el mando de Ezzat Ibrahim, uno de los lugartenientes de Saddam, del que en varias ocasiones se ha rumoreado su detención pero nunca se ha confirmado. Un reciente informe secreto publicado por *The New York Times*, indica que precisamente el desplegar una fuerza integrada por unidades guerrilleras que controlasen toda la zona sur del país fue una estrategia perfectamente planeada por el alto mando iraquí antes de la caída del régimen. Ya en 1991 y ante el temor de un levantamiento chií, apoyado desde el exterior, el entonces dictador creó una unidad de élite (los Feyaidines) fuerzas paramilitares vestidas con ropa civil, equipadas con lanzagrandas y armas ligeras y perfectamente adoctrinadas para infiltrarse entre la población civil y practicar la guerra de guerrillas. Su número, aunque impreciso, se calcula en torno a los 5.000.

Cuando en marzo de 2003 se inició la campaña internacional, ellos llevaban años desplegados en la zona sur del país. Durante las semanas de intervención hubo generales estadounidenses que señalaron su existencia (ver páginas siguientes), pero la prioridad era llegar a Bagdad lo antes posible.

NUEVAS ESTRATEGIAS

Evidentemente, en los últimos años su *modus operandi* ha variado. En sus enfrentamientos con las tropas de la coalición se han especializado en ataques a distancia con explosivos improvisados (Improvised Explosive Decive, IED) y en el uso de francotiradores. Los IED suelen ser granadas de artillería o mortero recuperadas de los repletos arsenales anteriores a la guerra y que, tras la caída de Saddam nadie controló, a los que se aplica un mecanismo de detonación eléctrica por control remoto (se puede utilizar desde un teléfono móvil hasta el mando a distancia de un garaje). Con ello, es prácticamente imposible para los atacados localizar a sus enemigos y hacerles frente.

Los atentados indiscriminados —muchos de ellos suicidas— suelen ser realizados por terroristas extranjeros. Es el otro gran brazo de la insurgencia y se trata de células de combatientes, incluso de grupos ya establecidos y entrenados en otros países que han venido a Irak dentro de una estrategia claramente preparada. No se saben cuántos son, pero los expertos de inteligencia coinciden en señalar al jordano Abu Mussad Al Zarquawi —uno de los lugartenientes de Bin Laden— como su máximo jefe en Irak. Este hombre —también conocido como «el cojo» por las lesiones sufridas en un combate en Afganistán— es el fundador y líder de una célula de Al Qaeda denominada Tawhid an Jihad. Es un veterano estratega y, sobre todo, un hombre con gran experiencia en la formación de terroristas. Su costumbre de reivindicar cualquier atentado y de realizar decapitaciones públicas de rehenes occidentales le han convertido en «el enemigo número uno» de los norteamericanos. Sin embargo, diversos informes coinciden en que, en realidad, no tienen tanta fuerza en Irak como parece. Según recoge el teniente coronel José Luis Calvo Ortega, profesor de estrategia, en el recién publicado Panorama Estratégico



El presidente iraquí, Jalal Talabani (centro) tra
(Massoud B)

2005-2006, el porcentaje de extranjeros entre los prisioneros capturados por Estados Unidos en el último año «ha estado por debajo del 8 por 100 y las cifras más altas señalan que quizás el 10 por 100 de toda la insurgencia esté compuesta por voluntarios yihadistas». Sin embargo, Calvo señala que esta proporción se invierte al analizar los atentados suicidas: tan sólo el 10 por 100 de los mismos han sido realizados por iraquíes.

FISURAS EN LA COALICIÓN

Mucho han cambiado las cosas en estos años en el seno de la coalición. En un primer momento, fueron varios los países occidentales —un total de 36— que, de una u otra manera se implicaron en la operación militar cuyo objetivo fundamental era derrocar a Saddam Hussein y, sobre todo, eliminar sus supuestas armas de destrucción masiva. Sin embargo, la constatación de que el anterior régimen no disponía de armamento no convencional —lo que ilegítimaba la intervención—, el deterioro de la situación y el callejón sin salida al que parece estar abocado el pueblo iraquí si no se produce un cambio radical en la estrategia de la coalición ha llevado a muchos países a retirarse. Además, muchos no comparten las técnicas utili-



...s su confirmación en el cargo el pasado día 23 de abril junto al jefe del Gobierno regional kurdo (Arzai) y el embajador estadounidense en Irak (Zelmay Khalizad).

STR/EEF

zadas por las fuerzas norteamericanas y británicas, tan cuestionadas tras la intervención en Faluya (donde se filmaron duras acciones e incluso se pudo ver por televisión cómo un militar norteamericano remataba a un herido tirado en el suelo) o las famosas fotografías de la cárcel de Abu Grhaib. «Y lo peor, —señala el último informe de Amnistía Internacional— es que la práctica de torturas en las prisiones no parece un caso aislado». Baste como ejemplo el reciente hallazgo en la instalación militar estadounidense de Camp Nama, junto al aeropuerto de Bagdad, utilizada como centro de detención y donde colgaban en las paredes letreros que decían: «No blood, no foul» (Sin sangre, no hay falta). Era una macabra lección sobre cómo actuar para los carceleros.

Las primeras fisuras en la coalición surgieron en la primavera de 2004. El gesto más significativo fue el de España (Nicaragua se había marchado de Irak por problemas económicos) ya que fue el primer país que anunció su retirada por considerar la intervención ilegal y ante la imposibilidad de desplegar en el país una Fuerza Multinacional de las Naciones Unidas. Casi de forma inmediata anunciaron también su marcha la República Dominicana y Honduras. En

los meses posteriores, se produjo una verdadera cascada de retiradas, reducciones y condicionantes para la permanencia de diversos países en Irak. Filipinas y Tailandia se marcharon a finales de 2004. En el 2005, Holanda anunció su repliegue; en diciembre, Ucrania y Bulgaria también completaron su marcha. Polonia ha reducido drásticamente sus efectivos y es probable que complete su retirada a lo largo de 2006. Corea del Norte y Japón también han dicho que se irán antes de que acabe este año y Corea del Sur (el tercer país en número de efectivos tras Estados Unidos e Inglaterra) ha dicho que reducirá en 1.000 hombres sus efectivos (actualmente son 3.200) antes del próximo verano. Italia también ha anunciado que abandonará el país árabe. Precisamente tres militares italianos fallecieron en un atentado contra el vehículo en el que viajaban cerca de la ciudad de Nasiriya el pasado día 27 de abril

No obstante, los líderes estadounidenses —que han anunciado recientemente la posibilidad de incrementar su despliegue— insisten en que no dejarán Irak hasta que las nuevas Fuerzas Armadas y policiales del país sean capaces de garantizar su seguridad. Durante los actos de celebración del

tercer aniversario de la caída de Sadam, el presidente norteamericano, George Bush, afirmó que «Nos iremos de Irak, pero cuando lo hagamos será en una posición de fortaleza, no de debilidad». También aprovechó la ocasión para resaltar los éxitos más recientes de sus tropas —como la toma de Tal Afar, una ciudad de 200.000 habitantes fronteriza con Siria y considerada el cuartel general de los terroristas— y afirmó que el éxito se debía al «trabajo conjunto de las fuerzas iraquíes y los soldados estadounidenses».

En este momento, el número de militares y policías iraquíes se aproxima a los 130.000. En los últimos meses, y pese al importante acoso al que están siendo sometidos, cada vez son más numerosas las operaciones conjuntas. Conscientes de la movilidad de los insurgentes, los norteamericanos están empleando en sus acciones ofensivas unidades más pequeñas y fáciles de disimular (una especie de Task Force, combinación de infantería, carros de combate, artillería y zapadores con una entidad de 100 combatientes). A estas unidades se les suele agregar uno o dos batallones del ejército iraquí. En la mayoría de las ocasiones, sus incursiones han sido exitosas. Sin embargo, el problema radica en que, una vez tomado un barrio o aldea y después de que los norteamericanos abandonan la zona, los mandos iraquíes que quedan allí acantonados sufren constantes ataques y, en la mayoría de las ocasiones, se ven incapacitados para mantener la seguridad.

PROGRESOS POLÍTICOS

En el terreno político es donde, sin duda, se han producido más avances. Sadam Hussein está en la cárcel y se somete a un juicio que le puede suponer la pena de muerte. Una suerte similar a la que corren la mayoría de sus colaboradores. El 30 de junio de 2004, los jefes de la coalición norteamericana entregaron el poder al pueblo de Irak, y se inició un proceso que debe culminar con la elección democrática de un presidente. Desde el primer momento, la oposición suní fue evidente. Y las cosas fueron de mal en peor. Tras muchos meses de negociación el 23 de abril de este año los grupos parlamentarios consiguieron ponerse de acuerdo. Confirmaron al kurdo Jalal Talabani como presidente, y al chí

Jalad al Maliki como primer ministro. Un suní, Mahmud Al Mashadani, es el nuevo presidente del Parlamento. Estos nombramientos demuestran el encaje de bolillos que ha tenido que hacerse para que la élite política no sea víctima del desgarré étnico que padece el país. (ver RED número 212).

Una realidad que ha estado presente durante todo el proceso de formación del nuevo estado iraquí. El 30 de enero de 2005 se celebraron elecciones democráticas —las primeras en la historia del país mesopotámico— para designar un Parlamento que debía redactar la Constitución y preparar las elecciones presidenciales. El éxito — pese al constante acoso terrorista— fue claro: votó casi un 60 por 100 de los electores censados (entre chiíes y kurdos el porcentaje se elevó al 90 por 100). Triunfó la Alianza Iraquí Unida —coalición que agrupa a la mayor parte de los partidos chiíes— con el 48 por 100 de los votos; las dos formaciones kurdas más importantes —la Unión Patriótica del Kurdistán, y el Partido Democrático kurdo, que se presentaron juntos— consiguieron el 26 por 100. Los suníes apenas tuvieron representación.

Enseguida se demostró la dificultad para avanzar en el proceso. La extrapolación del sistema democrático occidental a un país árabe sometido durante decenios a una terrible dictadura no se consigue en unos meses. Los resultados de los comicios no hicieron sino aumentar las diferencias étnicas: los grupos chiíes desean crear un Estado de corte islámico, mientras que los kurdos aspiran a conseguir la máxima autonomía en su territorio (el norte del país). Tras duras conversaciones, consiguieron designar presidente al kurdo Jalal Talabani, líder del UPK. Tras meses de debates sobre el texto constitucional, se presentó una nueva Carta Magna, sometida al suníes pidieron en voto negativo. En las jornadas próximas a los comisiones la violencia alcanzó cotas máximas. El rechazo del los suníes estuvo a punto de bloquear el proceso (en algunas provincias la abstención alcanzó el 97 por 100). Sin embargo, la Constitución salió adelante: se salvó a última hora y por los pelos, pero al menos está ahí como muestra de que Irak existe. Hay poco más que pueda simbolizar a este castigado y desgajado país.

Rosa Ruiz

Una labor CUESTIONADA

GENERALES ESTADOUNIDENSES
RETIRADOS CRITICAN
ABIERTAMENTE LA GESTIÓN DE
DONALD RUMSFELD AL FRENTE
DEL DEPARTAMENTO DE
DEFENSA, FUNDAMENTALMENTE
EN LA GUERRA DE IRAK

DONALD Rumsfeld fue el secretario de Defensa más joven de la historia de Estados Unidos cuando ocupó por primera vez ese puesto, complicado sobremanera por la debacle de Vietnam, durante los años setenta con la Administración Ford. Donald Rumsfeld también fue el secretario de Defensa más veterano cuando volvió a repetir hace cinco años con la Administración Bush. Y dentro de esta saga de superlativos, Donald Rumsfeld puede terminar como el secretario de Defensa más cuestionado por altos mandos militares desde que esa preeminente, decisiva y unificadora cartera ministerial fuese creada en 1947.

La primavera y el tercer aniversario de la invasión de Irak no han sido precisamente positivos para este septuagenario vital, locuaz y con una arrogancia incluso reconocida por sus propios defensores. En lo que se considera como una excepcional muestra de un creciente malestar dentro de las Fuerzas Armadas de EE. UU. contra Rumsfeld, más de media docena de destacados generales en situación de retiro —la mayoría con experiencia en Irak— ha interrumpido sus merecidas jubilaciones después de una media de 30 años de servicio para criticar con vehemencia al secretario de Defensa y solicitar su inmediata dimisión.

De entre todos ellos, quizá el alegato que más ha resonado, ha sido el formulado por el general de dos estrellas John Batiste —responsable de la Primera División de Infantería durante su despliegue durante el 2004 y el 2005 en el teatro de operaciones iraquí— que a través de múltiples entrevistas en diversos medios ha insistido en la necesidad de un liderazgo nuevo al frente del Departamento de Defensa «que respete a los militares y que entienda lo que es trabajar en equipo».

Batiste, que no ha dudado incluso en declararse un veterano simpatizante de los republicanos y votante del presidente Bush para despejar cualquier duda de animosidad partidista, ha argumentado que su opinión refleja la de otros muchos compañeros, destacando que «dice muchísimo que individuos como yo desde la situación de retiro tengan que denunciar estas cosas».

Estas críticas han tenido especial resonancia porque en las filas del Ejército de Tierra de Estados Unidos era sabido que el general Batiste, a su vuelta de Irak, renunció a su tercera estrella y a convertirse en el «número dos» de la institución para no verse obligado a trabajar directamente con el intimidador Donald Rumsfeld. Según Batiste, que también llegó a servir como ayudante militar del entonces subsecretario Paul Wolfowitz, «el control civil de las Fuerzas Armadas es absolutamente primordial, pero para que funcione, tiene que haber una vía con doble dirección de respeto y diálogo que ahora no existe».

El impacto de este alegato se ha visto multiplicado con similares declaraciones por parte de otros generales jubilados como Charles Swannack (responsable de la famosa 82 División Aerotransportada durante su último despliegue en Irak); Paul Eaton (encargado entre el



Un helicóptero Apache del ejército estadounidense sobrevuela la zona sur de Irak durante la campaña bélica de abril de 2003.

Kai Pfaffenbach

2003 y el 2004 de la formación de fuerzas militares iraquíes); Gregory Newbold (general de los Marines, ex director de operaciones para el Estado Mayor Conjunto); John Riggs (encargado de modernizar el «Army» pero degradado y jubilado supuestamente por contradecir a Rumsfeld); Anthony Zinni (ex responsable del Comando Central bajo cuya responsabilidad se encuentran países como Irak, Afganistán e Irán); y Wesley Clark, comandante supremo aliado de la OTAN pero con un menor impacto dentro de esta lista por haber aspirado a la candidatura presidencial demócrata en el 2004.

OPINIÓN COMPARTIDA

El general Eaton, quizá el que ha utilizado un lenguaje más vitriólico y personalizado, llegó a plasmar sus críticas en un artículo publicado a mediados de marzo en las páginas del *New York Times*. En ese comentado texto, se acusa al secretario de Defensa de haber colocado al Pentágono «a merced de su ego, su visión del mundo propia de la Guerra Fría y su confianza no realista en que la tecnología puede reemplazar a soldados. Como resultado, el Ejército se encuentra gravemente sin recursos humanos, reducido a diez divisiones activas pero obligado por la Administración Bush a respaldar una política exterior que requiere al menos doce o catorce divisiones».

Entre este aluvión de críticas, Rumsfeld ha sido responsabilizado por subes-

timar los retos de la posguerra en Irak, pasar por alto en Afganistán y impedir la huida de Osama Bin Laden, crear una relación hostil con históricos aliados de Estados Unidos, no haber tenido en cuenta las necesidades de blindaje y protección de las tropas de Estados Unidos e incluso por el escándalo de abusos a prisioneros en la cárcel de Abu Ghraib. A lo que hay que añadir la guinda de las retractadas declaraciones de la secretaria de Estado, Condoleezza Rice, admitiendo «miles de errores tácticos» en la invasión de Irak.

Mientras los correligionarios en el Partido Republicano de Rumsfeld —bastante más preocupados por la posibilidad de un duro revés electoral en las elecciones legislativas de noviembre— no se han apresurado a respaldar públicamente al secretario de Defensa, el presidente Bush ha sido categórico en validar a su cuestionado ministro. El ocupante del despacho oval, pese a estar embarcado en una profunda renovación de su equipo de colaboradores en la Casa Blanca, ha descartado cualquier posibilidad de relevo en el legendario edificio gubernamental al otro lado del río Potomac.

Dentro de esta evidente bronca en la cúpula de las Fuerzas Armadas de Estados Unidos, el actual jefe del Estado Mayor Conjunto, el general Peter Pace, se ha visto obligado a alabar el patriótico trabajo de su inmediato jefe civil y responder a los ataques sobre incompe-

tencia estratégica, operacional y táctica. En una inolvidable rueda de Prensa junto a Rumsfeld, el general de cuatro estrellas de los Marines ha insistido en que nadie debería «cuestionar la dedicación, patriotismo y ética de trabajo del secretario de Defensa».

Con el aplomo que le caracteriza, Rumsfeld ha intentado quitar relevancia a las quejas de los generales retirados diciendo que «no pasa nada con que la gente tenga opiniones». Además de indicar que no ha vuelto a presentar su dimisión al presidente Bush, tal y como hizo en dos ocasiones durante el escándalo de Abu Ghraib. Pero esta actitud como desenfadada, apuntando que los cementerios están llenos de «hombres indispensables», ha contrastado con los muy activos esfuerzos del Departamento de Defensa para salir de este laberinto, apresurándose a ofrecer el testimonio alternativo de otros generales que respaldan a Rumsfeld.

Para articular la defensa del secretario de Defensa se ha llegado hasta proporcionar un guión en forma de memorando en el que se han contabilizado todas las reuniones mantenidas por Rumsfeld con altos jefes militares (139 con el Estado Mayor desde el 2005), para desmentir las alegaciones de que sistemáticamente ignora el consejo de sus subordinados en uniforme. El comentado texto también ha calculado que las Fuerzas Armadas de Estados Unidos disponen de un total de ocho mil generales y almirantes, activos y jubilados, que en un 99 por 100 no se han sumado a esta batalla ante la opinión pública y que no se entiende sin la experiencia de Vietnam.

En esta muy inusual polémica en tiempos de guerra, Rumsfeld también ha presentado a sus críticos como resentidos de las muy duras decisiones que ha tenido que tomar durante los últimos cinco años en materia de nombramientos, despliegues, compras de armas y modernización, además de librar dos conflictos casi simultáneos en Irak y Afganistán. Con su media sonrisa, el hombre fuerte del Pentágono ha intentado capear el temporal afirmando que revolucionar y cambiar el *status quo* de la mayor maquinaria militar del mundo es algo tan difícil como extremadamente urgente.

Pedro Rodríguez (Washington)



NEWSWEEK, TIME

■ LA PRENSA DESTACA LA INTENCIONADA PARAFERNALIA DIPLOMÁTICA QUE RODEÓ LA RECIENTE VISITA DEL PRIMER MINISTRO CHINO A WASHINGTON.



«SEÑORES DEL PLANETA»

«Fue una magnífica puesta en escena. Bajo tanta sonrisa, bienvenida y parafernalias protocolarias se ocultaba la tensión de dos gigantes que saben que tienen a su lado al único poder en el mundo capaz de hacerle frente». Así resume la revista estadounidense *Newsweek* el reciente viaje del presidente chino Hu Jintao a Estados Unidos. Se trata de los dos grandes «señores del planeta» que, bajo unos modelos sociales y políticos diametralmente opuestos, se han visto obligados a entenderse en lo económico y a respetarse —hasta cierto punto— en sus respectivas gestiones estratégicas para controlar una u otra

parte del mundo. «El enorme balance de los intereses económicos que genera China —apunta por su parte *Time*— hace perdonar muchas otras cosas». Sin embargo, no es tan fácil para Washington y Pekín ocultar sus profundas diferencias. «Mientras que los Estados Unidos llevan cinco años centrados en la guerra contra el terrorismo, China ha practicado una política de rentabilidad para sus recursos naturales —sobre todo el petróleo— de manera que se ha convertido en el tío rico y el modelo a seguir para muchos de los países considerados no gratos por la Casa Blanca», explica *Newsweek*. Ade-

más, combina perfectamente su poderío financiero con su papel de no occidental y de amigo de los no alineados. Uno trata de exportar democracia y el modelo de estado occidental, y el otro un sistema dictatorial con unos principios culturales y sociales radicalmente opuestos. «¿Podría ser este el verdadero choque de civilizaciones?» se cuestiona la revista norteamericana y resalta que, en la práctica, el poderío militar de China es cada vez mayor. El gigante asiático ha sabido jugar muy bien su baza en la posguerra fría y se está convirtiendo en una potencia con cada vez más socios entre los países del tercer mundo.

Newsweek resalta cómo Pekín practica una política exterior de potencia con vínculos económicos y militares con muchos países

THE ECONOMIST

IRÁN ¿en el club nuclear?

«Puedo anunciar oficialmente que Irán ha entrado a formar parte de ese selecto club de países que dispone de tecnología nuclear», afirmó el pasado 11 de abril un eufórico Mahomoud Ahmadienjad, presidente iraní. La declaración, emitida con bombo y platillo, estaba cargada de orgullo y de prepotencia ante una comunidad internacional que lleva meses esforzándose en impedir —sin conseguirlo— el enriquecimiento de uranio en este país árabe (el Consejo de Seguridad de la ONU está inmerso en un debate sobre si le sanciona o no). ¿Se trataba de un reto, de una provocación?, se cuestionan las revistas internacionales. Y de las respuestas ofrecidas quizá la más coherente es la de la revista británica *The Economist* que plantea que toda esta campaña de poderío nuclear forma parte de una estra-

tegia del Gobierno de Teherán para negociar con Estados Unidos en una posición de igual o, al menos, con un poder militar similar. «Ahora que Irán es capaz de enriquecer uranio, ¿puede Norteamérica hablar con él sobre la situación en Irak?», se cuestiona el semanario británico. Y aporta argumentos a favor del sí. Es más, indica que el servicio de inteligencia de Washington reconoce que desde el año 2002 —momento en que la Casa Blanca ya tenía muy claro que atacaría Irak— ha habido diversos contactos secretos con Irán. «El país de los ayatolá, de confesión chií, ha sido el acérrimo enemigo de Sadam Hussein durante décadas y, sin duda, uno de los más interesados en derrotar al dictador», explica *The Economist*. Ahora, la situación en Irak ha obligado a Estados Unidos e Irán a unir sus intereses

La revista indica que esta actitud de dominio es especialmente preocupante en Iberoamérica, zona de habitual influencia norteamericana

Y cita varios ejemplos: Irán (país con el que Pekín está jugando un claro papel negociador ante la crisis nuclear y con el que mantiene un contrato de 70 billones de dólares para la producción de gas natural y la construcción de camiones cisterna); Pakistán (China es el principal suministrador de armamento del Gobierno de Islamabad y un firme socio en el desarrollo de varios proyectos incluida una planta nuclear y el polémico mega puerto de Gwadr); Corea del Norte (Pekín proporciona la tercera parte del total de los alimentos que consume este país además de la mayoría de su gasolina y juega un rol de líder y, en cierto modo, supervisor del programa de armamento nuclear de Kim Jong Il); Sudán (el 40 por 100 de todas las infraestructuras construidas en Sudán proviene de China y Pekín ha utilizado su derecho de veto en el seno del Consejo de Seguridad de la ONU para impedir diversas sanciones contra el Gobierno de Darfur); Angola (recientemente se ha ampliado el crédito de 2 billones de dólares que Pekín concedió al presidente José dos Santos para reconstruir el país tras décadas de guerra); Zimbabue (China controla las minas de producción de carbón y platino y mantiene diversos negocios de venta de armas con el régimen de Robert Mugabe); Burma (Europa y Estados Unidos

practican una dura política de sanciones contra el Gobierno tiránico de este país, pero China juega un papel de cierta comprensión movido por los yacimientos de gas que posee Burma y su estratégica situación en el Océano Indico); Venezuela (Hugo Chávez ha recibido 250 millones de dólares de China en concepto de ayudas al desarrollo y un billón más para la producción de petróleo. Es más, para garantizar el suministro del oro negro precedente de Venezuela, los dos países están planificando construir una pequeña circunvalación del Canal de Panamá para su uso particular).

«Precisamente el caso de Venezuela es el que más debe preocupar a la administración Bush», afirma *Newsweek*. Iberoamérica es un zona de tradicional —y lógica— influencia norteamericana. Sin embargo, tras el 11 de septiembre los esfuerzos de la Casa Blanca se han concretado en la zona de Oriente Próximo e Irak «y China —indica el semanario— ha aprovechado la coyuntura». Desde el 2004, Pekín ha establecido docenas de delegaciones militares de alto nivel en diversos países de América del Sur, ha cerrado importantes ventas de armamento y ha ofrecido su expertos para el desarrollo de programas militares. «Algo que, francamente, no se debería ignorar».



NEWSWEEK

Balance POSITIVO

La revista estadounidense *Newsweek* dedica su portada en la edición del 24 de abril a José Luis Rodríguez Zapatero y ofrece un positivo balance cuando se cumplen dos años de su llegada al poder. Con el título *Haciendo una labor socialista*, el semanario se plantea si la gestión del presidente del Gobierno español puede servir de modelo para el socialismo. «Zapatero puede haber encontrado el secreto para mantener el equilibrio entre un elevado desarrollo económico y la armonía social», afirma la revista.

«Vecinos tradicionalmente mucho más poderosos como Francia o Italia deberían prestarle especial atención —indica *Newsweek*—. Con sus élites políticas desgastadas y sus opiniones públicas aterradas ante la posibilidad de reformas, los grandes de la Vieja Europa no encuentra la forma de avanzar en este siglo XXI entre el bienestar social y el llamado sistema anglosajón de capitalismo». Y afirma que ese camino es precisamente lo que ha encontrado Zapatero: en dos años ha conseguido que España, por primera vez en décadas, cierre el ejercicio de 2004 con superávit; el desempleo haya disminuido desde el 12 al 8,7 por 100 de la población activa; que este país haya creado el 60 por 100 del total de los nuevos de la Unión Europea Europa del pasado año; y la economía española prevé crecer un 3,3 por 100 en 2006, una cifra impensable para el resto de los europeos. «Sin embargo, y por paradojas de la historia, es muy probable que Zapatero no pase a la historia por los éxitos en su modelo económico y social, sino por ser el presidente en cuyo mandato ETA anunció el final de su lucha armada», indica el semanario.

■ **THE ECONOMIST SEÑALA QUE IRÁN PRETENDE CONSEGUIR UN LUGAR ENTRE LOS GRANDES EN EL PANORAMA ESTRATÉGICO DE LA ZONA.**

en impedir que los suníes —fieles a Sadam y confesión enfrentada a Irán— se vuelvan a hacer con el poder y continúen con la campaña de matanzas contra la población civil chií. Los contactos y las conversaciones de enviados del Gobierno de Irán con los estadounidenses en Irak son algo habitual.

La gran pregunta es hasta dónde llegarán esas conversaciones y si Teherán sólo quiere su poderío nuclear como arma de negociación o si sería capaz de usarlo ante una crisis. El Gobierno iraní no parece un socio fiable y su concepción del Estado —se trata de un régimen islámico— es diametralmente opuesta a la occidental. «Es difícil imaginar cómo Bush podría asegurarse la cooperación de Irán en el caso iraquí y, lo que es peor, sin ofrecer concesiones», concluye *The Economist*.



1966: NAUFRAGIO de la fragata *Ariete*

LA ANTIGUA DOTACIÓN RINDE HOMENAJE A LAS POBLACIONES DE CARNOTA Y LIRA QUE ACUDIERON EN SU AUXILIO

EL 18 de este mes de abril, la playa de Ardeleiro, que comparten las poblaciones de Carnota y Lira, en la Costa da Morte gallega, presentaba una aglomeración inusitada. Todos los carnotanos y lireños estaban en la playa para recibir el homenaje y agradecimiento de unos hombres que, tocados con una gorra marinera azul en la que está bordada la silueta de un barco y su nombre, *Ariete*, que les une a todos, han ido a esa playa desde Cartagena, Alicante, Barcelona, Madrid, Canarias, León, Ferrol, Vigo, La Coruña, Málaga... unidos por un sentimiento de gratitud. Son 48 miembros de la antigua dotación de la fragata *Ariete* que en unas fechas ya lejanas varó en aquellos lugares y fueron salvados por las gentes de Carnota y Lira.

Convocados por los hoy capitanes de navío José Luis Díez del Corral y Guillermo Carrero, querían hacer así «un acto de justicia a quienes nos salvaron la vida» y agradecer de persona a persona a aquellos hombres y mujeres, los héroes anónimos, que les agarraron y sacaron del agua cuando ya no tenían fuerzas tras más de 36 horas enfrentándose a un duro temporal y a los imponderables, «las mas duras de nuestras vidas», como repetía el que fue marinero de primera José Ruiz Petit.

«Aquellas treinta y seis horas en el puente alto de la fragata, sin relevo, viendo cómo nos embestían las olas... cómo luchábamos contra el temporal, han marcado mi vida y no lo olvido; todos cumplíamos... demostramos el valor que se nos suponía» recuerda emocionado el cabo de artillería Juan Pons.

Ahora, este 18 de abril, náufragos y salvadores, fundidos en un abrazo, presididos por el alcalde del Concello de

Carnota, José Manuel García y el almirante jefe del Arsenal de Ferrol, Francisco Cañete, inauguraron un monolito, —una de las rocas costeras de Ardeleiros— que perpetua el gesto de los lugares y el agradecimiento de los marinos y recuerda «el milagro de la Virgen de los Remedios y a las mujeres de Lira que se arriesgaron, sin reparos, en una noche invernal para salvarnos», explica el teniente de navío (RNA) Ramón Chacón.

Cerrando el acto, el capitán de navío José Luis Díez del Corral agradeció en nombre de los náufragos a Lira y Carnota su gesto. «Vosotros, hombres y mujeres de esta costa, que nos ayudasteis con la sencillez que tiene la gente de bien, arriesgando vuestras vidas incluso, vosotros, amigos, sois una gente extraordinaria. Vuestros hijos y nietos pueden estar orgullosos de llevar vuestra sangre. Los náufragos del *Ariete*, de todo corazón, os damos las gracias».

Cada uno de los supervivientes entregó una rosa roja a las mujeres del pueblo que les salvaron, recibiendo de ellas un abrazo emocionado.

TEMPORAL

Para entender este homenaje hay que volver la mirada cuarenta años atrás, al 24 de febrero de 1966, cuando la fragata de la Armada *Ariete* D-36 deja el Arsenal de El Ferrol para incorporarse a su Escuadrilla y base de Cartagena.

La fragata rápida *Ariete* D-36 fue uno de los nueve torpederos de 1.200 toneladas del Programa Naval de 1942, basados en el proyecto francés de 1937 Le Fier, que no llegó a ser probado en la mar y que tenía una serie de defectos de diseño junto a soluciones avanzadas.

A primera hora de la tarde de aquel 24 de febrero la fragata *Ariete* se encuen-

La fragata *Ariete* varada en Ardeleiro tras el temporal, en febrero de 1966. 40 años después su antigua dotación reunida en el mismo lugar.



tra ya, embocando la canal de salida de la ría de Ferrol, entre los castillos de San Felipe y de La Palma, deja por la popa el cabo Prioriño Chico y ya en franquía navega a quince nudos proa al faro de Las Sisargas, con marejada y viento sur.

Rebasa cabo Villano y a la altura de Muxia pone rumbo a Finisterre para pasar a unas diez millas del mismo. El viento, que arrecia alcanzando en algunos momentos los 70/80 nudos, y la mar en fuerte marejada provocan balances, cabezadas y pantocazos aconsejando reducir la velocidad a diez nudos y más tarde a ocho, teniendo en cuenta además que se ha averiado la giroscópica, navegando sólo con la aguja magnética que con el estado de la mar hace algo mas difícil el mantenimiento del rumbo.

En contra de las previsiones meteorológicas recibidas al zarpar, la mar sigue empeorando llegando a muy gruesa y el viento a los 90 nudos, por lo que se disminuye el andar a cinco nudos. Las guiñadas y bandazos provocan la entrada de rociones de agua ocasionando averías en una caldera de popa, disminuyendo la producción de vapor a la mitad.

Durante la noche se sucedieron las averías y problemas principalmente por el estado de la mar, con olas de más de diez metros y viento que llevo a ser huracanado. La navegación se hace a la vista de los faros de la costa, pues al faltar la giroscópica las presentaciones del radar son pobres; la rotura de un candelero provoca una vía de agua en el sollado de marinería de proa. Los tanques de combustible, al haber saltado sus tapas por los movimientos del buque, vierten fuel oil sobre la cubierta, impidiendo circular y menos trabajar sobre ella. La entrada de agua por las aspiraciones, uno de los principales



Armada

Correo Gallego

defectos de diseño de estos barcos, inutiliza la otra caldera de popa. El *Ariete* navega a unos tres nudos.

Con la amanecida, se pudo apreciar el estado general de la fragata. Se habían producido daños y deformaciones en las superestructuras, mamparos y cubiertas, cizallamiento de remaches de planchas, numerosos cortocircuitos que dejaron al barco sin suficiente corriente eléctrica, habían desaparecido todas las balsas de babor y parte de las de estribor. Pero lo peor estaba por llegar.

AL GARETE

Sobre las ocho de la mañana Máquinas comunica a Puente que por contaminación del gasoil con agua de mar las calderas de proa están sin presión. El *Ariete* quedó sin propulsión, sin gobierno y al garete, empujado por la mar y el viento hacia unos peligrosos bajos de la costa.

Con la única caldera que le queda en servicio, el *Ariete* consigue, a cinco nudos de velocidad, alejarse de los peligrosos bajos costeros.

A la recepción del SOS, se ordenó el alistamiento urgente de la fragata *Legazpi* F-42, anclada en Marín,

que a primera hora de la tarde avista al *Ariete* que nuevamente se encuentra al garete al haberse inutilizado su última caldera y derivando hacia los bajos de Los Meixidos.

La fragata *Legazpi*, en arriesgadas maniobras, intentó dar remolque al buque siniestrado, pero éste falta una y otra vez, quedando de nuevo el *Ariete* al garete.

SALVADORES

Un quinto intento de dar remolque falla de nuevo mientras el *Ariete*, que abate irremediamente sobre los bajos, fondea su última ancla que detiene momentáneamente el movimiento del barco, hasta que la fuerza del mar la arranca de la caja de cadenas.

En plena noche, con mar gruesa y vientos huracanados, el *Ariete* se va sobre la costa pasando incomprensiblemente sobre las rocas, yendo a varar en el centro del bajo de Ardeleiro a unos setenta metros de los rompientes y playa de ese nombre. Playa en la que se ven luces



Armada

La fragata rápida *Ariete* D-36 tras su modernización, navegando en las proximidades de la base de Cartagena.

desde hace un par de horas; son los habitantes de Lira y Carnota que, asombrados primero por las «extrañas maniobras navales» y después ya seguros de que hay un barco en peligro, han bajado a la playa dispuestos a auxiliar aquellos hombres de mar como ellos.

A bordo se ha dado la orden de abandono del buque... pero ¿cómo? Sólo quedan dos balsas, las otras se las ha

llevado el mar. Al botarlas hay gente que cae al agua, unos se izan hasta la cubierta, otros a las balsas que las olas estrellan en las rocas... pero allí están las gentes, hombres y mujeres de Carnota y Lira que, sin dudarlos, con el agua hasta el cuello, sacan aquellos hombres exhaustos, maltrechos, agotados, empapados en gasoil. Aún quedan muchos más y ya no hay balsas; nadando es imposible. Recuerda el capitán de navío Díez del Corral, que fue el segundo comandante quien sugirió establecer un andarivel.

Afirmado el calabrote en el barco y a una roca, aquellos hombres exhaustos, cruzan por la estacha sobre aquel mar oscuro y agitado; muchos caen agotados antes de llegar... pero allí están una y otra vez las gentes de la costa que les rescatan.

Como recordaba José Luís Díez del Corral el día 18 en Ardeleiro, la solución fue la silla de traslado de pesos, una polea que rodaba por el cabo y unas guías para tirar desde tierra y recuperarla desde el barco. Y así durante siete horas en continuo va y viene, viene y va, los 168 hombres de la dotación llegan a la playa. El último, como mandan las leyes del mar, el comandante, capitán de corbeta Francisco Carrasco Ruiz.

En la playa, unos atienden a la maniobra del andarivel, otros formando cadena ayudan a llegar a los naufragos, mientras los cubren con mantas y ropa, trasladándolos al puesto de socorro instalado en la panadería de Lira, donde dos médicos los auxilian.

Blanca Tapia/Javier de Mazarrasa

Veinte salas para LA HISTORIA

El Museo Militar de Valencia, que abre al público en horario de ocho horas, es «por y para los valencianos», en palabras de su director, el coronel José Luis Fuentes



CADA mañana, a las diez en punto —con puntualidad castrense— el Museo Histórico Militar de Valencia abre sus puertas hasta las ocho de la tarde con el obligado paréntesis de la comida. Los domingos y festivos la visita acaba a las dos de la tarde y, como todos los museos, el lunes se concentra en ponerse al día y, así, estar listo de nuevo para todos aquellos que se acerquen a conocer sus veintidós salas dedicadas a *Material pesado, Munición, Maquinaria y talleres, Armas de fuego y blancas, Artillería, Ingenieros, El Ejército y Valencia, Misiones de paz, Banderas y uniformes, Maquetas y Dioramas, Militar, Miniaturas, Pinacoteca, Guerra Civil,*

Logística, Maestrazgo, Personajes ilustres, Sanidad y Enseñanza militar, Audiovisuales y Exposiciones temporales; y en las que se pueden contemplar unas 2.500 piezas. Una pequeña parte del total de fondos de la institución que, por falta de espacio, conserva fuera de exposición otras diez mil más, explica el director del Museo, el coronel José Luis Fuentes.

«SORPRENDER AL VISITANTE»

El coronel director, que subraya dicha amplitud horaria, destaca asimismo la naturaleza heterogénea de la colección y, sobretudo, la capacidad de cada una de sus piezas como herramientas útiles para acercarse a la Historia de España y su evolución a lo largo de los tiempos. Eso sí, con especial hincapié en las vici-

situdes de la ciudad y región en la que tiene su sede: la milenaria Valencia, fundada en el 138 a.C. por Roma.

Con el fin de «sorprender al visitante» y acercarse a sus paisanos, este Museo, que es «por y para los valencianos» —asegura el coronel Fuentes—, se vuelca en ofrecer la máxima información a sus visitantes vía informática y en papel, con notas informativas de las piezas que dan cuenta del contexto histórico al que pertenecen o recuerdan. Cada año el museo recibe a 17.000 visitantes —unos 350 por semana— entre los que se encuentran colegiales, asociaciones socio-culturales y visitas de particulares.

Tras el recorrido, los visitantes tienen a su disposición un cuestionario en el



Equipo de protección NBQ (nuclear, bacteriológico y químico) para soldado y máscara antigás para ganado, que puede contemplarse en la sala de Sanidad y Enseñanza militar.



Carro de desinfección de Sanidad, de tracción animal, fabricado en 1923 para luchar contra las plagas de los campos de batalla de la época.



Carro de combate T-26 B, de origen ruso llegó a la España de 1936 y fue usado por republicanos y nacionales.

Vista parcial de la sala Armas de fuego y blancas, que ofrece una evolución histórica y de la técnica de este armamento.



que pueden expresar opiniones y observaciones sobre el Museo y que sirven a la institución para seguir trabajando en aras de una mejor difusión entre sus futuros asistentes, valencianos y forasteros, apunta el director de la institución, que destaca la relevancia y el interés con que reciben todos esos comentarios.

LAS JOYAS

Entre las joyas de la colección se halla un carro de combate T-26 B. Es un vehículo de fabricación rusa, construido en principio como apoyo de la Infantería y dotación de las brigadas mecanizadas rusas de 1931. Ese primer modelo recibió el nombre de T-26 A —se explica en el catálogo del Museo—, y se basó en el carro ligero inglés *vickers*, equipado con

sendas ametralladoras de igual nombre en dos torres gemelas. En 1933, los soviéticos decidieron armar sus T-26 A con un cañón de 37 milímetros, por lo que cambiaron su torreta por otra mayor. El nuevo modelo fue ya el T-26 B. Una versión posterior, a la que pertenece el carro del Museo, montó un cañón de 45.

La primera partida de T-26 B llegó a España en septiembre de 1936 y estaba compuesta por un total de quince unidades. Su destino fue el ejército republicano, que llegó a contar con más de medio millar, indica el catálogo. Como el que se puede contemplar hoy en la sala 1, éstos también sirvieron a las fuerzas nacionales que, cuando capturaban uno, pintaban en la parte superior de la torreta una

cruz de San Andrés (distintivo entonces de su Aviación Militar) para evitar que lo bombardearan sus propias unidades y lo incorporaban a su filas.

En la misma sala, dedicada al *Material pesado*, junto a las salas 8 y 10, sobresale el carro de desinfección de Sanidad Militar de tracción animal, «la única estufa de desinfección que existe en España y, posiblemente, en Europa». Así se presenta en su página web (www.ejercito.mde.es/ibycm/museo/valencia). «Estamos ante una pieza única» reitera la web, que destaca asimismo la restauración llevada a cabo en 1996 por el Grupo V de la Agrupación de Apoyo Logístico-31, de Valencia.

El modelo de este carro es de 1922, aunque el del Museo fue fabricado al

año siguiente. Servía para desinfectar la ropa, de uniformes a sábanas, y así eliminar las plagas de parásitos entonces frecuentes en los campos de batalla.

El vehículo cuenta con una caldera de vapor vertical que se alimentaba con carbón, un depósito de agua, una estufa o cámara de desinfección, el correspondiente entramado de tuberías y grifos, manómetros (medidores) de presión, una bomba de mano, un termómetro y un pescante con un depósito para el carbón. La desinfección se realizaba por inyección de vapor de agua con formol. Una solución acuosa de formaldehído —gas incoloro producto de la oxidación del alcohol metílico— que se emplea como antiséptico y especialmente para desinfectar.

PROCEDENCIA DE LOS FONDOS

Como otras muchas piezas del Museo, esta «estufa» procede de una de las unidades adscritas a la región militar levantina, algunas ya desaparecidas. En concreto, el singular vehículo llegó de la Unidad de Asistencia Sanitaria IX/31. La institución cuenta, asimismo, con fondos llegados de donaciones particulares, indica el coronel Fuentes, quien resalta la exposición de algunas piezas cedidas por instituciones locales, como las banderas del Ayuntamiento de Valencia. Dichas enseñas disponen de un espacio destacado en el Museo. Entre ellas, figura la del Regimiento de Infantería *Vizcaya* n.º 51, unidad que adoptó el nombre de la provincia vasca en 1893 aunque estuvo emplazada en la capital del Turia hasta 1903, año en el que fue destinada a Alcoy (Alicante). Participó en la guerra de Cuba y en la campaña de Marruecos.

También forman parte del citado grupo, la bandera republicana —con el correspondiente morado en la franja inferior— del Batallón de Retaguardia n.º 7 o la del Batallón de Cazadores de Segorbe. Esta unidad pertenecía a las milicias provinciales —formadas en los ámbitos municipal y de la provincia— aprobadas en 1854 y que, como las del Ejército, debían ser rojigualdas.

Junto a éstas y otras enseñas, son de especial interés la bandera de combate carlista, que perteneció al Batallón de Heliodoro Cervera, defensor del Fuerte del Collado de Alpuente (Valencia) en 1875; y la del Somatén *de Lucena del Cid*

Del morterete a «la traca» valenciana

EL origen de la popular traca valenciana guarda el Museo Histórico Militar de Valencia este «cañón de mano» o «morterete» (en la foto bajo estas líneas), reproducción de las primeras armas portátiles de fuego. Un ingenio del primer tercio del siglo XIV, que también fue conocido por «culebrina valenciana» y que cayó en desuso en el arte de la guerra con el pasar del tiempo.

Sin embargo, cuenta Andrés Castellano en su libro *Historias de la traca*, que en el siglo XVIII y en el contexto de la Guerra de Sucesión, que enfrentó a borbones y austrias por el trono español, el morterete recobró protagonismo bajo un nuevo nombre, el de traca, y con un uso muy distinto, lograr disparos armónicos con los que animar celebraciones populares.

Después de la derrota de Habsburgo en Almansa (Albacete) —con quien se había aliado Valencia—, las tropas del aspirante francés tomaron la capital del Turia, centro de fabricación de armas desde antiguo y cuya producción centralizaba en la Casa de las Armas de la Ciudad. Aquí se almacenaban gran cantidad de culebrinas valencianas, «tranques» en valenciano. Estaban compuestas por un tubo de hierro con una boca de salida y un orificio superior u *oído*. Una pieza de madera sujetaba el metal y permitía manejar el arma. Para cargarlo, se introducía la pólvora por la boca y después el proyectil, de piedra o metal. Finalmente, por el *oído* se prendía la pólvora.

Tras la victoria gala, las culebrinas fueron pasto de las llamas. Su madera ardió pero no sus tubos metálicos que, entre otras utilidades, quedaron como *recuerdos* para quienes habían trabajado en la Casa de las Armas y ahora regresaban a sus hogares en municipios como Burjasot, Godella, Moncada y Bétera, localidades donde nacería y se desarrollaría la traca.

Concluida la guerra, algunos de estos hombres fueron por pueblos y alquerías clavando en el suelo sus tubos y disparándolos en celebraciones diversas. Del ruido producido —de su onomatopeya— *trac, trac, trac* y el antiguo nombre de «tranca», Burjasot bautizó al invento como «traca» y «traquer» a quien las manejaba para conseguir armoniosos disparos. De este momento provienen también los términos «masclètà» o «femellà» según se cargaran las tracas de salvas (homenaje a un varón) o de caramelos o *aleluyas*, si la fiesta se dedicaba a una fémina.



(Castellón), con los escudos de las localidades de su partido judicial. La palabra somatén procede del catalán y el *Diccionario de la Lengua española*, de la Real Academia, la define como «cuerpo de gente armada no perteneciente al ejército, que se reúne a toque de campana para perseguir a los criminales o defenderse del enemigo».

De acuerdo con su mismo significado, la bandera —y otras análogas— representaba a grupos armados que normalmente colaboraban con el Ejército. En el año 1873, la I República disolvió el somatén, pero el levantamiento carlista obligó a restituirlo a la vez que

se organizaron las milicias urbanas. Después de diferentes etapas de luces y sombras, la disolución definitiva de los somatenes llegó un siglo después, el 25 de agosto de 1978.

PIEZAS QUE RECUPERAN HISTORIAS

Hoy, los somatenes, caídos prácticamente en el olvido, pueden recuperarse o saber de su existencia a través del Museo, que rescata asimismo y a través de maquetas, uniformes, armamento o pintura otros hechos notables de la Historia de España, la comunidad valenciana y, también, de más allá de nuestras fronteras. Así, un diorama del puente



Uniformes (sobresale el del Regimiento *Victoria Eugenia*, 1921) banderas y maquetas se intercalan en este espacio.



Entre las curiosidades destaca este *pañuelo de instrucción*, con las indicaciones necesarias para el manejo de un fusil.



De «pólvora sin humo», este cañón *krupp* de montaña, rindió de forma extraordinaria en la Guerra de Cuba (1898).

Cinco de las llaves de la ciudad de Valencia entregadas a diferentes virreyes en su toma de posesión.



Ludendorff evoca uno de los choques más decisivos para el devenir de la II Guerra Mundial y el triunfo aliado sobre el III Reich. Más conocido por el nombre *Remagen* —y cerca de la población de igual denominación, a unos treinta kilómetros al sur de Bonn (Alemania)—, fue escenario del último choque por superar/mantener el río Rin como línea de defensa natural de Berlín.

Entre las maquetas que representan acontecimientos históricos de protagonismo valenciano está la de *Las torres de Cuarte*, destacados baluartes en la exitosa resistencia de Valencia frente al asedio de las tropas francesas del mariscal Moncey (1808). Derrotados, tuvieron que retirarse hacia Madrid.

La colección incluye el diorama *Partida de la guarnición de Ribarroja del Turia hacia el frente de Sagunto*, acaecida el 24 de octubre de 1811, también durante la Guerra de la Independencia y frente a las tropas de Moncey; y, sobre todo, el *Sitio de Morella* (1838). Asedio que tuvo lugar cuando parecía que la I Guerra Carlista tocaba a su fin y cuyo diorama despunta por su detalle y minuciosidad.

Otra hazaña que se rememora es el *Sitio de Baler* (1898). Sus protagonistas han pasado a la Historia como «los últimos de Filipinas» y, al igual que en los anteriores casos, son las maquetas las que rescatan las acciones contadas.

UN CUSACHS

Además, para acercarse a la Historia, el Museo cuenta también con una amplia y variada colección pictórica que incluye imágenes relativas a la reciente guerra en la ex Yugoslavia. Muy anterior a dicho conflicto fue el *Asedio a la ciudad de Haarlem* en 1573, en los entonces hispanos Países Bajos y relacionado con las guerras de religión. Más llamativa es la reproducción facsímil del mural *Molt dels Freres* de Campanar (Valencia), que relata el sitio al castillo de Salses (Francia) en 1639, en el marco de la guerra hispano-francesa por el condado del Rosellón, por aquel tiempo español.

Pero la joya de esta colección es la visión que del antes citado sitio de Alpuente plasmó el pintor y artillero José Cusachs i Cusachs. Titulada *Toma del Fuerte del Collado del Alpuente*, inmortaliza

a la batería del Regimiento *5º Montado de Artillería de Valencia* —al que pertenecía el propio Cusachs— subiendo diferentes piezas al cerro vecino de *Moratilla grande* para rendir la plaza carlista. Según los partes de la época, fue una acción decisiva por la posición del fuerte, situado en una elevación del terreno.

Estas son algunas de las pinceladas de la Historia que ofrece el Museo Militar de Valencia desde el corazón de la ciudad, al lado del antiguo cauce del Turia, hoy flanqueado por el Paseo de la Alameda. Desde su creación en 1995, ocupa el Acuartelamiento de *San Juan de la Ribera* (1898), que a lo largo de su existencia ha acogido a unidades de Infantería, Intendencia y Logística.

En su construcción destaca la estructura típica de recinto para unidades con ganado de finales del XIX y, en especial, el revestido de azulejos del patio interior, además del mural que representa a España como un árbol cuyas raíces tienen su origen en todas y cada una de las comunidades que la integran.

Esther P. Martínez
Fotos: Hélène Giquel

Colón, en el Museo Naval

Ante el **V centenario de la muerte de Cristóbal Colón**, el **Museo Naval** de Madrid organiza del 3 de mayo al 31 de julio la exposición **Cristóbal Colón y el mito colombino**.

La muestra, que quiere ser un complemento a la colección permanente, se estructura en base a tres ejes fundamentales: **El entorno cortesano de Cristóbal Colón**, **Colón y El mito romántico** y **Tiempo de descubrir**.

En el primer bloque, la exposición **pone en contexto al mítico navegante** y acerca al visitante a la corte de los Reyes Católicos. El segundo apartado «diseciona» la **figura de Colón** a través de representaciones suyas, conmemoraciones a él dedicadas e interpretaciones sobre su persona, quehaceres y obras. Éstas se localizan básicamente en el **siglo XIX**, al amparo del movimiento romántico y cuya máxima expresión fue la celebración del **IV centenario del descubrimiento** de América.

Por último, los tres modelos de las **carabelas de su primer viaje** —entre otras piezas— presentan al visitante la materialización de **su proyecto**. Este último tramo tiene un «invitado» de excepción: la **Carta original de Juan de la Cosa**, una de las joyas del Museo Naval y que representa el mundo conocido en el año 1500.



Homenaje

Desde el 20 de abril, en la **Sacramental de San Lorenzo y San José** (cementerio madrileño), una placa rinde homenaje al **general Valeriano Weyler**, destacado militar de la guerra de Cuba. Presidió el acto el director del Instituto de Historia y Cultura Militar, el general Francisco Javier Zorzo.

Aniversario

Con motivo del 295 aniversario de la creación del **Cuerpo de Ingenieros** por Felipe V el 17 de abril de 1711, el día 21 la Academia de Hoyo de Manzanares ha organizado una parada y descubierto una placa conmemorativa del bicentenario de la proclamación de **San Fernando** como patrón de los ingenieros.



Convocatoria

La Secretaría General Gerente del **Instituto Social de las Fuerzas Armadas** convoca su primer **Certamen nacional de Pintura**. El plazo de admisión de obras concluye el 30 de septiembre. Más **información**, Boletín Oficial de la Defensa número 47 (www.mde.es).

Primavera Musical en Palacio

Un año más, y ya son dieciocho, la **Unidad de Música de la Guardia Real** (Antigua Banda de Alabarderos) ofrece el ciclo de conciertos **Primavera Musical en Palacio**.

La cita es en la **Plaza de Oriente** (Madrid) —con la fachada del Palacio como escenario— los domingos 7, 14 y 21 de mayo a las doce del mediodía. Con motivo de las fiestas patronales del **Real Sitio de Aranjuez**, los maestros de la Guardia ofrecen su último concierto en la localidad ribereña el día 30. Como cada año, los programas incluyen desde pasodobles hasta habaneras (www.patrimoniomusical.es).



VII feria Madrid por la Ciencia

Astrolabios —como el de la izquierda— y bastelillas son algunos de los instrumentos náuticos que han podido conocer y manejar los colegiales que se han acercado al expositor del **Museo Naval** en la feria **Madrid por la ciencia**, celebrada del 20 al 23 de abril en el Parque Ferial Juan Carlos I. En esta edición, la institución de la Armada ha preparado las actividades **Aviso para navegantes**, *¿Esférica?*, *¡Pues va a ser que no!*, *Grado arriba, grado abajo*, y *Rumbos, hitos y leyendas*.





Premios Defensa *Medios de Comunicación* 2006

Los Premios Defensa 2006, en la modalidad de *Medios de Comunicación* y en sus diferentes categorías ya tienen ganadores.

De acuerdo con el fallo del jurado, presidido por el director del Instituto Español de Estudios Estratégicos, Jaime Rodríguez-Toubes, el galardón de **Periodismo escrito** es para Beatriz Revilla y Encarni Hinojosa por su información **El Juan Sebastián Elcano afronta el mayor cambio de su historia para alcanzar el centenario**. Comparte el premio, Francisco Apaolaza por la serie

de artículos publicada en la *Voz de Cádiz* sobre el **bicentenario del combate de Trafalgar**.

Inmaculada Galván y el equipo de **Madrid Directo (Telemadrid)** han logrado el premio Defensa 2006 de **Periodismo audiovisual televisión**. Y Manuel de Ramón, director del programa **Defensa y Cooperación**, de **Radio 5 todo noticias** (Radio Nacional de España) ha conseguido el de **radio**. Además, el jurado ha querido destacar el artículo **La política Europea de Seguridad y Defensa**, de José Enrique de Ayala, por su rigor y calidad.

El 2 de mayo

El «Madrid de los Austrias» acoge un año más la **Retreta Militar del 2 de mayo**. Un clásico entre las actividades programadas en la agenda de la **fiesta de la Comunidad Autónoma** madrileña, con el que se rinde un homenaje musical a los **héroes del levantamiento** contra los franceses en **1808**. Las unidades participantes visten uniformes de la época.



Día de Europa

El domingo **7 de mayo** la **3ª Subinspección General del Ejército** (Barcelona) organiza un año más el **concierto** dedicado al Día de Europa en el Castillo de Montjuich.

... y en clave de análisis

El **Círculo de Tecnologías para la Defensa y la Seguridad**, con la participación del Ministerio de Defensa entre otros, ha celebrado el 20 de abril su **I Jornada sobre la evaluación y certificación de seguridad de las tecnologías de la información** en la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre, en Madrid.

En el marco de su ciclo *Letras y Ciencias*, la cátedra **Almirante Álvarez-Ossorio** ha ofrecido la conferencia **Régimen jurídico de la pesca en Europa y su ampliación en España**. La ponencia, a cargo del diputado autonómico y ex *conselleiro* de Pesca de la Xunta de Galicia Enrique López Veiga, ha tenido lugar el día 20 en el salón de actos de la Diputación Provincial de Pontevedra.

El general de división Fernando Davara, del Centro de Satélites de la Unión Europea, ha disertado sobre **El**

satélite Helios II en el marco del ya clásico ciclo de conferencias de la cátedra **Miguel de Cervantes de las Armas y las Letras**. La citada sesión fue el 26 de abril a la una del mediodía en la Academia General Militar (Zaragoza).

Del 2 al 5 de mayo, la Diputación Provincial de Badajoz acoge las **V Jornadas de Artillería: la Guerra de las Naranjas**, que organiza la **Fundación Santa Bárbara y Santa Eulalia**. El encuentro analiza uno de los precedentes de la Guerra de la Independencia y que enfrentó a la **España de Godoy** con Portugal. Al igual que en convocatorias precedentes, las jornadas comienzan el 2 de mayo en honor de los **artilleros Daoiz y Velarde**, héroes del levantamiento frente a la ocupación

francesa junto con el teniente Ruiz y el pueblo de Madrid.

Bajo el patrocinio de la **Dirección General de Armamento y Material**, del Ministerio de Defensa (www.mde.es), la Academia de Infantería de Toledo acogerá del 19 al 23 de junio el **18º Seminario IDEA (International Defense Educational**



Arrangement, Acuerdo sobre educación en materia de defensa internacional) que lleva por título *The transformation of de Armed Forces: impact on acquisition policy*, es decir, **La transformación de las Fuerzas Armadas: repercusión de la política de adquisiciones**. La organización ha completado las sesiones de trabajo con una agenda cultural que va a permitir a los asistentes conocer la antigua capital del emperador Carlos V.

UNA LABOR más allá de la guerra

UNA veintena de especialistas se dan cita en esta obra que presentan el Ministerio de Defensa, la Asociación de Amigos de los Castillos y el Centro de Estudios Europa Hispánica sobre los ingenieros militares de los siglos XVII y XVIII. Un «buen ejemplo» para acercarse a la «figura histórica de los militares ilustrados» y a la «importante labor profesional y cultural que aquellos desarrollaron», un colectivo que se encuentra, entre otras, «en el origen de nuestras modernas Fuerzas Armadas», explica el subsecretario de Defensa, Justo Zambrana en la presentación del libro.

Antes de profundizar en este grupo de militares científicos, Zambrana señala que el libro aquí presentado «puede contribuir a conocer mejor la tradición cultural que acompaña a los Ejércitos desde los primeros momentos de la modernidad, y que renueva con especial intensidad a partir de los últimos decenios del siglo XVII». Rasgo, en perfecta sintonía, con la «intención del Ministerio de Defensa [de] contribuir a su mejor conocimiento [de los militares ilustrados] desde la convicción de que éste nos acerca también a nuestros Ejércitos de hoy». «Es nuestro propósito —continúa el subsecretario—, igualmente, favorecer la mejor comprensión de una historia de España en la cual, muchas veces, la actividad de los militares aportó elementos valiosos más allá de la estricta función que, en todo tiempo, tienen encomendada».

UN PRIMER PASO

Dicha aportación, es de especial relevancia en la última etapa de la Edad Moderna y es en ese momento donde se sitúa esta obra, que se articula en tres grandes bloques: *La profesión de ingeniero*, *Las fortificaciones, patrimonio arquitectónico recuperado* y *Las colecciones de mapas, planos y dibujos de los ingenieros militares en los archivos españoles*. Todo ello precedido de una introducción dedicada a *Esos desconocidos ingenieros*. Aquí, la coordinadora de la obra —la primera de un proyecto más amplio y que prevé la publicación de otros trabajos más específicos— apunta entre los fines del libro «poner en valor la obra de los ingenieros de la Monarquía española, su ciencia y sus experiencias, que no se limitan desde luego al mundo de la guerra» y subraya su propósito de dar una visión global de la labor de este Arma.

En aras de atrapar la atención del lector, el libro parte de la fortificación y de su imaginario, lo que permite entroncar la obra con el universo simbólico de la cultura del Barroco y la Ilustración. Después, repasa cómo el arte reflejó la Ingeniería militar, la evolución de ésta, su labor civil... hasta llegar al sistema de fortificación del XVIII.

El segundo bloque establece un repaso geográfico del patrimonio heredado en lo que fueron territorios españoles, también en Italia, Países Bajos, norte de África, América Latina y Caribe.

Por último, el libro incluye una notable selección de mapas y dibujos, herramienta imprescindible de estos profesionales. Con ellos se trata de transmitir un mejor conocimiento de la Ingeniería militar y de los avances científicos que hallaron y aplicaron. Estos planos y bocetos forman parte de la cuidada y amplia selección gráfica de esta obra que reúne más de 250 imágenes de una treintena de colecciones públicas y privadas nacionales y extranjeras.

E. P. M.



Los ingenieros militares. De la monarquía hispánica en los siglos XVII y XVIII.

Ministerio de Defensa, Asociación Española de Amigos de los Castillos y Centro de Estudios Europa Hispánica, 2005. Madrid, 2005

Doce hombres abnegados

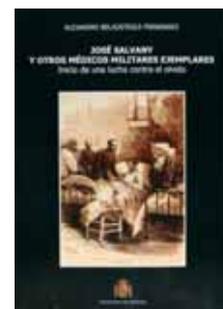
José Salvany y otros médicos militares ejemplares. Inicio de una lucha contra el olvido.

Alejandro Belaústegui.
Secretaría General Técnica.
Ministerio de Defensa.
Madrid, 2006.

JOSÉ Salvany, Manuel Codorniu, Antonio Codorniu, Pedro Castelló, Ramón Capdevila, Ezequiel Martín, Urbano Orad, Francisco Coll, Ramón Soriano, Elías Con, Jerónimo Durán y Manuel Rodríguez, todos ellos militares y médicos de prestigio son los protagonistas de esta obra, resultado de la amplia investigación en bibliotecas y archivos nacionales y extranjeros de su autor, colaborador de la revista *Medicina Militar*. Su director ejecutivo, el coronel Herrera de la Rosa, destaca el interés de Belaústegui por los sanitarios militares del siglo XIX y asegura que «es más bien un romántico fuera de época y como tal emprende [...], su lucha personal contra los gigantes del olvido y se dedica a sacar vidas de la historia».

Ambos afanes hacen posible este libro que abre José Salvany, miembro de la Expedición Filantrópica de la Vacuna dirigida por Balmis en 1803 y en la que perdió la vida. Su labor en esta aventura sanitaria quedó apagada por el peso que

ésta tuvo en la erradicación de la viruela y el papel protagonista de Balmis. Expedición y director, han contado con el principal reconocimiento del bicentenario y con este trabajo, la Sanidad Militar quiere poner en valor el papel de Salvany y con él, el



de otros compañeros cuyas vidas han quedado entre las sombras, señala en la *Justificación del libro* el inspector general de Sanidad, general de división Antonio Pérez Peña, quien asimismo apunta el propósito reivindicativo de esta obra al recuperar para la Sanidad Militar a algunos de sus más ilustres miembros o cuya pertenencia a los Ejércitos ha quedado eclipsada con el tiempo.

El libro, que busca continuidad, combina textos actualizados publicados en *Medicina Militar* e inéditos, con documentos e imágenes para acercar a lectores y protagonistas, por cuyas vidas Belaústegui se siente «deslumbrado por la calidad, profesional, humana y científica» de estos médicos militares. Firman la biografía de Manuel Rodríguez, el ex médico militar y actual presidente de la Real Academia de Medicina de las Islas Baleares, Alfonso Ballesteros, y Joseph Miquel Vidal, del Instituto Menorquín de Estudios.

E. P. M.

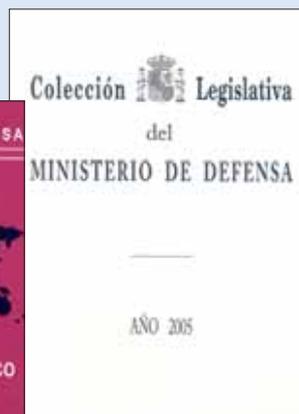
NOVEDAD:



PANORAMA ESTRATÉGICO 2005/2006

296 páginas P.V.P. 6,00 €
ISBN: 84-9781-249-2

Contenido: Introducción.- Nuevos escenarios, nuevos desafíos: la transformación del horizonte estratégico.- Las fuerzas armadas como elemento relevante de la acción exterior del estado. Misiones internacionales.- La Unión Europea en el 2005: crisis interna y déficit de proyección externa.- Estados Unidos.- Magreb.- Oriente Medio: Transformación y continuismo en una región convulsa.- Irak.- Iberoamérica.- Asia.- Composición del grupo de trabajo.- Índice



COLECCIÓN LEGISLATIVA DEL MINISTERIO DE DEFENSA. AÑO 2005

38 páginas P.V.P. 5,00 €
ISSN: 0213-3156

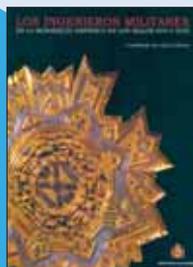
Contenido: Índice de las disposiciones que no tienen carácter exclusivamente personal, publicadas en el Boletín Oficial de Defensa durante el año 2005.

OTRAS OBRAS DEL CATALOGO EDITORIAL



EL CONFLICTO DE INDIA Y PAQUISTÁN

*Vacas Fernández, F.
Silvela Díaz-Criado, E.*
Conflictos Internacionales
Contemporáneos
135 páginas P.V.P. 12,00 €
ISBN: 84-9781-215-8



LOS INGENIEROS MILITARES DE LA MONARQUÍA HISPÁNICA EN LOS SIGLOS XVII Y XVIII

Cámara, Alicia (coord.)
381 páginas P.V.P. 55,00 €
ISBN: 84-9781-205-0



POR EL REY, LA FE Y LA PATRIA. El ejército realista del Perú en la independencia sudamericana 1810-1825

Luqui-Lagleyze, J. M.
Colección Adalid
425 páginas P.V.P. 12,00 €
ISBN: 84-9781-222-0



EL CONFLICTO DE COLOMBIA

*Peco Yeste, M.
Peral Fernández, L.*
Conflictos Internacionales
Contemporáneos
129 páginas P.V.P. 12,00 €
ISBN: 84-9781-224-7

PEDIDOS:

Subdirección General de Documentación y Publicaciones
del Ministerio de Defensa

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30. 28027 - Madrid

Tf.: 91 364 74 27 / Fax: 91 364 74 07

E-mail: publicaciones.venta@oc.mde.es

Si desea más información, consulte nuestros catálogos
en papel o en internet e intranet:
www.mde.es (Publicaciones)



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.

