

REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA

Asume el mando de la misión de la ONU en Líbano

EL GENERAL ESPAÑOL ASARTA releva al italiano Graziano



■ PASCUA MILITAR

El Rey felicita a las FAS y a la Guardia Civil por "su ejemplar entrega"

■ LA UME SE DESPLEGA

En España por el temporal y en Haití por las víctimas del terremoto



Directora:
Georgina Higuera y Rumbao

Subdirector: Jesús Gómez Sanmiguel.
Redactor jefe: Alfredo Florensa de Medina.
Jefes de sección. *Nacional:* Víctor Hernández Martínez. *Internacional:* Rosa Ruiz Fernández. *Arte y Diseño:* Rafael Navarro Fernández. *Parlamento y Opinión:* Santiago Fernández del Vado. *Cultura:* Esther P. Martínez. *Fotografía:* Pepe Díaz. **Secciones.** *Nacional:* Elena Tarilonte Álvarez, Raúl Díez González. *Fuerzas Armadas:* José Luis Expósito Montero y Eduardo Fernández Salvador. *Fotografía y Archivo:* Hélène Gicquel Pasquier. **Colaboradores:** Fernando Martínez Lafnez y Gonzalo Parente Rodríguez. **Fotografías:** Armada, Gregory Boudy, Centro de Satélites de la UE, CESEDEN, EADS/CASA, EADS D&S, EFE, Sebastián Gallego, Inspección General del Ejército, Marina Militar Alemana, MDE, Navantia, Carlos Pardo, Ricardo Pérez. UME, Universidad de Alcalá de Henares, US DoD y Luis de Zubiaurre. **Firma en este número:** Carlos Calvo González-Regueral.



Edita: Ministerio de Defensa.
Redacción: C/ San Nicolás, 11. 28013 MADRID.
Teléfonos: 91 516 04 31/19 (dirección), 91 516 04 17/91

516 04 21 (redacción), fax: 91 516 04 18. Correo electrónico: red@red.comdef.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.: 91 364 74 21. Fax: 91 364 74 07. 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:** Estilo Estugraf Impresores, S. L. D. L. M8620-1988. **NIPO:** 076-10-025-1 (Edición en papel). **NIPO:** 076-10-026-7 (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: Georgina Higuera y Rumbao (presidenta), Isabel Gómez Benito, Rodrigo Sosa Osorio, Manuel López Blázquez, Javier Pery Paredes, Francisco de Argila Lefler, Carlos Sánchez Barriego, Juan Antonio Moliner González, Elena Gómez de Castro, Antonio Magariños Compaired, Juan Campins Miralles; José Carlos de la Fuente Chacón, Fernando Vila Barrón, Pablo Gómez Rojo, y Jesús G. 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.

Foto Portada: Pepe Díaz.

Una Defensa europea más efectiva 24

La Presidencia española fija sus prioridades para mejorar, entre otras cuestiones, las operaciones de gestión de crisis.

En marcha el nuevo sistema de enseñanza 28

Aprobado el Reglamento de ingreso y promoción y de ordenación de la enseñanza de formación en las Fuerzas Armadas.

China, el gigante emergente 46

En los últimos años el país asiático se ha convertido en una superpotencia global con influencia económica y estratégica.

NACIONAL

6 PASCUA MILITAR 2010

El Rey felicita a las Fuerzas Armadas y a la Guardia Civil «por su ejemplar y permanente entrega al servicio de España».

12 EL GENERAL ASARTA RELEVA AL ITALIANO GRAZIANO

La ministra, altos cargos de Defensa y una delegación de parlamentarios asisten en Líbano al traspaso de poderes de FINUL.

14 ENTREVISTA AL NUEVO JEFE DE FINUL

Dirige la misión de Naciones Unidas en Líbano, integrada por una fuerza de 13.000 militares y civiles procedentes de 29 países.

19 SOMALIA, PROTECCIÓN EN EL ÍNDICO

La fragata *Navarra*, integrada en la operación Atalanta, escolta buques de Naciones Unidas con ayuda humanitaria.

20 ESPAÑA SE VUELCA CON HAITÍ

Pocas horas después del terremoto, el Gobierno decidió enviar un contingente de la Unidad Militar de Emergencias y el buque anfibio *Castilla*.

FUERZAS ARMADAS

36 ALERTA POR EL TEMPORAL

La UME despeja carreteras y accesos colapsados por la nieve en León, Burgos, Madrid y Teruel y combate los efectos de las inundaciones en Ciudad Real, Sevilla y Tenerife.

ENTREVISTA

40 BRIGADA DE LA ARMADA EDUARDO FARRÉ

Ha sido distinguido como *Suboficial del Semestre* del Cuartel General del Componente Naval de la Alianza en Nápoles por su elevado rendimiento, superación personal y capacidad de liderazgo.

ANÁLISIS

42 SISTEMAS NO TRIPULADOS: ¿LA ROBOTIZACIÓN DE LA GUERRA?

El teniente coronel Carlos Calvo González-Regueral escribe sobre la demanda cada vez mayor de estos sistemas de armas en las operaciones terrestres, navales y aéreas y su aplicación también en el ámbito civil.

HISTORIA

56 UNA MUJER EN LA INFANTERÍA DE MARINA DEL XVIII

Ana María de Soto, un caso insólito en la historia de nuestros Ejércitos, participó en varios combates navales hasta que se descubrió su identidad femenina.

CULTURA

58 «LA FUERZA DE UN ESTANDARTE»

El Regimiento de Caballería Ligero Acorazado *Lusitania 8* celebra con Valencia su 300 aniversario.

66 RECONOCIMIENTO A UNA LABOR EJEMPLAR

La cabo Lucía Peraíta recibe el Premio *Soldado Idoia Rodríguez. Mujer en las Fuerzas Armadas* en la base General Ricardos, sede de la Brigada de Caballería *Castillejos II* de Zaragoza, donde está destinada.

CUATRO SEMANAS 32 / ECOS DEL MUNDO 54 / CITAS CULTURALES 63 / LIBROS 64



Atentado en Afganistán

El Príncipe Don Felipe preside en el cuartel de El Bruc el funeral de Estado por el soldado fallecido.

Gripe A

Si formas parte de los grupos prioritarios
ya puedes vacunarte



La vacuna contra la gripe A, de probada efectividad, ya está disponible.

A partir del **16 de noviembre** podrán vacunarse, inicialmente, los siguientes grupos de población:

- Personal sanitario
- Trabajadores de Servicios Públicos esenciales
- Embarazadas
- Personas mayores de 6 meses de edad con mayor riesgo de complicaciones

Si tienes cualquier duda,
consulta a tu médico.

**RECUERDA QUE LA PREVENCIÓN
ES LA MEJOR MEDIDA**

Si quieres saber más www.informaciongripea.es



Consejo Interterritorial
SISTEMA NACIONAL DE SALUD



www.msps.es

Liderazgo y SOLIDARIDAD

EL primer mes de Presidencia española de la Unión Europea, que supone para nuestro país la asunción de una importante responsabilidad internacional, ha estado marcado por una intensa y destacada actividad de las Fuerzas Armadas en el exterior.

Un buen ejemplo de ello es el hecho de que, por primera vez en veintiún años de participación en operaciones internacionales, un militar español, el general del Ejército de Tierra Alberto Asarta, dirige desde el pasado 28 de enero la misión y la fuerza de una operación de paz de la ONU: la que se desarrolla en Líbano, con la presencia de más de 13.000 personas, militares y civiles, procedentes de 29 países. Como destaca el general Asarta en la entrevista que se publica en este número, su nombramiento significa una “oportunidad de demostrar nuestro compromiso con la paz en el mundo”.

España liderará también la nueva misión en Somalia, destinada a enviar a Uganda un centenar de instructores militares para formar a 2.000 soldados integrados en la Fuerza de Seguridad del Gobierno Federal de Transición de aquel país, desde el convencimiento de que la piratería es la consecuencia en el mar de un problema que hunde sus raíces en tierra, concretamente en el fallido Estado somalí.

Asimismo, es generosa y solidaria la ayuda que nuestros militares están prestando a la población haitiana, tras el fortísimo terremoto que el 12 de enero destruyó la capital, Puerto Príncipe, causando cerca de 200.000 muertos y tres millones de damnificados. Como parte de una ciudadanía que se ha sentido profundamente impresionada con la catástrofe y conmovida con sus víctimas, las Fuerzas Armadas contribuyen –sumando su esfuerzo al del Gobierno de España, Comunidades Autónomas y organizaciones no gubernamentales– con

el envío del buque anfibio ‘Castilla’ y de un contingente de la Unidad Militar de Emergencias (UME), así como con la continua utilización de aviones del Ejército del Aire en el traslado de personal y material de ayuda humanitaria y en la repatriación de los restos mortales de españoles pericados en el desastre.

Merece resaltarse que en Haití la UME ha desarrollado con éxito su primera misión en el exterior; una Unidad que, como informamos en el presente número, también ha llevado a cabo en las últimas semanas una valiosa labor para mejorar, en muchos lugares de España, la seguridad y el bienestar de los ciudadanos tras las últimas inundaciones y nevadas.

Desgraciadamente, un militar español, el soldado de nacionalidad colombiana John Felipe Romero, murió el 1 de febrero en Afganistán, cuando la explosión de una mina anticarro alcanzó al blindado BMR en el que viajaba y en el que otros seis militares resultaron heridos. Es oportuno expresar aquí nuestra gratitud por su heroísmo y su entrega, a la vez que reconocer, como hizo la ministra Carme Chacón tras asistir en la base de Herat a un responso por el fallecido, los esfuerzos que realizan los militares españoles desplegados en cuatro continentes en favor de la seguridad internacional.

También el Rey Don Juan Carlos, en su tradicional discurso de la Pascua Militar, ha destacado “el buen hacer, impulso decidido y liderazgo” de nuestros militares en el exterior, y ha señalado que con estas cualidades “proyectan la imagen de España como nación moderna, comprometida con la paz, la democracia, los derechos humanos y la construcción de un mundo mejor”. Justamente la imagen que España necesita ahora que desempeña un papel protagonista en la construcción europea.

RED

El Rey felicita a las Fuerzas Armadas y a la Guardia Civil «por su ejemplar y permanente entrega al servicio de España»

Pascua Militar 2010

EL Palacio Real, en la madrileña plaza de Oriente, fue escenario, el pasado 6 de enero, de la tradicional celebración de la Pascua Militar presidida por el Rey Don Juan Carlos. Ante las autoridades y comisiones reunidas en el Salón del Trono, el Monarca quiso expresar «de corazón» su «felicitación, profundo reconocimiento y gratitud» al conjunto de las Fuerzas Armadas y de la Guardia Civil «por su ejemplar y permanente entrega al servicio de España».

Acompañado por la Reina Doña Sofía, el Príncipe Don Felipe y la Princesa Doña Letizia, Don Juan Carlos dedicó un emotivo recuerdo a «nuestros compañeros» que el pasado año entregaron sus vidas en el cumplimiento del deber, sentimientos que también quiso hacer llegar «a todas las víctimas de la barbarie terrorista y a sus familiares».

Durante su discurso puso de relieve que, en el nuevo escenario global, «junto a los riesgos y amenazas tradicionales para la paz y la seguridad, han surgido otros capaces de causar daños indiscriminados». Así, señaló, «debemos estar preparados para afrontar, de manera dinámica, amenazas complejas e inciertas».

Por su parte, la ministra de Defensa, Carme Chacón, expuso los





La ministra de Defensa pronuncia su discurso en el Salón del Trono ante los Reyes, los Príncipes de Asturias, miembros del Gobierno y representantes de los Ejércitos. A la izquierda, el Rey pasa revista a una agrupación de honores de la Guardia Real. Sobre estas líneas, Don Juan Carlos impone condecoraciones a miembros de las Fuerzas Armadas y la Guardia Civil.



proyectos para el nuevo año, entre los que destacó la tramitación de Ley Orgánica de Derechos y Deberes de los Miembros de las Fuerzas Armadas. La nueva Ley pretende conseguir «una articulación ordenada de derechos y deberes que abra espacios de participación a nuestros hombres y mujeres de uniforme, desde los que se mejoren tanto sus derechos individuales, como sus condiciones profesionales y de vida». La ministra avanzó los tres ejes que vertebran el primer borrador, elaborado, dijo, por un equipo de expertos jurídicos y militares: la regulación del derecho de asociación en el ámbito profesional; la constitución de un único Consejo de Personal; y la creación del Observatorio de la Vida Militar «para contribuir –señaló Carme Chacón– a mejorar sus condiciones de vida y las de sus familias».

DOS SIGLOS DE TRADICIÓN

La festividad de la Pascua Militar fue instituida en 1782 para conmemorar la recuperación de la isla de Menorca del poder de los ingleses. Como expresión

de júbilo, Carlos III ordenó a los virreyes, capitanes generales, gobernadores y comandantes militares que, cada año, el día de la Epifanía del Señor, reuniesen a las guarniciones y felicitasen en su nombre a los ejércitos. En 1977 Don Juan Carlos reanudó la tradición y, desde entonces, cada 6 de enero recibe a representantes de las Fuerzas Armadas y de la Guardia Civil para transmitirles su felicitación por el nuevo año.

Los actos de la Pascua Militar de 2010 se iniciaron con la entrada de los Reyes y los Príncipes de Asturias al patio de la Armería, donde fueron saludados por el presidente del Gobierno, José Luís Rodríguez Zapatero; la ministra de Defensa; el ministro del Interior, Alfredo Pérez Rubalcaba, y el jefe del Estado Mayor de la Defensa (JEMAD), general del aire José Julio Rodríguez Fernández.

Tras la interpretación del Himno Nacional y la salva de veintiún cañonazos disparada desde el cercano Campo del Moro, Don Juan Carlos pasó revista a una formación de honores de la Guardia

La Familia Real escucha el Himno Nacional junto al presidente del Gobierno y los ministros de Defensa y del Interior.

El Rey saluda al general del aire José Julio Rodríguez (JEMAD), quien encabezaba la comisión del Ministerio de Defensa.





«Debemos estar preparados para afrontar, de manera dinámica, amenazas complejas e inciertas», señaló el Rey

Real, a pie y a caballo, con sus vistosos uniformes de época. A su término, los Reyes y los Príncipes se dirigieron a la Saleta Gasparini, donde recibieron el saludo de las diferentes comisiones. La del Ministerio de Defensa estaba encabezada por el JEMAD; el secretario de Estado de Defensa, Constantino Méndez; el secretario de Estado director del Centro Nacional de Inteligencia, Félix Sanz Roldán; y el secretario general de Política de Defensa, Luis Manuel Cuesta Civís. Seguidamente, cumplieron a Sus Majestades representantes de las Reales y Militares Órdenes de San Fernando y de San Hermenegildo, de los tres Ejércitos —con sus respectivos jefes de Estado Mayor al frente—, de la Guardia Civil y de la Hermandad de Veteranos de las Fuerzas Armadas.

Las autoridades y comisiones fueron ocupando sus puestos en el Salón del Trono, al que posteriormente accedieron los miembros de la Familia Real, tras conversar unos minutos con los miembros del Gobierno. Como comienzo del acto, Don Juan Carlos impulsó veinte condecoraciones a militares y guardias civiles y, a continuación, la ministra de Defensa expuso ante el Monarca un detallado balance de las principales actuaciones de las Fuerzas Armadas en el año 2009 y las previsiones para el nuevo año.

El ya citado proyecto de la Ley de Derechos y Deberes centró gran parte del discurso de Carme Chacón. «La condición de ciudadano no puede detenerse a las puertas de los cuarteles», señaló la ministra de Defensa tras apuntar que el ejercicio de los derechos militares «nunca puede poner en cuestión el papel central que ocupan la disciplina, la organización jerárquica, y la unidad en los Ejércitos».

La tramitación de esta Ley, subrayó Chacón, sólo avanzará si existe «un amplísimo consenso» entre todos los grupos políticos. «En cuestiones militares, la única aritmética parlamentaria que vale es la de la suma. Y la única política posible es la del consenso y la unidad. No puede haber unas Fuerzas Armadas a la medida de cada Gobierno. Necesitamos unas Fuerzas Armadas a la medida de España», subrayó.

Con este objetivo, anunció que, en breve, se iniciarían consultas con los diferentes grupos parlamentarios para presentar el borrador del Proyecto de Ley y recabar su opinión sobre las líneas generales que lo vertebran.

La ministra de Defensa también señaló que la aprobación de esta nueva Ley supondrá la culminación del ciclo de modernización de las Fuerzas Armadas llevado a cabo en los últimos treinta años. «Si somos capaces de alcanzar el amplio acuerdo que esta norma exige —reiteró—, habremos cerrado un ciclo



esencial en la transformación de las Fuerzas Armadas».

En su discurso mencionó, además, algunos de los principales retos que asumen los Ejércitos en 2010. Así, destacó que por primera vez un oficial español, el general Alberto Asarta, ejercerá el mando de una misión de las Naciones Unidas, en este caso la misión FINUL en Líbano.

OPERACIONES EN EL EXTERIOR

La ministra de Defensa también se refirió a la puesta en marcha de la estrategia recientemente aprobada por los aliados para la misión en Afganistán, que tiene como objetivo acelerar la transferencia de responsabilidades a las autoridades afganas. «Los 43 países presentes en ISAF hemos convenido un nuevo rumbo que combina esfuerzos civiles y militares», señaló antes de anunciar que, si así lo aprueba el Parlamento, España realizará una aportación adicional de efectivos permanentes, que se van a concentrar fundamentalmente en tareas de formación de las Fuerzas de Seguridad afganas.

Por otro lado, hizo hincapié en la ampliación de los cometidos de la operación *Atalanta* contra la piratería en el Índico, que España impulsará durante la presidencia de la Unión Europea «para incluir un mayor control sobre los puertos desde los que operan los piratas y para crear una nueva misión para la formación de las Fuerzas de Seguridad somalíes».

La puesta en marcha de la Política Común de Seguridad y Defensa es el reto principal del semestre de la presidencia española. Carme Chacón señaló que esta política «será clave para consolidar las capacidades adquiridas y para ampliar la acción de la Unión Europea en materia de seguridad y defensa. España —añadió— se esmerará en lograr una mayor integración entre las fuerzas armadas de los países de la Unión».



En el ámbito interno, apuntó la ministra, «seguiremos impulsando la profesionalidad de nuestros militares, mejorando su eficacia y apostando por la innovación permanente». En este sentido, destacó que se ha alcanzado el objetivo de 86.000 efectivos de tropa y marinería, «la cifra más alta alcanzada desde la instauración de los Ejércitos plenamente profesionales». La integración de la mujer en las Fuerzas Armadas también siguió avanzando en 2009, como lo demuestran las 16.400 mujeres presentes en sus filas «que, en proporción, nos sitúan a la cabeza de los Ejércitos europeos en el ámbito de la igualdad».

En relación con los avances en el desarrollo de la Ley de la Carrera Militar, Carme Chacón destacó la constitución de los nuevos cuerpos y escalas y la reforma del modelo de enseñanza «que permitirá que los oficiales obtengan, además de la excelente capacitación militar que siempre han recibido, el complemento de una formación uni-

Tras recibir el saludo de las diferentes comisiones, los Reyes conversan con el presidente del Gobierno y los ministros de Defensa y del Interior.

Dos representantes de la Armada complimentan a Sus Majestades en la Saleta Gasparini.

versitaria reglada. Con este objetivo, señaló que, el próximo mes de septiembre, iniciarán ya su actividad los nuevos centros universitarios de la Defensa en las Academias Militares de Marín, Zaragoza y Cartagena.

La ministra de Defensa finalizó su exposición con un dato: las Fuerzas Armadas son actualmente la institución

Carme Chacón subrayó que la Ley de Derechos y Deberes sólo avanzará si existe «un amplísimo consenso» entre los grupos políticos



más valorada por los españoles. «Una posición así no se regala; se conquista con tesón y trabajo. El mismo trabajo y el mismo tesón que moverán, en el año que comienza, a todos los hombres y mujeres de los Ejércitos a seguir siendo merecedores del respeto y de la admiración de nuestros compatriotas».

MENSAJE DEL REY

Tras agradecer las palabras de la ministra y su emotivo recuerdo a los militares fallecidos y a las víctimas del terrorismo y sus familiares, el Rey inició su discurso comentando los hechos más destacados de 2009. Entre otros, mencionó la promulgación de las nue-

vas Reales Ordenanzas de las Fuerzas Armadas y la continuación de los programas de sistemas de armas, «que nos permiten adaptarnos mejor a los nuevos retos y amenazas a los que España debe responder en un mundo cada vez más complejo y globalizado. Nuestro objetivo —añadió— debe centrarse en la obtención de las capacidades adecuadas, y la adquisición del desarrollo tecnológico a ellas asociado».

Asimismo, el Rey recordó que nuestras Fuerzas Armadas llevan veinte años participando en misiones internacionales, como las operaciones en Bosnia-Herzegovina, Afganistán, Líbano y frente a las costas de Somalia, que si-

guen en curso, y las recientemente finalizadas en Chad y Kosovo.

Más adelante, Don Juan Carlos indicó que «la entrada en vigor del Tratado de Lisboa y la Política Común de Seguridad y Defensa deben conducir a Europa a hablar y actuar cada vez más con una sola voz, así como a dar un salto cualitativo en sus capacidades civiles y militares. Todo ello —añadió— profundizando en nuestra relación con otras organizaciones internacionales, como las Naciones Unidas y la Alianza Atlántica, claves a la hora de afrontar nuevos retos».

El Monarca se refirió, a continuación, a la reciente reunión del Pleno del Consejo de Defensa Nacional que él mismo presidió, y en la que se le informó sobre la Estrategia Española de Seguridad que se elaborará a lo largo del presente año. En este sentido, señaló que nuestro modelo de Defensa «debe seguir orientado hacia la seguridad compartida y a la defensa colectiva. Debemos seguir alerta, potenciando nuestro papel internacional mediante una eficaz acción exterior y una activa cooperación con otros Estados con los que compartimos intereses comunes».

El Rey apuntó también la necesidad de fomentar la cultura de seguridad y defensa «como una parte esencial de toda cultura democrática, estrechando los vínculos entre la sociedad española y sus Fuerzas Armadas».

Después de manifestar su «orgullo y reconocimiento» hacia el personal que cumple misiones fuera de nuestras fronteras, Don Juan Carlos señaló que «con su buen hacer, impulso decidido y liderazgo, proyectan la imagen de España como gran nación moderna, comprometida con la paz, la democracia, los derechos humanos y la construcción de un mundo mejor». Por último, reiteró a los militares «los mejores deseos de felicidad y ventura» para el nuevo año, deseos que hizo extensivos a sus familiares «que tanta comprensión y estímulo os prestan».

Tras las palabras del Rey, las comisiones accedieron al Salón de Columnas, donde el tradicional vino de Honor puso fin a los actos de la Pascua Militar.

Víctor Hernández

Fotos: Pepe Díaz/POOL EFE

El general Asarta releva al italiano Graziano

La ministra, altos cargos de Defensa y una delegación de parlamentarios asisten en Líbano al traspaso de poderes de la FINUL

EL patio de armas del cuartel general de la ONU en Naqura, situado al sur de Líbano, a menos de dos kilómetros de la frontera con Israel, fue escenario, el pasado 28 de enero, de un hecho histórico para las Fuerzas Armadas españolas: un militar de nuestro país, el general de división Alberto Asarta Cuevas (58 años, Zaragoza), asumió el mando de la Fuerza Interina de las Naciones Unidas en Líbano (FINUL).

La ministra de Defensa, Carme Chacón, presidió la ceremonia de toma de posesión, junto a su homólogo libanés, Elías Murr y el viceministro de Defensa de Italia, Giuseppe Cossiga. De la delegación española también formaban parte el jefe del Estado Mayor de la Defensa, general del aire José Julio Rodríguez; el secretario general de Política de Defensa, Luis Cuesta Civis; el jefe del Estado Mayor del Ejército, Fulgencio Coll; y el embajador de España en Líbano, Juan Carlos Gafo; así como los presidentes de las comisiones de Defensa del Congreso y del Senado y diversos portavoces parlamentarios.

Después de recibir la bandera de la ONU de manos de su antecesor —el general italiano Claudio Graziano— el nuevo jefe de los cascos azules en Lí-

bano pronunció su discurso de toma de posesión. El general Asarta se comprometió a «seguir ayudando a mantener el diálogo y la cooperación entre Israel y Líbano y vigilar el cese de hostilidades, así como evitar cualquier incidente a través del control efectivo de la zona». El objetivo último, añadió el general español, es «instituir una paz y una estabilidad duraderas».

La FINUL fue creada en 1978 por el Consejo de Seguridad de la ONU para supervisar el repliegue de las fuerzas israelíes del territorio libanés y apoyar la restauración de la autoridad del Gobierno de Líbano en el territorio.

En 2006 el Consejo de Seguridad

Es la primera vez que un español asume la jefatura de una misión y el mando de la fuerza de una operación de la ONU

aprobó la Resolución 1701 para poner fin a la crisis israelí-libanesa que se produjo durante el verano de ese año. Dicha resolución y las prórrogas posteriores autorizaron el incremento de los efectivos de FINUL hasta un máximo de 15.000 militares y ampliaron el mandato de la misión. Además de la vigilancia del alto el fuego y el repliegue de las unidades israelíes al sur de la frontera, el nuevo mandato encarga a FINUL el apoyo a las Fuer-



El general Graziano entrega una bandera az

zas Armadas libanesas para trazar y asegurar sus fronteras terrestres y marítimas, evitar el tráfico ilícito de armas a través de las mismas y desplegarse en el sur del país.

CONTRIBUCIÓN ESPAÑOLA

Actualmente, 29 países participan en la misión FINUL con un total de 12.341 hombres y mujeres. Las fuerzas españolas están presentes en el sur de Líbano con 1.100 militares, siendo el cuarto país en efectivos desplegados, después de Italia (2.637), Francia (1.459) e Indonesia (1.148). El grueso del contingente lo constituye el núcleo de la Brigada Multinacional Este,

ubicado en la base *Miguel de Cervantes*, en el término municipal de Blat (cercañas del pueblo de Marjayún). Desde el pasado mes de diciembre, el despliegue operativo está compuesto por personal procedente de la Brigada de Infantería Mecanizada *Extremadura XI*, con base en Botoa (Badajoz).

Junto a ella, forman parte del contingente español un escuadrón del Regimiento de Caballería Ligera Acorazada *Farnesio 12*, que tiene su sede



Ricardo Pérez

ul de Naciones Unidas al general Asarta escenificando el traspaso del mando de la misión.

en Valladolid, y una unidad de apoyo logístico, perteneciente, en su mayor parte, a la AALOG 31, de Valencia.

Antes de acudir al acto de toma de posesión, la ministra de Defensa se entrevistó en Beirut con el presidente de Líbano, Michel Suleiman. Según ella misma explicó posteriormente, éste se mostró «muy satisfecho» de que un general español asumiera el mando de la FINUL. El mandatario libanés agradeció también a la ministra «el gran trabajo» que las tropas españolas realizan en la región sur del país, sobre todo por sus proyectos cívi-co-militares y de des-minado humanitario. «Siempre –agregó– de la mano de la población, con una muy buena relación con las autoridades y el Gobierno».

Suleiman había visitado el pasado 11 de enero la base española en Marjayún donde el jefe de la Brigada, el general Casimiro San-

juán, le informó sobre los aspectos operativos y humanitarios de la misión y las actividades del contingente.

Días antes de la ceremonia de toma de posesión del general Asarta, el pasado 13 de enero, Carme Chacón había mantenido en Madrid una entrevista con Michael Williams, coordinador especial del secretario general de la ONU para Líbano, al que expresó el honor



Ricardo Pérez

La ministra de Defensa intercambia unos presentes con el presidente de la República de Líbano, Michel Suleiman, durante su entrevista en Beirut.

que representa para España asumir la jefatura de la misión de paz. «Considero que, tanto el trabajo de nuestros militares en la zona, como la política desarrollada, han hecho merecedora a España de esta confianza. Y, por supuesto, apoyaremos totalmente al secretario general para reestructurar la fuerza, estructura y medios», señaló la ministra al término de la visita.

NUEVO HORIZONTE

Con respecto a las misiones de paz de Naciones Unidas, ambos responsables hablaron de la iniciativa *Nuevo Horizonte*, un debate sobre cómo se deben abordar este tipo de operaciones para darles mayor eficacia. En concreto, se trata de trabajar en tres aspectos: analizar el propósito en sí de las misiones de mantenimiento de paz, estudiar la capacidad de proporcionar resultados prácticos e inmediatos en el terreno y la disponibilidad de medios de forma sostenible para afrontar los desafíos de hoy y mañana. En la actualidad, España es, en el ámbito de la Unión Europea y la OTAN, el tercer país con más efectivos desplegados en operaciones de paz de Naciones Unidas, por detrás de Francia e Italia.

La contribución de España se verá incrementada con el futuro Centro de Comunicaciones y Datos de Naciones Unidas que actualmente se construye en Quart de Poblet (Valencia). El pasado 28 de enero, la directora general de Infraestructura del Ministerio de Defensa, Mónica Melle, visitó las obras de este centro, que proporcionará medios de comunicación seguros e independientes para la coordinación entre las misiones y la sede de la ONU en Nueva York, así como comunicaciones estratégicas a los contingentes. Está previsto que el centro se encuentre operativo en enero de 2011.

Víctor Hernández
con información de Edu
Fernández (Líbano)

General de división Alberto Asarta, nuevo jefe de la FINUL

«España demuestra su compromiso con la paz»

Dirige la misión de Naciones Unidas
en Líbano, integrada por una
fuerza de 13.000 militares y civiles
procedentes de 29 países

UN carrusel de reuniones, visitas y entrevistas marcó la semana transcurrida entre el aterrizaje en Beirut del general de división Alberto Asarta Cuevas, el pasado 21 de enero, hasta la ceremonia de toma de posesión de su nueva responsabilidad como jefe de la Fuerza Interina de las Naciones Unidas en Líbano (FINUL). Siete días intensos dedicados a prepararse para su nueva responsabilidad, uno de los mayores desafíos que afronta un militar español en veinte años de misiones de paz.

— El pasado 9 de diciembre el secretario general de la ONU, Ban Ki-moon, le nombraba jefe de la FINUL. ¿Qué supone para España y para usted ser el primer militar español en asumir el mando de una misión y de la fuerza en una operación de Naciones Unidas?
— Evidentemente para mí es una gran

satisfacción y un inmenso orgullo. No soy el primero en dirigir una misión de Naciones Unidas pero sí el primero que comanda la misión y la fuerza; más de 13.000 hombres y mujeres, civiles y militares procedentes de todo el mundo. Es un honor y un privilegio el haber sido designado para este puesto.

Desde el despliegue de la nueva
FINUL, en 2006, no se había vivido
en Líbano un periodo de mayor
estabilidad y menor violencia

Para España, mi nombramiento llega en un momento en el que el Gobierno ha asumido la presidencia de turno de la Unión Europea. Tenemos la oportunidad de demostrar nuestro compromiso con la paz en el mundo. Espero desde mi posición poder contribuir al logro de los objetivos planteados por

nuestro país. Aunque en España deben darse cuenta de que mi papel aquí no es el de representar a nuestro país, sino a la ONU. Asimismo, para las FAS supone un paso adelante en términos de asumir mayores responsabilidades.

— ¿Cuáles son los principales objetivos que afronta desde su despacho en el cuartel general en Naqura?

— Cumplir con las tareas y obligaciones que se desprenden de la resolución 1701 del Consejo de Seguridad de la ONU, manteniendo los logros alcanzados y mejorando aquellos aspectos que todavía quedan por resolver, estableciendo para ello líneas de comunicación y una buena coordinación con las partes: Israel y Líbano.

Me propongo, en estrecha colaboración con las FAS libanesas, mantener un control efectivo del área de operaciones de FINUL al objeto de evitar cualquier tipo de incidente que pueda degradar la situación de calma en la que nos encontramos actualmente. Con sólo conseguir mantener la situación alcanzada, que no se produzcan enfrentamientos ni incidentes serios en nuestra zona de despliegue, ya puede considerarse un excelente punto de partida. Sobre esta base, podemos decir que mi principal tarea es asistir al Gobierno libanés en garantizar un entorno seguro y estable en esta zona sur del país evitando incidentes que puedan degenerar en un conflicto más grave, como sucedió en 2006. No hay que ser demasiado ambicioso. Cualquier proceso de paz lleva mucho tiempo, como hemos visto en los Balcanes.

Hay que ir avanzando poco a poco; un mal paso puede suponer perder todo lo ganado hasta ahora. Hay que decir que desde 1975, en que comenzó la guerra civil, en este país no se ha vivido un periodo de mayor estabilidad y menor violencia que desde el despliegue de la nueva FINUL en 2006.

— ¿Y los principales escollos a los que habrá que hacer frente para alcanzar sus objetivos?

— La resolución 1701 obliga al desarme



El general Asarta cuenta con una amplia experiencia en misiones internacionales. En Líbano estuvo durante cuatro meses al frente de la Brigada Multinacional Este liderada por España.

de todas las milicias en Líbano, desarme que tienen que realizar el Gobierno y las FAS libanesas. Nosotros estamos para ayudarles y apoyarles en estos cometidos. Asimismo estamos desplegados para verificar que no se produzcan por ninguna de las partes violaciones a la resolución de la ONU. Pienso que estos dos puntos son los principales escollos que podemos encontrarnos.

— **¿En qué momento de desarrollo está actualmente la misión de Naciones Unidas en Líbano?**

— El Ejército libanés se ha desplegado en toda nuestra zona de actuación con más de tres brigadas, aproximadamente 5.000 soldados; algo que no sucedía desde hace muchísimos años. Y cada vez está más preparado para asumir sus responsabilidades. Esto es la parte positiva; en la negativa tememos que se siguen produciendo algunas violaciones a la resolución del Consejo de Seguridad de la ONU.

El desarrollo final debe de ser alcanzar una paz permanente entre las partes, pero la solución no se puede lograr sólo con FINUL, es un asunto político. Desde luego FINUL y el despliegue táctico de sus unidades son una buena herramienta para avanzar en esa dirección, que supondrá mantener más estable la región.

— **¿Crée que los actores principales presentes en el teatro de operaciones libanés harán más fácil su trabajo al frente de la misión?**

— Yo espero de ellos la misma cooperación y el mismo espíritu que han mantenido hasta ahora. Las relaciones con el Gobierno libanés y autoridades locales tanto civiles como religiosas, así como con su Ejército son excelentes. Ellos pueden contar conmigo como jefe de la misión y yo espero poder seguir contando con ellos.

— **A su entender, ¿cuáles son las claves para que FINUL alcance sus objetivos?**

— Los ingredientes, a mi juicio, imprescindibles para el éxito de la misión son:

- Cumplir todas nuestras obligaciones de acuerdo a la resolución 1701 del Consejo de Seguridad de la ONU, sabiendo claramente el mandato y siendo estrictos en su cumplimiento.
- Tener un respeto escrupuloso con las Reglas de Enfrentamiento (ROE).
- Respeto a las diferentes culturas y religiones.
- Ser imparcial en el trato con las partes en todas nuestras actividades.
- Mostrar nuestra firme voluntad de ayudar a todo el mundo.
- Ser capaces de establecer una comunicación fluida con todos los actores en la región.

■ Mostrar una cortesía ejemplar e intachable conducta.

■ Y, como conclusión diría que, no debemos olvidar nunca que representamos a la ONU, que somos cascos azules y que por este motivo el ejemplo es la mejor manera de convenir a los demás.

—Entre diciembre de 2008 y abril de 2009 fue jefe de la Brigada Multinacional Este de la FINUL. ¿De qué forma

le ayudará esta experiencia a afrontar sus nuevas responsabilidades?

—Conocer el país y a mucha gente, tanto dentro de la FINUL como entre la población local, va a facilitar seguramente mi trabajo, pero no hay que olvi-



El general español conversa con el segundo jefe de la misión, el general indio Apur Kimav Bardelai, y un delegado de la ONU

dar que además de ser el jefe militar de la fuerza soy también el jefe «político» de la misión. Esta es la única misión de la ONU en que se produce esta doble responsabilidad. Mi tarea ahora no es tanto garantizar la seguridad en nuestra

—¿Cómo valoraría la labor realizada por los 10.000 militares españoles que han pasado por la misión que ahora manda?

—Sacrificada, abnegada y altamente profesional. No sólo en Líbano, sino en

área de responsabilidad como era antes, sino crear las mejores condiciones posibles, el entorno más favorable para que la gente bajo mi mando lo haga. Es una tarea mucho más compleja, que requiere una atención constante a muchos más aspectos de los que requiere una misión puramente militar. Es por eso que esta etapa supone para mí un nuevo y apasionante reto profesional.

ALGO NUEVO EN EL CIELO.



cualquiera de las numerosas misiones en las que se ha participado, el soldado español ha demostrado siempre estar a la altura de cuanto se le ha exigido, llegando en ocasiones a dar su vida en cumplimiento de la misión. Como el desgraciado atentado aquí en Líbano el 24 de junio de 2007, en el que seis soldados españoles perdieron su vida cuando al acabar su patrulla se dirigían de regreso a su base. Mi principal preocupación como jefe de FINUL es que mis hombres, tanto los españoles como los de cualquier otra nacionalidad de las 29 que integran el componente militar de FINUL, puedan regresar a sus casas todos sanos y salvos y con la misión cumplida.

En cuanto a los soldados españoles, nuestro país tiene que sentirse orgulloso de ellos ya que a lo largo de los más de veinte años seguidos que llevamos participando en misiones internacio-

nales de paz, más de 100.000 soldados han contribuido de manera ejemplar a dicha tarea y, hasta la fecha, no existe ni una sola queja contra ninguno de ellos por comportamientos que deshonen ni la organización que representan ni su condición de militares.

— Usted cuenta también con una amplia experiencia en otras misiones in-

El soldado español ha demostrado siempre estar a la altura de cuanto se le ha exigido

ternacionales, como las desarrolladas en Centroamérica, Bosnia-Herzegovina e Irak. ¿Las lecciones aprendidas facilitarán su labor en Líbano?

— Indudablemente todas las experiencias anteriores han contribuido a mi formación y preparación para trabajar en ambientes multinacionales y entor-

nos multiculturales, sin embargo, cada misión es diferente. Diferentes escenarios y diferentes los puestos ocupados. Pese a haber tomado parte en todas esas misiones que usted ha mencionado, me he hecho cargo de este puesto con la mente abierta y unas enormes ganas de aprender y de aportar mi experiencia y preparación. Creo que es la única manera de poder hacer un buen

papel. Lo que si espero que mi experiencia me facilite es un rápido y perfecto conocimiento de la situación actual de la misión y una rápida integración con mi cuartel general y

las unidades en el terreno. El estar ya habituado a trabajar en un idioma diferente y estar abierto a las sensibilidades de un ambiente multinacional es, sin ninguna duda, de una gran ayuda.

Edu Fernández

Fotos: Pepe Díaz

Enviados especiales a Líbano



El A400M, único avión de transporte nuevo del siglo XXI, ha despegado. Se trata del miembro más moderno de la familia de aviones de Airbus Military, que actualmente llevan a cabo misiones de transporte aéreo, vigilancia, búsqueda y salvamento, así como misiones humanitarias y medioambientales en todo el mundo, a la vez que ayuda a los gobiernos a cumplir sus compromisos internacionales de mantenimiento de la paz.

Para una aeronave de sus características y complejidad, el desarrollo del A400M ha supuesto un notable logro en términos de innovación tecnológica y esfuerzo industrial. Significa un gran hito y un merecido tributo a todos aquellos cuyo compromiso a largo plazo con este avión de transporte único y versátil ha culminado con dos palabras mágicas. ¡Ya vuela!

A400M

 **AIRBUS MILITARY**
NEW STANDARDS. TOGETHER

AFGANISTÁN

Fallece un militar en ATENTADO

El Príncipe Don Felipe presidió el funeral de Estado en el acuartelamiento de El Bruc

UN militar falleció y otros seis resultaron heridos en un atentado ocurrido el pasado 1 de febrero en las proximidades de Sang Atesh (Afganistán) al paso de una patrulla española de reconocimiento, dentro de la misión de ISAF para la protección de la denominada *Ruta Lítium*. La explosión de una mina anticarro alcanzó a un blindado BMR de la patrulla, perteneciente al contingente destinado en Qala i Naw, sede del Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) español, en el noroeste del país.

En el ataque murió el soldado John Felipe Romero Meneses, de 21 años, soltero y de nacionalidad colombiana. Estaba destinado en el Regimiento de Cazadores de Montaña *Arapiles* 62, con bases en Barcelona y San Clemente de Sasebas (Girona). Los seis militares heridos fueron evacuados en helicóptero hasta el hospital *Role 2* de la base de apoyo avanzado en Herat.

Justo después de producirse el ataque y en esa misma zona, los militares españoles respondieron a un tiroteo de la insurgencia que se saldó, según las primeras informaciones, con al menos tres atacantes muertos y gran cantidad de armamento y munición incautados.

La ministra de Defensa viajó esa misma noche al país asiático para recabar, de primera mano, información sobre el aten-

tado contra las tropas españolas, y coordinar la repatriación del militar fallecido. Carme Chacón llegó a Herat acompañada por el jefe del Estado Mayor de la Defensa, general del aire José Julio Rodríguez y el jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Fulgencio Coll.

Con ellos también viajaron un equipo médico, para atender a los heridos, y expertos en explosivos del Centro Internacional de Desminado de la Academia de Ingenieros del Ejército de Tierra, en Hoyo de Manzanares (Madrid), para colaborar en las investigaciones sobre el atentado contra las tropas españolas.

Horas antes de la llegada de la ministra, durante la noche, la base española en Herat sufrió el ataque de tres cohetes que no provocaron víctimas ni daños materiales. Dos de los proyecti-



Militares de la base de Herat portan el féretro hacia el avión que viajó la ministra de Defensa para repatriarlo.

les cayeron en la zona norte de la base, mientras que el tercero cayó fuera, al este de la pista de vuelo.

VALOR Y ENTREGA

La ministra asistió a un responso por el fallecido, oficiado por el capellán de la base. Al término de la ceremonia religiosa, se le impuso la medalla OTAN para operaciones fuera del artículo 5, a título póstumo. Posteriormente, la titular de Defensa dirigió unas palabras a los militares españoles destacados en Afganistán para agradecerles en nombre de la sociedad española sus esfuerzos por conseguir «que el mundo sea un lugar más seguro, un lugar más habitable para nuestros hijos». Chacón subrayó «el valor y la entrega» de los más de 3.000 militares que España tiene desplegados en cuatro continentes.

«A pesar del profundo dolor que todos sentimos hoy, es importante que recordemos que nuestra presencia aquí es necesaria, como lo es la de los 80.000 soldados de 43 países que nos acompañan. Tenemos



El Príncipe, autoridades civiles y militares y compañeros del soldado fallecido acompañaron a la familia en el funeral de Estado.

Juan Carlos Ferrera/MDA



Juan Carlos Ferrera/MIDE

sta el avión de la Fuerza Aérea española en el que los restos mortales del soldado fallecido.

que proseguir nuestra misión hasta que Afganistán sea un país capaz de valerse por sí mismo y ya no represente una amenaza para el resto del mundo, ni para nuestra sociedad», afirmó Carme Chacón.

Tres de los heridos —el teniente Jordi Francesc Rubio Carceller y los soldados Josué Alcalá Silvera y Daniel Ospina Quintana— viajaron con el féretro y la ministra de Defensa de regreso a España. Al cierre de esta edición, se encontraban ingresados en un centro hospitalario de Barcelona y evolucionaban favorablemente de sus heridas. Los otros tres militares que también viajaban en el blindado atacado y que sufrieron heridas leves decidieron voluntariamente permanecer en Afganistán junto con sus compañeros.

El *Airbus 310* de la Fuerza Aérea española que repatrió los restos mortales del soldado Romero Meneses aterrizó poco antes de la media noche en el aeropuerto barcelonés de El Prat. El funeral de Estado por el soldado fallecido se celebró en la mañana del 3 de febrero en el cuartel de El Bruc, en Barcelona, presidido por el Príncipe de Asturias y Girona.

«La libertad de nuestras fronteras nos la jugamos a muchos kilómetros

de aquí», recordó durante la homilía el obispo castrense de Colombia, Fabio Suescún, quien ofició el acto religioso junto al arzobispo castrense español, Juan del Río.

En el patio de armas del cuartel también estaban presentes el presidente de la Generalitat, José Montilla; la vicepresidenta segunda y ministra de Economía, Elena Salgado; la ministra de Defensa; y el líder del Partido Popular, Mariano Rajoy, entre otras autoridades civiles y militares.

Al inicio del funeral, el Príncipe Don Felipe se acercó a la familia del militar fallecido —los padres, hermanos y la novia— para expresarles su condolencia y apoyo. En la primera fila se encontraban varios compañeros de John Felipe, destinados en el Regimiento *Arapiles* 62. Finalizada la homilía, el Príncipe le impuso, a título póstumo, la Cruz del Mérito Militar con distintivo rojo y los compañeros del soldado entonaron emocionados el himno *La muerte no es el final*. La ceremonia concluyó con la entrega de la Bandera que cubría el féretro, la boina y la condecoración recibida a los familiares del fallecido.

ACCIDENTE EN HERAT

A comienzos de enero, otro militar del contingente español también perdió la vida en Afganistán. El soldado Christian Quishpe Aguirre falleció el día 8 en Herat como consecuencia de las heridas sufridas tras ser atropellado por un vehículo.

El accidente tuvo lugar en la zona de mantenimiento de vehículos de la base. Christian Quishpe, de 24 años, casado y con una hija, era oriundo de Ecuador y tenía la nacionalidad española. Había ingresado en el Ejército en septiembre de 2005 y estaba destinado en el Grupo Logístico de Montaña número 1 con sede en Huesca.

El cuerpo del soldado fue trasladado en avión a España un día después del accidente. A su llegada a la base aérea de Zaragoza, el general del aire José Julio Rodríguez impuso sobre el féretro la Cruz al Mérito Militar con distintivo amarillo, a título póstumo.

V.H.M.

SOMALIA

Protección en EL ÍNDICO

La *Navarra* escolta buques de la ONU con ayuda humanitaria

La fragata *Navarra*, integrada en la operación *Atalanta* desde el pasado diciembre para contribuir a la erradicación de la piratería en el Índico, dio escolta en los primeros días del año a dos buques del Programa Mundial de Alimentos de la ONU, una de las principales misiones que tiene atribuidas la flota multinacional de la Unión Europea que opera en esas aguas.


El buque *Alpha Kirawira*, fletado por Naciones Unidas, navegó del 1 al 4 de enero bajo la protección de la fragata española en su trayecto de Mombasa (Kenia) a Mogadiscio (Somalia). El mercante, de bandera de Sierra Leona, tiene capacidad para transportar 1.800 toneladas de peso neto y 1.500 metros cúbicos de líquido.

Del 19 al 23 de enero, la fragata española escoltó al mercante *Power Star* para garantizar la seguridad del buque, su tripulación y cargamento, a través del golfo de Adén, en cuyas aguas se han producido varios intentos de secuestro. El mercante transportaba ayuda humanitaria desde Mombasa hasta Somalia. La *Navarra* formará parte del despliegue aeronaval de la Unión Europea en las costas de Somalia hasta el próximo mes de abril.



ARMADA

La fragata *Navarra* navega en el golfo de Adén integrada en la operación de la UE.



Pocas horas después del terremoto, el Gobierno decidió enviar un contingente de la Unidad Militar de Emergencias y el buque anfibio 'Castilla' para socorrer a las víctimas

España se vuelca con

HAITÍ

LAS Fuerzas Armadas españolas han puesto la entrega y la generosidad de sus hombres y mujeres y sus mejores medios al servicio de Haití, tras el devastador terremoto que el pasado 12 de enero, a las 16 horas, 53 minutos y 9 segundos, zarandó la capital, Puerto Príncipe, causando cerca de 200.000 muertos y unos tres millones de damnificados. El envío del buque anfibio *Castilla*, medicalizado, y de un contingente de la Unidad Militar de Emergencias (UME), así como el transporte de personal y ayuda humanitaria en aviones del Ejército del Aire, materializan este esfuerzo solidario, que se une al de otras instituciones españolas y al de la comunidad internacional en su conjunto.

Nada más conocerse la catástrofe, el Gobierno activó los pertinentes mecanismos de respuesta humanitaria a través de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). La AECID estableció las coordinaciones oportunas con la Oficina de Coordinación de Asuntos Humanitarios de las Naciones Unidas y con la Federación Internacional de la Cruz Roja y Media Luna Roja, así como con el resto de agencias humanitarias, con el fin de ofrecer toda la colaboración posible. La aportación urgente de la cooperación española para intentar paliar las terribles consecuencias del terremoto asciende a tres millones de euros.

La vicepresidenta primera del Gobierno, María Teresa Fernández de la Vega, ha coordinado la ayuda a Haití, en representación no sólo de España sino también de la Unión Europea, en el marco de la presidencia rotatoria que nuestro país ejerce durante este semestre.

Para dirigir desde el terreno la respuesta humanitaria, el Ejecutivo dispuso el envío de personal especializado en ayuda humanitaria hacia Puerto Príncipe, tanto desde Madrid como desde Panamá, donde la AECID cuenta con el Centro Logístico de la Cooperación Española. Igualmente, el Gobierno decidió que de manera inmediata se desplazara a Haití un contingente de la Unidad Militar de Intervención, en la que constituiría su primera misión en el exterior desde que se creó en octubre de 2005 con el objetivo de intervenir "para contribuir a la seguridad y bienestar de los ciudadanos" en supuestos de catástrofe o calamidad.



El personal de la Unidad Militar de Intervención que se desplazó a Haití era experto en el salvamento de personas atrapadas en derrubios y en el apuntalamiento de los edificios.

El primer avión enviado por España llegó al mediodía del 14 de enero a Puerto Príncipe. Fletado por el Ejército del Aire, trasladaba ayuda humanitaria y a una delegación de unas cuarenta personas, encabezada por el secretario de Estado para Iberoamérica, Juan Pablo de Laiglesia. En él viajaban también –junto a funcionarios del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación, distintos equipos de rescate y miembros de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado– cuatro integrantes de la UME. Otros cuatro militares de esta Unidad llegaron en la madrugada del 15, además de personal y material de ayuda humanitaria, en un nuevo avión de la Fuerza Aérea.

A ellos hay que añadir, hasta completar la cifra de cuarenta, otros 32 militares que el mismo día 15, apenas unas horas más tarde, llegaron a Puerto Príncipe: dos equipos de especialistas en rescate, formado cada uno de ellos por nueve personas; otro de sanidad, con un médico, un enfermero y dos sanitarios; un tercero de transmisiones, con un jefe y cinco operadores; y uno logístico, integrado por cuatro

miembros. Al frente de todos ellos figuraba el comandante Juan Carlos Trujillo.

La ministra de Defensa, Carme Chacón, acudió a la Base Aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid) para despedir a este último grupo. En la Base se reunió con el teniente general José Emilio Roldán, jefe de la UME, y con los mandos de los equipos que después partirían hacia Haití, quienes le informaron de la situación del país y de las tareas que a su llegada iban a realizar los miembros de la Unidad. Éstas consistían, sobre todo, en el desescombros, la atención médica y la asistencia a la población, que en ese momento se consideraban las más necesarias. Chacón declaró que España y sus Fuerzas Armadas “se están volcando” con Haití y deseó “suerte” a los equipos de la UME.

El 27 de enero, Carme Chacón, acompañada por el jefe de la UME, recibió en la Base de Torrejón al contingente de la Unidad, a su regreso, y le felicitó por el trabajo realizado.

RESCATE Y ASISTENCIA SANITARIA

En colaboración con equipos de bomberos de varias comunidades autónomas y de otras nacionalidades (Brasil, China,

Puerto Rico...) y bajo la protección de policías y guardias civiles españoles, los miembros de la UME recuperaron treinta cadáveres entre las ruinas del Hotel Christopher, sede del Cuartel General de la Misión de Estabilización de la ONU en Haití (MINUSTAH), que se derrumbó por completo sepultando a casi un centenar de personas de distintas nacionalidades. Además, apoyaron al SAMUR en la atención a numerosos heridos en el Hospital de la Paz de Puerto Príncipe.

Uno de los cadáveres rescatados fue el de la subinspectora de policía Rosa Crespo Biel, que fue encontrado el 19 de enero, una semana después del terremoto. Rosa Crespo, uno de los cuatro españoles fallecidos en la catástrofe —junto a Pilar Juárez y al matrimonio formado por Ives Baltroni y María Jesús Plaza—, pertenecía al destacamento de casi 40 policías y guardias civiles desplazados a Haití en el marco de MINUSTAH y escoltaba a un alto cargo de Naciones Unidas, que también murió en el desastre.

Los restos mortales de la subinspectora de policía llegaron a la base de Torrejón el 22 de enero en un *Hércules* de la Fuerza Aérea. Ocho días después, el 30,



los cuerpos sin vida del matrimonio Baltroni Plaza fueron repatriados en otro *Hércules* hasta Torrejón.

Desde que se produjo el terremoto, aviones procedentes del Ala 31 de la Base Aérea de Zaragoza y del 45 y 47 Grupo de Fuerzas Aéreas de la de Torrejón han participado intensamente en misiones de transporte de personal y ayuda humanitaria. En ellos, además del contingente de la UME, se han desplazado miembros de la Guardia Civil, del SAMUR, voluntarios de diferentes comunidades autónomas y personal de la AECID, entre otros. En cuanto a la ayuda humanitaria (fundamentalmente agua, alimentos y material sanitario y de rescate), el Ejército del Aire ha transportado más de 17.000 kilos de la AECID, 15.000 de la UME, 11.000 de los Bomberos y 10.000 del SAMUR, así como dos vehículos todoterreno de Protección Civil.

BUQUE ANFIBIO

Para mejorar la ayuda a Haití, el Consejo de Ministros aprobó el 22 de enero, de acuerdo con la Carta de Naciones Unidas, el envío del *Castilla* en misión humanitaria. El buque zarpó de la Base Naval de Rota (Cádiz), donde horas antes de su salida la ministra Carme Chacón, acompañada por el Jefe del Estado Mayor de la Defensa (JEMAD), general del aire José Julio Rodríguez, y por el de

Solidaridad de la Unión Europea

DESDE la Presidencia de la Unión Europea, que España ejerce este semestre, España ha puesto en marcha los mecanismos de coordinación existentes en el seno de la UE para este tipo de catástrofes, tanto con la Alta Representante de Asuntos Exteriores y de Política de Seguridad, Catherine Ashton, como con el resto de países miembros.

Inicialmente, la UE concedió a Haití una primera ayuda de emergencia por valor de tres millones de euros, aunque era necesario un mayor esfuerzo, concretado posteriormente en una ayuda global de 430 millones de euros.

Asimismo, el Gobierno español ha puesto a disposición del resto de los Estados de la Unión Europea y de la Oficina de Acción Humanitaria de la Comisión Europea el Centro Logístico Humanitario de la Cooperación Española con el que la AECID cuenta en Panamá. Adicionalmente, ha ofrecido toda su capacidad instalada en la región para ofrecer una respuesta coordinada, contando especialmente con sus Oficinas Técnicas de Cooperación en República Dominicana y Haití.

El 25 de enero, los ministros de Asuntos Exteriores de la UE aprobaron en Bruselas el envío de una fuerza para reforzar el componente policial de MINUSTAH, la misión de Naciones Unidas en Haití. Los efectivos para la misma proceden de países con cuerpos de policía militarizada, como la Guardia Civil española, la Gendarmería francesa o los Carabineros italianos y podrían completar un equipo de unas trescientas personas, que permanecerán en la zona un máximo de seis meses. España contribuye con 23 guardias civiles a esta misión, en la que nuestro país ya aportaba otros 22 miembros de este Cuerpo y 13 policías nacionales.

Los titulares de Exteriores aprobaron también la creación de una célula especial, denominada EUCO-Haití, para intercambiar información y coordinar los medios militares y civiles que envíen por separado los 27 países comunitarios.

La situación de emergencia en Haití fue abordada el 14 de enero en la primera reunión entre Catherine Ashton y la ministra española de Defensa. Chacón manifestó la plena disponibilidad de España para apoyar a la Alta Representante en la coordinación de los trabajos necesarios para la gestión de esta nueva crisis que golpea a Iberoamérica.



MDE



Pepe Diaz

El buque *Castilla*, en la Base de Rota, antes de partir para Haití (arriba). La ministra de Defensa despide a los miembros de la UME (centro). Lidovia Pierresaint fue rescatada con vida entre los escombros tras permanecer sepultada 82 horas. (abajo).



Orlando Barria/Efe

la Armada (AJEMA), almirante general Manuel Rebollo, despidió a la tripulación y recorrió parte de las instalaciones del buque, que arribó a la isla caribeña en los primeros días de febrero.

A petición de la ONU, los militares embarcados en el *Castilla* cumplirán su misión en Petit Goave —a 70 kilómetros de Puerto Príncipe—, una de las ciudades que más han sufrido los efectos de la tragedia. Permanecerá en Haití entre dos y tres meses bajo el mando del comandante Francisco de Paula Peñuelas.

“Nada más llegar tendréis que asistir a más de 500 heridos que ahora carecen de atención sanitaria”, les advirtió la titular de Defensa en una alocución desde la cubierta de vuelo del *Castilla*.

La fuerza proporcionada por la Armada está compuesta por 423 militares, de los cuales 192 pertenecen a la dotación del *Castilla*; 37, a la unidad de helicópteros, 165, a un subgrupo táctico de Infantería de Marina; 22 se ocuparán del movimiento de embarcaciones entre el buque y la playa; y 7 son buceadores de reconocimiento de costa. Además, se ha embarcado en el *Castilla* una unidad sanitaria integrada por 27 médicos y sanitarios de la Sanidad Militar, y 23 guardias civiles que colaborarán con MINUSTAH en la distribución de ayuda humanitaria.

Forman parte del contingente una unidad de zapadores y otra de apoyo logístico de Infantería de Marina apta para producir y distribuir agua potable, gracias a dos plantas potabilizadoras transportables con capacidad de 500 litros a la hora, una plataforma aljibe de 10.000 litros y tres depósitos flexibles de 5.000 litros cada uno; un equipo de coordinación militar para relaciones con estamentos civiles en la zona de operaciones (CIMIC); soldados sanitarios de Infantería de Marina con ambulancias, y una compañía de protección y escolta.

Para esta misión, el *Castilla* dispone también de una unidad aérea embarcada compuesta por un helicóptero *Sikorsky SH-3D* y tres *Augusta Bell AB-212* de la Flotilla de Aeronaves de la Armada.

La rápida respuesta de España al país caribeño y, en particular, el apoyo del Ministerio de Defensa fueron agradecidos por la embajadora de Haití, Yolette Azor-Charles, durante el encuentro que el 25 de enero mantuvo con Carme Chacón en la sede del Departamento.

Santiago F. del Vado



UNA DEFENSA EUROPEA más efectiva

El Gobierno fija sus prioridades para mejorar, entre otras cuestiones, las operaciones de gestión de crisis en el marco del Tratado de Lisboa

La reunión en Bruselas del pasado 14 de enero entre la ministra de Defensa, Carme Chacón, y la Alta Representante de Asuntos Exteriores y de Política de Seguridad de la Unión Europea, Catherine Ashton, ha marcado el comienzo de los trabajos en este ámbito de la presidencia española del Consejo de la Unión.

La intensa agenda programada para los próximos seis meses comenzó en Madrid los días 19 y 20 con el encuentro de los directores generales de Política de Defensa comunitarios, preparatorio de la cumbre informal de sus respectivos ministros que tendrá lugar a finales del próximo mes de febrero en la ciudad de Palma de Mallorca.

El mismo día 19, el secretario general de Política de Defensa (SEGENOL), Luis Cuesta Civis, presentaba en Madrid los objetivos fijados por España durante su mandato del Consejo en el marco del ciclo de conferencias que bajo el título de *El Futuro de Europa* ha organizado el Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (CESEDEN) para este año en colaboración con la Fundación Sagardoy. Además, la ministra de Defensa mantuvo un encuentro bilateral en París con su homólogo Hervé Morin el día 20 en el que analizaron, entre otras cuestiones, la situación en Haití y el impulso que necesita la operación *Atalanta* de la Unión Europea en Somalia.

El 14 de enero, la catástrofe en el país caribeño —producida 24 horas antes— alteró el encuentro entre Carme Chacón y Catherine Ashton en Bruselas. El objetivo inicial de la reunión era informar a la Alta Representante de las prioridades fijadas por España para reforzar la Política Europea de Seguridad y Defensa, denominación que con la entrada en vigor del Tratado de Lisboa ha variado, sustituyéndose el término

Carme Chacón con la Alta Representante de Asuntos Exteriores y de Política de Seguridad de la Unión Europea en Bruselas.

‘Europea’ por ‘Común’. Los cambios en este ámbito son más profundos y a alguno de ellos se refirió la ministra de Defensa durante la rueda de prensa posterior a la reunión con Catherine Ashton.

«Hemos discutido —dijo— la fórmula para la puesta en marcha y el modelo que debe tener la Cooperación Estructurada Permanente». Se trata de una de las iniciativas más destacadas del nuevo marco institucional que permitirá la ejecución de misiones más exigentes por parte de aquellos países que cumplan criterios más elevados en materia de capacidades militares.

ESPACIOS MARÍTIMOS

La Vigilancia Marítima Integrada —una apuesta por la unificación y la eficacia de las distintas acciones que en materia de vigilancia y seguridad de los espacios marítimos lleva a cabo la Unión— fue otro de los temas abordados en la capital europea. Ante Ashton, Carme Chacón destacó también la necesidad de reforzar las capacidades mixtas (civiles y militares) de la UE para ofrecer un enfoque uniforme en la gestión de crisis y la consiguiente optimización de recursos durante su desarrollo. Respecto a este último apartado, la ministra de Defensa informó a la Alta Representante de la realización en España del ejercicio multinacional *Azor* previsto para el mes de junio, con el fin, precisamente, de potenciar estas capacidades.

Catherine Ashton se mostró plenamente de acuerdo con las prioridades presentadas por España y «ha ofrecido todo su apoyo para la puesta en marcha de la nueva Política Común de Seguridad y Defensa», señaló Carme

La Vigilancia Marítima Integrada es una apuesta por la unificación de las diferentes acciones de seguridad en los espacios marítimos

Chacón. En el encuentro también se analizó el desarrollo de algunas de las misiones de la Unión actualmente en curso como son *Altea* en Bosnia-Herzegovina y *Atalanta* en Somalia.

Sin embargo, la primera cuestión que abordaron Chacón y Ashton fue el terremoto de Haití, la evolución de la catástrofe y la evaluación de las necesidades. La Alta Representante felicitó a España por su capacidad de respuesta inmediata para paliar los efectos de la tragedia tanto desde el punto de vista de la coordinación entre diferentes actores internacionales (la propia Ashton, la vicepresidenta de Estados Unidos, Hilary Clinton, y el secretario General de Naciones Unidas, Ban Ki-moon) como del envío de aviones con ayuda humanitaria y personal sanitario y especializado en búsqueda y rescate. La Alta Representante también agradeció la propuesta española de evacuar a todos los ciudadanos europeos en el país caribeño a bordo de las aeronaves fletadas por el Ministerio de Defensa en colaboración con los servicios europeos de emergencia.

APOYO FRANCÉS

Desde Bruselas la solidaridad con Haití y la coincidencia de criterios sobre las prioridades marcadas por España en materia de Seguridad y Defensa se trasladaron días después, el 20 de enero, hasta París durante el encuentro bilateral entre Carme Chacón y su homólogo francés, Hervé Morin. Ambos aprovecharon la ocasión para expresar la necesidad de mejorar la operación *Atalanta* contra la piratería en el Océano Índico, no sólo en el mar con la protección de los buques, también en tierra intensificando la vigilancia de los

puertos desde los que operan los delincuentes. Aunque no concretó fechas, la ministra de Defensa aseguró que durante la Presidencia española del Consejo de la Unión, se enviarán a Uganda un centenar de instructores militares para la formación de 2.000 soldados integrados en cuatro batallones de la fuerza de Seguridad del Gobierno Federal de Transición de Somalia.

Esta nueva misión, que estará liderada por España, fue aprobada por el Consejo de Relaciones Exteriores que tuvo lugar el pasado 25 de enero en Bruselas

primero porque «señala categóricamente cómo la seguridad nacional está intrínseca e indisolublemente unida a la de Europa, nuestra área de interés prioritario», explicó.

NUEVO MARCO INSTITUCIONAL

Respecto al Tratado de Lisboa, el SEGENPOL afirmó que el documento ofrece un marco institucional totalmente nuevo para el desarrollo de la Política Común de Seguridad y Defensa. «La nuestra va a ser una presidencia de transición en este ámbito», dijo. «Poco a

poco iremos pasando el testigo a la Alta Representante que es quien a partir de ahora tiene que liderar los trabajos para poner en marcha todas las iniciativas contempladas en el Tratado de Lisboa».

Al igual que la ministra de Defensa en Bruselas y París, Luis Cuesta se refirió durante su alocución en el CESEDEN al interés de España por poner en marcha la Cooperación Estructurada Permanente a lo largo de estos seis meses.

También habló de otras cuestiones marcadas en la agenda de trabajo del Gobierno como prioritarias. Por ejemplo, la cláusula de *asistencia mutua o recíproca*, «una especie de artículo 5 del Tratado de Washington teniendo en cuenta —puntualizó— los compromisos que 21 de los 27 países de la Unión mantenemos ya con la Alianza Atlántica y respetando también la política de neutralidad de algunas otras naciones». Asimismo, citó la cláusula de *solidaridad* que permitirá la colaboración de todos los estados miembros en caso de un ataque terrorista o una catástrofe natural en uno de ellos, donde las capacidades civiles y militares deben complementarse.

Por otra parte, «debemos ayudar a



Luis Cuesta en el CESEDEN acompañado por su director —izquierda— y el presidente de la Fundación Sagardoy.

Javier Machiñ/CESEDEN

presidido por el ministro Moratinos.

A la operación *Atalanta* y a la catástrofe haitiana se refirió puntualmente el secretario general de Política de Defensa en su conferencia pronunciada el día 19 en el CESEDEN titulada *Los objetivos de España durante la Presidencia de la Unión Europea en el campo de la Seguridad y la Defensa*. Tras analizar los esfuerzos que nuestro país ha realizado en este ámbito en el seno de la Unión, especialmente en las dos ocasiones anteriores en las que asumió el mandato del Consejo europeo, Luis Cuesta destacó que la labor que ahora se inicia al frente del mismo tiene como base dos documentos: la Directiva de Defensa Nacional y el Tratado de Lisboa. El

España pretende otorgar un mayor protagonismo a los ministros de Defensa, especialmente en la toma de decisiones.

dar un salto cualitativo en las capacidades civiles y militares de la Unión para la gestión de crisis en aquellos lugares donde se generan amenazas para la seguridad de los europeos». Respecto a las segundas, España pretende crear las condiciones que permitan el despliegue y empleo de los grupos de combate, «cuestión a la que la presidencia sueca dedicó gran esfuerzo», destacó el SEGENPOL. Estos grupos son unidades formadas por 1.500 hombres y mujeres con capacidad para llegar al teatro de operaciones en tres días desde su activación por el Consejo y permanecer en zona al menos un mes mientras

la Unión Europea genera sus propias fuerzas. En teoría son dos los grupos de combate que entran en servicio cada semestre. Aunque adquirieron plena capacidad operativa en enero de 2007, nunca han sido activados por la Unión. España entiende que ya es hora de que entren en funcionamiento.

INDUSTRIA DE DEFENSA

En opinión de Luis Cuesta, identificadas ya las carencias de las capacidades militares de la UE, ahora toca fortalecer el papel de la Agencia Europea de la Defensa para avanzar en el desarrollo de aquéllas y potenciar el planea-

miento, la investigación y el desarrollo tecnológico de las mismas desde este organismo. En este sentido, se organizarán dos seminarios en este semestre. Uno para reflexionar cómo mejorar la eficacia entre las estructuras de cooperación en materia de armamento y gestión de programas y otro sobre cómo fortalecer la industria europea de defensa sobre la base de la competitividad y la innovación.

Para Luis Cuesta, «estas y otras iniciativas se encuentran en un estado embrionario en el Tratado de Lisboa y deben desarrollarse poco a poco a medida que se implante la nueva Política Común de Seguridad y Defensa». Para ello, debe empezar a funcionar un auténtico Servicio Europeo de Acción Exterior, sin perjuicio de que «el Consejo continuará decidiendo por unanimidad el lanzamiento de nuevas misiones a propuesta del Alto Representante o de un estado miembro».

Por otra parte, España pretende otorgar un mayor protagonismo a los ministros de Defensa, especialmente en la toma de decisiones que les atañen directamente como son, entre otras, el desarrollo de capacidades militares, las cláusulas de asistencia mutua o de solidaridad, la generación de fuerzas o la aportación de medios a las operaciones. «Parece razonable que así sea», afirmó Luis Cuesta quien matizó, además, que esta propuesta no supone la supresión de las reuniones conjuntas con los ministros de Exteriores, competentes para tratar los asuntos de la puesta en marcha de operaciones o de las relaciones con los socios estratégicos como la ONU y la OTAN.

Mejorar la acción conjunta entre la Unión Europea y estas organizaciones multinacionales para fortalecer el enfoque integral (empleo de capacidades militares y civiles) de las operaciones de gestión de crisis, es otro de los objetivos prioritarios de España. Profundizar en las relaciones UE-OTAN es un ejemplo claro de ello porque, en opinión del secretario general de Política de Defensa,

Agenda en Seguridad y Defensa

0 ENERO

- 314 Reunión de la Ministra de Defensa y la Ata Representante de Asuntos Exteriores y Política de Seguridad en Bruselas.
- 319 y 20 Reunión de directores generales de Política de Defensa en Madrid.
- 319 Conferencia del secretario general de Política de Defensa *Los objetivos de España durante la Presidencia de la Unión europea en el campo de la Seguridad y la Defensa* en el CESEDEN (Madrid).
- 327-29 Seminario *Seguridad y Vigilancia Marítima* en Madrid.

0 FEBRERO

- 32 Seminario *Battle Groups* en Bruselas.
- 310 Seminario *Desarrollo de Capacidades y Gestión de Crisis* en Bruselas.
- 315 y 16 Seminario *Estructuras Europeas de Cooperación en el ámbito del Armamento y Gestión de Programas* en Madrid.
- 324 y 25 Reunión informal de Ministros de Defensa en Palma de Mallorca.

0 MARZO

- 31 y 2 Seminario *Desplegabilidad. Away Day MILREPs* en Sevilla.
- 31-5 Módulo PESD Erasmus militar en la Academia General Militar, Escuela Naval Militar y Academia General del Aire.
- 38 y 9 Seminario *Situación del proceso*

de reconstrucción de la industria europea de defensa en Madrid.

- 311 Visita de embajadores del Comité Político y de Seguridad en El Escorial (Madrid).
- 38-12 Curso *Alto Nivel de la PESD* en el CESEDEN (Madrid).
- 316 Seminario *Cooperación Estructurada Permanente (CEP)* en Bruselas.
- 325 Seminario *Aplicación Criterio de Género en el ámbito de la PESD*.

0 ABRIL

- 313 y 14 Reunión de directores generales de Política de Defensa en Bruselas
- 316 Workshop Unión Europea-Alianza Atlántica en Madrid.
- 326 y 27 Reunión del Comité de Relaciones Exteriores con los ministros de Defensa en Luxemburgo.

0 MAYO

- 34 Reunión del Comité Militar de la Unión Europea a nivel de jefes de Estado Mayor de la Defensa en Bruselas.
- 36 Simposio *Unión Europea Anti piratería en Bruselas*.
- 320 Día Marítimo Europeo.

0 JUNIO

- 39-24 Ejercicio multinacional *Azor*.



«el escenario previsto para este decenio indica que ambas organizaciones estarán desplegadas en un mismo teatro de operaciones. Ambas necesitan un marco estable de cooperación técnica que les permita interactuar e intercambiar información y complementar sus capacidades», destacó.

Esta asociación estratégica entre la Unión Europea y la Alianza Atlántica fue uno de los temas tratados por los directores generales de Política de Defensa los días 19 y 20 de enero en Madrid, la primera de las dos reuniones informales que se celebrarán durante el semestre de la presidencia española del Consejo de la Unión. El encuentro sirvió para preparar la cumbre de ministros de Defensa, igualmente informal, de Palma de Mallorca, prevista para los

Los directores generales de Política de Defensa comunitarios en el Centro de Satélites de la Unión Europea.

días 24 y 25 de febrero. En la reunión de Madrid también participaron diversos representantes de la Comisión Europea, de la Agencia Europea de Defensa, del Estado Mayor Militar y de la Dirección de Gestión de Crisis de la Unión, así como otros pertenecientes a la Alianza Atlántica.

Los asistentes analizaron otras cuestiones trascendentales como por ejem-

plo, la Cooperación Estructurada Permanente, el papel de las futuras presidencias rotatorias en materia de Defensa, las capacidades militares y civiles para la gestión de crisis y las misiones en curso de la Unión Europea, así como su labor en la tragedia de Haití.

Los directores generales de Política de Defensa comunitarios

aprovecharon su estancia en la capital de España para visitar el Centro de Satélites de la Unión Europea ubicado en la base aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid). Este organismo potenciará sus cometidos en el ámbito de la gestión de crisis según el nuevo modelo de Política Común de Seguridad y Defensa de la Unión surgido del Tratado de Lisboa.

J.L. Expósito

PELI™

MÚLTIPLES SOLUCIONES PARA APLICACIONES ILIMITADAS



Armarios Classic Rack Peli-Hardigg



9500SLS Sistema de alumbrado para tiendas de campaña



Sistemas de iluminación avanzados Peli



Caja de herramientas portátil Peli



SICUR: 8A08



Delegación de Europa, Oriente Medio y África:

PELI PRODUCTS S.L. C/ Casp. 33-B Pral. • 08010 • Barcelona Spain • Tel. +34 93 467 4999 • Fax +34 93 487 7393 • www.peli.com



Los futuros oficiales de los tres Ejércitos saldrán de los centros de formación militar con un título universitario de grado y

EL *Plan Bolonia* —el espacio común de educación europeo que se implantará a partir del próximo curso en todas las universidades españolas— llega también a los centros militares. Por primera vez, los oficiales de los tres Ejércitos saldrán de sus aulas con un título universitario de grado bajo el brazo.

El marco normativo que regulará el nuevo modelo de enseñanza ha sido aprobado por el Consejo de Ministros del pasado 16 de enero. El Gobierno dio luz verde al Real Decreto 35/2010 que aprueba el Reglamento de ingreso y promoción y de ordenación de la enseñanza de formación en las FAS. Con él se pretende acercar al máximo la formación militar y el sistema educativo general, de manera que no se adquiera la condición de militar si previamente no se ha obtenido la titulación civil correspondiente: universitaria de grado para los oficiales y de técnico superior de Formación Profesional para los aspirantes a suboficiales.

INGRESO POR SELECTIVIDAD

El Real Decreto suprime las oposiciones para el ingreso directo a las academias generales de oficiales de las Fuerzas Armadas, en vigor desde la segun-

da mitad del siglo XIX. De esta forma, para el ingreso en las mismas, como en cualquier otro centro universitario, sólo se exigirá la nota de selectividad como baremo para integrar la relación de admitidos, aunque se realizarán también —dadas las características de la profesión militar— determinadas evaluaciones para ingreso.

Este proceso selectivo consistirá en verificar mediante reconocimientos médicos y pruebas psicológicas y físicas que el aspirante posee la necesaria aptitud psicofísica. Además, mediante la realización de un examen específico

de lengua inglesa, se comprobará que los aspirantes reúnen las capacidades necesarias para superar los correspondientes planes de estudios, debido a la importancia que tiene dicho idioma para el cumplimiento de las misiones encomendadas a las Fuerzas Armadas. Esto implica que en todos los cursos de las academias de oficiales se estudiará obligatoriamente inglés.

El total de la enseñanza se ordenará en cinco cursos académicos. Durante su etapa de formación, los alumnos deberán superar dos planes de estudios: el correspondiente a la formación militar

En marcha SISTEMA DE

Aprobado el Reglamento y de ordenación de la e en las Fuerz



...y se reforzará el aprendizaje del inglés, en consonancia con la creciente presencia internacional de las Fuerzas Armadas.

...a el nuevo **ENSEÑANZA**

...o de ingreso y promoción ...nseñanza de formación ...as Armadas

... general y específica para la adquisición de la especialidad fundamental y, un segundo, para la obtención de un título universitario de grado del sistema educativo general. Esta titulación de grado será la de Ingeniero de Organización Industrial en las academias generales del Ejército de Tierra y del Ejército del Aire, y de Ingeniero Industrial (rama Mecánica), en la Escuela Naval.

La carga de trabajo en la enseñanza de los futuros oficiales, tanto en el grado universitario como en materias militares, se medirá a través del sistema de créditos europeos. Para suboficiales y

tropa y marinería, se medirá en horas lectivas, en los mismos términos que lo regulado para formación profesional. Los planes de estudio en los suboficiales se completarán en tres cursos académicos y comprenderán un máximo de 3.400 horas lectivas.

Por su parte, la tropa y marinería deberá superar un plan de estudios de formación militar general, específica y de especialidad que tendrá una duración de entre 16 y 38 semanas y constará de entre 560 y 1.300 horas.

El nuevo Reglamento establece que en las Academias ingresará un número

de alumnos superior al que terminará sus estudios en cada promoción. En todo caso, si hay alumnos que no puedan continuar en los centros docentes militares, podrán seguir cursando los mismos estudios universitarios equivalentes en un centro civil.

Las plazas que oferten los centros universitarios de la defensa no afectan a los cupos de reserva que se asigna a cada universidad, sino que están incluidas en el Real Decreto que aprueba la oferta pública anual de empleo en las Fuerzas Armadas.

Según las estimaciones de la Subsecretaría de Defensa, este año la oferta de plazas estará en torno a las 685 para los oficiales y a las 1.040 para los suboficiales. Este nuevo modelo de formación para el acceso a las Escalas de Oficiales de los Cuerpos Generales del Ejército de Tierra, de la Armada, del Ejército del Aire y del Cuerpo de Infantería de Marina, contempla la matrícula, alojamiento y manutención con carácter gratuito, percibiendo, además, los alumnos un sueldo mensual durante todo el período de formación.

Otra de las novedades recogidas por el Reglamento es la relativa a los requisitos de edad. Con el fin de rejuvenecer

las escalas de oficiales y suboficiales, y dado que se eliminan las oposiciones de acceso, el límite de edad para el ingreso directo en las academias se fija en 20 años para los aspirantes, y en 26 años para el resto. Se establece un régimen transitorio de tres años hasta alcanzar estas edades.

Igualmente, el nuevo Reglamento (que regula exclusivamente la enseñanza de formación, no la de perfeccionamiento ni la de altos estudios de la Defensa) facilita al máximo la promoción interna para suboficiales, tropa y marinería y oficiales de complemento. Así, en todas las convocatorias de ingreso en las Academias militares de Zaragoza, San Javier y la Escuela Naval de Marín se reservarán plazas para suboficiales, tropa y marinería. Estos podrán concurrir hasta en tres convocatorias. Será posible presentarse a partir de dos años de servicios (en el caso de suboficiales y militares de complemento) o de tres (para tropa y marinería). Además, para ellos se amplía la edad de ingreso hasta los 31 años.

A partir del curso académico 2010-2011 se reservarán plazas de promoción interna para los suboficiales y militares de tropa y marinería que posean titulación universitaria previa. En este caso, la edad máxima para el ingreso será de 35 años. Hasta 2015, de forma transitoria, los suboficiales podrán seguir optando a la escala de oficiales sin límite de edad.

También resulta innovadora la regulación de la protección de la maternidad. El Reglamento desarrolla la Ley de la Carrera Militar en relación con la igualdad efectiva de mujeres y hombres y completa lo dispuesto en el Real Decreto 293/2009, de 6 de marzo, por el que se aprueban las medidas de protección de la maternidad en el ámbito de la enseñanza en las FAS.

En este sentido, se establecen medidas específicas para situaciones de embarazo, parto o postparto durante las pruebas selectivas o para posponer la fecha de presentación en los centros docentes de formación cuando se estime necesario.

Los ministros de Defensa y de Educación, en Calatayud, tras la firma del convenio que afecta a la formación de los suboficiales.



Título de Formación Profesional para los suboficiales

Los ministros de Educación, Ángel Gabilondo, y de Defensa, Carme Chacón, firmaron el pasado 21 de enero en la Academia Logística del Ejército de Tierra (Calatayud, Zaragoza) un convenio que facilitará las acciones necesarias para la obtención de títulos de Formación Profesional requeridos para la incorporación a las escalas de suboficiales. El Convenio también establece la colaboración entre ambos Ministerios con el objetivo de orientar la formación permanente de tropa y marinería para que puedan adquirir, actualizar o ampliar sus conocimientos en beneficio de su desarrollo profesional y personal. Hasta ahora, la formación impartida para el acceso a la escala de suboficiales en las Academias Militares era específica para los profesionales del Ejército, y no estaba enmarcada en el sistema educativo general.

Con la entrada en vigor del nuevo sistema de enseñanza, los títulos que obtengan los suboficiales serán los de Formación Profesional.

Para ello, el Ministerio de Educación autorizará sus enseñanzas a las Academias Militares del Ministerio de Defensa, donde esta formación se complementará con otros estudios propios específicos de la carrera militar.

Algunas de las familias profesionales en las que ya se han iniciado trabajos conjuntos para desarrollar este convenio son: Electricidad y Electrónica, Edificación y Obra Civil, Marítimo-Pesquera, Seguridad y Medio Ambiente o Administración y Gestión.

Para poner en marcha este convenio se ha constituido un grupo de trabajo compuesto por representantes de ambos Ministerios que ya está analizando aquellas titulaciones de Formación Profesional más relacionadas con la formación de la carrera militar, así como su coordinación con los contenidos específicos de la formación militar general y específica.

El acuerdo prevé asimismo fomentar el desarrollo profesional de los militares de tropa y marinería a través de la oferta anual de plazas en estudios destinados a la obtención del título de Graduado en ESO. Con esta formación soldados y marineros inician también la preparación encaminada a la obtención de un título de técnico de Formación Profesional de grado medio, titulación que pueden obtener a lo largo de su permanencia en las Fuerzas Armadas, ya que la brevedad de su etapa de formación impide que se les puedan impartir en dicho periodo las 2.000 horas que conlleva el grado medio.



CENTROS UNIVERSITARIOS DE LA DEFENSA

Actualmente, los tres centros de formación de oficiales se encuentran en proceso de transición para adaptarse antes del inicio del próximo curso, en septiembre de 2010, a la nueva organización. Uno de los cambios más importantes será la creación en cada una de las academias de un Centro Universitario de la Defensa (CUD) con un claustro de profesores propio que se encargará de la dirección de la formación civil de los futuros oficiales y que estará a cargo de un profesor universitario con amplia experiencia, que ejercerá las tareas de rector en estrecha colaboración con el director de la Academia.

Estos centros universitarios son autónomos en su funcionamiento, pero mantendrán muchos vínculos con las Universidades asociadas: la de Zaragoza, en el caso de la AGM; la Politécnica de Vigo, en el de la Escuela Naval; y la Universidad de Cartagena, en el caso de la Academia General del Aire.

Los responsables de los centros universitarios —Antonio Elipa, de la Academia General Militar; Joaquín Roca, de la de San Javier; y José María Pousada, de la Escuela de Marín— han estado vinculados profesionalmente a estas universidades asociadas y desde septiembre trabajan en colaboración con la Dirección General de Enseñanza y Reclutamiento Militar para ejecutar la aplicación del modelo.

Además de la adaptación de los planes de estudio, las academias militares han acometido reformas y obras para dotar a los centros universitarios de la defensa de la infraestructura necesaria que albergará nuevas aulas, laboratorios, bibliotecas y despachos, en unos casos —como en Zaragoza y San Javier— con edificios de nueva planta, y en el de Marín, acondicionando inmuebles ya existentes tras una profunda remodelación.

A finales del primer trimestre de 2010 está prevista la contratación del profesorado nuevo, un esfuerzo que se limitará en el arranque del modelo a los docentes necesarios para afrontar el primer curso, número que se irá incrementando en los próximos años a medida que se implanten los nuevos cursos académicos.

Raúl Díez
Fotos: Pepe Díaz

La adaptación de la enseñanza militar al *Plan Bolonia* a partir del próximo curso académico ha requerido la colaboración de los tres Ejércitos y una intensa agenda de trabajo desde el año pasado. En la imagen inferior, una de las reuniones preparatorias en la Dirección General de Enseñanza del Ministerio de Defensa con los responsables de los tres nuevos centros universitarios de la defensa (CUD).

NACIONAL



MDE

Grandes cruces a personalidades

Por su «compromiso inquebrantable» con las FAS

LA MINISTRA DE DEFENSA impuso el pasado 26 de enero la Gran Cruz del Mérito Naval a Gregorio Peces-Barba, ex presidente del Congreso de los Diputados, y la Gran Cruz del Mérito Militar al teniente general Carlos Gómez Arruche, ex director general de la Guardia Civil, y a los ex presidentes autonómicos de Castilla y León y de Extremadura, Juan José Lucas y Juan Carlos Rodríguez Ibarra, respectivamente.

En el acto celebrado en el Cuartel General del Ejército, Carme Chacón destacó que las personalidades condecoradas han demostrado siempre «un compromiso inquebrantable con nuestras Fuerzas Armadas, es decir con la paz y con la seguridad de todos los españoles». A este respecto, la ministra subrayó que entre los cuatro suman más de un siglo de servicio excepcional a España, contribuyendo esencialmente al fortalecimiento de nuestras instituciones.

Sobre Peces-Barba, la ministra resaltó su inigualable trayectoria política. Fue uno de los padres de la Constitución, además de diputado y presidente del Congreso entre 1982 y 1986, y rector durante ocho años de la Universidad *Carlos III*.

Asimismo, Chacón ensalzó los 35 años de dedicación a las Fuerzas Armadas del teniente general Gómez Arruche en sus distintos destinos, entre ellos en el Ministerio de Defensa y en el Estado Mayor Conjun-

to. Además, fue el primer militar en 18 años que accedió al puesto de director general de la Guardia Civil.

Respecto a Juan José Lucas, ex presidente de la Junta de Castilla y León y ex presidente del Senado, ha enfatizado el compromiso que ha demostrado con la eficacia y el buen gobierno durante tres décadas al servicio de los ciudadanos.

Por último, Chacón se ha referido a Rodríguez Ibarra, de quien dijo que dedicó un cuarto de siglo a la presidencia de la Junta de Extremadura, liderando una profunda transformación social y económica de esta comunidad autónoma española.



UHM

Investigación biosanitaria

Colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares

EL MINISTERIO de Defensa y la Universidad de Alcalá de Henares (Madrid) firmaron, el pasado 22 de enero, un acuerdo de colaboración para crear el Instituto de Investigación Biosanitario de las Fuerzas Armadas (IIBFAS). El acto se celebró en el salón de grados de la Facultad de Medicina con la asistencia del rector del centro académico, Virgilio Zapatero, y la subsecretaria de Defensa, María Victoria San José.

La actividad del Instituto se centrará en distintas áreas temáticas que atenderán las necesidades biosanitarias más importantes para las Fuerzas Armadas. Entre ellas, medicina preventiva, bromatología, ingeniería médica, inteligencia militar, telemedicina y medicina en ambientes extremos. Su objetivo principal es la transferencia inmediata de los co-

nocimientos a la realidad clínica y necesidades logísticas, asistenciales y preventivas. Otra de las líneas de trabajo del nuevo Instituto será la creación de una estructura de red virtual de investigación en biomedicina militar en conexión con otros centros españoles y europeos y con organismos internacionales como la Alianza Atlántica. El IIBFAS estará abierto a los investigadores de todos los centros del Ministerio de Defensa y de la Universidad de Alcalá que tengan relación con la biomedicina y las ciencias sanitarias. El Instituto facilitará a los científicos que trabajen en el centro el establecimiento de relaciones con el Hospital Central de la Defensa y con los centros asistenciales y sanitarios dependientes de la Inspección General de Sanidad como los Hospitales de la Defensa de Zaragoza y San Fernando, Centros Militares de Veterinaria y Farmacia, Centro de Instrucción de Medicina Aeroespacial y el Centro de Transfusión de las Fuerzas Armadas.

Balance de un año

Reunión de la ministra con la cúpula militar

EL DESARROLLO de las misiones en el exterior y las líneas básicas de la futura Ley de Derechos y Deberes de los miembros de las Fuerzas Armadas, fueron dos de los temas analizados por la ministra de Defensa y la cúpula militar en su última reunión de 2009, el 29 de diciembre. El encuentro entre Carme Chacón y los jefes del Estado Mayor de la Defensa, general del aire José Julio Rodríguez; del Ejército de Tierra, general de ejército Fulgencio Coll; de la Armada, almirante general Manuel Rebollo; y del Ejército del Aire, general del aire José Jiménez, sirvió para hacer balance del trabajo realizado durante el pasado año y para estudiar los proyectos previstos para el 2010.

Carme Chacón y los responsables militares hablaron de la evolución experimentada por la plantilla de militares profesionales de tropa y marinería que, en 2009, alcanzó la cifra de 86.000 hombres y mujeres. También



MDE

examinaron la entrada en funcionamiento de los nuevos Centros Universitarios de la Defensa.

El desarrollo de las misiones en el exterior ocupó gran parte del encuentro entre la ministra y los jefes del Estado Mayor de los distintos ejércitos. Especial atención mereció la situación en Afganistán donde se reforzará la presencia española, y en Líbano, donde el mando de las fuerzas de la ONU ha pasado a manos del general Alberto Asarta desde finales de enero. Uno de los puntos analizados fue la seguridad de las tropas en estos escenarios.

Militares empresarios

Cursos de gestión para soldados y marineros

LA SEGUNDA EDICION de los cursos de gestión empresarial para soldados y marineros comenzó, el pasado 12 de enero, con un objetivo muy claro: ayudar y formar a aquellos que quieran montar su propia empresa cuando finalicen su compromiso con las Fuerzas Armadas o como complemento a su profesión militar. Esta iniciativa se enmarca dentro de los convenios suscritos por el Ministerio de Defensa con el Instituto Cameral de Creación y Desarrollo de la Empresa (INCYDE), dependiente de las Cámaras de Comercio. En la primera edición, que se desarrolló en el período 2006-2008, realizaron los cursos 393 soldados y marineros de los que 317 eran hombres y 75 mujeres.

En estos cursos, de más de 300 horas, los soldados y marineros reciben una visión global de las distintas áreas funcionales de la empresa y

ayuda para conocer más a fondo las oportunidades del mercado. Aquellos que realicen los cursos tendrán formación en internet y comercio electrónico, estados financieros, aspectos jurídicos y fiscales de la empresa, comercio exterior, comunicación empresarial, calidad y medio ambiente, marketing, igualdad de oportunidades, prevención de riesgos laborales y recursos humanos.

En esta edición, los cursos se desarrollarán en el acuartelamiento aéreo de Getafe (Madrid), Brigada de Infantería Ligera (Figueirido, Pontevedra), Escuela Naval Militar (Marín, Pontevedra), acuartelamiento *Camposoto* (San Fernando, Cádiz), base naval de Rota (Cádiz), Brigada de Infantería Mecanizada X (Cerro Muriano, Córdoba), base *General Asensio* (Palma de Mallorca), Brigada Paracaidista (Paracuellos del Jarama, Madrid), Agrupación de Transporte (Madrid), acuartelamiento *General Alemán Ramírez* (Las Palmas de Gran Canaria), acuartelamiento *El Bruch* (Barcelona) y Brigada de La Legión (Viator, Almería).



J. Casares/EEE

Recuperar el monte

Plan de restauración en la zona de El Teleno

EL MINISTERIO de Defensa invertirá 16 millones de euros en 25 años para adelantar la recuperación de los Montes de Tabuyo (León) afectados por el incendio que tuvo lugar en 1998 —en la fotografía— en la zona del campo de tiro de El Teleno. En él se quemaron 3.330 hectáreas de las que 2.926 se encontraban fuera de la zona de maniobras. Este plan sustituye al inicialmente previsto de casi diez millones y medio de

euros y una duración de 30 años.

El nuevo plan fue presentado por la directora general de Infraestructura, Mónica Melle, durante la visita que realizó el pasado 11 de enero a Luyego de Somoza, y la alcaldesa de la localidad, Marisa Rodríguez. En 2009 se han invertido 327.240 euros y están aprobados algo más de dos millones para el trienio 2010-2012.

A fin de paliar los daños causados por el incendio, el Ministerio de Defensa también está desarrollando un convenio de colaboración con la Diputación de León para mejorar las carreteras de la red provincial situadas en el área de influencia de El Teleno. La inversión prevista para esta actuación es de 3,6 millones de euros que pagarán entre ambas administraciones entre 2009 y 2012. Defensa, además, ha invertido, desde 2006, 1,3 millones en las acciones realizadas con distintos ayuntamientos de la zona y 1,2 con la Junta de Castilla y León.

En la provincia de León, el Ministerio de Defensa ha invertido en infraestructuras (incluido el *Plan E*) más de seis millones de euros en 2009 y ha generado 200 empleos. Para 2010 está prevista una inversión de 1,1 millones y la creación de 35 puestos de trabajo.

Farmacia militar

Defensa finaliza 1,2 millones de tratamientos contra la gripe A

EL CENTRO MILITAR de Farmacia de la Defensa finalizó, el pasado 13 de enero, la preparación de los tratamientos contra la gripe N1H1 encargados por el Ministerio de Sanidad y Política Social y diversas Comunidades Autónomas. Este laboratorio ha procesado, desde el pasado mes de julio, 1.656 kilogramos de fosfato de *oseltamivir* con el que ha obtenido 1,2 millones de envases de 30 comprimidos. Este Centro produce medicamentos que, por falta de rentabilidad económica, no son elaborados por la industria civil y aquellos que son de interés para las Fuerzas Armadas. También suministra recursos sanitarios a todos los servicios de Farmacia de los tres Ejércitos.



Santi Otero/EFE

El Centro, ubicado en Burgos, se ha ocupado del pesado, mezclado, compresión y estucado del fosfato del Ministerio de Sanidad, de quince Comunidades Autónomas y de las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla. Estos trabajos se han realizado de acuerdo con el Protocolo firmado por Defensa y Sanidad que establece la creación de una cadena de producción de antivirales y otros medicamentos para utilizarse en posibles pandemias tanto en España como en países en vías de desarrollo donde se produzcan emergencias sanitarias. El acuerdo también contempla la fabricación de los medicamentos necesarios en casos excepcionales de conflictos o catástrofes.

Difundir la imagen de las FAS

Premiados once civiles en Barcelona

LA INSPECCION GENERAL del Ejército ha concedido los Diplomas de Reconocimiento a once civiles que, de forma desinteresada, han realizado acciones de diversa índole a favor de la imagen de las Fuerzas Armadas en la sociedad catalana. El acto, realizado con motivo de la Pascua Militar el pasado 6 de enero, tuvo lu-



IFE

gar en el Palacio de Capitanía de Barcelona. Fue el inspector general del Ejército, teniente general Fernando Torres, quien hizo entrega de estos galardones creados en 2008 para reconocer a aquellas personas que han ayudado a difundir el trabajo que desarrollan los Ejércitos.

Los premiados trabajan en todos los ámbitos de la sociedad, desde el cultural —como el Liceo—, el académico —la Universidad de Barcelona—, medios de comunicación —Canal 25 TV y COM Radio—, el mundo deportivo —Club Marítimo de Barcelona—, y distintas asociaciones como la de la Escala de Complemento de Ferrocarriles de Cataluña o la Asociación de Suboficiales Reservistas.

FUERZAS ARMADAS



Armada

Lazos con la Armada

Entrega de la Bandera al Mando Naval de Canarias

«LA RELACION HISTORICA de Canarias con su mar, con nuestras aguas, no puede entenderse sin la presencia de la Armada». Así lo manifestó el presidente del Gobierno de Canarias, Paulino Rivero, durante el acto de entrega de la Bandera al Mando Naval de Canarias por parte del Ejecutivo regional. La ceremonia tuvo lugar el pasado 9 de enero, en el muelle de *Santa Catalina* de Las Palmas, y fue presidida por el presidente insular, junto al almirante de Acción Marítima de la Armada, Emilio Nieto Manso. Tuvo como madrina a la esposa de Rivero, María de los Ángeles Mena, y contó con la pre-

sencia del buque escuela *Juan Sebastián de Elcano*, y de los patrulleros *Cazadora*, *Vencedora* y *Centinela*.

La reorganización funcional de la Armada transformó la Zona Marítima de Canarias en Mando Naval. En consecuencia, era necesario adecuar la inscripción que aparecía en la Bandera a la nueva denominación, y fue el propio Gobierno canario quien se ofreció a donarla debido a su tradicional vinculación con la Armada. Dicha institución también donó la Bandera a la Zona Marítima cuando se cambió el escudo de España.

Antes de entregar la Enseña al almirante Nieto, la madrina del acto valoró «la entrega, la valentía y el compromiso de la Armada con el pueblo canario», al tiempo que destacó la labor humanitaria de la Marina. Tras recibirla, el almirante señaló que «esa Bandera representa la unión de todos los españoles, el amor a nuestra Patria y la garantía de nuestra libertad».

Crucero de instrucción del *Elcano*

Visitará nueve puertos americanos

EL BUQUE ESCUELA de la Armada *Juan Sebastián de Elcano* zarpó del muelle *Ciudad de Cádiz* el pasado 3 de enero. Iniciaba así su LXXXI crucero de instrucción y tenía por delante algo más de seis meses de navegación que le llevará hasta nueve puertos del continente americano con una dotación formada por 23 oficiales, 22 suboficiales, 140 soldados y marineros y cinco maestros civiles. A bordo también viajan 49 guardiamarinas que realizarán, de esta manera, parte de su cuarto año de carrera militar cursando asignaturas especialmente dirigidas a su formación marinera y profesional. Al mando de todos ellos está el capitán de navío Manuel de la Puente.

El buque realizó su primera escala en el puerto de Las Palmas el 8 de



Carlos Pardo

enero y tras cruzar el Océano Atlántico recalará en Río de Janeiro (Brasil) el 3 de febrero. Montevideo (Uruguay), Buenos Aires (Argentina), Punta Arenas (Chile), Valparaíso (Chile), El Callao (Perú), Guayaquil (Ecuador), Charleston y Boston (EE.UU.), son las otras ciudades donde atracará el velero antes de volver a España. Se le espera en el puerto de Marín (Pontevedra) el 13 de julio.

Este año, el buque escuela participará en la regata *Velas Sudamérica 2010* en la que toman parte veleros hispanoamericanos y europeos y que discurrirá entre Río de Janeiro y Guayaquil. Además, coincidiendo con la conmemoración del bicentenario de las Cortes Generales y Extraordinarias de la Isla de León (1810), la Virgen del Rosario —*La Galeona*— embarcará en el *Juan Sebastián de Elcano* y viajará desde San Fernando hasta Cádiz. Esta imagen fue patrona de la Armada.

El buque lleva operativo 82 años durante los cuales ha recorrido más de un millón y medio de millas náuticas por todos los mares del mundo. De sus cruceros de instrucción, diez fueron vueltas al mundo. Este buque ha cruzado el Atlántico a vela en tres ocasiones y el estrecho de Magallanes en doce.

INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA

Submarino S-84

Navantia inicia la construcción de la cuarta unidad

LA EMPRESA Navantia comenzó la construcción del cuarto y último submarino de la serie S-80 destinado a la Armada con el primer corte de chapa para el casco resistente, en un

acto celebrado en el Taller de Caudernas del astillero de Cartagena el día 19 de enero. La ceremonia estuvo presidida por el almirante director de Construcciones de la Armada (ADIC), vicealmirante José Manuel Sanjurjo, y el director del astillero, Manuel Filgueira, figurando también entre los presentes el almirante del Arsenal de Cartagena, vicealmirante Jorge Rosety Fernández de Castro.

El acto se inició con unas palabras del director del astillero seguido por la intervención del ADIC, quien agradeció la colaboración del astillero con la Armada y destacó que las buenas relaciones entre ambas partes han hecho posible el proyecto de los submarinos S-80. A continuación el vicealmirante Sanjurjo procedió a



Navantia

poner en marcha la máquina que cortó la primera chapa de acero destinada al S-84 mediante un potentísimo chorro de agua a presión.

Con una eslora total de 71,05 metros, manga máxima de 11,68, diámetro del casco de 7,30 metros y un desplazamiento en superficie de 2.200 toneladas, los S-80 representan un reto de diseño y construcción, por lo que la factoría cartagenera se está equipando con nueva maquinaria para producir y unir piezas complejas, como los domos de proa.

Estos buques incorporan un novedoso sistema de propulsión anaerobia. La factoría de Cartagena se convertirá, con la serie 80, en un astillero de referencia mundial en el diseño y construcción de submarinos AIP, empleando bioetanol.

Según informaron los responsables de la empresa, el primer submarino de la serie, el S-81 está planificado que se entregue en el primer trimestre de 2013; el S-82, en el cuarto trimestre de 2014; el S-83, a finales del segundo trimestre de 2015; y el S-84 en el primer trimestre de 2016.

Respaldo tecnológico

Contratos del Ejército del Aire y la Armada

EL MINISTERIO de Defensa ha firmado un contrato con Indra por el que dicha compañía ofrecerá respaldo tecnológico al Ejército del Aire para asegurar la máxima operatividad y eficacia del sistema de alerta temprana y vigilancia del espacio aéreo español. Con este acuerdo, la empresa se compromete también a dar el soporte necesario para garantizar el buen funcionamiento de sistemas de aviónica, de comunicaciones y la calibración de equipos de laboratorio. El importe del contrato, que tendrá una duración de cuatro años, asciende a 53 millones de euros.

Cerca de 200 profesionales de Indra ofrecerán asesoramiento tecnológico y colaborarán con el Ejército del Aire en estudios y proyectos de ingeniería. Además, facilitarán una formación específica dirigida al personal militar para que consigan el máximo rendimiento de la tecnología.

Por otra parte, la Armada ha firmado un contrato de mantenimiento de ala fija con EADS Defence & Security para los aviones *AV8B Harrier II*, *AV8B Harrier II Plus* y *Cessna*. El acuerdo tiene un importe de más de nueve millones de euros y una duración de cuatro años e incluye todas las necesidades de servicios de ingeniería, soporte logístico, mantenimiento, reparación, asistencia técnica, aeronavegabilidad continuada y certificación de todos los aviones de ala fija de la Armada. El mantenimiento en tercer escalón (inspecciones profundas y reparaciones estructurales) se realizarán en las instalaciones de San Pablo, Sevilla.



EADS

ALERTA por el temporal



La UME despeja carreteras y accesos colapsados por la nieve en León, Burgos, Madrid y Teruel y combate los efectos de las inundaciones en Ciudad Real, Sevilla y Tenerife



La ministra de Defensa, Carme Chacón, visita a los miembros de la UME que se desplazaron a Aranjuez para colaborar en las tareas de asistencia a la población tras las fuertes nevadas de principios de año.



LOS temporales de nieve y frío que dejaron a prácticamente toda la península en temperaturas bajo cero a mediados del mes de diciembre y en los primeros días de enero, pusieron a prueba la capacidad operativa de la Unidad Militar de Emergencias que intervino en siete provincias con más de 500 hombres y mujeres para combatir los efectos de las inundaciones y las nevadas.

Por el volumen de intervenciones este comienzo de la temporada invernal ha sido desde la creación de la unidad el periodo de mayor actividad por causa de temporales. “La UME es ya una unidad muy conocida, las autoridades reclaman cada vez con más frecuencia nuestra colaboración y éste último mes ha sido un buen ejemplo de ello”, explica el jefe de operaciones del Cuartel General de la UME, teniente coronel Domingo Vielba. “La mayoría de las intervenciones han sido para la limpieza de accesos en puntos de interés público, como hospitales y centros sociales, además de carreteras”.

Madrid ha sido una de las comunidades que más ayuda recibió de la UME. Tras las nevadas generalizadas que sufrió la región en la tarde del 10 de enero, intervino con medios del I Batallón de Intervención en Emergencias (BIEM I) con sede en la base aérea de Torrejón de Ardoz, reforza-

do con un elemento del BIEM V, con sede en San Andrés del Rabanedo (León). En la zona se desplegaron 42 militares, cuatro máquinas quitanieves, dos vehículos pesados y siete ligeros. Su labor principal consistió en tareas de limpieza de nieve en vías de comunicación y en accesos a infraestructuras críticas, especialmente en centros sanitarios.

De esta manera, a lo largo de la madrugada del día 11 se llevaron a cabo misiones en los accesos a los hospitales de Leganés, Fuenlabrada, Coslada, San Sebastián de los Reyes, Móstoles, Parla, Puerta de Hierro y Valdemoro, así como en la carretera *M-411* (barrio de la Fortuna) y en la carretera *M-404* (Torrejón de la Calzada-Serranillos del Valle). Durante la mañana del mismo día continuaron las tareas de limpieza de otras vías de comunicación y accesos a Valdemoro, Torrejón de Velasco y Arroyomolinos.

El día 10 también se requirió la ayuda de la UME en la provincia de Teruel, donde se desplegaron 55 miembros del V Batallón de Intervención en Emergencias (BIEM V), con sede en Zaragoza, con cuatro máquinas quitanieves, cuatro vehículos pesados y diecisiete vehículos ligeros. La ayuda de la UME se prolongó durante tres días, sobre todo, en la zona de Montalbán, para despejar los accesos en las carreteras *A-211* (entre Caminreal y Montalbán), *A-222* (entre Montalbán y Muniesa) y en la *N-420* (entre Perales de Alfambra y Montalbán).

Semanas antes, a finales de diciembre, la UME ya había participado en labores similares para combatir los efectos de las nevadas en León, Burgos y Teruel. "La capital leonesa fue la ciudad que más ayuda requirió —reconoce el teniente coronel Vielba—. Más de 300 miembros de la unidad trabajaron en la ciudad entre el 17 y el 23 de diciembre". Participaron dos secciones del BIEM V compuestas por 110 hombres, dos máquinas quitanieves, diez vehículos ligeros, catorce pesados y una minimáquina. Su labor se centró, fundamentalmente, en los accesos al hospital de la capital, en la zona del Alto del Portillo y en las carreteras de circunvalación (*LE-20*). Para apoyarlos, llegó desde Torrejón de Ardoz una unidad formada por nueve militares, dos vehículos ligeros y una máquina quitanieves. Por primera vez, se utilizó un vehículo de transporte oruga acorazado (TOA), asignado recientemente a la Unidad.

Convenio para emergencias nucleares

El Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) y la Unidad Militar de Emergencias firmaron el 18 de enero un convenio de colaboración sobre planificación, preparación y respuesta ante situaciones de emergencia nuclear y radiológica. Para su seguimiento, se ha previsto la creación de una Comisión Técnica compuesta por tres representantes de cada una de las instituciones.

El acto, al que asistieron la presidenta del CSN, Carmen Martínez Ten, y el jefe de UME, teniente general José Emilio Roldán Pascual, se celebró en la sede del organismo regulador y contó también con la presencia de la directora general de Protección Civil y Emergencias, dependiente del Ministerio del Interior, Pilar Gallego, y del director general de Infraestructuras y Seguimiento de Situaciones de Crisis, Antonio Lazúen.

Para mejorar el ejercicio de sus competencias y funciones en el ámbito de la planificación, la preparación y la respuesta ante situaciones de emergencia nuclear y radiológica, el CSN y la UME desarrollarán protocolos específicos para la cooperación en estas materias y la coordinación de los medios de cada parte.

El convenio también recoge el compromiso de actuar conjuntamente en estudios, simulacros y ejercicios de intervención en dichas situaciones, y de colaborar en la dotación de material y equipos comunes.

Además, el convenio prevé una estrecha cooperación del CSN y la UME en materia de formación de su personal técnico, así como el intercambio de información relativa a materias nucleares y radiológicas con sistemas de comunicación basados en las actuales tecnologías de la información.



El jefe de la Unidad Militar de Emergencias y la presidenta del Consejo de Seguridad Nuclear firman el convenio de colaboración entre ambas instituciones.

En la provincia de Burgos también trabajaron efectivos del BIEM V. Concretamente, se desplazaron hasta la zona afectada por la nieve y el hielo 39 militares con una cuña dispensadora de sal, tres vehículos ligeros y seis pesados. Su misión fundamental fue mantener la viabilidad de la carretera *A-1* entre las localidades de Lerma y Burgos.

Teruel también fue en diciembre una de las provincias españolas más afectada por la ola de frío y nieve que dificultó gravemente el tráfico en las vías de comunicación, especialmente en la zona de Montalbán. Por ello, la Dirección General de Protección Civil y Emergencias del Ministerio del Interior solicitó la intervención de la UME que desplazó personal del BIEM IV, ubicado en Zaragoza, con dos máquinas quitanieves y varios vehículos ligeros.

PUENTE EN MESTANZA

Además de las labores de retirada de nieve, las inundaciones provocadas por las crecidas de los ríos hicieron necesaria también la participación de la UME. La más urgente fue la que ocupó a 18 miembros de BIEM I en la primera semana de enero en la localidad de Mestanza (Ciudad Real), para tender un puente provisional sobre el río Fresneda en sustitución del que se hundió el 26 de diciembre como consecuencia de las inundaciones registradas en la zona. La Unidad Militar de Emergencias —a solicitud del subdelegado del Gobierno en Ciudad Real y del delegado del Gobierno en Castilla-La Mancha y con la autorización de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias— desplazó a San Lorenzo de Calatrava en la mañana del 31 de diciembre, un equipo de la sección de ingenieros del

BIEM I para iniciar el estudio de posibilidades y todas las garantías técnicas necesarias para llevar a cabo la construcción del puente sobre el río Fresneda.

El 2 de enero un convoy formado por personal militar y vehículos del BIEM I y del Regimiento de Apoyo a las Emergencias (RAEM), con sede en la Base Aérea de Torrejón de Ardoz, partieron hacia la localidad de San Lorenzo de Calatrava para iniciar los trabajos de instalación.

El trabajo se realizó en la carretera CR-5044, en el punto kilométrico 13,480. Las fuertes lluvias caídas habían destruido, igualmente, parte de la calzada por lo que fue preciso estabilizar y asegurar el acceso como paso previo imprescindible a la instalación del puente. La responsabilidad final de estos trabajos se realizó en colaboración y total coordinación con la Diputación Provincial de Ciudad Real y con el conocimiento y acuerdo de la Junta de Castilla-La Mancha.

El convoy lo componían 37 militares, entre zapadores y personal de apoyo, con una dotación de medios formado por vehículos de comunicaciones, transporte de personal, camiones, góndolas, vehículos modelo VAMTAC y VEMPAR, este último para carga de material pesado, así como diverso material logístico: una cisterna y una torre de iluminación. El puente instalado era del tipo *bailey*, medía entre 24 y 32 metros de largo y se apoyó en los estribos de las dos orillas del antiguo puente derruido por el impulso de las aguas.

El esfuerzo del casi centenar de militares de la Unidad Militar de Emergencias dio sus frutos antes del tiempo previsto. A última hora del día 4 el puente unía de nuevo las dos orillas del río Fresneda lo que permitía el paso de personal y vehículos con un peso total de hasta 40 toneladas. El mantenimiento de la nueva instalación correrá a cargo del personal de la sección de ingenieros de la UME en revisiones quincenales.

Esta es la segunda vez que la unidad instala un puente para sustituir a otro derribado por un temporal. En octubre de 2007 y debido al desbordamiento del río Gerona a su paso por la localidad alicantina



Miembros del Batallón de Intervención de Emergencias, con sede en Torrejón de Ardoz, trabajan en la instalación de un puente bailey en Mestanza (Ciudad Real)

de Beniarbeig, se levantó un puente provisional mientras se ponía en marcha el proyecto de construcción de la infraestructura destruida.

El temporal de viento y lluvia afectó también al sur de la Península y el 26 de diciembre la Unidad Militar de Emergencias colaboró —a petición de la Delegación del Gobierno en Andalucía— en

Más de 300 miembros de la UME trabajaron en León en diciembre para combatir las nevadas

el restablecimiento de una línea de tensión que cayó en la localidad gaditana de Jerez de la Frontera. En esta ocasión fue activado el BIEM II y participaron quince militares que se desplazaron desde la base aérea de Morón (Sevilla) con dos máquinas de ingenieros, tres vehículos ligeros y cuatro camiones.



Chacón y el presidente de Castilla-La Mancha, José María Barreda, visitaron el puente de Mestanza el 27 de enero.

INUNDACIONES EN TENERIFE

En otoño, la UME ya había tenido que intervenir con medio centenar de hombres en las labores de limpieza de la isla de Tenerife que sufrió, a mediados del mes de noviembre, una de las mayores inundaciones provocadas por la lluvia que se recuerdan en la zona. Los miembros de la UME que participaron en la operación se desplazaron desde su sede en Los Rodeos (dependientes del Batallón de Intervención en Emergencias II de Sevilla) hasta las localidades de San Juan de la Rambla y Benijos para adecuar las vías de comunicación, principalmente los accesos a la autopista Tenerife Norte, achicar agua en viviendas y extraer lodos.

La petición de colaboración con los servicios de bomberos de la isla fue solicitada al Ministerio de Defensa por el Gobierno de Canarias a través de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias. La UME aportó, además del personal, cinco autobombas, un vehículo nodriza y diversos medios de comunicaciones, ingenieros y transporte.

Un número más reducido de personal, veinticinco personas, se desplazaron, en una segunda intervención, hasta Benijos para limpiar la zona de agua y lodo. También achicaron el agua que se había acumulado en la carretera TF-526. Para ello utilizaron dos autobombas y ocho vehículos.

R. D.
Fotos: UME

Brigada de la Armada Eduardo Farré

«Los suboficiales españoles están muy bien valorados en la OTAN»

Ha sido distinguido como «Suboficial del Semestre» del Cuartel General del Componente Naval de la Alianza en Nápoles

EL brigada de la Armada Eduardo Farré fue designado, a finales del pasado año, «Suboficial del Semestre» por el comandante del Mando del Componente Naval Aliado (CC-Mar) en Nápoles (Italia), vicealmirante Maurizio Gemignani. Entre los criterios valorados para este reconocimiento están el elevado rendimiento, la superación personal y la actitud ante el cumplimiento de misiones multinacionales.

Leridano de 48 años, el brigada Farré presta servicio en la Armada desde 1980. Destinado en el CC-Mar desde 2003, desarrolla su trabajo en la Oficina de Coordinación del segundo jefe de Estado Mayor para el Apoyo del que dependen las divisiones de Personal, Logística, Comunicaciones y de Control del Presupuesto y Finanzas.

Este premio que acaba de recibir es un reconocimiento no sólo al trabajo realizado día a día en el propio puesto, «*que me consta que todos los compañeros españoles y los colegas de otras naciones lo hacen en modo excelente*», matiza el brigada, sino que recoge otras muchas facetas del servicio en un Cuartel General aliado, especialmente en lo referente a la disponibilidad personal para desempeñar funciones añadidas, que conllevan una considerable carga de trabajo

adicional. Se tiene en cuenta, además, la capacidad de liderazgo y el esfuerzo por acrecentar el nivel de formación, tanto propio como de los subordinados.

—¿Qué supone este reconocimiento para usted?

Personalmente, lo que más me satisface es que un mando de la OTAN haya considerado que un suboficial español ha efectuado una labor sobresaliente. En cuanto militares españoles que somos, una parte importante de nuestra misión en cuarteles generales y organismos internacionales es representar a España y creo que la excelencia en el desempeño de las funciones asignadas es el mejor modo de hacerlo.

—Este es un premio relativamente nuevo, se instituyó a principios del 2009 y usted es el segundo militar que lo recibe. ¿Era consciente de que su trabajo podía merecer ese galardón?

No, no creo que nadie pueda desarrollar normalmente un trabajo, cualquiera que sea, pensando que va a obtener un reconocimiento. Más bien se trata de hacerlo lo mejor posible cada día, por la propia satisfacción. Ya decidirá la autoridad competente cuándo y a quién corresponde un reconocimiento.



088 Falk Planckenhorn, Marina Militar Alemana

—¿Quién selecciona a los premiados?

El primer paso es el nombramiento de candidatos por parte de los jefes de Sección o División y de los oficiales generales que componen el grupo de mando. Después, se pasa a la valoración por parte de los propios suboficiales. Este paso es el que verdaderamente establece una ordenación de los candidatos. A continuación, el grupo de mando, previo estudio de los tres mejores candidatos, propone el mejor al almirante comandante del CC-Mar.

—¿En qué consiste el premio?

En primer lugar, la felicitación personal del almirante, con entrega de diploma, luego una carta de elogio dirigida al oficial nacional más antiguo, que normalmente se eleva a la autoridad nacional correspondiente. El nombramiento conlleva, además, la exposición de la foto en el cuadro del Cuartel General y la publicación en nuestra página web y en el semanal *Panorama*, que, aunque editado por la Marina estadounidense, contiene noticias de interés para toda la comunidad OTAN en Nápoles, un premio económico de cien euros y, por último, la mejor plaza de aparcamiento de todo el Cuartel General.

—¿Cuál ha sido su trayectoria en el Cuartel General Marítimo de la OTAN?

Al pasar destinado, en julio de 2003, al CC-Mar, que por entonces se llamaba NAVSOUTH, me incorporé a la



El comandante del Mando del Componente Naval de la OTAN, vicealmirante Maurizio Gemignani, felicita al brigada español.

Oficina de Coordinación y Gestión de la Información del Director del Estado Mayor. Esta oficina era la encrucijada principal para la distribución de la información hacia y desde el Estado Mayor, en ella se llevaba el control de las tareas asignadas a las Divisiones. En este puesto, además, supervisaba el Registro Central, con un equipo de cuatro cabos de varias nacionalidades. Fue un destino clave, pues tuve la fortuna de poder aprender, desde su corazón, la organización entera del Cuartel General, especialmente en lo referente a la gestión de la información. Gracias a haber ocupado este puesto pude hacerme cargo sin grandes dificultades de mi destino actual.

—¿Qué cometidos tiene asignados ahora?

Mi trabajo consiste fundamentalmente asesorar al mando a nivel administrativo y llevar el control de la documentación y de las tareas encomendadas. Sobre todo mediante el conocimiento de las normativas y de la rápida localización y distribución de la información.

Mi actual destino fue creado en el año 2004, como consecuencia de la reorganización del Cuartel General, y pasé a ocuparlo en marzo de 2005. Es la Oficina de Coordinación del segundo

jefe de Estado Mayor para Apoyo (Deputy Chief of Staff Support, DCOS Support) del que dependen las Divisiones de Personal, Logística, Comunicaciones y de Control del Presupuesto y Finanzas. Mi tarea consiste en proporcionar la información requerida para el control y coordinación de los trabajos asignados a las Divisiones y en supervisar la documentación producida para el desarrollo de las funciones del contralmirante jefe de esta Oficina. Cuando el contralmirante ha sido español, he llevado también el control y gestión de la documentación nacional.

Actualmente, además, cubro el puesto de asistente del Oficial de Seguridad y ejerzo de Secretario-Tesorero del Comité de Actos Sociales.



Eduardo Farré, entonces sargento, en la fragata *Extremadura* durante el embargo decretado en 1992 contra Serbia y Montenegro.

Luis de Zubairre

—Antes de ir a Italia ¿cuál ha sido su trayectoria profesional?

Bueno, aparte de los periodos de formación en San Fernando, he procurado permanecer embarcado todo el tiempo posible: en el portaaviones *Dédalo* de cabo segundo, en el destructor *Churruga* y el remolcador de altura *Mabón* de cabo primero y en el destructor *Méndez Núñez* y la fragata *Extremadura* de sargento, con destinos de tierra en el Arsenal de Ferrol, dos veces, y en la Jefatura de Apoyo Logístico, también dos veces.

—¿De qué etapa guarda mejores recuerdos?

El destino que recuerdo con más cariño fueron los tres años a bordo de la fragata *Extremadura*. Recuerdo mucho a todos los compañeros con los que compartí tan buenos momentos.

—¿Qué circunstancias le llevaron hasta el Cuartel General Marítimo?

Solicité prioritariamente el destino en Nápoles por varios motivos, pero quizá el más importante fue la familia, ya que, al haber estado destinado anteriormente en Nápoles de 1997 al 2001, había dejado novia y casa aquí, por lo que de entre todas las posibilidades que se ofrecieron en el 2003, la más evidente era Nápoles y, si no recuerdo mal, las vacantes disponibles aquí eran todas del Cuartel General Marítimo.

—¿Cómo describiría la labor de los suboficiales dentro de los Estados Mayores de la Alianza Atlántica?

La figura del suboficial tiene una especial relevancia en la OTAN, tanto en funciones operativas como de apoyo, en concordancia con la elevada especialización y capacidad técnica que requiere un puesto en esta organización. No es fácil obtener un puesto OTAN, ya que las naciones mandan «lo mejor de cada casa», y esto se refleja en el prestigio y aprecio de que los suboficiales y cabos gozan aquí. Concretamente, los suboficiales españoles están muy bien valorados y son siempre altamente «codiciados» a cualquier nivel.

Elena Tarilonte

SISTEMAS NO TRIPULADOS: ¿La robotización de la guerra?

Carlos Calvo González-Regueral
Teniente coronel de Infantería DEM

AUNQUE históricamente podemos remontar la aparición de sistemas no tripulados a hace bastantes años, es fundamentalmente a partir de primeros de la década de los 90 del pasado siglo cuando, especialmente de la mano del empleo de sistemas aéreos en misiones de obtención de información, este tipo de sistemas de armas irrumpen con fuerza en el campo de batalla moderno. Desde la guerra del Golfo de 1991 los sistemas no tripulados se han convertido en medios muy útiles como multiplicadores de fuerza y han demostrado su alto valor operativo.

Estos sistemas no ofrecen sólo funcionalidades militares o asociadas a la seguridad sino que tienen cada día más cabida en aplicaciones civiles entre las que, a modo de ejemplo, pueden citarse actividades de investigación medioambiental, meteorología, control de tráfico y redes de comunicaciones, vigilancia agrícola o pesquera, investigación oceanográfica y por supuesto comunicaciones.

Su valor añadido para las unidades militares en operaciones y su fuerte potencial de aplicación civil han producido un incremento de la demanda que se ha visto correspondido por un fuerte aumento de las inversiones que, previsiblemente, continuará creciendo en el futuro de tal manera que se estima que para el año 2030 el 10 por 100 de las inversiones militares mundiales se dedicarán a sistemas no tripulados.

El desarrollo de nuevas tecnologías en torno a los sistemas no tripulados, beneficiado por el esfuerzo inversor, principalmente en Estados Unidos aunque no en exclusiva, ha permitido que en muy poco tiempo se haya pasado de disponer de plataformas operadas por control remoto para desarrollar una misión específica, a sistemas autónomos con capacidad multimisión y que pueden desarrollar no sólo los cometidos tradicionales de vigilancia y obtención de información, sino otros en beneficio de capacidades como aplicación de la fuerza o apoyo logístico.

En octubre de 2001 el Departamento de Defensa de los Estados Unidos estableció un grupo de trabajo para analizar las necesidades

relativas exclusivamente a sistemas aéreos no tripulados (UAS, *Unmanned Aerial Systems*) y proporcionar una visión completa sobre los programas en desarrollo. Las actividades de ese grupo de trabajo resultaron en diversas publicaciones que finalmente dieron lugar a la promulgación de un "plan director" de UAS,s.

Este plan director, como decimos inicialmente centrado en sistemas aéreos, ha desembocado finalmente en la elaboración de un plan global que analiza la situación y evolución tecnológica de sistemas no tripulados en general titulado *Unmanned Systems Roadmap 2009-2034* cuya última edición fue publicada en abril de 2009 y que aborda no sólo sistemas aéreos sino también terrestres (UGS, *Unmanned Ground Systems*) y navales (UMS, *Unmanned Maritime Systems*).

El documento pretende orientar los desarrollos y adquisiciones de sistemas no tripulados y sus tecnologías asociadas durante los próximos 25 años, promover la colaboración interejércitos en el establecimiento de doctrina y procedimientos operativos para su empleo táctico, y potenciar su interoperabilidad especialmente en cuanto a sistemas y procedimientos de control.

Como otros documentos equivalentes, se dirige no sólo a la comunidad militar sino al conjunto de la denominada comunidad de defensa nacional que integra también a dirigentes políticos, investigadores e industriales a los que pretende orientar con recomendaciones sobre evolución tecnológica, oportunidades a explotar, desafíos a salvar y acciones a emprender para satisfacer las necesidades de los combatientes y mantener el nivel de excelencia tecnológico.

A nivel europeo, aunque no se dispone de un documento equivalente, hay que destacar las iniciativas que tanto la Agencia Europea de Defensa (EDA) en el campo militar, como la propia Unión Europea en el ámbito civil, han desarrollado recientemente para coordinar los esfuerzos de los diferentes gobiernos.

En el caso de la EDA hay que destacar que en noviembre de 2008 se promulgó la Estrategia de Investigación y Tecnología en Defensa



EADS D&S

que permitirá a la Agencia impulsar las actividades de investigación en tecnologías prioritarias para apoyar el proceso de obtención de capacidades y en el que las tecnologías de sistemas no tripulados ocupan una parte importante.

Consciente de la potencialidad en aplicaciones civiles de estos sistemas la Unión Europea elaboró en 2005 un estudio, centrado en sistemas aéreos, denominado *The European Civil UAV Roadmap* con el objetivo de establecer un marco de referencia común europeo para todo lo relacionado con estos sistemas. Las conclusiones más importantes del estudio destacan la necesidad de coordinar las actividades de investigación, tanto públicas como privadas, de tal manera que la industria europea se pueda mantener en vanguardia. Posteriormente, en el marco de la Unión se han desarrollado diferentes iniciativas, de las que la

diversidad del tipo de misiones a realizar. Su contribución afecta a prácticamente todas las áreas de capacidad militar.

Desde el punto de vista operativo, actualmente los sistemas más desarrollados y con mayor aplicación son los UAS,s. A corto plazo estos sistemas seguirán siendo los predominantes debido a que ya han alcanzado un mayor grado de desarrollo y madurez tecnológica que ha permitido unos excelentes niveles de eficacia operativa, principalmente en misiones ISTAR (*Intelligence, surveillance, target acquisition and reconnaissance*). A nivel operacional existe una insistente demanda en que los sistemas mayores realicen misiones de vigilancia y reconocimiento de larga duración y se potencie su capacidad de combate. A nivel táctico los sistemas de pequeño tamaño se han mostrado muy eficaces en apoyo a operaciones de pequeñas unidades, especialmente

Además de su interés militar, estos sistemas son cada vez más útiles para aplicaciones civiles, tanto comerciales y de seguridad como medioambientales y científicas

más reciente es el denominado proyecto INOUI (*Innovative Operational UAV Integration*) que identifica aquellas tecnologías críticas para el empleo de sistemas no tripulados en el ámbito civil, y sobre todo hace un llamamiento a la necesidad de realizar un mayor esfuerzo para no perder el ritmo tecnológico en comparación con los Estados Unidos.

UNA DEMANDA CRECIENTE

De la mano de las experiencias extraídas de las operaciones militares actualmente en curso en diversos teatros, fundamentalmente en Irak y Afganistán, la demanda de estos sistemas ha crecido de forma exponencial en los últimos años, tanto en volumen de actividad como en

en acciones urbanas en las que sus características de baja detectabilidad, relativamente bajo coste y facilidad de producción les han convertido en medios muy rentables y como consecuencia ha aumentado la demanda para disponer de sistemas de tamaño reducido. Previsiblemente a corto y medio plazo se potenciarán las capacidades actuales de los UAS,s, fundamentalmente en cuanto a misiones ISTAR a todos los niveles, y se mejorará su capacidad de combate. A más largo plazo se potenciarán nuevas capacidades como la de transporte de material y equipo inter e intra teatro.

La demanda de sistemas terrestres no tripulados ha experimentado un importante crecimiento en los últimos años, sobre todo para el

cumplimiento de misiones tradicionales (desactivación de artefactos explosivos) pero también para el desarrollo de otras que permitan la utilización de robots sin arriesgar innecesariamente a las tropas propias. Previsiblemente será en este ámbito de los sistemas terrestres dónde a medio plazo se experimentará un significativo aumento de la demanda operativa para disponer de sistemas en misiones de desactivación, guerra electrónica, actividades de desminado, combate urbano, reconocimiento NBQ-R, evacuación de bajas o apoyo logístico.

En el ámbito de sistemas navales la principal demanda operativa se producirá a corto y medio plazo en la lucha contra minas, donde ya se ha obtenido cierta experiencia. La evolución en el desarrollo de conceptos operativos para el empleo de sistemas navales no tripulados en misiones de vigilancia de instalaciones o lucha antisubmarina, entre otras, permitirá a largo plazo el desarrollo de nuevos sistemas para cumplir cometidos en beneficio de esas misiones.

Aunque la demanda militar será la que a corto plazo marque el ritmo del mercado, en el ámbito civil la demanda de sistemas no tripulados en general se incrementará previsiblemente en los próximos años en diversos campos de actividad, con importantes perspectivas de crecimiento a medio y largo plazo. El estudio de la UE citado anteriormente estima que la demanda del mercado civil de UAS,s en Europa podría pasar de los 50 millones de euros anuales en 2009 a más de 250 en 2015.

ESFUERZO FINANCIERO Y TECNOLÓGICO

Desde el punto de vista financiero el incremento de la demanda operativa se ha traducido en unos importantes volúmenes de inversión. Entre 1990 y 2000 el Departamento de Defensa norteamericano invirtió unos 3.500 millones de dólares en investigación, desarrollo, adquisiciones y operación dedicados casi exclusivamente a UAS,s. Esa cifra se incrementó a partir de 2001 pasando a un total de algo más de 12.000 millones entre 2001 y 2008. Las actuales previsiones norteamericanas suponen un volumen total de inversión de unos 19.000 millones de dólares para el periodo 2009 a 2013. Esta cifra representa entre 3.500 y 4.000 millones de dólares anuales hasta 2013.

Del total de la cantidad prevista por el Pentágono, alrededor del 60 por 100 corresponde a inversiones en adquisición y sostenimiento de UAS,s que siguen siendo los prioritarios a corto plazo. A medio plazo se aprecia un cambio de prioridad en beneficio del desarrollo de sistemas terrestres que se materializa en que las previsiones de inversión en tecnologías asociadas a los UGS, los vehículos terrestres no tripulados, representan un 30 por 100 sobre el volumen total de las inversiones de investigación hasta 2013.

Las inversiones en sistemas navales se mantienen en un mínimo imprescindible (alrededor del 4 por 100 sobre el total de inversiones previstas) para garantizar una base tecnológica suficiente mientras se desarrollan los conceptos de empleo operativo a los que nos hemos referido anteriormente.

Aunque con los niveles de evolución tecnológica actuales cualquier previsión puede quedarse obsoleta prácticamente desde el momento en que se realiza, las tendencias actuales nos permiten aventu-



M. Cardem/US DoD

rar algunas ideas de por dónde evolucionarán las tecnologías asociadas a estos sistemas. Las actividades comunes a estos sistemas, independientemente del medio en el que se desenvuelvan, se centrarán fundamentalmente en reducir la influencia de los operadores mediante el desarrollo de sistemas cada vez más autónomos y con mayores tiempos de permanencia en misión, permitir la interoperabilidad de los paquetes de misión y mejorar las tecnologías de distribución de información.

La demanda de sistemas de tamaño reducido previsiblemente potenciará el desarrollo de nanotecnologías aplicadas a estos sistemas.

En el ámbito de las comunicaciones, la disponibilidad de ancho de banda será uno de los principales retos a solventar en el futuro inmediato. Los expertos aseguran que la solución vendrá por el desarrollo de sistemas ópticos basados en láser que además podrán proporcionar mayores velocidades de transmisión de datos. Estos sistemas serán mucho menos detectables, tendrán un peso inferior y un menor consumo de potencia, lo que permitirá el diseño de plataformas de dimensiones más reducidas.

En este sentido conviene mencionar que la supervivencia de los sistemas no ha sido hasta ahora una prioridad y los sistemas no tripulados actuales resultan fácilmente detectables. Sin embargo, en el futuro se requerirán sistemas menos detectables, y por tanto con firma reducida, lo que exigirá actuar también sobre los sistemas de propulsión y las estructuras.

Las estaciones de control evolucionarán de tal manera que permitan el control de varias plataformas de diferentes tipos de una forma integrada para proporcionar servicio a diferentes usuarios de una red determinada.

Las estaciones no deberán ser dedicadas sino que deberán disponer de capacidad de reconfiguración para poder operar con sistemas diferentes en función de las necesidades de cada momento. El factor portabilidad de las estaciones será esencial así como su capacidad de

Los sistemas no tripulados experimentarán un importante crecimiento sobre todo en el cumplimiento de misiones que impliquen grave riesgo para la integridad del soldado

integración en los diferentes entornos de operación (terrestre, naval o aéreo). En el campo de sistemas aéreos los mayores cambios derivarán del desarrollo de tecnologías «*sense and avoid*» para pasar de la dependencia del operador humano a obtener capacidades autónomas a bordo de las plataformas, junto con el desarrollo de combustibles y propulsores que permitan velocidades supersónicas.

Los sistemas estratégicos se harán más grandes para aumentar su carga de pago y sobre todo la capacidad de permanencia en operación. Para compensar los problemas derivados de la fatiga de los operadores de los actuales medios de vigilancia estratégica se potenciarán los UAV,s en este nivel a fin de que puedan operar ininterrumpidamente durante tiempos más prolongados.

Los desarrollos tácticos se orientarán a disponer de plataformas multimisión capaces de incorporar y operar mayores y más variadas cargas de pago, que por otra parte no deberán ser exclusivas de una única plataforma. En el ámbito civil veremos un mayor esfuerzo en el desarrollo de tecnologías que permitan la utilización de los Vehículos Aéreos No Tripulados en espacios aéreos no segregados, donde la EDA y la UE ya están desarrollando algunas iniciativas.

Por diferentes razones, el ámbito de los sistemas VTOL (*Vertical Take Off Landing*), esto es las naves de ala rotatoria de despegue y aterrizaje vertical, es el que menos se ha desarrollado en los últimos años y por tanto es uno de los que más potencial de desarrollo tiene en el futuro, especialmente en sus aplicaciones navales. Los avances en rotores y materiales compuestos tendrán una influencia directa en el desarrollo de este tipo de plataformas, auténticos helicópteros no tripulados.

Las plataformas de combate (UCAV,s o *Unmanned Combat Air Vehicles*) verán incrementada su importancia debido a la necesidad de reducir el impacto de las limitaciones humanas sobre las aeronaves y a la necesidad de reducir el tiempo de reacción desde la detección. En cuanto al primer factor los sistemas no tripulados pueden soportar aceleraciones superiores a las tripuladas y pueden analizar más rápidamente y sin presiones de tipo psicológico la información procedente de diversas fuentes. En cuanto al segundo, las experiencias de combate han mostrado cómo algunos blancos detectados por sistemas no tripulados no pudieron ser batidos oportunamente por el excesivo tiempo de reacción de los sistemas tripulados que debían hacerlo. Estos sistemas serán aún de mayor utilidad para realizar misiones SEAD (de supresión de defensa aérea enemiga). La necesidad de equipar con sistemas de armas adecuados a los futuros UCAV,s llevará a nuevos desarrollos en tecnologías de detección y guiado de blancos, municiones de menor tamaño y armas de energía dirigida.

La fiabilidad, trascendental para todos los sistemas, será un requisito esencial para los sistemas terrestres, que necesitarán adaptarse y actuar en todo tipo de terrenos y condiciones climatológicas. Este requisito es especialmente importante si tenemos en cuenta que los sistemas autónomos del futuro tendrán capacidad de operar prácticamen-

te de forma indefinida. Los sistemas de navegación para este tipo de equipos deberán tener en cuenta que su ambiente de operación será mucho más complejo y hostil que los medios aéreo o marítimo. Finalmente, en el ámbito naval se deberán potenciar tecnologías asociadas a la identificación de blancos y objetos en la mar y aquellas relacionadas con la necesidad de reducir la detectabilidad de los sistemas. Para las plataformas no tripuladas submarinas el principal problema a resolver será el de las comunicaciones entre el vehículo y la estación de control en superficie.

LA OFERTA INDUSTRIAL

En general podemos asegurar que el desarrollo tecnológico se verá fomentado por el evidente interés que tienen las comunidades científica e industrial en el desarrollo de estos sistemas, tanto por la necesidad de responder a una demanda creciente como por la rentabilidad que pueden suponer las inversiones en estos sistemas y en sus diversas tecnologías asociadas.

Aunque prácticamente todos los países desarrollados tienen capacidades industriales en este sector, la actual oferta está liderada por los Estados Unidos e Israel, como consecuencia del liderazgo que ejercen estos dos países en actividades operativas y de investigación.

Otros países, entre los que habría que destacar a China o India, están dedicando por su parte importantes esfuerzos en el desarrollo de sistemas no tripulados.

Las iniciativas del Pentágono han producido un efecto muy positivo para el desarrollo de sistemas no tripulados en sus aspectos tecnológico, industrial, y por ende militar. Como ejemplo de la conjunción de intereses bastará citar que alrededor de 80 organizaciones norteamericanas, incluyendo tanto empresas como universi-

dades y centros de investigación, han respondido a la solicitud del Pentágono de crear un consorcio de tecnología robótica para apoyar las actividades de investigación oficiales en el campo de sistemas terrestres no tripulados. Se trata de concentrar los esfuerzos en beneficio mutuo tanto industrial como operativo.

Por su parte el panorama industrial europeo presenta actualmente capacidades muy importantes pero quizás adolece de una excesiva fragmentación. Además de las capacidades conjuntas de EADS, el Reino Unido, Alemania, Italia y Francia están liderando operativa, tecnológica e industrialmente el panorama con capacidades importantes, pero no siempre convergentes y que en ocasiones están en competición. Otros países como España, Suecia, Finlandia o Austria tienen también capacidades industriales reseñables.

Desde el punto de vista industrial y tecnológico, Europa corre el riesgo de que la actual brecha que existe con los Estados Unidos aumente y se haga insalvable si no se concentran los esfuerzos, se identifica claramente la demanda tanto civil como militar y se coordina con la oferta. Las iniciativas de la EDA y la UE citadas anteriormente apuntan precisamente en esta dirección.



Grégory Bouuty

Vista general de la ceremonia de apertura del último Congreso Nacional del Pueblo celebrado el pasado marzo.





CHINA,

el gigante emergente

En los últimos años el país asiático se ha convertido en una superpotencia global con influencia económica y estratégica en los cinco continentes

COMO señalaba recientemente el presidente del Parlamento de *Kazajistán, Kasim Tokáyev*, “no hay manera de ignorar a China. Es la economía más dinámica del planeta y pronto será la segunda en importancia”. Una afirmación que encierra una serie de preguntas cardinales de difícil respuesta: ¿Hacia dónde va la nación más poblada del planeta? ¿Cuáles son sus planes reales? ¿Cómo afectará su rápido ascenso al equilibrio mundial? Pese a estas incógnitas, lo que muchos dan por cierto es que el tiempo juega a favor de una China cuya prioridad se concentra en completar el actual proceso de modernización en el que se halla inmersa. Una transformación acelerada para aumentar el nivel de vida de su población y colocarse en primera fila del desarrollo mundial.

China ha dejado de ser una potencia regional para pasar a la categoría de superpotencia global, con presencia en todos los continentes e incluso en la carrera espacial, a pesar de que sea consciente de sus limitaciones económicas y rebaje con frecuencia su propia importancia, sin querer echar las campanas al vuelo. Aunque el presidente norteamericano, Barack Obama, anime formalmente a China a jugar un papel más relevante a escala mundial, los líderes chinos no parecen tener prisa en aceptar ese rol y se muestran precavidos.

En la práctica, sin embargo, no hay asunto de importancia mundial que pueda resolverse sin el concurso de China. Algo que Washington sabe y que, llevado a su conclusión lógica, supone la necesidad de un acercamiento, si no amistoso al menos no hostil, entre estos los colosales del escenario terrestre.

Pero la confirmación de la atmósfera positiva que rodea las relaciones chino-estadounidenses no oculta desacuerdos importantes y visiones estratégicas diferentes. En el aspecto económico, las diferencias entre ambos países se van recorriendo por el impresionante crecimiento del Producto Interior Bruto (PIB) chino, al que la presente crisis global ha afectado poco, sin que el Partido Comunista (PCCh), firmemente asentado en el poder, emita señales de apertura política al uso democrático occidental.

En estos momentos China es el mayor acreedor de EE.UU. Posee más de 800.000 millones de dólares de Bonos del Tesoro norteamericanos, y se muestra muy preocupada por la fluctuación a la baja del dólar, lo que impactaría muy negativamente en sus reservas. Así, aunque Washington mantiene muchas limitaciones en cuanto a venta de tecnología punta y protección de determinados sectores industriales, la balanza comercial en conjunto está muy desequilibrada en su contra. Hasta el último trimestre de 2009, las importaciones norteamericanas de productos chinos rozaban los 28.000 millones de dólares, por solo 5.800 millones de exportaciones a China. Las reservas chinas superan los 2,5 billones de dólares, que representan una sólida base no solo para la adquisición de materias primas, sino también para estimular el desarrollo comercial con los países de África, Iberoamérica y Asia.

DESCONFIANZA

Pese al éxito relativo de la última visita de Obama a Pekín, la relación bilateral de las dos potencias (lo que algunos llaman el G-2) seguirá siendo complicada, aunque haya un mayor entendimiento en temas claves. La clave del futuro —consideran muchos analistas— será la capacidad para generar confianza mutua, algo que solo puede basarse en el respeto a los intereses vitales de cada parte. Por el lado nor-

teamericano, eso incluiría frenar la venta de armas a Taiwán o no inmiscuirse en cuestiones como los derechos humanos, el Tibet o Xinjiang, a los que China es especialmente sensible y considera asuntos internos propios. Aunque existe diálogo discreto en materia de derechos humanos, China ha dejado claro a Washington que es un país distinto, con sistema político y cultura propios, y desea seguir así, marcando los cambios de acuerdo a lo que considere conveniente.

EE.UU. busca una relación estratégica con China, no solo económica y financiera, sino, sobre todo, política y estratégica, pero esta vinculación lleva implícita su condición contradictoria y ambivalente. Para Washington, China es ahora un socio necesario, pero también un antagonista, y entre esos dos extremos debe ser capaz de establecer una avenencia razonable a largo plazo. En este sentido se dieron algunos pasos en el viaje de Obama a China, como por ejemplo elevar la categoría y la frecuencia de los contactos militares. Y por lo que se refiere a la proliferación nuclear, ambas partes coinciden en reanudar el diálogo hexagonal sobre Corea del Norte (las 2 Coreas, Japón, USA, China y Rusia). En cuanto a Irán, Pekín insiste en manejar el conflicto por vía diplomática y muestra mucha reticencia a las sanciones contra el régimen islamista de Teherán.

Uno de los objetivos esenciales del reciente viaje asiático de Obama era reforzar las alianzas en la zona y demostrar

Pese a la atmósfera positiva de las relaciones entre EE.UU. y China persisten grandes diferencias

que los Estados Unidos no están dispuestos a ceder terreno a China en ese continente. A pesar de las buenas palabras y las sonrisas diplomáticas, Washington no duda en aplicar la presión militar a la hora de reafirmar su poder estratégico y económico en Asia. Para otros expertos en asuntos asiáticos, el conflicto bélico afgano es una pieza más de los intereses globales de EEUU., definidos en la Ley de Estrategia de la Ruta de la Seda, aprobada por el Congreso en 1999. Dicha ley preconizaba establecer un mosaico de países aliados norteamericanos en el corredor de Asia Central que se



Adrian Bradshaw/Efe

alarga desde el Mar Negro hasta el oeste de China y se cruza con la denominada Nueva Ruta de la Seda, extendida desde los confines del Cáucaso a las fronteras chinas. Una simple ojeada al mapa basta para advertir la estratégica posición de Afganistán, situado justo en el cruce de ambos corredores, con cuatro potencias nucleares rodeando el valioso enclave (China, Rusia, Pakistán y la India).

China tiene razones para sentirse inquieta en lo que se refiere a la desproporción entre sus FAS y las de Estados Unidos. Barcos y aviones espías norteamericanos operan a 12 millas de su costa, ignorando las 200 millas de aguas territoriales que reivindica Pekín, y China carece de medios para efectuar maniobras semejantes en la costa estadounidense, aunque la situación podría cambiar en un futuro inmediato. China está construyendo un portaaviones que

será operativo en 2015, y tiene en proyecto otros dos para 2020. Incluso con estos refuerzos, la superioridad naval norteamericana continúa siendo abrumadora, pero el hecho de que China disponga de portaaviones constituye una señal de que no piensa limitarse a la defensa de su propia costa, y está dispuesta a intervenir en mares lejanos.

Aunque sea consciente del riesgo de malos entendidos, China no parece muy deseosa de profundizar el diálogo militar con EE.UU., en buena parte por el persistente apoyo norteamericano a Taiwán. Aún así, se han producido algunos pro-



Misiles antiaéreos durante el desfile conmemorativo del 60 aniversario de la República Popular celebrado en octubre en Pekín.

gresos. En 2008 ambos países decidieron establecer una línea de comunicación directa entre el Pentágono y el Ministerio de Defensa en Pekín, y en las operaciones contra los piratas en el Índico (primera actuación naval de China fuera del Sudeste asiático) barcos chinos y norteamericanos han patrullado conjuntamente la zona. Pero a los representantes del Pentágono nunca se les ha permitido visitar el Cuartel General subterráneo de las FAS chinas en las cercanías de Pekín, y se han rechazado varias invitaciones del ejército norteamericano al jefe de las Fuerzas Nucleares Estratégicas de China para visitar oficialmente EE.UU.

ÁFRICA

Desde que en el año 2000 se inició el Foro China-África para potenciar las relaciones con ese continente, el comercio bilateral ha crecido a una tasa de incremento anual del 30 por 100 en los últimos ocho años, y en 2008 superó los 100.000 millones de dólares. Pekín ha anunciado que entregará a África 10.000 millones de dólares en los próximos tres años en préstamos de bajo interés, y que eliminará las tasas aduaneras del 95 por 100 de los productos procedentes de los países africanos menos desarrollados. Para China, África es el segundo proveedor de petróleo (casi un 30 por 100 de su consumo), y recientemente ha firmado un contrato de extracción petrolera con el gobierno de Guinea Ecuatorial que supera los 7.000 millones de dólares, una cifra récord en lo que se refiere a inversiones extranjeras en ese continente.

China desempeña también un importante papel en la pacificación de la región

de Darfur, en el oeste de Sudán, donde tras varios años de guerra civil, con más de 200.000 muertos, se ha llegado a un alto el fuego seguido de un acuerdo de paz global entre los grupos rebeldes de la zona y el gobierno de Jartum, que incluye el despliegue de tropas de la ONU y la convocatoria de elecciones generales para abril de 2010. China importa una buena parte de los 500.000 barriles de petróleo diarios que produce Darfur, y ha sido criticada en los países occidentales por abastecer de armas al gobierno sudanés, cuyas milicias han reprimido duramente a los grupos rebeldes en esa



El gobierno chino se ha comprometido a reducir su emisión de gases.

provincia y causado estragos en la población civil. Pekín alega que Darfur es un asunto interno que China no ha creado ni fomenta, y para mantener contacto permanente con las autoridades sudanesas y colaborar en la resolución del sangriento conflicto ha nombrado un enviado especial permanente en la zona.

RUSIA

A medida que Pekín adquiere fuerza económica y militar, mejoran sus relaciones con Moscú, que alcanzan ya carácter estratégico en todos los campos. Los intercambios comerciales han crecido a un ritmo vertiginoso, y el año pasado se aproximaron a los 36.700 millones de euros. China está hambrienta de energía y puede adquirirla en los inmensos yacimientos petroleros de Siberia. En cuanto a Rusia, necesita para su propio desarrollo el dinero que las exportaciones de hidrocarburos a China pueden proporcionarle. Una circunstancia que facilita la alianza entre los dos gigantes del antiguo campo comunista. En la última reunión celebrada en octubre entre el jefe del gobierno ruso, Vladimir Putin, y los dirigentes chinos, se firmaron acuerdos en materia de cooperación energética, transporte y minería por valor de 2.360 millones de euros, y a finales de 2010 estará terminado el oleoducto que llevará directamente a China el petróleo de Siberia oriental. A cambio de costear parte de la obra, China se asegurará el suministro durante las próximas décadas. Pero este proyecto es solo una parte del ambicioso plan de cooperación energética entre ambos países, que se cifra en unos 67.266 millones de euros anuales con la inclusión del gas natural. *Gazprom* ha firmado un acuerdo marco con la Corporación Nacional de Petróleo de China (CNPC) para suministrarle 70.000 millones de m³ de gas al año, casi el 80 por 100 de lo que China consume anualmente, a través de un gasoducto que estará operativo dentro de unos cinco años.

Rusia quiere también poner en funcionamiento su red de ferrocarriles de alta velocidad con la ayuda tecnológica de China, que cuenta ya con los trenes más veloces del mundo, capaces de rozar los 400 kilómetros por hora. En el aspecto defensivo, mientras se intensifica la guerra en Afganistán y crece la incertidumbre en Pakistán, progresa la cooperación militar entre China y Rusia, que llevan a cabo maniobras conjuntas con regula-



Xinjiang, algo más que una revuelta étnica

ridad, algunas de ellas dentro del marco de la Organización de Cooperación de Shanghai (OCS), que incluye, además de los dos países citados, a Kazajistán, Uzbekistán, Tayikistán y Kirguistán, con India, Pakistán, Irán y Mongolia como observadores. Algunos de esos ejercicios militares, como el que tuvo lugar en el verano de 2009 en la provincia nororiental china de Jilin con el nombre de “Misión de Paz”, se dedicaron a la lucha antiterrorista, con participación de 3.000 soldados, carros de combate, artillería autopropulsada y aviación. Como muestra adicional de las buenas relaciones, Moscú y Pekín han firmado un acuerdo especial por el que se comprometen a informarse mutuamente de cuantos lanzamientos y pruebas de misiles balísticos lleven a cabo.

La supuesta homogeneidad étnica que el régimen comunista chino enarbola como base para mantener el control absoluto de sus 1.200 millones de habitantes demuestra, de vez en cuando, que es ficticia. Pekín rinde tributo a un monoculturalismo impuesto artificialmente con campañas de repoblación y aniquilación de cualquier atisbo cultural o religioso con identidad propia. Pero, como suele ocurrir cuando se trata de diferencias étnicas o territoriales, la chispa puede saltar en cualquier momento. De forma periódica, disturbios en las regiones del

julio en la región autónoma de Xinjiang. Durante dos días, su capital, Urumqi, se convirtió en un campo de batalla entre manifestantes de la etnia uigur que protestaban por el linchamiento y asesinato de dos jóvenes injustamente acusados de intentar violar a una chica. El resultado 189 muertos reconocidos oficialmente entre los manifestantes uigures y una “reprimenda” internacional al gobierno de Pekín por su dureza. El presidente Hu Jintao tuvo que abandonar la Cumbre del G 8 y regresar urgentemente a su país ante la dimensión de la revuelta.



Mujeres uigures durante una de las manifestaciones de protesta acaecidas durante el pasado mes de julio en la ciudad de Urumqi.

TAIWAN

El acercamiento militar chino-ruso está motivado en gran parte por los planes estratégicos de EE.UU. para imponer su presencia en Asia Central. Tanto Moscú como Pekín observan con mucha preocupación la escalada militar en Afganistán y Pakistán y temen que eso pueda alimentar durante décadas la inestabilidad continental.

Los peores obstáculos para una auténtica política de colaboración amistosa entre Washington y Pekín proceden,

Tibet y Xinjiang –siempre brutalmente reprimidos- reclaman al mundo los derechos de sus minorías y muestran las fisuras existentes en el monolítico régimen. Como afirma el Instituto de Estudios Estratégicos Británico en su informe del mundo en 2009 “si hay algo que puede debilitar al todo poderoso sistema chino es el descontento de las minorías cuya identidad, creencias y modo de vida se ven constantemente amenazados”.

El más reciente exponente de estas revueltas tuvo lugar el pasado mes de

“Estamos ante la situación más grave vivida en China desde 1949” reconoció un comunicado del Ministerio de Exteriores chino. Pekín acusó a los manifestantes de estar arengados por grupos afines a Al Qaeda (los uigures son musulmanes) pero todos los expertos internacionales coincidieron en que jamás existió dicha vinculación.

Y es que el tema uigur es un asunto enquistado desde mucho antes de la creación del actual régimen comunista. En este momento, en la región de Xin-

jiang, la más grande de las subdivisiones administrativas chinas, viven 19 millones de personas, de las que un 42 por 100 (ocho millones) son uigures. El resto pertenecen prácticamente en su totalidad a la etnia han, mayoritaria en toda china. Los uigures son un pueblo de origen turco, islámico y que comparte lazos lingüísticos y culturales con otras etnias de Asia Central. Usan el alfabeto árabe y, desde hace siglos, reclaman su independencia con el nombre de "Turquestán Oriental" o "Uiguristán". Esta región, con una enorme riqueza en recursos naturales y petróleo, ha sido tema de disputa entre los países del área durante siglos. Su ciudad más antigua, Kashgar fue el punto final de la mayor ruta comercial de la historia, la Ruta de la Seda que entre los siglos IX y XV unió Asia y Europa.

En el siglo XVII y tras varias disputas (la población siempre estuvo integrada mayoritariamente por gentes procedentes de antiguas tribus nómadas de Asia central y septentrional) se repartieron la región entre Rusia y China, aunque casi siempre estuvo bajo el dominio de las dinastías gobernantes en Pekín.

REPOBLACIÓN

Tras la caída del imperio chino en 1911, llegó incluso a proclamarse la independencia de la República del Turquestán Oriental en dos ocasiones: la primera en 1933-34, y la segunda en 1944-49, esta última de corte pro ruso e influida por la expansión de la Unión Soviética por Asia Central. Con la llegada de Mao Tse Tun al poder, se implantó una política de asfixia a las minorías y de repoblación para que la etnia mayoritaria, la han, lo fuese en todo el país.

En este momento, la nacionalidad han representa el 91 por 100 de la población y aunque Pekín defiende su homogeneidad, lo cierto es que incluye siete o más grupos distintos desde el punto de vista lingüístico y cultural. Lo que sí es obvio es que con esta amplia mayoría, los distintos gobiernos de la República Popular han logrado una estrategia de colonización étnica, cultural y económica (todos los puestos de gobierno y directivos los ocupan han) de la tierra tibetana y uigur. Una agravio comparativo que enerva los sentimientos nacionalistas y que puede resquebrajar los cimientos del mayor imperio del mundo.

R.R



Soldados del Ejército Popular (el más numeroso del planeta) en un centro de entrenamiento ubicado a las afueras de Pekín.

además del recelo causado por la presencia militar de la OTAN en Asia Central, de lo que Pekín considera injerencia en sus asuntos internos. En esta categoría se incluyen el brote separatista de los musulmanes uigures en Xingjiang, el encarcelamiento de disidentes políticos como Liu Xiabo, o las esporádicas revueltas en el Tibet de los partidarios del Dalai Lama. Por el momento, tras los desórdenes de origen étnico entre la población musulmana autóctona turcomana (uigures) y la china, que el pasado verano causaron 180 muertos, Pekín vuelve a controlar la situación.

El mayor escollo, sin embargo, en las relaciones chino-norteamericanas continúa siendo Taiwán, aunque tras las úl-

ta por lo menos 2012. Ese puede ser un año clave, ya que habrá elecciones presidenciales en Taiwán y Estados Unidos, y también se esperan relevos en la alta dirección de China. A eso hay que añadir el factor de la mala salud del líder norcoreano Kim Jong Il, que podría llevar también en breve a un relevo en la cúspide política de Corea del Norte. Desde la perspectiva estratégica china, Corea del Norte y Taiwán son dos problemas interconectados. En tanto exista la preocupación de una intervención americana en el Estrecho de Taiwán, Corea del Norte cumpliría la función de inmovilizar a buena parte de la fuerza americana en la región. De forma que un cambio de régimen en el actual estatus norcoreano sería inaceptable

Como muestra de las buenas relaciones en el ámbito militar, China y Rusia han realizado diversas maniobras conjuntas

timas elecciones en esa isla, que dieron la victoria a los partidarios de un mayor acercamiento a Pekín, hayan crecido las perspectivas de acuerdos graduales entre el régimen taiwanés y China continental para desactivar el riesgo de un conflicto armado. La situación es ahora menos peligrosa desde la llegada al poder en Taiwán de Ma Ying-Jeou, mucho más predispuesto al entendimiento con Pekín que su antecesor, el independentista Chen-Shui-bian, del Partido Democrático Progresista, condenado a cadena perpetua por corrupción.

Los analistas consideran que la situación actual no cambiará básicamente has-

para Pekín. China está a favor del diálogo directo entre Washington y Pyongyang y cree necesario reanudar cuanto antes las conversaciones a "seis bandas" (Rusia, China, EE.UU., Japón y las dos Coreas) para facilitar el proceso de desnuclearización en la península y salvaguardar la paz regional. Las conversaciones, que comenzaron en 2003, están ahora en punto muerto por los profundos desacuerdos entre Pyongyang y Washington. Para China, mantener la actual situación en la península coreana es un mal menor. Una Corea del Norte con armas nucleares le parece mucho menos peligrosa que una Corea del Norte políticamente inestable,

y peor todavía si estuviera ocupada por tropas norteamericanas.

A principios de 2009, el gobierno de Taiwán estimaba que China tenía más de 1.000 misiles apuntando a esa isla, y según fuentes del Departamento de Defensa americano, pocos meses antes el Ejército chino (Ejército Popular de Liberación, ELP) había desplegado entre 1.050 y 1.150 CSS-6 y Cms-7 SRBM, misiles móviles de corto alcance propulsados con combustible sólido y contruidos enteramente en China.

Pero Taiwán también se rearmará. Ha incrementado sus gastos defensivos, que superan los 11.000 millones de dólares anuales, y aumenta su arsenal con aviones patrulla de reconocimiento marítimo, sistemas de misiles tierra-aire *Patriot*, misiles mar-aire y la compra de submarinos diesel. A este refuerzo hay que añadir otras armas de tecnología avanzada, que incluyen 218 misiles aire-aire, 235 misiles *Maverick* aire-tierra y 60 ASCM de la clase *Harpoon* (misiles crucero contra buques de superficie). Pekín estableció por ley en 2005 (Ley Anti-Secesión) que emplearía la fuerza si las fuerzas separatistas taiwanesas rompieran la vinculación con China continental y declararan Estado independiente a la isla, o si se agotaran las posibilidades de reunificación pacífica. Todo hace pensar que China está dispuesta a demorar la reunificación de la isla *sine die*, ya que considera que los riesgos de un conflicto superarían a los beneficios, por ahora. Pero no renuncia al uso de la fuerza y ha advertido repetidas veces a Taiwán sobre los riesgos de una declaración de independencia unilateral.

Las líneas rojas que no se podrán traspasar en ningún caso, además de la mencionada proclamación formal de independencia, incluyen la intervención extranjera en los asuntos internos de Taiwán, la postergación indefinida de negociaciones para un acuerdo de reunificación y la adquisición de armamento nuclear.

De manera calculada y segura, China está reforzando su papel decisivo en el campo energético centroasiático, como atestigua la reciente inauguración del gasoducto para importar desde Turkmenistán 40.000 millones de m³ de gas

natural al año. Se trata de una obra colosal, construida en menos de dos años, que pone en entredicho la tradicional dependencia que las naciones de Asia Central tenían de Rusia en lo que se refiere al transporte del combustible. Gurbanguli Berdimujamedov, el presidente turkmenio, la ha calificado de "uno de los mayores proyectos energéticos de la modernidad" y, según el presidente de Uzbekistán, Islam Karimov, "cambia el mapa geopolítico de Asia Central".

Para los analistas, es obvio que una



El presidente chino, Hu Jintao, durante un discurso pronunciado en Macao el pasado mes de diciembre.

obra de tal envergadura hace menos vulnerable a China ante posibles cortes del suministro energético por vía marítima en el caso de un conflicto bélico, y también la hace menos dependiente del petróleo de Oriente Medio, que en la actualidad cubre más de la mitad de sus importaciones de crudo. El gasoducto, en cuya construcción China invirtió 20.000 millones de dólares, tiene 2.000 kilómetros de longitud. Se extiende desde la frontera de Turkmenistán y Uzbekistán hasta la región de Xinjiang, y desde ahí cruzará China hasta la costa del Pacífico. En la solemne inauguración,

celebrada en el yacimiento turcomano de Semantep, estuvo presente el presidente chino Hu Jintao.

POTENCIA MILITAR

El crecimiento económico y aumento de influencia geoestratégica de China está siendo acompañado de un gran esfuerzo en el desarrollo militar. El gasto, sin embargo, se mantuvo oficialmente para 2009 en alrededor del 2 por 100 del PIB (unos 59.000 millones de dólares), similar al de Gran Bretaña y notoriamente inferior al de EE.UU., que supera el 4,5 por 100 de su producto interno bruto. Este incremento de los recursos militares de China, acelerado desde los últimos años del siglo XX, no da señales de disminuir, y – en opinión de observadores norteamericanos – podría tentar a los líderes chinos en el futuro a emprender acciones militares en el Pacífico, un océano que EE.UU. considera prácticamente "intocable" para sus intereses estratégicos.

El grueso del componente militar chino incluye unos 7.000 carros de combate, 2.300 aviones y 6 submarinos nucleares, y sus 2,3 millones de soldados hacen del Ejército chino el más numeroso del mundo, pero el objetivo a largo plazo, en palabras de Hu Jintao, es incidir más en los aspectos de investigación científicos y tecnológicos de la Defensa, mediante la integración de recursos militares y civiles.

Según declaraciones del portavoz del Congreso Nacional del Pueblo, Jiang Enzhu, gran parte del presupuesto militar se va en sueldos y en compensar la subida del petróleo, mientras que el gasto real en armamento solo ha aumentado moderadamente. La política militar de China es de naturaleza defensiva -dijo el citado portavoz-, y está dirigida a salvaguardar la independencia, la soberanía y la integridad territorial. Una proclamación que no convence a países como Estados Unidos o Japón, que desconfían de estas palabras de Pekín y se manifiestan preocupados por el aumento del gasto militar chino. Muchos analistas creen difícil evaluar con certeza la capacidad militar china, porque consideran mucho más bajo el presupuesto de defensa oficial que el gasto real. Las reformas en materia defensiva introduci-



Rita Álvarez/Efe

La calle comercial de Quianmen, al sur de la plaza de Tianamen en Pekín, es el escaparte de una China ancestral con aires de modernidad.

das a finales del siglo XX han configurado unas FAS con mayor grado de profesionalidad, más concentradas en la calidad que en la cantidad. Eso implica mejorar el entrenamiento y disponer de armas más modernas, pero sin perder el carácter esencialmente politizado que ha tenido el Ejército Popular desde los tiempos de Mao Zedong. Tanto los soldados como los oficiales deben declarar su lealtad al Partido Comunista y estudiar las enseñanzas y declaraciones de sus dirigentes.

A medida que refuerza su papel profesional, el Ejército Popular ha rebajado sus competencias en los asuntos no-militares y, aparentemente, también su influencia en la cúpula del Partido, sin que figure ningún miembro de las FAS en el Politburó, verdadero órgano centro rector de la maquinaria estatal a través del Congreso Nacional, del cual emana la Comisión encargada de los Asuntos Militares que controla las FAS.

Aunque los progresos de la industria de Defensa china han sido desiguales y la producción tiende a dar prioridad a la producción de misiles y sistemas espaciales, hay avances notables en todas las áreas armamentísticas. Por lo que respecta a la industria espacial y de misiles, China ha alcanzado un alto nivel de fabricación que abarca toda la gama balística, y desarrolla a marchas forzadas programas de lanzamiento de satélites y vehículos tripulados en el espacio.

La construcción naval ha experimentado también grandes avances. China es el tercer país del mundo en producción

de barcos (después de Japón y Corea del Sur) y sus astilleros son capaces de proporcionar a la flota cualquier tipo de buque, desde submarinos nucleares a grandes unidades de superficie o naves de desembarco. La marina de guerra, equipada con misiles crucero, cuenta con unos 290.000 hombres, y según datos recientes del Departamento de Defensa norteamericano dispone de 72 barcos grandes de superficie (destruidores y fragatas), 58 submarinos (6 nucleares), unos 50 barcos nodriza y 600 lanchones de desembarco, más guardacostas equipados con misiles y numerosos transportes de tropas. Se estima que su flota de desembarco es suficiente para transportar una división de unos 10.000 hombres, pero sin contar cientos de embarcaciones menores que

De manera calculada y segura China está reafirmando su poder energético en toda la zona centroasiática

podrían aumentar esa fuerza. La modernización naval está encaminada a una guerra defensiva de carácter regional y su objetivo más inmediato sería defender el Mar Meridional de China, incluso con ausencia de poder aéreo.

En el caso de China, un componente muy importante de la defensa nacional está integrado por la Fuerza de Reserva, un cuerpo armado bajo la dirección del Ejército Popular y los comités locales del partido y gobiernos locales. La Ley de Defensa Nacional de China, promulgada en 1997, reconoce implícitamente que las FAS chinas se componen de fuerzas

operativas, fuerzas de reserva, policía armada y milicia. La Fuerza de Reserva tiene efectivos en el Ejército, la Marina, la Fuerza Aérea, y la Artillería, en lo que se denomina "Fuerza Segunda de Artillería de Reserva". Está compuesta de Divisiones, brigadas y regimientos, con cuadros propios. En el Ejército, los reservistas se reparten entre infantería, artillería, defensa antiaérea, antitanques, carros de combate, ingenieros, defensa química, señales, defensa costera y otras especialidades.

En la Marina, la Reserva actúa principalmente en misiones de reconocimiento, minado y eliminación de minas, radar y comunicaciones. Y en la Fuerza Aérea, su papel se centra en la defensa antiaérea y el manejo de radares. En cuanto a la Milicia, está bajo la dirección unificada del Consejo de Estado, el Consejo Militar, los Comités del Partido y del Gobierno y los jefes militares locales. El Alto Estado Mayor supervisa el trabajo de la Milicia en todo el país, y los mandos militares provinciales y de distrito son los responsables en sus respectivas jurisdicciones. Los departamentos militares de base establecidos en ciudades, localidades menores, empresas e instituciones públicas planifican el trabajo de la Milicia, de acuerdo con las instrucciones aportadas por los Comités locales del Partido y el Gobierno. En años recientes, la Milicia ha crecido y se ha modernizado. Está dotada de mejor equipo y armamento y durante el XI Plan Quinquenal en curso (2006-2010) debe reducir

sus efectivos humanos de 10 a 8 millones.

En el capítulo de la "guerra asimétrica", las FAS chinas están elaborando normas detalladas para operaciones

de lucha antiterrorista, basadas en las experiencias adquiridas en los últimos años. Poco después de las maniobras ruso-chinas *Misión de Paz* del pasado verano, el mayor general Meng Guoping, subdirector del Departamento de Operaciones adscrito al Estado Mayor General del Ejército Popular, declaró que las actividades terroristas son una amenaza evidente para China. "El Ejército —dijo Guoping— ha incluido el entrenamiento antiterrorista en sus unidades de elite, y cada división dispone de una fuerza propia para responder a las emergencias de signo terrorista".

Fernando Martínez Láinez

THE ECONOMIST, TIME, NEWSWEEK, INTERNATIONAL HERALD TRIBUNE



■ TIME HACE UNA LLAMADA PARA QUE TODOS REFLEXIONEN SOBRE EL PORQUÉ DE LO SUCEDIDO.



■ EN NEWSWEEK BARAK OBAMA DICE QUE EL ESFUERZO DEBE SER COORDINADO Y SUPERVISADO POR LAS NACIONES UNIDAS.



■ LO IMPORTANTE ES DETERMINAR PAUTAS Y TIEMPOS DE ACTUACIÓN ENTRE LOS DIFERENTES ORGANISMOS, AFIRMA LA PRENSA INTERNACIONAL.



La hora de la RECONSTRUCCIÓN

El 12 de enero Haití se desquebró. Durante apenas un minuto, la tierra tembló y demostró que para algunos pueblos la miseria es una condena que parece imposible de superar. La capital del país más pobre de América sucumbió ante los envites de una naturaleza contra la que todavía, en pleno siglo XXI, no está preparada para luchar. «Cuando las construcciones son pésimas, las infraestructuras básicas endebles, el estado inoperante y la pobreza endémica, la tragedia cobra unas dimensiones dantescas», explica el diario británico *The Guardian*. El terremoto que asoló Puerto Príncipe —las últimas cifras hablan de cerca de 200.000 muertos, más de 250.000 heridos y tres millones de personas, un tercio de la población total del país, que de-

penden completamente de la ayuda internacional para sobrevivir— alcanzó los 7,3 grados de intensidad en la escala Richter, y resultó devastador. «La gran pregunta es si la naturaleza se ceba con los más pobres, o si son vulnerables por el hecho de ser pobres» se cuestiona *International Herald Tribune*. Y todos los medios coinciden en la respuesta: lo que ha ocurrido en Haití es la más terrible confirmación de que existen dos mundos y que esta tragedia debe ser un ejemplo para revisar actitudes. «La solidaridad que se ha despertado es perfecta, comprensible, pero temporal. Debemos plantearnos cómo ayudar realmente a Haití para evitar que esto vuelva a pasar, que no nos olvidemos de ellos cuando los telediarios dejen de emitir imágenes de

niños sepultados», indica la revista británica *The Economist*. Una reflexión sobre la que da un paso más este semanario cuando se plantea cómo evitar duplicidades o rivalidades entre los grandes actores de la comunidad internacional y actuar de forma complementaria y coordinada. «Y, sobre todo, determinar tiempos y pautas de actuación». Estados Unidos ha demostrado su inigualable capacidad de reacción: en apenas 36 horas había desplegado cerca de 16.000 soldados en Haití, una medida imprescindible para ordenar el caos reinante en el país: sin agua, sin luz, sin instituciones y con la misión de la ONU allí desplegada, MINUSTAH, prácticamente aniquilada. Pero después, organismos como la Unión Europea (que desplegará en el país cari-

Haití ha ratificado la vulnerabilidad de los más pobres y que es necesario invertir en el terreno económico y político

beño una operación policial con más de 300 agentes y ha comprometido ya 250 millones de euros para el socorro y la reconstrucción) y, sobre todo la ONU (que reforzará sus 9.000 cascos azules con 1.5000 militares más), deben ser los responsables de mantener la ayuda y supervisar la reconstrucción a medio y largo plazo. El propio Barak Obama, explica la conveniencia de este «reparto de papeles» en un artículo publicado por la revista **Newsweek**. «He ordenado un esfuerzo contundente, rápido y coordinado para salvar vidas en Haití. Esa era nuestra prioridad» afirma el presidente norteamericano, pero puntualiza que «en este siglo que comenzamos

blica este diario— los millares de muertos sirvan para que todos, propios y extraños, miremos hacia el país caribeño y busquemos un porqué a sus vergonzantes índices de pobreza y subdesarrollo». Haití tiene algunas características orográficas —suelo más pobre, menos lluvia— que le hace un poco menos fértil que su «compañera» de isla, la República Dominicana, pero no lo suficiente. En el momento del seísmo, un 80 por 100 de su población vivía bajo el umbral de la pobreza y un 54 por 100 se consideraba como pobreza extrema. «La suya es una historia de mala gestión, corrupción y colonialismo», explica por su parte la revista británica **The**

había que probar que eran ingobernables». La pequeña república fue objeto de aislamiento, de trabas económicas y políticas, que sumadas a su inmadurez política la convirtió en un caldo de cultivo para la corrupción y la violencia: de los veintidós presidentes que hubo entre 1843 y 1915, veintuno fueron asesinados o expulsados del poder. De 1915 al 34, la isla fue ocupada por los Estados Unidos y su retirada dio pie a la toma del poder de los terribles clanes Duvalier y Trujillo; dos sanguinarias dictaduras cleptómanas de las que todavía hoy no se ha repuesto el país. La inestabilidad reinante y la sucesión de presidentes depuestos unos por



■ LAS REVISTAS INTERNACIONALES HAN OFRECIDO DANTESCAS IMÁGENES DE LA POBLACION HAITIANA.

Demostremos que la comunidad internacional es capaz de trabajar en equipo y responder al pueblo haitiano, dice *The Economist*

ningún gran reto para la comunidad internacional podrá solucionarse en solitario. En este esfuerzo humanitario sin precedentes tendremos que trabajar codo con codo con otras naciones que también han mandado efectivos y, por supuesto, bajo el paraguas y la coordinación de las Naciones Unidas». Está previsto que el próximo mes de marzo se realice una Conferencia de Donantes para determinar contribuciones de países y organismos para invertir en Haití durante los próximos diez años. Porque, como decía **The New York Times** en un editorial, las dimensiones de la tragedia ofrecerán la oportunidad de partir de cero, de establecer los mecanismos para que de una vez por todas, Haití pueda conocer qué es la democracia. «Que al menos —pu-

Economist. Cuando Cristobal Colón arribó a La Española en 1492 se calcula que habitaban la isla medio millón de nativos, los taínos. En 1519, tan sólo quedaban 11.000. En el siglo XVII, la parte occidental, el actual Haití, fue ocupado por los franceses: cultivos intensivos y agresivos de caña de azúcar trabajada en su mayoría por esclavos (se calcula que en 1785 había más de 700.000) convirtieron a esta pequeña colonia en la más productiva de la metrópoli parisina. Pero en 1804 se produjo la rebelión esclava y se instauró la primera república negra. «Haití se convirtió en un mal ejemplo, en la pesadilla de las sociedades blancas —indica el semanario inglés— Se pensaba que los haitianos eran incapaces de gobernarse a sí mismos porque eran negros. Luego

otros llevó a las Naciones Unidas a intervenir en 2004 y hacerse cargo de la gestión del país. En 2006 se celebraron los primeros comicios realmente democráticos y René Preval se convirtió en presidente. Para febrero de este año estaban previstas elecciones legislativas. Pero el terremoto paralizó este ya de por sí delicado proceso. «Vamos a volcarnos con Haití. Y no se tratará sólo de una reconstrucción física, sino también, y sobre todo, política, económica y social» prometió el secretario general de la ONU, Ban Ki Moon tras el seísmo. Y, como dice **The Economist**, demostremos al mundo que la comunidad internacional es capaz de trabajar en equipo y de responder a los envites a los que la naturaleza y nuestra defectuosa historia somete a algunos pueblos».

UNA MUJER en la Infantería de Marina del XVIII

Ana María de Soto participó en varios combates navales hasta que se descubrió su identidad femenina

UN caso insólito en la historia de nuestros Ejércitos es el de Ana María de Soto, quien, atraída por el vistoso uniforme de algún infante de Marina que se presentó en su pueblo, decidió incorporarse en 1793 a las filas de este Cuerpo, haciéndose pasar por un varón. Como tal lo vamos a tratar: como un muchacho campesino andaluz que sabe Dios cómo imaginaba la Armada de fin del siglo XVIII. Desconocía que precisamente en ese año las escuadras navales comenzaban a reducirse al mismo compás de la decadencia española, pasando de los quinientos buques que había a principios de siglo —entre navíos, fragatas, corbetas, urcas, jabeques, bergantines, balandras, paquebotes, goletas y bombardas— a la escuálida cifra de 63.

Nuestro joven Antonio de Soto, movido por el natural afán de ver mundo, dejó su pequeña villa de Aguilar, del Obispado de Córdoba, y a los dieciséis años tuvo la suficiente fuerza y voluntad para enfrentarse a un destino incierto en la mar. Se desplazó a San Fernando, capital del Departamento Marítimo, e ingresó el 26 de julio de 1793 en las filas de la Infantería de Marina, integrándose en la 6ª Compañía del 11º Batallón de las tropas de Marina. Allí recibió la instrucción propia de los infantes de Marina para hacer las guardias, rendir honores y combatir por tierra y por mar, necesaria para ser destinado a cualquiera de los buques de la Armada. Después de cinco meses, el 4 de enero de 1794, embarcó en la fragata *Mercedes*.

A bordo de este buque y después en la fragata *Matilde*, Antonio de Soto participó en los combates de Bañuls, en el memorable sitio de Rosas, donde la escuadra del general Lángara sufrió un tremendo temporal, a pesar del cual consiguió salvar a la guarnición española. También intervino en el famoso combate naval del cabo San Vicente, embarcado en la *Mercedes*. En esta jornada vivió el dolor del sufrimiento en la derrota, heroica y sangrienta en quienes, como este soldado de Marina, dieron todo lo que se esperaba de ellos.

El 1 de febrero de 1797, la escuadra española recibió la orden de trasladarse de Cartagena a Cádiz, arbolando la insignia de general en jefe el teniente general Córdoba, en el navío *Santísima Trinidad*, de 130 cañones —uno de los más grandes de su tiempo—, con un total de 27 buques, entre los que figuraba la *Mercedes*, de 34 cañones, al mando del capitán de fragata Varés.

El capitán de navío Cesáreo Fernández Duro nos relata la magnitud de la tragedia naval que vivió Antonio de Soto, sufriendo los avatares de una sangrienta lucha que terminó en derrota de la escuadra del teniente general Córdoba. Es preciso destacar las labores de escolta que la fragata *Mercedes* tuvo que prestar al navío *Santísima Trinidad* en su retirada a Cádiz, una vez que la joya de la escuadra española quedó totalmente desarbolada e inutilizada por el fuego enemigo.

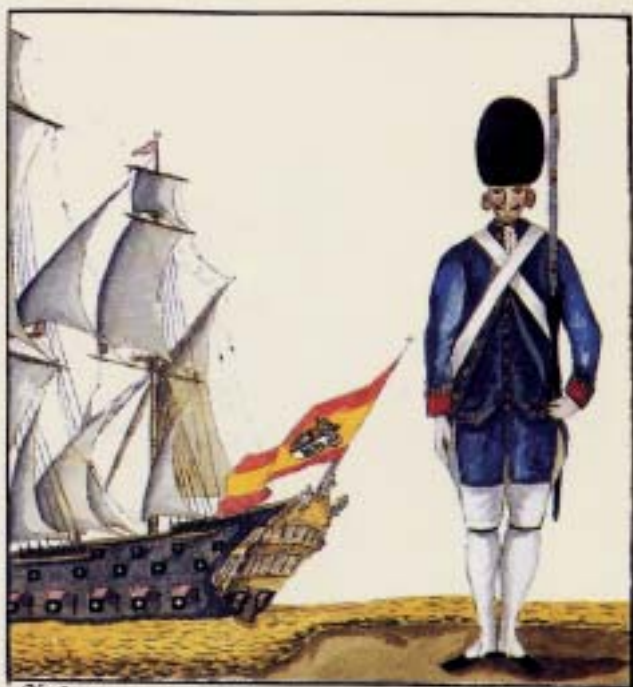
No se pudo encontrar testimonio sobre la conducta en combate del joven Soto, pero sí existe la de otro infante de



Marina que se cubrió de gloria en las mismas circunstancias. Se trata de Martín Álvarez, quien se distinguió por su bizarría al combatir en la toldilla del navío *San Nicolás* el 14 de febrero de 1797, consiguiendo rechazar el abordaje del navío inglés *El Capitán*, donde arbolaba su insignia el comodoro Nelson. Por Real Orden de 12 de diciembre de 1848 se dispuso que “perpetuamente hubiera un buque de la Armada que se denominase *Martín Álvarez* en memoria del soldado de Marina, como dice y justifica, para mostrar reconocimiento a las corporaciones que tienen la honra de haber contado entre sus individuos modelos de valor y virtudes militares dignas de imitar, y para dar al Cuerpo de Infantería de Marina una ostensible prueba del aprecio de sus servicios”.

DEFENSA HEROICA

El destino histórico de ese año 1797 todavía aportaría al granadero de Marina Antonio de Soto, ya probado en duras acciones de guerra, otra oportunidad para participar en los combates de la defensa de Cádiz, entre el 3 y el 5 de julio, contra la escuadra inglesa del almirante Jervis, en una de cuyas divisiones navales figuraba el recién ascendido contralmirante Nelson. La defensa fue organizada por el general de la Armada Mazarredo, quien había conseguido



Infantería de Marina, consta este cuerpo de doce Batallones, cada uno de seis Compañías, y estas de cuatro oficiales y 168 hombres, y un Comandante con dos Ayudantes por Batallón, y su total es de 25000 hombres.

Los Batallones de Marina, en uno de los cuales militó durante más de cinco años la joven cordobesa Ana María de Soto, servían para reforzar las dotaciones de la marinería de leva. En la imagen, reproducción de uniformes de aquella época.

reunir 136 lanchas cañoneras en las que embarcó personal de la Escuadra, reforzados con tropas del Ejército de la guarnición gaditana.

Con todo ello, y durante varios meses, se estableció un sistema defensivo en torno a Cádiz, hasta que el 3 de julio Nelson rompió el cerco, atacando con un grupo de desembarco para conquistar La Caleta. Pero allí estaba el general Gravina, que con su grupo de lanchas puso en fuga al mismo Nelson el 5 de julio, que optó por la retirada. La gesta de las lanchas cañoneras sería reconocida por los gaditanos, que cantaban: "¿de qué sirve a los ingleses tener fragatas ligeras, si saben que Mazarredo tiene lanchas cañoneras?"

Una vez que la escuadra inglesa hubo desaparecido en el horizonte, se restableció la situación de normalidad y el granadero de Marina Soto pasó a prestar sus servicios a bordo de la fragata *Matilde*, transcurriendo un año en guardias y vigilancias a bordo, propias de un tiempo de paz. Hasta que, por casualidad, en un reconocimiento médico se descubrió que el soldado Soto en realidad era una mujer. Fue tan grande la sorpresa en ese día, 7 de julio de 1798, que el parte que de inmediato rin-

dió su comandante llegó hasta el mismo general de escuadra Mazarredo, quien dio orden para que se desembarcase a Ana María de Soto, en medio de la admiración y respeto de todos quienes la habían tratado en sus más de cinco años de servicios en la Armada. El día primero de agosto, en San Fernando, recibió la licencia absoluta.

RECONOCIMIENTO A SU VALOR

Existen documentos esclarecedores de lo que realizó esta valerosa mujer, infante de marina, precursora de aque-

Haciéndose pasar por varón, intervino en la defensa de Cádiz frente al contralmirante Nelson

llas que hoy visten orgullosas el uniforme de franjas y sardinetas. Ello llevó a los jefes de la Armada a proponer su distinción, como se aprecia en el siguiente documento, recogido en el capítulo *El sargento Soto*, escrito en 1898 por el coronel de Infantería de Marina Félix Salomón (del libro *Por tierra y por mar*; Editorial M.G. Hermanos):

"Con esta fecha digo al Comandante General de la Escuadra del Océano Don José de Mazarredo: Habiendo dado cuenta al Rey de cuanto V.E. ex-

presa en su carta del 13 del presente mes que trata sobre lo acontecido con Ana María de Soto que ha servido bajo el nombre de Antonio de Soto, soldado de la 6ª Compañía del 11º Batallón de Marina; y enterado S.M. de la heroicidad de esta mujer, la acrisolada conducta y singulares costumbres con que se ha comportado durante el tiempo de sus apreciables servicios, ha venido en concederle dos reales de vellón diarios por vía de pensión, y al mismo tiempo, que en los trajes propios de su sexo pueda usar los colores del uniforme de marina como distintivo militar... y también S.M. ha venido en concederle el grado de sargento primero por haber servido en los Batallones de Marina como soldado voluntario durante cinco años y cuatro meses, para que pueda atender a sus padres(...) San Lorenzo a 4 de Diciembre de 1798. Firmado Juan de Lángara".

Avisados sus ancianos padres, Tomás y Gertrudis de Alfama, se trasladaron hasta San Fernando para recoger a su hija, y como no tenían suficientes medios económicos tuvieron que viajar pidiendo limosna. Nos suponemos la alegría que sentirían aquellos humildes campesinos andaluces al abrazar y recuperar a su hija convertida en heroína.

Queda en el aire la historia posterior de la sargento Ana María de Soto. Sí sabemos que en 1809 y 1813, en plena guerra de la Independencia, tuvo que reiterar la petición de

que no se le estaba abonando por Hacienda la pensión concedida. Posteriormente, en noviembre de 1819, se le retiró el disfrute de un estanco en Montilla, con el pretexto de que no podía cobrar dos sueldos del Estado. La fragata *Mercedes* sería hundida en 1804 durante un ataque de los navíos ingleses, en el sur de Portugal, frente al Cabo de Santa María, lo que nos condujo a una nueva guerra con Gran Bretaña y al desastre de Trafalgar.

Gonzalo Parente Rodríguez



Instantánea del homenaje a los caídos durante la parada militar. Concierto en el Palau. Retreta vespertina por el Paseo de la Alameda y uniforme de *Guías del general-Lusitania*, indumentaria confeccionada para la exposición y una de las reglamentarias de la unidad en el siglo XIX, por ejemplo, en el sitio de Morella.



«LA FUERZA de un estandarte»

El *Lusitania*
celebra con
Valencia su 300
aniversario



Vista de una de las salas del Museo de la Ciudad, sede de la muestra.



Los vehículos abrieron el desfile en los actos centrales del tricentenario.



En Ultramar, el «rayadillo» era la vestimenta reglamentaria.

ESTE 10 de enero el **Museo de la Ciudad de Valencia** ha clausurado la exposición *La fuerza de un estandarte*, que desde el 22 de diciembre ha querido mostrar y acercar a sus vecinos la peripécia vital del **Regimiento de Caballería Ligero Acorazado *Lusitania* 8**, con sede en la cercana Marines, pero que en los últimos tiempos ha estado también afincado en la propia capital del Turia, en el Cuartel de la Alameda, y en otros municipios valencianos como Algemesí o Bétera.

La muestra toma su nombre de la primera estrofa del himno de la unidad: «su lema es el valor, su fuerza está en su estandarte, su divisa fue siempre el honor» y la «excusa» para su organización ha sido el 300 aniversario de la creación del regimiento, lo que acaeció el 18 de diciembre de 1709.

Además, en el marco de dicha efeméride y con el apoyo de diferentes entidades e instituciones —entre ellas, el Ayuntamiento de Valencia— el *Lusitania* ha programado una amplia y variada agenda cultural que ha contado con pruebas deportivas, conferencias, una recreación histórica, jornadas de puertas abiertas, una repara militar...

y hasta un concierto en el Palau de la Música de dicha capital.

Un busto del fundador del Regimiento, el conde de Pezuela y marqués de la Mina, ha sido el encargado de recibir a los visitantes en la sala de exposiciones del museo municipal. Junto a él, destacaban un «lusitano» a caballo con el primer uniforme que vistieron y una pintura que evoca la batalla de *Melazzo*, donde forjaron el lema que les ha guiado desde entonces: «*Lusitania tessera ovni armadura portier*», es decir, el *Lusitania* es más fuerte con su estandarte que todas las armaduras.

«EN MADONNA, MORIMOS»

La batalla en las proximidades del convento de *Madonna del Olmo* (en Italia) en 1744 es el siguiente gran hito del regimiento. Así lo recuerda el himno de la unidad y, por ende, es parada obligada de la muestra a través, de nuevo, de un cuadro.

Su acción decantó dicho enfrentamiento a favor de la coalición hispano-francesa, pero sufrió la pérdida de dos tercios de sus hombres. Su identificadora calavera con las tibias cruzadas tiene aquí su origen, al igual que el sobrenombre de «dragones de la muer-

te», explica la historia del regimiento que recoge la web de la Asociación III Centenario (www.centenariolusitania.es).

La imagen, bien en pintura, bien en fotografía, ha sido una de las principales herramientas de la muestra para conducir al visitante por el historial del *Lusitania*.

No obstante, y dado el carácter heterogéneo de sus fondos, también ha exhibido documentos, armas, guiones... una motocicleta *BMW* R-75, modelo que utilizó la unidad durante años y que ha cedido el Club de Automóviles Antiguos de Valencia para la ocasión, así como una nutrida colección de uniformes, procedentes de la Asociación histórica *Retógenes*.

INÉDITO

La organización de la muestra ha contado asimismo con fondos del Museo Histórico Militar de Valencia y otras colecciones particulares, explica el comisario de la misma, comandante Manuel Mendoza, quien destaca entre los fondos expuestos el uniforme de *Gulas del general*, confeccionado *ad hoc*.

Se trata de una pieza inédita ya que su diseño y reglamento se ha recuperado merced a la investigación particular llevada a cabo por el teniente coronel Juan de la Puerta, también organizador de la muestra y que, después de años de trabajo, es uno de los mejores conocedores de este regimiento.

De la Puerta es, además, el autor del actual historial de la unidad, que rescata y completa ediciones anteriores perdidas por causas diversas. La última de ellas, la destrucción del Cuartel de la Alameda el pasado siglo XX y que fue la primera sede del *Lusitania* en tierras levantinas.

Este mismo acuartelamiento fue testigo de excepción durante la **Retreta Militar** organizada el 18 de diciembre con motivo de la conmemoración y que se celebró en el Paseo de igual nombre junto al antiguo cauce del río.

En esta retirada vespertina a los cuarteles participaron las bandas de Timbales y Clarines del Escuadrón de Escolta de la **Guardia Real** y de Guerra de la Brigada de Caballería **Castillejos II** — en la que se encuadra ahora el *Lusitania* —, los **grupos de recrea-**

Dragones de la muerte

NACIDO en 1690 en Sevilla, Jaime de Guzmán-Dávalos Spínola, conde de Pezuela de las Torres por herencia materna y futuro II marqués de la Mina ingresó en el Ejército siguiendo los pasos de su progenitor.

La Guerra de Sucesión (1701-1713) le hizo vivir sus primeros hechos de armas en las filas del futuro Felipe V. En plena contienda y con apenas 20 años de edad, en 1709, solicitó permiso al rey para organizar un regimiento de dragones a su costa. Ese mismo año, el 18 de diciembre, el monarca daba luz verde a la iniciativa merced a una Real Cédula. Nació así el Regimiento de Pezuela, pronto, *Lusitania*, denominación con la que ahora ha celebrado su 300 aniversario.

BAUTISMO DE FUEGO

La unidad se formó con personal militar de Pozoblanco (Córdoba) y reclutas de Jerez de la Frontera (Cádiz) y en la propia capital gaditana tuvo su bautismo de fuego el 10 de septiembre de 1710.

Al año siguiente, bajo la dirección del marqués de Bay se traslada a tierras extremeñas, donde participa en acciones como las de Yelves, Extremoz, Villaboin o Campomayor. Sitio en el que rechaza con éxito a las tropas portuguesas, favorables a las pretensiones al trono español del archiduque Carlos. Y, ya en el epílogo de la contienda, el regimiento participará en el sitio y bloqueo de Barcelona.

En 1717 el destino lleva al *Lusitania* a Cagliari, en la isla de Cerdeña. Primero viaja la mitad de sus hombres liderados por el capitán Antonio Alós y Rius. Al año siguiente la unidad se reúne en el sitio de Cagliari, bajo el mando del marqués de Ledesma. Un nuevo éxito y embarca hacia Sicilia.

SU LEMA

Llega allí el 15 de octubre para tomar parte en el sitio de *Messina* y la batalla de *Melazzo*, donde su determinación les llevó a la toma de dos banderas enemigas, lo que Felipe V recompensó con el privilegio de lucir en las monturas la escarapela amarilla. Aquí también forjaron su lema «*Lusitania tessera ovni armadura portier*» y en el mismo campo de batalla Juan Gil y Tomás Vila ascendieron a alférez.

Aún en tierras sicilianas, en 1719, durante la marcha a Francavilla las fuerzas del marqués de la Mina con 300 caballos se vieron sorprendidas y atacadas hasta en seis ocasiones por las tropas imperiales aus-

triacas. Las mismas que los «lusitanos» lograron rechazarlas. En el envite aguantaron hasta 21 días bajo el fuego de fusil.

En 1720, el regimiento viajó en apoyo de las fuerzas hispanas a Ceuta. Doce años después, regresaría al continente africano para participar en la expedición a Orán, donde destacaría en el ataque a Monte Santo. La misión se prolongó hasta 1735, tiempo que pasó factura a la unidad en número de bajas por falta de agua, agotamiento y enfermedades.

ENTRA EN LA HISTORIA

El 7 de mayo del mismo 1735 embarcaron para Lombardía. Nueve años más y, en la vecina región del Piamonte, cerca de la ciudad de Cuna, en el marco de la guerra de sucesión austriaca, el *Lusitania* iba vivir su jornada más heroica.

Fue el 30 de septiembre de 1744. El regimiento perdió dos tercios de sus hombres



y caballos bajo el fuego de las tropas del Carlos Manuel III de Cerdeña en la batalla de *Madonna del Olmo*, que no consiguió su propósito de socorrer la ciudad en ese lance y hubo de retirarse.

«VENCIMOS»

El recuerdo a los caídos de entonces ha quedado vivo en su himno: «En Madonna: morimos». Éste recuerda también que «en Tamames: vencimos», lo que sucedió al siglo siguiente, durante la Guerra de la Independencia.

En la lucha contra Napoleón participaron en las batallas de Tudela, Uclés, Medelín, La Albuera [recibió la medalla de igual nombre], Ciudad Rodrigo... y Vitoria.



Primer uniforme que vistió el regimiento y que pudo contemplarse durante la retreta. A la izquierda., busto del conde de Pezuela, fundador de la unidad, y al fondo cuadro de la batalla de *Melazzo* (Sicilia), en la exposición.



Participaron en los sitios de Ceuta (1720), acción que ilustra el grabado. La calavera y las tibias cruzadas (en origen fueron tres) fue recompensa por su acción en *Madonna del Olmo*.



No obstante, en las últimas décadas del XVIII, el *Lusitania* había formado parte de la expedición de Ceballos (1777) a la hoy californiana ciudad de Sacramento; en la guerra del Rosellón (1793-1795) contra Francia y acudió en auxilio de naufragos y heridos en Trafalgar (1805).

Tras La Restauración (Fernando VII) y durante el Trienio Liberal, el regimiento estuvo en las acciones de Olleros, Montes Claros, Ventosilla, Cebrenos, Sangüesa, Molina de Aragón, Navascués, Aranda de Duero... o la madrileña Puerta de Alcalá, frente a las tropas del general realista Bessiéres. A partir de entonces

el Regimiento de *Guías del general* adoptaría la denominación de «Lusitania». Llegadas las guerras carlistas, frente a los partidarios del infante don Carlos y favor de Isabel II, los *Guías del general-Lusitania*

Con apenas 20 años el conde de Pezuela solicitó a Felipe V organizar un regimiento a su costa

destacaron en el sitio y toma del Castillo de Morella (1840-Castellón, Valencia), cuyas fuerzas lideraba el general Ramón Cabrera. El final de la centuria llevó a la unidad a Cuba. Después regresaron una vez más al nor-

te de África. En las guerras de Marruecos destacó en Tarima, el 23 de septiembre de 1921: tres cargas a caballo y aún lanzaron un cuarto ataque pie a tierra.

El pasado siglo XX dejó un nuevo enfrentamiento fratricida, en el que —como todos— se vio inmerso el *Lusitania*, pero también unas nuevas misiones internacionales (de mantenimiento de la paz, ayuda humanitaria...) que este incipiente siglo XXI ha heredado y en las que el veterano regimiento también ha estado presente: Bosnia-Herzegovina, Kosovo, Irak, Líbano.

Con información de Tcol. Juan de la Puerta



Este modelo de *BMW R-75* es uno de los empleados por el *Lusitania*, como ilustran las imágenes que la acompañan. Los uniformes (éstos de principios del XX), protagonistas de la muestra y en la parada.



ción montada de la Yeguada *Hermanos Esteban*, de Valencia, y de *Granaderos de la Muerte*, además de la **Asociación Cultural de Amigos del Museo Histórico Militar** de la ciudad y miembros de las **policías Local y Nacional**.

Un centenar de hombres que —con uniformes de época y actuales— velaron y «cerraron» las puertas de la capital valenciana al caer la tarde. Desfilaron a lo largo de Paseo de la Alameda hasta llegar al *Palau de la Música* y, a pesar de lo despacible de la noche,

fría y lluviosa, fueron muchos los que se acercaron a contemplar la escena sacada de los libros a sólo unos pasos del tráfico cotidiano.

CONCIERTO

El *Palau* pasó a ser así otros de los escenarios de este III Centenario, el primero que se ha celebrado como una efeméride de relieve, dado que el centenario acaeció en plena Guerra de la Independencia y el segundo llegó en años de conflictos en el norte de África.

En el auditorio capitalino no cabía un alfiler. El programa aunó marchas militares y pasajes de zarzuelas, contó con un tema *ad hoc*, el *300 años del Lusitania*, se interpretó el himno del regimiento y, los de Valencia y Nacional cerraron la velada.

Los maestros de la *Banda Primitiva de Liria* —población valenciana también ligada a la unidad— abrieron la velada y, en la segunda parte, dejaron el testigo a la Banda y Música del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad —con sede en el municipio de Bétera—, que contaron con la colaboración del Coro del regimiento.

Acabado el concierto, los presentes se despidieron hasta la mañana siguiente, día central de la conmemoración, el domingo 19. La cita era al mediodía y, aunque el sol fue un invitado más, también se coló un frío polar que dejó el mercurio en sólo cinco grados de temperatura. Circunstancia que no restó vistosidad ni tampoco evitó la compañía y los aplausos de numerosos vecinos de la capital que se acercaron de nuevo hasta el Paseo de la Alameda para seguir la ceremonia.

PARADA Y DESFILE

La alcaldesa de Valencia, Rita Barberá, recibió el título de «Lusitana de honor» en nombre de la capital del Turia (RED 258) y el regimiento, banderas de mochila para sus integrantes y un estandarte copia del que portaba en 1744 de parte de la Asociación histórica *Retógenes* y la Real Maestranza de Caballería de Valencia, respectivamente.

El jefe del *Lusitania*, coronel Rafael Montilla, destacó el compromiso de la unidad con la herencia de sus predecesores y su disposición de servicio en aras de la seguridad, la paz y estabilidad dentro y fuera de nuestras fronteras.

Ése fue uno de los momentos más solemnes de la parada, que concluyó con un desfile motorizado, a pie y a caballo, en el que participó la Guardia Real al igual que la noche anterior.

Entonces, en la agenda de la conmemoración quedaba aún por inaugurar la exposición histórica en el Museo de la Ciudad. Ahora, para este 2010 la web de este Centenario ofrece un calendario con las imágenes de la celebración.

Esther P. Martínez
Fotos: Pepe Díaz

Premios 2010. Convocatorias

Las bases de los premios que cada año convocan el Ejército de Tierra y la Armada están ya a disposición de los interesados en participar en esta iniciativa que combina la aproximación y mejor conocimiento de los Ejércitos con el apoyo y la promoción de artes, investigación científica, trabajo periodístico...

Esta edición llega con novedades en ambos grandes galardones a los que, en este recién estrenado 2010, se suman el Premio de Sanidad Militar *Fidel Pagés*, el **IV Certamen de miniaturas Premio 23 de febrero** —que conmemora su primer salto— de las Fuerzas Paracaidistas del ET o el **concurso espacial** del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA).

■ EJERCITO DE TIERRA



Estos Premios, cuyos carteles firma Antonio Mingote cada año —en la imagen el correspondiente al 2000—, alcanzan este 2010 su XLVIII edición, veteranía que es un sólido pilar desde el que mirar al futuro.

Amplían su categoría de **Pintura** con la modalidad de **Pintura rápida**, abierta también a jóvenes y niños. Rejuvenecen asimismo la de **Miniaturas** con dos opciones más dirigidas a estudiantes y colegiales: **Miniaturas juvenil** y **Miniaturas Infantil**.

El resto de las categorías son una convocatoria más: **Pintura**, *pequeño* y *gran formato*; **Fotografía**, **Enseñanza Escolar**, en su niveles A, B y C; e **Investigación y humanidades**.

Plazos y lugar de entrega, requisitos de los trabajos candidatos, cuantías de los Premios en sus diferentes categorías

y modalidades. Toda la **información** necesaria se encuentra ya disponible en el Boletín Oficial del Estado (**BOE**) del **15 de diciembre** de 2009 y también en la página del Ejército: www.ejercito.mde.es.

■ VIRGEN DEL CARMEN



La **Poesía**, la **Fotografía** y el **Modelismo naval** son las nuevas apuestas de los Premios *Virgen del Carmen*. Galardones que organiza la Armada con el nombre de su patrona y cuya ceremonia de entrega se «inmortaliza» con una foto de familia en la escalera principal del Cuartel General, como ilustra la imagen de la pasada edición.

En la convocatoria de este 2010, publicada en el **BOE del 8 de enero** y también disponible en la página de Cultura de Defensa (www.mde.es), se recogen además algunos otros cambios.

Así, el Premio *del Mar*, dedicado a la Literatura, pasa a ser «De libros»; el *Juventud marinera* acorta su denominación: «De juventud»; y el *Armada* de Pintura alude sólo al arte de los pinceles.

■ SANIDAD MILITAR

El **30 de abril** concluye el plazo de presentación del joven galardón *Fidel Pagés Miravé*, cuyas ganadoras de la edición 2009 posan en la imagen junto a la subsecretaría de Defensa —en el centro— y el inspector general de Sanidad.

El Premio, dotado con 6.000 euros y que preve también un accésit gratificado



con 3.000, está destinado a distinguir investigaciones sobre las Ciencias de la Salud o la Historia de la Sanidad Militar.

Con la convocatoria de esta tercera edición, que se puede consultar en la **web de Defensa** (Servicios. Premios) y en el **BOE núm. 265**, la distinción de la Sanidad Militar se consolida en el ámbito de la promoción científica.

La Inspección General de Sanidad de la Defensa, con sede en el Hospital Gómez Ulla de Madrid, es donde deben dirigir sus trabajos los interesados en participar en esta convocatoria.

■ MINIATURAS Y PARACAIDISMO



La **Brigada** de Infantería Ligera Paracaidista *Almogávares IV* cierra este 31 de enero el plazo de presentación de obras para el **IV Certamen de Miniaturas Premio 23 de febrero**, que recuerda el aniversario del primer salto de las fuerzas paracaidistas del Ejército de Tierra hace 56 años.

Al tiempo que divulga la historia de la Unidad, el concurso busca incrementar los fondos de su Museo específico, así como fomentar las tradiciones de la Brigada entre quienes la integran.

Más información en la web del **Instituto de Historia y Cultura Militar del Ejército**.

■ CONCURSO ESPACIAL

Del 1 de enero al 28 de febrero, el INTA (www.inta.es) recogerá los trabajos que quieran participar en la **V edición** de su Concurso Espacial para estudiantes de

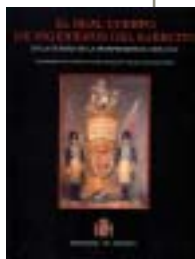


segundo ciclo de la ESO, Grado Medio y Bachillerato. El certamen de este 2010 está dedicado a la *Navegación por satélite*.

OTROS TÍTULOS publicados por Defensa

El Real Cuerpo de Ingenieros del Ejército.

Coordina: teniente general A. Quesada. Secretaría General Técnica.



Los Tratados Internacionales sobre protección de la Información Clasificada.

Oficina Nacional de Seguridad. Secretaría General Técnica.



Mis memorias de España.

Kajetan Wojciechowski. Colección Clásicos. Secretaría General Técnica.



La pacificación de Flandes.

Spinola y las campañas de Frisia. E. De Mesa. Colección Defensa. Secretaría General Técnica.



EDIFICIOS Militares Singulares

CON el objetivo de ofrecer una herramienta útil y divulgar el patrimonio histórico-cultural de Defensa y las Fuerzas Armadas, la Secretaría General Técnica del Ministerio y el Centro de Publicaciones han dedicado una de sus colecciones específicas a los *Edificios Militares Singulares*.

Se trata de una serie que crece poco a poco y en la que la imagen es un pilar básico. Fotografías e ilustraciones arquitectónicas, todas ellas fruto de una cuidada edición, aportan vistosidad y atractivo a los avatares acaecidos y sufridos por tales inmuebles.

CAPITANÍA

Ramos-Yzquierdo aún en su perfil profesional la milicia (ingresó en la Academia General Militar en 1954 y su último destino en activo fue el de general jefe del Mando Regional de Canarias) y las humanidades (es licenciado en Filosofía y Letras, Historia y Geografía), a lo que ha sumado una faceta de analista y narrador a través de artículos en prensa y revistas especializadas, además de en el libro *Castillos, alcázares y fortalezas*, editado también por el Ministerio de Defensa.

Dada su formación como historiador, el primer propósito de este texto es situar y contextualizar la ciudad de Sevilla, sede de la Capitanía que nos ocupa. Esboza así la historia de la capital hispalense hasta la Exposición Iberoamericana de 1929.

Se acerca entonces al entorno concreto del edificio, el Parque de María Luisa y la Plaza de España en la que se ubica el inmueble y de la que es su construcción central. Llega, ahora sí, el turno de estudiar en profundidad la Capitanía. Analiza su traza, el patio central, la escalera y planta de honor, la fachada este, y la oeste...

SEDE DEL ARCHIVO GENERAL DE MARINA

Torrijos, por su parte, presenta la última de las obras de la serie, la dedicada al **Palacio de don Álvaro de Bazán**, de la localidad de El Viso del Marqués, en Ciudad Real. Catedrática en Historia del Arte, la autora destaca la singularidad del edificio de todos y de siempre conocida. Rasgo que debe a su forma y emplazamiento, decoración... pero sobretudo al «carácter internacional» de la construcción, que jugó un importante papel en las relaciones entre España e Italia en la época de su primer valedor, el almirante Álvaro de Bazán, leal servidor de Felipe II.

En su palacio, don Álvaro quiso dejar huella de la historia de la familia e invirtió tiempo y fortuna. Su fin era legar a sus descendientes una pauta para mantener la trayectoria familiar. Pero ha quedado como un singular ejemplo arquitectónico.

E. P. M.

Ladrillos, azulejos y azahar. La Capitanía General de Sevilla.

Antonio Ramos-Yzquierdo. Secretaría General Técnica. Ministerio de Defensa.



Entre España y Génova. El Palacio de don Álvaro de Bazán en El Viso.

Rosa López. Secretaría General Técnica. Ministerio de Defensa.



DOSCIENTOS AÑOS, al «pie del cañón»

EL recién concluido año 2009 ha dejado numerosas efemérides tras de sí en el seno de las Fuerzas Armadas, la mayoría de ellas bajo el contexto de la Guerra de la Independencia (1808-1814) y en el marco de la colaboración con municipios, entidades e instituciones de diferentes lugares del territorio nacional.

Éstas, sin embargo, no han sido las únicas. En diciembre, por ejemplo, se celebraba el III Centenario del Regimiento *Lusitania* y el tema central de la primera de las obras presentadas, que recoge otro notable aniversario: el 200 aniversario del **Hospital de San Carlos** de San Fernando, Cádiz.

Con el apoyo de más de una ilustración histórica, este libro ofrece una visión global tanto de lo que han sido esos 200 años de historia como de las actividades que se han organizado con motivo de la conmemoración: conferencias, jornadas de historia de la Sanidad Militar o, también, una exposición —a cargo del enfermero Antonio Mateo-Sidrón— y la *Galería de imágenes para*

Bicentenario del Hospital de San Carlos. MDE.



Creación del Cuerpo de Estado Mayor. MDE.

el recuerdo, que firma en el libro el coronel médico Antonio Ordoñez con fotografías de José Foncubierta. Este capítulo cierra además la obra presentada en estas líneas.

LAS ESCUELAS

Las Escuelas de Estado

Mayor y de Guerra del Ejército, su contribución a doscientos años de *Estado Mayor* es el título del segundo de los trabajos aquí reseñados y que, en este caso, «celebra» el bicentenario de la creación del **Cuerpo de Estado Mayor**.

Desde los *Antecedentes históricos* y *La necesidad de los Estados Mayores*, a lo largo de diecisiete capítulos, esta obra aborda paso a paso su evolución. Incluye hasta *La leyenda negra del Estado Mayor*, de lo que se ocupa en el capítulo 13.

Hace referencia asimismo al I Centenario, por el que recibieron —como en el actual bicentenario— la felicitación de sus Majestades los Reyes, entonces, Alfonso XIII y la reina Victoria Eugenia.

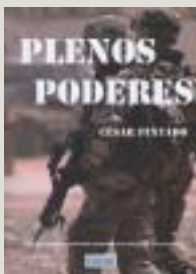
E.P.M.

Tramas sobre **LAS FAS**

Plenos poderes. César Pintado. De librum tremens.

LA editorial madrileña presenta esta novela «sobre nuestros soldados españoles en Afganistán» de Pintado —conocedor el mismo de las Fuerzas Armadas como reservista voluntario (2004)— que, como otros autores en los últimos años, combina dicho género con trama y protagonistas de las FAS en escenarios actuales y/o históricos.

Para esta obra, el escenario elegido es Afganistán y Pilar Moreno, reservista voluntaria del Ejército de Tierra, su protagonista.



El almirante Blas **DE LEZO**

Mediohombre. *La batalla que Inglaterra ocultó al mundo.* Alber Vázquez. Inédita Editores.

EN el año 1741, Inglaterra se propuso conquistar América del Sur para lo que planeó un desembarco con la participación de 200 naves y unos 30.000 hombres en las costas de Cartagena de Indias.

La ciudad estaba defendida por 3.000 soldados españoles liderados por el almirante Blas de Lezo. Es *Mediohombre*, un estratega destacado y protagonista de esta novela que rescata la historia.



Política, negocios **Y GUERRA**

Breve historia de la Ciencia. Patricia Fara. Editorial Ariel.

EXPLORA el poder científico y explica la Ciencia como parte del mundo real de la guerra, la política y los negocios y comienza desde sus mismos *Orígenes*. Primero de los siete bloques en los que Fara organiza su trabajo.

Dedica al número 7 su primer epígrafe, dígito al que hace protagonista al dividir cada capítulo en siete títulos, que dedica a Babilonia, China, el Islam, Europa... la globalización o la guerra.



Reconocimiento a una LABOR EJEMPLAR

La cabo Lucía Peraíta recibe el Premio *Soldado Idoia Rodríguez*

MUCHAS son las personas e instituciones, civiles y militares, que a lo largo del último año han ayudado a potenciar el papel de la mujer y apoyado la igualdad de oportunidades y de género en las Fuerzas Armadas. Pero una de ellas ha destacado por encima de todas, en opinión del Ministerio de Defensa: la cabo del Ejército de Tierra Lucía Peraíta. Por ello, el Departamento le ha concedido el Premio *Soldado Idoia Rodríguez. Mujer en las Fuerzas Armadas*. Por eso y por «su excelente capacidad para el trabajo en equipo, cumpliendo su deber de forma ejemplar en todos sus destinos», como destacó la ministra de Defensa, Carme Chacón, durante el acto de entrega del galardón que tuvo lugar el pasado 19 de enero.

Fue durante una ceremonia celebrada en la base *General Ricardos*, sede de la Brigada de Caballería *Castillejos II* de Zaragoza, donde la cabo está destinada. A la entrega del Premio asistieron, entre otras autoridades, el presidente de la Comunidad Autónoma de Aragón, Marcelino Iglesias; la subsecretaria de Defensa, María Victoria San José; y el jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Fulgencio Coll.

Esta es la segunda edición de unos galardones que llevan el nombre de la única militar española fallecida en misión internacional. El pasado año, el premio recayó en un colectivo, el de las primeras mujeres

que ingresaron en las Fuerzas Armadas. Ellas, con su trabajo, abrieron un camino hasta entonces vetado al género femenino y que posteriormente han seguido otras muchas hasta alcanzar las 16.400 con las que actualmente cuentan los Ejércitos.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Si algo destaca de la trayectoria profesional de la cabo Peraíta es su continua participación en misiones internacionales



La cabo Lucía Peraíta, tras recibir el galardón, con la ministra de Defensa y el presidente de la Comunidad Autónoma de Aragón.

les desde que ingresara en el Ejército en 1994. Esta burgalesa de 36 años ha estado destinada en Kosovo —allí recibió la noticia de que había sido premiada con el *Idoia Rodríguez*—, en Bosnia, Macedonia, Afganistán, Líbano y en Pakistán como parte del contingente enviado por España en 2005 para socorrer a las víctimas del terremoto que sufrió Cachemira. «El trabajo en estas misiones

es una experiencia muy buena», señaló en una entrevista concedida a la Revista Española de Defensa el pasado mes de junio (ver RED n° 253). «Todo el mundo debería salir al menos una vez para saber de qué se trata. Se aprende mucho, tanto en la zona de operaciones como en la fase preparatoria previa, en España. Siempre te sorprende algo, nunca se para de aprender», añadió.

De todas estas misiones, recuerda su estancia en Bosnia como la más dura, la operación de Afganistán como la más impactante y la de Kosovo, la más satisfactoria. «Sumando los días de todas las misiones en las que he participado —recordaba— salen dos años largos de experiencia internacional».

La cabo Peraíta pertenece al Arma de Ingenieros y en las unidades que ha estado destacada ha desempeñado una gran variedad de puestos tácticos. Entre ellos, zapador, radiotirador, conductor, sanitario-conductor y conductor-topógrafo.

Su primer destino fue el Batallón de Ingenieros II, donde estuvo cinco años.

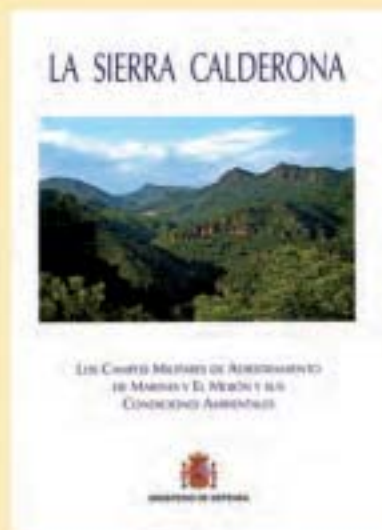
Posteriormente pasó destinada al Mando de Apoyo Logístico Regional Pirenaico y de allí fue al Regimiento de Ferrocarriles n° 13. El Regimiento de Pontoneros y Especialidades de Ingenieros n° 12 fue el destino previo a su integración en el batallón de zapadores de la Brigada *Castillejos II* donde se encuentra en la actualidad.

Ella misma reconoce que le gusta estar en continuo movimiento, trabajar al aire libre, que no sirve para estar en una oficina. Aprender cosas nuevas y probar destinos diferentes ha sido la norma seguida a lo largo de su trayectoria profesional. Y admite que, en cuanto pueda, regresará a una misión en el exterior, una experiencia que, en su opinión, deberían vivir todos los militares al menos una vez en su vida. Otro de sus proyectos a corto plazo es obtener el empleo de cabo primero y acceder a un curso de adiestrador de perros para detección de explosivos.

Elena Tarilonte

Ha participado en las misiones internacionales desplegadas en Kosovo, Bosnia, Macedonia, Afganistán, Líbano y Pakistán

La Sierra Calderona.
Los campos militares de adiestramiento de Marines y el Mojón y sus condiciones ambientales.
Tornero Gómez, Jesús
282 páginas



PVP: 20 euros
ISBN: 978-84-9781-499-7



PVP: 75 euros
ISBN: 978-84-7290-445-3

El Rif de Emilio Blanco Izaga: Trayectoria Militar, arquitectónica y etnográfica en el Protectorado de España en Marruecos.
Moga Ramero, Vicente.
610 páginas

Seguridad frente a artefactos explosivos
Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional
206 páginas



PVP: 6 euros
ISBN: 978-84-9781-531-4



PVP: 9,62 euros
ISSN: 0212-4556

Aeroplano
Revista de Historia Aeronáutica.
Año 2009. n° 27
172 páginas

Nuestra responsabilidad social nos lleva a cuidar el medio ambiente...

...con tecnología de altura



En el Grupo ITP, no sólo desarrollamos tecnología propia en el diseño y fabricación de turbinas de gas aeronáuticas e industriales, sino que también innovamos para ofrecerte el mejor servicio de mantenimiento:



Revisamos y reparamos componentes y accesorios de motores de aviones y helicópteros

Servicio global de mantenimiento las 24 horas del día



Motores revisados:

- HONEYWELL: T53, T55, TPE331, TFE731
- GENERAL ELECTRIC: CF700, F404, CT7, LM2500
- PRATT & WHITNEY CANADA: PT6T, PW100, PW206
- SNECMA: ATAR9K50
- TURBOMECA: MAKILA
- ROLLS-ROYCE: M250, BR700 (COMPONENTES)
- EUROJET: EJ200
- EUROPROP INTERNATIONAL: TP400



GRUPO
Industria de Turbo Propulsores, S.A.

Representante
HANDELCHILE
handelchile@vtr.net



Planta de Zamudio

www.itp.es