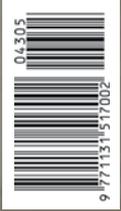


REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA



EUFOR RCA
España en la nueva
misión de la UE en la
República Centroafricana

Protección del espacio aéreo

SIEMPRE ALERTA

para la seguridad de todos



ACADEMIA DE ARTILLERÍA

El centro celebra el 250 aniversario de su fundación en Segovia



REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA

HABLAMOS de Defensa

25 años de información de calidad

SUMARIO



Director: Diego Mazón Born.
Redactor jefe: Víctor Hernández Martínez.
Jefes de sección: *Internacional:* Rosa Ruiz Fernández. *Director de Arte:* Rafael Navarro. *Parlamento y Opinión:* Santiago Fernández del Vado. *Cultura:* Esther P. Martínez. *Fotografía:* Pepe Díaz. **Secciones:** *Nacional:* Elena Tarilonte. *Fuerzas Armadas:* José Luis Expósito Montero. *Fotografía y Archivo:* Hélène Gicquel Pasquier. *Maquetación:* Eduardo Fernández Salvador. *Fotografías:* Armada, Brigada Acorazada XII, Brigada de Sanidad, Editorial Salvat, EFE, Ejército del Aire, Estado Mayor de la Defensa, Sebastián Gallego, Iñaki Gómez, Guardia Real, Ricardo P. Inuela, Museo del Ejército, OTAN, Luis Rico, Regimiento de Caballería de Reconocimiento Famesio, Tercio de Armada y USBA *Príncipe.*
Firman en este número: James Costos, Gonzalo de Benito, Jesús Díez Alcalde, José Manuel Guerrero Acosta y David Javier Santos.



Edita: Ministerio de Defensa. **Redacción:** C/ San Nicolás, 11. 28013 MADRID. **Teléfonos:** 91 516 04 31/19 (dirección), 91 516 04 1791 516 04 21 (redacción). **Fax:** 91 516 04 18. **Correo electrónico:** red@red.comdef.es. **Página web:** www.defensa.gob.es. **Administración, distribución y suscripciones:** Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural: C/ Camino de Ingenieros, 6. 28047-Madrid. **Tfno.:** 91 364 74 21. **Fax:** 91 364 74 07. **Correo electrónico:** suscripciones@oc.mde.es. **Publicidad:** Editorial MIC. C/ Ateasiano, s/n. Pol. Ind. Trabajo del Camino. 24010 León. **Teléfono:** 902 27 19 02. **Fax:** 902 37 19 02. **Correo electrónico:** direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com. **Fotomecánica e impresión:** Centro Geográfico del E.T. D. L.: M8620-1988. **NIPO:** 083-14-014-4 (Edición en papel). **NIPO:** 083-14-013-9 (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: Diego Mazón Born (presidente), Javier Pery Paredes, Ana María Molina Sánchez, Luis Antonio Boixareu Torres, Carlos Sánchez Bariego, Juan Antonio Moliner González, José Alonso Otero Goyanes; Luis Antonio Ruiz de Gordo Pérez de Leceta; Antonio Planells Palau y César Miguel Simón López.

Los artículos de opinión firmados expresan el criterio personal de sus autores, sin que REVISTA ESPAÑOLA DE DEFENSA comparta necesariamente las tesis o conceptos expuestos. La dirección de la revista no se compromete a mantener correspondencia con los autores de las colaboraciones y cartas no solicitadas.

Portada: Un F-18 y su piloto en el barracón de alarma del Ala 12. Foto: Pepe Díaz.

MISIONES EN ÁFRICA



6
REPÚBLICA CENTROAFRICANA
 El Congreso ratifica la participación de 60 militares y 25 guardias civiles en la misión de la UE, mientras el *Hércules* se traslada de Zaragoza a Gabón.

10
UN CONFLICTO ABIERTO, UNA PAZ REMOTA
 El teniente coronel Díez Alcalde, analista del IEEE, señala que la situación en el país amenaza con afectar a toda la región.

14
PIRATERÍA EN EL ÍNDICO
 El ministro de Defensa asiste en Yibuti al relevo de los buques españoles en las operaciones *Ocean Shield* y *Atalanta*.

NACIONAL
18 COOPERACIÓN RENOVADA EN MORÓN
 España amplía por un año la autorización para el despliegue temporal de una fuerza de EE UU en la base sevillana.

19 PRIORIDAD COMPARTIDA
 El embajador de Estados Unidos en España, James Costos, analiza el interés que tienen ambos países en la estabilidad del Sahel y el norte de África.

20 MÁS CERCA DE LOS CIUDADANOS
 Se cumplen veinte años de la creación de la red de delegaciones y subdelegaciones de Defensa.

22 DAVID J. SANTOS
 El secretario General Técnico escribe sobre la evolución de la organización periférica del Ministerio.

25 CONSEJO DE PERSONAL DE LAS FAS
 La subsecretaría de Defensa preside la primera reunión del año, a la que se ha incorporado la Asociación de Tropa y Marinería Española (ATME).

INDUSTRIA Y TECNOLOGÍA
26 SISTEMAS AÉREOS NO TRIPULADOS
 Una treintena de empresas nacionales e internacionales presentan su productos en el Salón UNVEX '14.

29 HELICÓPTEROS DE ENSEÑANZA
 En servicio dos de los ocho *EC-135* adquiridos para la formación de los pilotos de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET).

FUERZAS ARMADAS
30 ¡SCRAMBLE! DESPEGUE INMEDIATO
 Dos mil militares vigilan los cielos de España las 24 horas del día durante todo el año para responder a cualquier amenaza.

36 ANIVERSARIO DE LA ACADEMIA DE ARTILLERÍA
 El antiguo Real Colegio, ubicado en Segovia, forma desde hace 250 años a los especialistas del Arma uniendo historia e innovación.

ENTREVISTA
40 GENERAL ALFREDO SANZ Y CALABRIA
 El director de la Academia de Artillería afirma que el nacimiento del centro «supuso un espaldarazo fundamental a la industrialización de España».

TRIBUNA
48 CANDIDATURA AL CONSEJO DE SEGURIDAD
 Gonzalo de Benito, secretario de Estado de Asuntos Exteriores, expone la contribución de España a la ONU como aspirante a ocupar una de las plazas vacantes entre 2015 y 2016.

INTERNACIONAL
50 EL ENVITE DE CRIMEA
 La anexión por Rusia de la península ucraniana replantea la estrategia internacional para evitar nuevas acciones de Moscú.

200 ANIVERSARIO DE LA GUERRA DE LA INDEPENDENCIA
58 HOMENAJE A LOS COMBATIENTES
 El Museo del Ejército acoge la clausura de los actos conmemorativos del conflicto decimonónico.

60 LA BATALLA MÁS LARGA DE NAPOLEÓN
 El teniente coronel José Manuel Guerrero Acosta, del Instituto de Historia y Cultura Militar, profundiza en el conocimiento de la Guerra de la Independencia.

AGENDA
64 LAS FAS PARTICIPAN EN LA SEMANA SANTA
 Militares voluntarios colaboran con cofradías y procesiones organizadas en diferentes puntos de toda la geografía española.

ÚLTIMA
66 LA HORA DE LAS FUERZAS ARMADAS
 La nueva colección de relojes de Salvat está dedicada a las unidades de los Ejércitos, la Armada y la Guardia Civil.



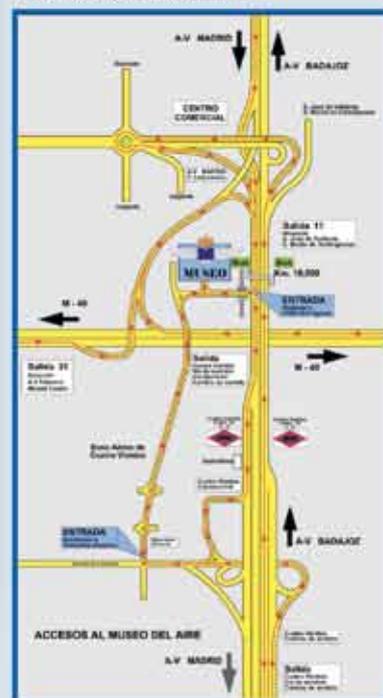
**ENTRADA
GRATUITA**



MUSEO DE AERONÁUTICA Y ASTRONÁUTICA

El Museo está ubicado en la Base Aérea de Cuatro Vientos y fue inaugurado oficialmente el 24 de Mayo de 1981. Es un organismo del Servicio Histórico y Cultural del Ejército del Aire cuya finalidad es la adquisición y conservación de los bienes que constituyen el Patrimonio Histórico de la Aeronáutica Española.

El los cerca de 67.000 m² que ocupa el Museo se reparten, una exposición exterior dividida en siete plataformas que exponen cerca de 50 aviones y helicópteros, y siete hangares que albergan más de 100 aeronaves, así como maquetas, motores, uniformes, condecoraciones y muchos más artículos vinculados a la aviación.



AUTOVÍA A-5, Km. 10,700

28024 Madrid

Telf: 91 509 16 90

Fax: 91 710 68 47

E-mail: museodelaire@ea.mde.es

HORARIO DE VISITAS

Abierto todos los días de martes a domingo de 10:00 a 14:00 horas, excepto los días determinados por el calendario anual



En acción permanente por **NUESTRA SEGURIDAD**

Con el traslado de Zaragoza a Libreville (Gabón), el pasado 21 de marzo, del avión *Hércules* que ya venía actuando en apoyo a las fuerzas francesas y africanas, y la participación con tropas sobre el terreno en la nueva misión de la Unión Europea que arrancó el 1 de abril, España ha reforzado su presencia en la República Centroafricana, donde sigue creciendo la tensión entre la facción cristiana y las milicias rebeldes islamistas.

España está en la República Centroafricana porque la humanidad y el sentido de la justicia nos impiden permanecer impasibles ante tragedias de tal magnitud: 310.000 personas han abandonado el país y otras 625.000 permanecen desplazadas en su interior, en una crisis que ha supuesto centenares de asesinatos, masacres y, en general, un sufrimiento insoportable para la población civil. Pero también interviene porque en el mundo actual, como afirmó en el Congreso el ministro Pedro Morenés, «todos los conflictos, hasta los aparentemente lejanos, acaban siendo una potencial amenaza para la seguridad nacional». No debe despreciarse el riesgo de la extensión de la crisis humanitaria a la región del Sahel, tan cercana geográficamente a España, ni la posible repercusión de la misma en la lucha contra la inmigración ilegal y los tráfico ilícitos que se dirigen a Europa.

A este respecto, es positivo que el Consejo de Ministros haya renovado, por un año, la autorización para el despliegue de la fuerza del Ejército de Estados Unidos en la base de Morón de la Frontera (Sevilla), para realizar operaciones en el norte de África, zona de especial sensibilidad para nuestra seguridad.

La presencia en la República Centroafricana se justifica también por razones políticas, pues la posición de España en el concierto de naciones como un actor influyente en el marco de una Unión Europea fuerte exige

que la UE asuma su responsabilidad en el conflicto y que nuestro país se muestre solidario con ello.

Asimismo, no podemos olvidar que, mientras nuestras Fuerzas Armadas contribuyen a la paz en distintas partes del mundo, en el interior del territorio nacional otros militares garantizan la seguridad y la defensa de España, a la vez que desarrollan cometidos importantes a favor de la protección y el bienestar de los ciudadanos.

Un ejemplo de esta labor se recoge en el presente número: los 2.000 militares del Ejército del Aire que, desplegados en 22 unidades, se encuentran en todo momento —las 24 horas del día, 7 días a la semana, 365 al año— disponibles para responder, si fuera necesario, a cualquier amenaza que se produzca en el espacio aéreo. Su atención es, por lo tanto, permanente, e inmediato es el despegue de los cazas, que constituyen la punta de lanza del Sistema de Mando y Control Aéreo.

Además de garantizar la inviolabilidad del espacio aéreo, los miembros de los Ejércitos y la Armada vigilan nuestras costas, ayudan a la regulación de la pesca, participan en la lucha contra el narcotráfico, colaboran en la extinción de incendios, hacen frente a otras catástrofes... En todas estas actuaciones, tan diversas entre sí, como en las que realizan fuera de nuestras fronteras, nuestros militares demuestran un elevado grado de profesionalidad, un gran compromiso con su cometido y, sobre todo, una reconocida calidad humana. Lamentablemente, en ocasiones su trabajo conlleva un sacrificio irrecuperable, como el de los cuatro militares desaparecidos el 20 de marzo al caer al mar, en aguas próximas a Canarias, el helicóptero del Servicio de Búsqueda y Salvamento (SAR) en el que viajaban. Como ha señalado Pedro Morenés, «es una paradoja trágica que militares que han dedicado su vida a rescatar personas la hayan perdido entrenándose para ello».

RED



República Centroafricana

EL CONGRESO RATIFICA, el envío de tropas

Sesenta militares y 25 guardias civiles participarán en la misión de la UE, mientras el *Hércules* se traslada de Zaragoza a Gabón

POR amplísima mayoría —288 votos a favor y 14 en contra—, el Congreso respaldó el 20 de marzo la decisión del Gobierno, adoptada el anterior día 7 por el Consejo de Ministros, de contribuir a la nueva misión de la Unión Europea en la República Centroafricana, a la que se dio luz verde el 1 de abril. Dicha contribución supondrá el envío de una fuerza de operaciones especiales formada por unos 50 militares; de diez oficiales para los Cuarteles Generales de Larissa (Grecia) y Bangui, la capital del país africano; y de una sección de 25 guardias civiles en el marco de la Fuerza de Gendarmería Europea (EUROGENDFOR), bajo el mando del jefe de Estado Mayor de la Defensa (JEMAD).

Estos efectivos, cuya incorporación se producirá previsiblemente en el presente mes de abril, se unirán al destacamento del Ejército del Aire que ya ayuda a la operación francesa *Sangaris* y a la Misión Internacional de Apoyo a la República Centroafricana con Liderazgo Africano (MISCA). Este destacamento se desplazó el 21 de marzo desde la base de Zaragoza a la gala de Libreville, la capital de Gabón, iniciando así a la segunda fase de su misión.

LIMITACIÓN TEMPORAL

Según explicó el ministro Pedro Morenés en el Pleno del Congreso, donde intervino el 19 de marzo para pedir la autorización a la participación españo-



Legman/Koula/EF

Unos soldados del Ejército congoleño, integrados en la misión africana de MISCA, patrullan las calles de Bangui.

la que sería votada al día siguiente, la operación de la Unión Europea, denominada EUFOR-RCA, consiste en la formación de un grupo táctico con apoyos de combate, logísticos y sanitarios. Actuará como fuerza puente hasta que la MISCA, o la misión de Naciones Unidas que pueda sustituirla, cuente con los efectivos y capacidades que le permitan desplegarse y asumir los cometidos de seguridad y ayuda humanitaria en el país.

Morenés informó que EUFOR-RCA se estructura en cinco elementos

principales: un batallón multinacional con cuatro compañías, medios facilitadores, un centro logístico multinacional, fuerzas de operaciones especiales y una compañía de gendarmería. Desarrollará su labor en las inmediaciones del aeropuerto de Bangui y en los distritos tercero y quinto de la ciudad.

Según la nota difundida el 1 de abril por el Consejo Europeo, la operación tendrá un mandato inicial de seis meses, su despliegue se producirá de forma «inmediata» y la entidad prevista dispondrá de 1.000 militares,



El ministro de Defensa, Pedro Morenés, compareció el 19 de marzo en el Congreso para solicitar el apoyo a la participación española en la misión europea.

a las órdenes del general francés Philippe Pontiers. Los gastos comunes de EUFOR-RCA han sido estimados en 25,9 millones de euros.

SOLIDARIDAD

El titular de Defensa señaló que España, aunque no posee intereses directos en la República Centroafricana

ni presencia permanente en la zona —a diferencia de otras naciones de la UE—, no puede ignorar «un desastre humanitario de tal magnitud, ni permitir que la crisis humanitaria y la inestabilidad se extiendan a nivel regional, agravando la situación ya de por sí complicada del Sahel, donde sí tenemos un peligro inminente».

Además, observó, «los desequilibrios endémicos en la zona pueden afectar a la lucha contra la inmigración ilegal y los tráfico ilícitos que se dirigen a Europa a través de esos países».

Morenés manifestó también que «en el mundo actual no hay cabida para el concepto de conflictos lejanos, porque todos, hasta los aparentemente lejanos, acaban siendo una potencial amenaza para la seguridad nacional». Asimismo, consideró que el apoyo al sistema internacional de mantenimiento e imposición de la paz y la solidaridad y cooperación con todos nuestros socios y aliados «son parte y fortalecen la seguridad y la defensa nacional, de las que, por supuesto, somos responsables en primer lugar».

Tras recordar su comparecencia en la Comisión de Defensa, del anterior 12 de marzo, en la que había informado sobre la reunión del Consejo Europeo de diciembre, Pedro Morenés afirmó que Europa, «si quiere ser relevante en el mundo, poder mantener su actual modelo de democracia y Estado de bienestar y exportar los valores intrínsecos de este modelo que nos hemos dado, tiene que desarrollar una Política Común de Seguridad y Defensa creíble».

El ministro de Defensa expresó la necesidad de lograr la paz en la República Centroafricana, siguiendo el mandato de Naciones Unidas, porque «una vez que consigamos la seguridad, volverá el derecho, la justicia, el desarrollo, la economía y el bienestar, en definitiva, el bien para ese país».

DEBATE

Abrió el turno de intervenciones el representante del Grupo Socialista, Luis Tudanca, quien valoró positivamente la reacción de la Unión Europea en esta crisis y la participación española, dado que «la situación ha empeorado y, por tanto, debemos redoblar nuestros esfuerzos». Sin embargo, lamentó que la Política Común de Seguridad y Defensa no hubiera avanzado lo suficiente en el Consejo Europeo de diciembre.

EUFOR-RCA contará con 1.000 militares y tendrá un mandato inicial de seis meses

«Europa ha sido capaz de hablar con una sola voz en la República Centroafricana —subrayó Jordi Xuclá, de Convergència i Unió—; en un momento como el actual, en el cual no es capaz de hacerlo respecto a la situación de debilidad institucional en Ucrania, es digno de ser valorado». Aún así, advirtió que «no va a ser una operación fácil y rápida como la de Malí», porque «la problemática de la República Centroafricana es mucho más compleja».

José Luis Centella, portavoz de La Izquierda Plural (IU-ICV-CHA), el único grupo parlamentario que se opuso a la autorización, afirmó que «la historia nos ha demostrado que todas estas operaciones no han conseguido estabilizar, ni democratizar, ni mejorar la calidad de vida», sino «ir manteniendo unos intereses que persiguen apoderarse de los recursos naturales de esos países ricos para su desgracia pero tremendamente débiles, para su mayor desgracia».

«Nos afecta la situación de la República Centroafricana —dijo Irene Lozano, de UPyD—, como todo lo que ocurre en este mundo global; desde un punto de vista altruista nos concierne contribuir a resolverlo, pero desde el puramente egoísta también nos interesa que las cosas vayan mejor en esas zonas». Indicó que los grandes problemas internacionales, como el terrorismo o la inmigración, «están interrelacionados y se resuelven a través de la cooperación entre Estados y de las instituciones internacionales».

El representante del Partido Popular, Vicente Ferrer, subrayó que «nuestra colaboración con Francia es un instrumento de primer orden en muchos campos, pero especialmente cuando se habla de mantener la paz y la estabilidad en el norte de África». También aseguró que «no es posible poner en marcha programas de ayuda humanitaria si no se dan las mínimas condiciones de seguridad en el terreno; por tanto, estoy convencido de que la política de defensa tiene un contenido absolutamente social».

DESTACAMENTO

En cuanto al destacamento del Ejército del Aire, su papel inicial consistía en el apoyo aéreo desde España orientado a



■ PP
Vicente Ferrer

La seguridad es necesaria para la puesta en marcha de los programas de ayuda humanitaria

la protección de la población, la restauración del orden público, el reestablecimiento del poder del Estado, y la facilitación de la ayuda humanitaria. Con estos objetivos, el avión *C-130 Hércules*, del Ala 31, con base en Zaragoza, realizó entre los meses de febrero y marzo tres vuelos en la primera fase de la misión, dedicada al transporte estratégico —a largas distancias—, con los cuales se proyectaron a la zona de operacio-

El Hércules trasladó 35 toneladas en la primera fase de su misión



■ PSOE
Luis Tudanca

La Política Común de Seguridad y Defensa de la Unión Europea aún no ha avanzado lo suficiente

nes 35 toneladas de material, incluidos dos vehículos tácticos franceses.

Ahora se ha puesto en marcha la segunda fase, destinada al transporte táctico —en el interior del teatro de operaciones—, que se desarrolla desde Libreville. Pedro Morenés afirmó en el Congreso que contar con medios aéreos propios en la zona será «muy útil para el despliegue y el apoyo» a las fuerzas españolas que a partir del mes de abril se integrarán en la operación EUFOR-RCA.

La responsabilidad en el empleo y el mantenimiento del avión corresponde al destacamento aerotáctico *Mamba*, formado por unos 50 militares, que debe apoyar el transporte regional, principalmente entre Libreville, Yamena (Chad) y Bangui. En la mañana del 23 de marzo, día y medio después de su llegada, el *Hércules* realizó su primera misión, entre Libreville y Bangui.



■ **CiU**
Jordi Xuclá

Europa ha sido capaz de hablar con una sola voz en la crisis de la República Centroafricana

El esfuerzo principal de la misión recae sobre las dos tripulaciones del *Hércules* y sobre el personal de mantenimiento y apoyo del Ala 31. Asimismo, los miembros del Escuadrón de Apoyo al Despliegue Aéreo (EADA) y del Grupo Móvil de Control Aéreo (GRUMOCA), y el personal sanitario de diversas unidades y de la Unidad Médica Aérea de Apoyo al Despliegue de Zaragoza (UMAAD-Zaragoza), velan por la seguridad, sistemas de comunicación y mando y control, así como por la salud del personal destacado.

A finales de marzo, tanto las capacidades de los medios de comunicación como las sanitarias quedaron plenamente operativas. Los primeros per-

■ **La Izquierda Plural**
José Luis Centella

Las operaciones militares no consiguen mejorar la calidad de vida de los países donde se realizan

miten al Mando de Operaciones la conducción desde España y el seguimiento del personal y material implicado en la operación. Por su parte, la Unidad Mé-

■ **UPyD**
Irene Lozano

Los grandes problemas internacionales se resuelven a través de la cooperación entre los

dica, de tipo *Role 2*, presta apoyo en medicina de vuelo y asistencia sanitaria a las tripulaciones y al resto del personal del destacamento. Se encuentra integrada en las instalaciones de la enfermería de la base del Batallón de Infantería de Marina 6 de las fuerzas francesas. Esta base, de carácter conjunto, tiene un helicóptero *Fenec*, del Ejército del Aire galo, dotado de capacidad de aeroevacuación médica.

Los militares españoles disponen también, en las afueras de la ciudad de Libreville, con el hospital militar francés *Bongo Odimba*, dotado con especialistas de este país, con los cuales el personal de la UMAAD ya ha establecido el correspondiente marco de colaboración.



Personal del Ejército del Aire participa en la carga del *Hércules* en la base aérea de Libreville.

Santiago F. del Vado
Fotos Hélène Gicquel

Un soldado del contingente de paz de la Unión Africana patrulla las calles de Bangui, capital de la República Centroafricana.



República Centroafricana

UN CONFLICTO ABIERTO, una paz remota

El país africano sigue hundido en la violencia étnica y religiosa, y solo un mayor esfuerzo internacional podrá paralizar una situación que amenaza con afectar a toda la región

CUANDO se cumple un año del golpe de Estado de Djotodia, al frente de una coalición rebelde de mayoría musulmana, los *Seleka*, el nuevo gobierno de transición de la presidenta interina, Catherine Samba-Panza, no tiene capacidad alguna para imponer la paz. Ahora, la situación se ha revertido y los grupos *anti balaka* —una amalgama de combatientes y milicias vinculadas con simpleza al cristianismo— despliegan una crueldad inusitada: «Se está produciendo la limpieza de los musulmanes en el oeste del país —señaló el 13 de marzo el Alto Comisionado de Naciones Unidas para los Refugiados, Antonio Guterres—, y miles de civiles son asesinados ante nuestros ojos».

Lejos de avanzar hacia la paz, la República Centroafricana se dirige peligrosamente hacia un abismo del que le será cada vez más complicado salir. La historia de esta ex colonia francesa, con una extensión de 623.000 kilómetros cuadrados y una población de algo más

de cinco millones de habitantes, está marcada por una convulsa concatenación de gobiernos despóticos, por una manifiesta corrupción política y social, y por el expolio de sus ingentes recursos naturales. Todo ello le ha impedido afianzar la estabilidad y fomentar el desarrollo como bases de un proyecto nacional. Desde su independencia, el 13 de agosto de 1960, la lucha por el poder y los enfrentamientos armados han sido el denominador común: seis de los siete presidentes han llegado al poder tras una asonada militar; las fuerzas de seguridad nunca se han consolidado como una herramienta efectiva para imponer la paz; y la inestabilidad ha permitido la aparición de grupos rebeldes de diversa índole, a los que se han unido milicias procedentes del exterior.

En 2006, una violenta guerra civil asoló el país. A su término, un Acuerdo Global de Paz, firmado en Brazaville (Gabón) en 2009, estableció la instauración de un gobierno de consenso y el inicio de un proceso de reconciliación nacional. Sin embargo, el presidente Bozizé dilapidó esta nueva oportunidad para la paz, y las cuestionadas elecciones de 2011 —en las que fue confirmado en el poder— fueron el detonante final para que los grupos armados sellasen, en 2012, una inaudita alianza denominada *Seleka*, que exigía al gobierno de Bangui (capital de la República) el cumplimiento íntegro de los acuerdos de paz, que se ratificaron en enero de 2013. Ante la negativa de Bozizé a atender las reclamaciones rebeldes, Michel Djotodia —al frente de los *Seleka*— asestó un golpe definitivo al poder estatal y se autoproclamó, el 23 de marzo, el primer presidente musulmán de la República Centroafricana.

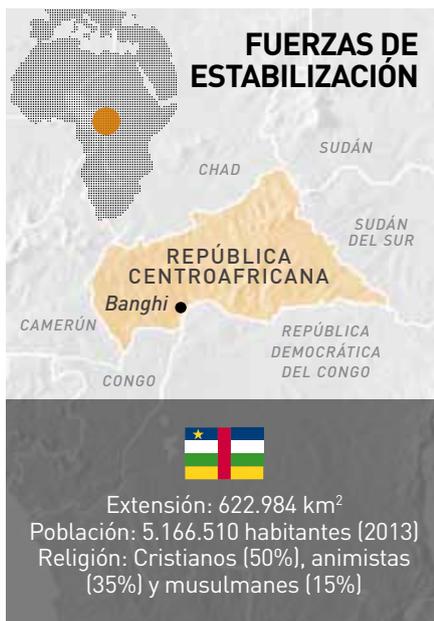
En pocos meses, Djotodia perdió el control del país, y también el de las fuerzas que le auparon al poder. A pesar de exigir el desmantelamiento de los *Seleka*, los líderes rebeldes desoyeron su petición y, convertidos en los ex *Seleka*, lanzaron una cruenta y atroz represalia contra los cristianos en todo el país, con especial virulencia en la capital Bangui. Además, la inclusión masiva de musulmanes afines en las filas de las Fuerzas Armadas de la República Centroafricana (FACA) provocó la desertión de muchos militares cristianos y leales a Bozizé, quienes con sus armas se unie-

ron a los grupos de autodefensa, los *anti balaka* (anti machete). En esa tesitura, y bajo la fuerte presión internacional y francesa, escenificada en Chad el 10 de enero, Djotodia fue forzado a dimitir. Diez días después, el Consejo Nacional de Transición dejó en manos de la presidenta interina Catherine Samba-Panza el devenir del país: «la situación es muy preocupante —declaraba el pasado 13 de marzo—, y no tengo tropas para enfrentar tanta violencia».

REVANCHA CONTRA MUSULMANES

En diciembre de 2013, coincidiendo con la llegada al país de las fuerzas francesas de la operación *Sangaris* para frenar los enfrentamientos armados y asegurar la asistencia humanitaria, se desató una revancha de odio y sangre en Bangui —una ciudad desolada y destrozada—, que también se extendió a las poblaciones norteñas de Bossangoa, Bouca y Bossanbele. Miles de milicianos chadianos y sudaneses, que se habían unido a los ex *Seleka* en su revuelta armada, huyeron al norte o escaparon del país. Así, y ante la manifiesta vulnerabilidad de esta milicia, los *anti balaka* y antiguos militares de las FACA iniciaron ataques masivos contra todos los musulmanes, que apenas representan el 17 por 100 de la población: «Cortaban cabezas y gargantas —lamenta el obispo de Bangassou, el español Juan José Aguirre—, acuchillaban a niños, ejecutaban y linchaban sin piedad. Se generó una histeria colectiva, que aún permanece».

Aunque la religión es una causa instigada del actual conflicto, la identificación de los *Seleka* con los musulmanes, y de los *anti balaka* con los cristianos, es una simplificación que no va a ayudar a resolverlo. Por el contrario, tras ella se esconde la instrumentalización política que se está haciendo de la religión en la República Centroafricana, que nunca había registrado enfrentamientos de esta índole desde su independencia. Así como los *Seleka* apoyaron la llegada al poder de Djotodia, detrás de los *anti balaka* —un grupo heteróclito y poco cohesionado de jóvenes muy violentos— también están los seguidores, bien armados y jerarquizados, del derrocado presidente Bozizé. Ahora, las mezquitas de Bangui han sido destruidas, y la población musulmana —perseguida, humillada y vilmente asesinada— se ha visto obligada a iniciar



OPERACIÓN EUFOR RCA

- Entre 850 y 1.000 militares y de la Fuerza de Gendarmería Europea.



Participación española:

- 50 soldados de Operaciones Especiales, 25 guardias civiles y 10 oficiales en el Cuartel General de Bangui y en el centro de operaciones de Larissa (Grecia).



UNIÓN AFRICANA

- 6.000 militares y policías en la Misión de Apoyo a República Centroafricana con Liderazgo Africano (MISCA).



OPERACIÓN SANGARIS

- 2.000 soldados franceses en la misión ONU para la estabilización del país.



Participación española:

- Un avión de transporte C-130 Hércules y 50 militares del Ejército del Aire, en Libreville (Gabón), para apoyo logístico.

La religión está siendo utilizada para avivar el conflicto, pero sus raíces son mucho más complejas

un éxodo vergonzoso hacia Camerún y Chad, o se refugia en las diócesis cristianas para evitar la muerte: «No estoy seguro en esta iglesia de San Pedro — dice el musulmán Aisatou Hamadou—. Todas las noches nos disparan».

En febrero, y ante este nuevo escenario de alarmante inestabilidad, la presidenta interina Samba-Panza ha declarado la guerra contra los *anti balaka*, que también han sido definidos por los jefes de las fuerzas africanas y francesas presentes en el país como «enemigos de la paz». Aunque hay milicianos que son partidarios de las negociaciones con el gobierno de transi-

mento, solo despliegan en la carretera que conecta con Camerún, donde intentan proteger a los musulmanes que huyen del país. Y dismantelar a los *anti balaka*, como reitera Samba-Panza, es un desafío imposible: «Las fuerzas internacionales no tienen este cometido, y nosotros somos incapaces de hacerlo». Mientras tanto, los grupos ex *Seleka* se esconden en el norte y noreste del país, donde ahora están saqueando las minas de diamantes y de oro; y el grupo terrorista ugandés *Ejército de Resistencia del Señor*, liderado por el sangriento John Kony, sigue campando a sus anchas, y

ta que la autoridad estatal y la seguridad no se extiendan por todo el país, algo que, por ahora y todavía a largo plazo, es totalmente inviable. Por eso, para detener la violencia y comenzar a avanzar en el proceso político, sería necesaria la participación de los antiguos dirigentes nacionales y de todas las fuerzas políticas. Y, sobre todo, que Bozize y Djotodia instaran a sus seguidores a dejar las armas, como requisito necesario para reconciliar a la población y fijar las bases para unas elecciones democráticas, previstas para febrero de 2015. «Sin un apoyo firme y la orientación de la comunidad internacional —proclamaba la presidenta Samba-Panza en Kinshasa el pasado 3 de marzo— el objetivo de estabilizar el país y regresar al orden constitucional, en tiempo y forma, no se podrá lograr».

LA REACCIÓN INTERNACIONAL

Con la Resolución 2127 del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas, el 5 de diciembre de 2013, la comunidad internacional dio luz verde a la intervención militar en la República Centroafricana. Esta tiene como objetivo proteger a los civiles, estabilizar el país y restaurar la autoridad estatal en todo el territorio, además de ayudar a garantizar la asistencia humanitaria. Así, las fuerzas francesas de la operación *Sangaris* — con 1.600 efectivos— llegaron al país un día después, mientras que la Misión Internacional de Apoyo a República Centroafricana con Liderazgo Africano (MISCA, por sus siglas en francés) comenzó su despliegue el día 17. Ambas acciones han conseguido instaurar una tensa calma en los distritos centrales de Bangui, pero aún queda mucho tiempo y esfuerzo para frenar la espiral de violencia que asola la capital y el país. Además, su mandato no contempla la persecución de los grupos armados *Seleka* y *anti balaka*, que es responsabilidad única de las ineficaces FACA, lo que complica aún más la imposición de paz.

El pasado 18 de febrero, las tropas francesas, al mando del general Soriano, recibieron el refuerzo de 400 mili-



Legnan Koulla/EFE

Un avión del Programa Mundial de Alimentos llega el pasado 5 de marzo al aeropuerto centroafricano de Mpoko, convertido en campo de refugiados.

ción, otros continúan sembrando el terror e instigando a la violencia religiosa. Frente a ellos, ni las precarias fuerzas militares regulares —que bajo el poder de Bozizé apenas alcanzaban un total de 5.000 efectivos—, ni los casi 2.000 gendarmes, son capaces de poner freno a la violencia.

INSEGURIDAD

Si la seguridad en Bangui es muy precaria, más alarmante aún es la situación en el resto del país: las unidades militares, sin vehículos y con un obsoleto arma-

sembrando el terror, en las prefecturas orientales. Por último, también preocupa la amenaza yihadista, que podría aprovechar el caos reinante para extenderse desde Camerún, donde operan y se refugian terroristas de *Boko Haram* y *Anwaru*, hasta la República Centroafricana. La llegada masiva de musulmanes a campamentos cameruneses de refugiados puede convertirse en un foco de captación para la causa yihadista. Con todo, cualquier proyecto político de reconstrucción nacional será inviable has-

tares para comenzar su despliegue fuera de Bangui, donde ya han sufrido el ataque directo de los *anti balaka*. «La misión —según declaró el ministro francés de Defensa, Le Drian— se ha prolongado porque los niveles de odio y violencia entre las comunidades religiosas han aumentado más de lo esperado». Desde entonces, están protegiendo el exilio

forzado de los musulmanes hacia Camerún y han desplazado fuerzas a la localidad de Berberati, a 400 kilómetros de la capital.

Por su parte, MISCA —bajo el mando del general Michel Mokoko— enfrenta muchos más problemas, y su presencia en el país no está dando los resultados esperados por la comunidad internacional. En la actualidad, con 6.000 militares y policiales sobre el terreno, las fuerzas africanas no están cohesionadas, no tienen una estructura firme de mando y control, y presentan importantes carencias materiales, logísticas y de financiación para salir de Bangui. A pesar de ello, 2.000 efectivos ya despliegan, con una cuestionada eficacia, en localidades como Bangui, Bouar y Bozoum, en el norte, o Bangassou, en el este. Sin embargo, el principal obstáculo para MISCA es la desconfianza por



El Alto Comisionado de la ONU para los Refugiados, Antonio Guterres, visita un campo de desplazados en Bangui el pasado 12 de febrero.

parte de la propia población, e incluso del propio gobierno de Samba-Panza. Dada la proximidad de las fronteras, las fuerzas de Camerún y Congo parecen estar más pendientes de su propia seguridad que de prestar su colaboración. Al igual que las de Chad, que se han desplazado al norte del país y, además, son acusadas por los *anti balaka* de apoyar a los grupos rebeldes *Seleka*.

Frente al enorme desafío que supone la pacificación del país, el Consejo de Seguridad de Naciones Unidas no ha alcanzado aún el consenso necesario para relevar a MISCA por una misión de Cascos Azules. Según un informe del secretario general Ban Ki Moon, esta nueva operación contará con 12.000 efectivos, pero su despliegue deberá esperar al mes de septiembre. «Estamos de acuerdo en el objetivo —señaló el jefe del Departamento

de Operaciones de Paz de Naciones Unidas, Herve Ladsous, el 13 de marzo—, pero hay cuestiones sin consensuar. El despliegue de la operación será gradual, porque requiere un alto coste económico. Sin embargo, retrasar la respuesta puede ser aún más caro, por el impacto de la inestabilidad en la región, por la división del país y por la posibilidad

de crear un caldo de cultivo para los grupos extremistas».

UN RETO POR CUMPLIR

Hoy, el fin de la violencia generalizada sigue siendo el objetivo más urgente en la República Centroafricana, y su consecución es imprescindible para poder reinstaurar el orden constitucional y para formar a unas fuerzas nacionales de seguridad y defensa capaces de garantizar, de forma autónoma, la gobernabilidad de todo el territorio de soberanía. La estabilidad y el desarrollo solo llegarán cuando se instaure un gobierno democrático, fuerte y estable; y que sea capaz de administrar los ingentes recursos naturales de los que dispone el país en beneficio de su población.

En este convulso escenario, y ante los enormes retos que enfrenta el país, la comunidad internacional debe consensuar un compromiso aún mayor y más prolongado por la paz centroafricana. Y en ese sentido, la Unión Europea, en el marco de su Política Común de Seguridad y Defensa, ha mostrado ahora su determinación para alcanzar este objetivo. Sin duda, la misión EUFOR RCA, que comenzará a desplegar en las próximas semanas y que contará con la participación de 85 militares y guardias civiles españoles, ayudará a poner orden allá donde el caos y la violencia han destrozado a todo un país. Ahora, y como siempre, la cuestión es plantearse si este esfuerzo internacional por la República Centroafricana será suficiente para cicatrizar una herida tan profunda y una situación tan envejecida.

Teniente Coronel Jesús Díez Alcalde

Analista del IEEE

Claves de la crisis

- Desde la independencia en 1960, el mal gobierno y la corrupción política y económica han hundido al país en la inestabilidad y el subdesarrollo.
- Lejos de avanzar hacia la paz, la violencia se ha extendido fuera de la capital, Bangui, aunque aún sigue siendo el foco principal de conflictividad.
- La identificación de los *Seleka* con los musulmanes, y de los *anti balaka* con los cristianos, es una aproximación muy simple al conflicto.
- Detrás del conflicto hay una lucha por el poder, entre los seguidores de Bozizé y Djotodia, que está instrumentalizando de forma torticera la religión.
- La Misión de la Unión Africana (MISCA) no está cohesionada, ni suficientemente dimensionada (entidad y equipo). No tienen mandato para neutralizar a los rebeldes.
- Desde el 5 de diciembre, según Naciones Unidas, han muerto más de 10.000 personas y hay un millón de desplazados y refugiados. La amenaza de genocidio sigue presente.

La fragata *Cristóbal Colón* y el BAM *Relámpago* navegan en el mar Rojo rumbo a Yibuti.

DOBLE CAMBIO de guardia en el Índico

El ministro de Defensa asiste al relevo de los buques españoles en las operaciones *Ocean Shield* y *Atalanta*



Armada

LOS militares españoles desplegados en las operaciones de lucha contra la piratería en el océano Índico recibieron la visita del ministro de Defensa en Yibuti. El 15 de marzo, Pedro Morenés se trasladó al puerto de país africano para embarcar en la fragata *Cristóbal Colón*, recién llegada para relevar a la *Álvaro de Bazán* como buque de mando de la operación *Ocean Shield* de la OTAN y, a continuación, se reunió con la tripulación del Buque de Acción Marítima (BAM) *Relámpago*, que estaba relevando al BAM *Tornado* en la operación *Atalanta*. Era la primera vez desde que se pusieron en marcha las misiones, en 2008, que coincidían cuatro buques españoles en esta zona del Cuerno de África en la lucha contra los piratas en las costas somalíes. Al día siguiente, el ministro visitó el destacamento *Orión*,

donde mantuvo un encuentro con el personal del Ejército del Aire que opera el avión de patrulla marítima en el marco de *Atalanta*.

Las operaciones en el Índico son «esenciales para la seguridad de la zona y de España», dijo Morenés tras asistir al relevo de los buques españoles (informa EFE). Destacó, además, la importancia que tiene mantener la estabilidad en aquellas aguas, porque se trata de «la boca del Canal de Suez, uno de los puntos marítimos más importantes del mundo». El ministro estuvo acompañado por el jefe de Estado Mayor de la Defensa (JEMAD), almirante general Fernando García Sánchez; el secretario general de Política de Defensa, Alejandro Alvargonzález; el comandante del Mando de Operaciones, almirante Teodoro López Calderón; y el embajador de España en Etiopía, Miguel Fernández Palacios.

A bordo del *Relámpago*, Morenés subrayó el «éxito» de la misión contra la piratería, que ha pasado a ser «un negocio de riesgo» para los corsarios somalíes. Desde mayo del pasado año no se ha producido ningún secuestro y, en la actualidad, solo queda un buque en manos piratas, en una playa de la costa somalí, con unas 50 personas retenidas. No obstante, el ministro de Defensa advirtió que no hay que bajar la guardia porque la piratería es una cuestión compleja que no terminará de atajarse hasta que no desaparezcan sus causas.

BUQUE DE MANDO

Ocean Shield es la operación aliada contra la piratería que, durante el primer trimestre de este año, manda el contralmirante español Eugenio Díaz del Río Jáudenes, como comandante de la Agrupación Naval Permanente número 2 de la OTAN (SNMG-2). La



En su visita al buque de mando de *Ocean Shield*, Morenés recibió información sobre las operaciones en el área.



Armada

La delegación española con la tripulación del BAM *Relámpago*, abarloado a su gemelo, el *Tornado*, en el puerto de Yibuti.



Armada

El equipo operativo de seguridad de la fragata *Cristóbal Colón* desciende del helicóptero a cubierta mediante *fast rope*.

J. C. Hidalgo/EFE

misión, que fue lanzada en agosto de 2009, está compuesta por las dos agrupaciones navales permanentes aliadas, que rotan de manera alternativa en la zona. España aporta el buque de mando de la SNMG-2, cometido que venía desempeñando desde el pasado diciembre la fragata *Álvaro de Bazán*, relevada ahora por la *Cristóbal Colón*, la más moderna de la serie F-100, que participa por primera vez en una misión en el exterior.

Además de una dotación de 184 hombres y mujeres, embarca una Unidad Aérea para apoyar las operaciones del helicóptero *SH-60B*, un Equipo Operativo de Seguridad de Infantería de Marina, un refuerzo de personal sanitario y el Estado Mayor internacional, lo que aglutina a un total de 237 personas. El ministro realizó una breve visita a las distintas dependencias del buque, como la enfermería, el centro

de información de combate y el puente. También fue informado por el contralmirante Díaz del Río de la operación y de la situación de la piratería en la zona. El jefe de la fuerza naval de la OTAN afirmó que el éxito de las operaciones en el Índico se debe a la coordinación entre las diferentes misiones y con los barcos mercantes civiles.

Actualmente *Ocean Shield* cuenta con cuatro buques y *Atalanta* con otros

Es la primera vez que coinciden cuatro buques españoles en las operaciones

cuatro, que controlan el golfo de Adén y el océano Índico hasta el estrecho de Ormuz, con una extensión similar a la que abarca desde Cádiz hasta Noruega, detalló el contralmirante español. Las fuerzas navales están autorizadas a entrar en aguas territoriales somalíes para perseguir a los piratas en coordinación con las autoridades del país.

Por el golfo de Adén transitan anualmente unos 23.000 barcos, el 100 por 100 del tráfico mundial de contenedores y el 80 por 100 de la ayuda humanitaria que se envía a Somalia. Además, en la zona hay una importante actividad pesquera; a mediados de marzo había unos 30 barcos españoles, alrededor de 15 franceses y un número indeterminado de pesqueros asiáticos y de otras nacionalidades que faenan habitualmente en esas aguas.

A continuación, el ministro se desplazó al BAM *Relámpago*, que ha rele-

En los últimos cinco años 34 buques españoles han desplegado sucesivamente en la operación Atalanta

vado a su gemelo, *Tornado*, en la operación *Atalanta*. Durante su visita al buque, Morenés mantuvo un encuentro con el personal a bordo, en total 86 personas contando la dotación, la tripulación del helicóptero y la Unidad de Guerra Naval Especial. El *Relámpago* es el tercero de los Buques de Acción Marítima, de la clase *Meteoro*, configurado como patrullero oceáni-

por el Gobierno el 23 de enero de 2009. Desde entonces, 34 buques de guerra españoles se han desplegado sucesivamente en el Índico occidental, completando más de 2.330 días de mar, y sus helicópteros embarcados han cumplido más de 4.200 horas de vuelo. Los distintos buques españoles que han formado parte del dispositivo han capturado a 168 sospechosos de actos de

Los esfuerzos de la Unión Europea para erradicar la piratería en las aguas del océano Índico se complementan en tierra con la misión *EUTM-Somalia*, que tiene como objetivo el adiestramiento de las Fuerzas Armadas y de seguridad del país africano. Se inició en Uganda en 2010, bajo mando español. En la capital, Kampala, se situó el cuartel general de la misión, mientras



Las fragatas que se dieron relevo en *Ocean Shield* –izqda.– y los comandantes de los dos BAM de la operación *Atalanta*, en el puerto de Yibuti.

co. La concepción del programa BAM está basada en buques de altas prestaciones, costes de adquisición y mantenimiento reducidos y gran nivel de polivalencia, no sólo en el ámbito militar sino también en el de cooperación en tareas de salvamento, lucha contra la contaminación, evacuación y ayuda humanitaria.

La operación de la Unión Europea tiene por objetivo proteger a los buques del Programa Mundial de Alimentos de Naciones Unidas y al tráfico marítimo en el golfo de Adén, así como la vigilancia y reconocimiento de los barcos sospechosos de piratería y sus campamentos en las costas de Somalia.

La participación de España en la *Eunavfor*, nombre que recibe la agrupación aeronaval europea, fue aprobada

piratería (de los que 50 han sido puestos a disposición judicial), incautado 27 armas y liberado a 95 rehenes.

El Ejército del Aire también participa en esta operación con el destacamento *Orión*. La unidad lleva desplegada en Yibuti desde septiembre de 2008, siendo España el único país de la Unión Europea que, desde el comienzo de *Atalanta*, mantiene un avión permanentemente en la zona. En la misión se alternan un *P-3M Orion* y un *CN-235 D4 Vigma*, aviones que, en total, han volado más de 5.400 horas en labores de vigilancia e información. El último relevo del destacamento, el número 29, se produjo el 20 de marzo, pocos días después de la visita del ministro de Defensa. Actualmente, participa en la misión un avión *P-3M*.

que el centro de adiestramiento estaba en Bihanga donde, en sus primeros tres años de existencia, se ha formado a más de 3.600 militares y policías somalíes. El aumento de las condiciones de seguridad en Somalia ha permitido el traslado de la misión a Mogadiscio. Desde finales de febrero el cuartel general de la misión está situado en el aeropuerto internacional de la capital somalí, y está previsto que este mes de abril comiencen las actividades de adiestramiento en las instalaciones militares de Jazeera.

Con este movimiento la misión entra en una nueva fase en la que, además de continuar con el entrenamiento de las fuerzas locales, se impulsa la labor de asesoramiento a nivel estratégico, proporcionando recomendaciones al

Gobierno y al Ministerio de Defensa sobre la reorganización e instrucción de las fuerzas de seguridad del país. En *EUTM-Somalia* participan once militares españoles: seis en el Cuartel General de Mogadiscio, cuatro como asesores de los grupos tácticos y un oficial en Bruselas como jefe de la célula de apoyo a la misión.

La Unión Europea también lidera una misión de carácter civil, llamada *EUCAP-Néstor*, para dar asistencia, formación y asesoramiento a los estados del Índico occidental en materia judicial, policial y seguridad marítima.

El BAM *Tornado*, por su parte, regresaba a su base, el Arsenal Militar de Las Palmas de Gran Canaria, tras completar 105 días en la operación *Atalanta*. En estos cuatro meses el buque ha protagonizado diversas intervenciones: se vio involucrado en una acción de *Safety of Live at Sea* (Seguridad de la vida en la mar) al tener que aprovisionar y remolcar un *dhow* iraní, que se encontraba a la deriva y sin alimentos, hasta la costa de Omán, donde las autoridades de este país se hicieron cargo. También acudió a la llamada de socorro del mercante de bandera italia-

desarrollo de las capacidades de los países de la zona en materia de seguridad marítima impartiendo seminarios en Dar es Salaam (Tanzania) y Antsiranana (Madagascar).

UNIÓN AFRICANA

Durante su viaje, el ministro de Defensa se reunió en Addis Abeba con el comisario de Paz y Seguridad de la Unión Africana, Samil Chergui, al que manifestó el reconocimiento por el esfuerzo que realiza su organización y con quien intercambió impresiones sobre la amenaza del narcotráfico, el



El BAM *Tornado* auxilia a un *dhow* a la deriva en el Golfo de Adén. A la derecha, el avión *D4 Vigma* en misión de patrulla marítima.

España participa desde sus inicios, en julio de 2012 y, en este momento, contribuye con dos oficiales de la Armada —uno como asesor militar en asuntos marítimos y el otro como jefe de planeamiento— y con cuatro civiles, todos ellos en Yibuti.

REGRESO A ESPAÑA

Finalizadas las ceremonias de relevo, los dos buques que terminaban misión emprendieron el tránsito de regreso a España. La fragata *Álvaro de Bazán* concluía así su etapa de seis meses como buque de mando de la SNMG-2. Durante los meses de octubre y noviembre de 2013, participó en la operación *Active Endeavour* en aguas del Mediterráneo y, desde diciembre, en la operación *Ocean Shield* en el Índico.

na *Jolly Quartz*, que denunció la proximidad de tres contactos sospechosos. En esta acción el *Tornado* coordinó el empleo de medios pertenecientes a la OTAN y a la CMF (coalición de fuerzas navales liderada por EEUU) para dar protección al mercante en riesgo. Además, el *Tornado* ha contribuido al

El adiestramiento de las fuerzas somalíes se reanuda este mes en Mogadiscio

terrorismo yihadista y la emigración ilegal. También hablaron de las operaciones en suelo africano en las que participa España, entre ellas, la que desplegará en abril en la República Centroafricana. Tras la reunión, el ministro reiteró la necesidad de contribuir con estas misiones a la estabilidad en África. El terrorismo —dijo a los periodistas— hay que abordarlo con «acciones militares precisas pero, además, hay que mirar a África con sus problemas y contribuir con más cooperación y ayudas al desarrollo». Morenés concluyó su estancia en Addis Abeba con una entrevista con el ministro de Exteriores de Etiopía, país que también aporta tropas a la Unión Africana y que tiene gran influencia en Somalia.

Víctor Hernández

Cooperación renovada en LA BASE DE MORÓN

España amplía por un año la autorización para el despliegue temporal de una fuerza de EE UU en la base sevillana

EL Consejo de Ministros acordó el pasado 7 de marzo renovar por un año la autorización para el despliegue temporal de la fuerza del Ejército de los Estados Unidos establecida desde el 19 de abril del año pasado en la base aérea de Morón de la Frontera (Sevilla) para realizar operaciones en el norte de África, así como el incremento de sus efectivos y medios aéreos. En la rueda de prensa posterior al Consejo, el ministro de Defensa, Pedro Morenés, explicó que la autorización del Gobierno se concede en respuesta a una petición de Estados Unidos: «La situación de inestabilidad en la región del Sahel y el Magreb es de interés estadounidense», y también, apuntó el ministro, es «una zona de especial sensibilidad para la seguridad de España».

Con la nueva autorización la fuerza de respuesta para crisis en África verá incrementados sus efectivos de 500 marines a

850, aunque podría llegar a alcanzar los 1.100 en los periodos de rotación. Además, el Ejército norteamericano prevé aumentar de seis a doce sus aviones de transporte *MV22B Osprey* y de dos a cuatro los aviones de repostaje *KC-130J* que hay actualmente en Morón, al tiempo que enviará una nueva aeronave de apoyo.

Pedro Morenés indicó que la autorización se concede de conformidad con el convenio de cooperación para la defensa entre España y Estados Unidos, suscri-

Los marines se adiestrarán con fuerzas españolas en ejercicios bilaterales

to el 1 de diciembre de 1988, y que no se produce un cambio de naturaleza en las misiones ni en los medios: «Se trata, simplemente, de un incremento que cabe perfectamente dentro del Convenio», puesto que el despliegue seguirá teniendo un carácter temporal y no se superará el máximo de 900 militares que establece dicho acuerdo bilateral.

Con el despliegue hace un año de 500 marines en la base de Morón se buscaba cubrir las amenazas que en esos momentos se estaban produciendo en la zona del Sahel, y también más al norte de África, a las legaciones diplomáticas de los Estados Unidos, principalmente el ataque contra su Consulado en Bengasi, la capital de Libia, donde murieron cuatro norteamericanos, entre ellos el embajador.

En este sentido, la autorización que se concedió en 2013 tenía como objetivo contribuir a proteger ciudadanos, instalaciones y otro personal ante cualquier

crisis o inestabilidad en esas regiones. En el transcurso de estos once meses, la *SP-MAGTF CR* (siglas de la fuerza de respuesta rápida de Infantería de Marina establecida en Morón) ha tenido que acudir a varias crisis en el continente africano, la más reciente cuando, el pasado diciembre, sus efectivos se desplazaron a Yibuti y Uganda para apoyar a las evacuaciones de estadounidenses durante el conflicto en Sudán del Sur.

En la renovación ahora autorizada por el Gobierno se contempla que los medios americanos en la base aérea de Morón puedan también ser utilizados «para misiones de cooperación en materia de seguridad en África». El ministro de Defensa destacó que, a estos cometidos, se añaden los de adiestramiento y ejercicios, lo cual «es especialmente interesante para las Fuerzas Armadas españolas, que podrán desarrollar nuevos conocimientos en ejercicios bilaterales con las fuerzas estadounidenses».

En el marco de estas actividades bilaterales, entre el 17 y el 20 de marzo, los marines estadounidenses de la *SP-MAGTF CR* realizaron ejercicios conjuntos con las Fuerzas Aeromóviles del Ejér-



Tercio de Armada

Infantes de marina españoles y estadounidenses en un ejercicio en la Sierra del Retín.

cito de Tierra (FAMET) en la base de Almagro (Ciudad Real). En los vuelos de instrucción participaron los citados *MV-22B Osprey* de despegue vertical (un híbrido de helicóptero y avión turbohélice de alta velocidad y diseñado específicamente para operar rápidamente en escenarios de combate), junto a varias aeronaves españolas: un helicóptero de ataque *Tigre*, dos *Bolkow* y un *CH-47D Chinook* de transporte. Con el fin de mejorar la interoperabilidad practicaron diversas formaciones aéreas de secciones mixtas, tácticas de es-

colta aérea, aterrizajes en zona reducida y técnicas de repostaje de combustible. Esos mismos días, la Infantería de Marina española realizó ejercicios con efectivos del *SP-MAGTF CR* en la base naval de Rota y el campo de adiestramiento de la Sierra del Retín. Participaron, por parte española, una sección de fusiles del 2º Batallón de Desembarco del Tercio de Armada y dos equipos operativos del Tercio del Sur pertenecientes a la Fuerza de Protección de la Armada.

Victor Hernández

La estabilidad en África, prioridad compartida

COMO dijo el presidente Obama en su reciente reunión con el presidente del Gobierno Mariano Rajoy, «la cooperación en materia de seguridad entre Estados Unidos y España nunca ha sido más fuerte». Durante más de 60 años, nuestra asociación de defensa ha resistido intacta al servicio de los intereses de España y Estados Unidos y ha proporcionado seguridad a nuestros países y a nuestros aliados. Mientras que los desafíos a los que nos enfrentamos han evolucionado a lo largo de los años, nuestro compromiso de trabajar juntos como aliados ha permanecido constante. Hemos servido codo con codo en las misiones internacionales de paz en Bosnia y Líbano. Hemos luchado juntos en Afganistán y seguimos comprometidos en la consolidación de los avances que hemos logrado en todos estos escenarios. Nuestras naves patrullan juntas el Cuerno de África en una dura lucha contra el azote de la piratería.

España acoge temporalmente a un equipo de respuesta temprana a crisis de la Infantería de Marina de EE UU en Morón, una unidad que, a su vez, materializa la prioridad compartida de lograr estabilidad y desarrollo en una región volátil en África. Tripulacio-



James Costos

Embajador de Estados Unidos en España y Andorra

nes aéreas estadounidenses y españolas trabajan juntas para hacer posible la misión de la ONU que Francia dirige en Malí, también desde la base de Morón. Desde el mes pasado, el primero de los cuatro destructores de misiles de Estados Unidos, que son el eje de la protección de la OTAN sobre todas las poblaciones europeas contra las amenazas planteadas por los misiles balísticos, llegó a su nueva base permanente en Rota.

Si bien estas misiones ilustran la importancia política y estratégica innegable de esta asociación, no hay que olvidar las conexiones de igual importancia entre personas que nuestra larga historia de cooperación en las bases militares permite. Nuestros marineros y aviadores, soldados e infantes de marina trabajan a diario sobre el mismo suelo, entrenan juntos y aprenden unos de otros, en un ejercicio de fortalecimiento cotidiano de nuestros dos ejércitos. Aumentamos nuestra capacidad juntos, y por lo tanto aumentamos la interoperabilidad en el seno de la OTAN, al tiempo que añadimos fuerza al marco de la seguridad transatlántica. Estados Unidos valora sinceramente a España como un socio capaz y comprometido. Trabajando juntos somos más fuertes y nuestros pueblos más seguros.

Cerca de los CIUDADANOS

Se cumplen 20 años de la creación de las delegaciones de Defensa, que modernizaron la estructura periférica del Ministerio

ES el viernes 14 de marzo. En la delegación de defensa de Castilla y León, que tiene su sede a pocos metros de la Plaza Mayor de Valladolid, jóvenes de uno y otro sexo se examinan con la esperanza de conseguir alguna de las 2.000 plazas de tropa y marinería ofertadas en la actual convocatoria. Proceden de Ávila, Salamanca, Zamora y la propia Valladolid, las cuatro provincias asignadas a este centro de selección, y quienes aprueben el ejercicio teórico que realizan en el ordenador deberán superar después el reconocimiento médico y las pruebas físicas. Sin embargo, no son ellos las únicos que en esta mañana han acudido a la delegación. En ella se encuentran también algunas personas que están registrando documentos para que continúen su curso en la Administración, dos mujeres interesadas en participar en la próxima jura de bandera —que se celebrará en torno al Día de las Fuerzas Armadas—, un militar pendiente de asignación de destino que desea solicitar una vacante, otro interesado en las ayudas a la movilidad geográfica porque va a cambiar de destino... «El perfil de los usuarios es tan variado como las gestiones que realizan», comenta el delegado de Defensa de Castilla y León, el coronel del Ejército de Tierra Tomás Alonso Marcos.

Se cumplen ahora 20 años de la constitución de las delegaciones de Defensa. Fueron

creadas el 17 de diciembre de 1993 mediante un Real Decreto, aunque las primeras no se abrieron al público hasta el 16 de mayo de 1994. Con ellas se puso en marcha la modernización de la estructura periférica de Defensa y su homologación con la del resto de la Administración General del Estado, aproximándola simultáneamente a los ciudadanos.

Hoy, las 19 delegaciones —una por comunidad o ciudad autónoma—, las 52 subdelegaciones —una en cada capital de provincia, más Ceuta y Melilla— y las cuatro oficinas delegadas —Alcalá de Henares, Algeciras-San Fernando, Cartagena y Ferrol— integran, en sus respectivos ámbitos territoriales, los servicios periféricos de los distintos órganos directivos del Ministerio, como los correspondientes al reclutamiento, a la gestión de los recursos humanos y patrimoniales y a la inspección industrial.



La delegación de Defensa en Castilla y León, en Valladolid, es una de las más premiadas por la calidad de sus servicios.



En el área de Personal y Apoyo Social se

Al crearse las nuevas delegaciones y asumir, en sus circunscripciones, las funciones administrativas del Ministerio, los servicios se simplificaron y agilizaron, a la vez que se empezaron a emplear más eficazmente los recursos humanos y materiales. Baste recordar que a finales de 1993 existían más de 300 centros, servicios y establecimientos periféricos.

Además, las delegaciones descargaron a los Ejércitos de tareas burocráticas, al asumir unidades administrativas que pertenecían a las Jefaturas Logísticas del Ejército, a los Sectores Naval y Aéreo y a las Comandancias de Marina. Su creación supuso así, junto con la desaparición de los Gobiernos Militares, un paso más en la diferenciación entre los aspectos operativos y logísticos, propios de las Fuerzas Armadas, y los administrativos y de gestión.

Como señalaba en abril de 1994 (RED número 74) el entonces secretario general técnico (SEGENTE), Santos Castro, «no se trata de cambiar el rótulo de Gobierno Militar por el de la delegación de Defensa», sino que en



realizan numerosas gestiones tanto de militares, en activo y retirados, como de civiles.

esta reforma subyacían «un concepto y una organización nuevos, desvinculando la delegación del despliegue militar concreto que exista en cada una de las provincias españolas». Según explicaba, la presencia del Ministerio de Defensa «queda garantizada en todo el territorio nacional sin que se produzcan vacíos en determinadas provincias derivados del nuevo despliegue de los Ejércitos».

Siguiendo estos criterios, en menos de dos años estuvieron implantadas todas las delegaciones. Las primeras, en mayo de 1994, fueron las de Cantabria, Cuenca, Jaén, Lugo, Ourense, Palencia, Teruel y Zamora; las últimas, en marzo de 1996, las de Cáceres, A Coruña, Madrid, La Rioja y Valencia.

Posteriormente, se fue profundizando en el proceso de racionalización y simplificación de la organización periférica. En 2002 se adoptó la actual estructura en delegaciones, subdelegaciones y oficinas delegadas, y pasaron a integrarse en ellas 77 instalaciones que aún no lo habían hecho: 30 delegaciones del Instituto para la Vivienda de las Fuerzas

Armadas (INVIFAS), diez de la Gerencia de Infraestructura y Equipamiento de la Defensa (GIED), 25 del Servicio de Cría Caballar, siete jefaturas de zona del Servicio Militar de Construcciones y cinco Inspecciones Técnicas Delegadas de Defensa.

Cinco años después, en 2007, se dio un paso más al concentrarse las actividades propias del apoyo a la movilidad geográfica y la prevención de riesgos laborales en una nueva área de Personal y Apoyo Social; se unificó en la de Patrimonio la gestión que antes era responsabilidad de las de Vivienda, Infraestructura y Equipamiento de la Defensa, y Patrimonio; y desaparecieron las de Construcciones Militares y Cría Caballar.

En esta línea, PREPIDEF —Propuesta para la racionalización y utilización eficiente del patrimonio inmobiliario del Ministerio de Defensa— prevé trasladar algunas delegaciones, subdelegaciones y oficinas delegadas a instalaciones del Departamento o de otros órganos de la Administración del Estado ubicadas en el mismo municipio. Se pre-

tende con ello que puedan seguir realizando sus funciones, pero a menor coste. Para 2014 las acciones programadas afectan a la delegación de Andalucía; a las subdelegaciones de Castellón, Cuenca, Guadalajara, Pontevedra y Soria; y a las oficinas delegadas de Algeciras, Cartagena y Ferrol.

DIVERSIDAD DE FUNCIONES

Son numerosas las gestiones que pueden realizarse en delegaciones, subdelegaciones y oficinas delegadas. Así, al Área de Reclutamiento acuden tanto jóvenes de 18 a 29 años, sin trabajo y con distintas titulaciones, para interesarse por el acceso a las Fuerzas Armadas, sobre todo en relación a las plazas de tropa y marinería, como personas, en su mayoría entre 30 y 50 años y con trabajo, que quieren ser reservistas voluntarios.

En Personal y Apoyo Social se desarrolla la gestión de los militares en activo que se encuentran pendientes de destino; se tramitan los expedientes, solicitudes y hojas de servicios de los militares en las situaciones de servicios especiales, excedencia, suspenso de empleo y de funciones y reserva sin destino, así como de retirados, viudas y derechohabientes; se atienden los asuntos relacionados con los mutilados útiles; se tramitan las pensiones de viudedad y orfandad del personal civil y sus solicitudes del cómputo recíproco de cuotas entre regímenes de la Seguridad Social; se organizan juras de Bandera de civiles; se cursan solicitudes de becas y otras ayudas asistenciales...

«Estamos tratando de mejorar la comunicación con el personal —subraya el delegado de Castilla y León—, sobre todo con los militares retirados, en reserva o sin destino, enviándoles avisos por correo electrónico o mensajes de móvil sobre las gestiones que tienen que efectuar: «pásese por la delegación, que tiene que firmar las hojas de servicios», «le recordamos que este mes se pasa la revista de armas» ...

El Área de Patrimonio recibe a beneficiarios de ayudas para el apoyo a la movilidad geográfica, y a particulares o representantes de empresas que desean

La estructura periférica de Defensa consta de 19 delegaciones, 52 subdelegaciones y cuatro oficinas delegadas

UNA ORGANIZACIÓN DE REFERENCIA

El año pasado se cumplió el vigésimo aniversario de la creación de las delegaciones de Defensa, que surgieron con el fin de establecer una organización periférica unitaria del Ministerio, potenciando la cohesión interna de las estructuras administrativas comunes afectas a la Defensa y la utilización más eficaz de los medios materiales y de los recursos humanos, mediante la integración de unidades y dependencias hasta ese momento dispersas, permitiendo un incremento de la eficacia en la gestión administrativa y la consiguiente reducción de costes.

Desde ese momento, las delegaciones son las encargadas de desempeñar en su ámbito territorial y dentro de las competencias asignadas al Ministerio de Defensa, las funciones de reclutamiento e incorporación laboral, administración del personal militar retirado o en situación de reserva sin destino —al que apoyan en todas las medidas que se promueven para mejorar su protección social y entorno familiar—, administración del personal civil, gestión de inmuebles o inspección industrial. Además, prestan asistencia y apoyo a los órganos de la Jurisdicción Militar y de la Intervención General de la Defensa ubicados dentro de su ámbito territorial. Estas funciones se han incrementado en los últimos años, mediante la firma de sendas encomiendas de gestión con el Ejército de Tierra y con el Ejército del Aire por las que en cada subdelegación se llevará a cabo, por razones de eficacia, la gestión administrativa del personal militar con residencia en el ámbito provincial de la misma que se encuentra en determinadas situaciones administrativas, como por ejemplo en expectativa de destino.

Por otro lado, los delegados y subdelegados de Defensa, son una figura clave de la representación periférica del Ministerio, ya que constituyen el cauce ordinario de relación con las distintas autoridades civiles estatales, autonómicas, provinciales y locales de su ámbito territorial. Además, desarrollan una encomiable labor de difusión de la cultura de Defensa, transmitiendo a la sociedad la labor que las Fuerzas Armadas realizan como garantes de la seguridad y la defensa de España, de los españoles y de los intereses nacionales, tanto en territorio nacional como fuera de él.

Desde su creación en el año 1993, se hallan inmersas en un continuo proceso de modernización con el compromiso de hacer de la red de delegaciones de Defensa y de las subdelegaciones en las que aquellas se estructuran, una organización de referencia por la calidad de los servicios prestados. Un hito destacado en este proceso, fue la promulgación, en 2006, de la primera carta de servicios de una delegación de Defensa, y, en la actualidad, todas han logrado el certificado de calidad EFQM que otorga la Agencia Estatal de Evaluación de las Políticas Públicas y la Calidad de los Servicios del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas.



David Javier Santos
Secretario General Técnico

Dentro de este constante proceso de optimización de su organización y funciones, y en el marco de las políticas de austeridad en el gasto público que la situación actual demanda, acometemos este año una profunda revisión de su estructura. Una de las características fundamentales de esta revisión ha sido la integración, en un único órgano, de las competencias de gestión de recursos humanos y de reclutamiento en todas aquellas subdelegaciones que carecen de centro de selección, para dotar a las mismas de una mayor flexibilidad para el desarrollo de sus cometidos, que se mantienen inalterados, así como racionalizar las plantillas, liberando recursos para su empleo en otros destinos, sin merma alguna en la calidad de los servicios prestados.

También está previsto el cambio de ubicación de algunas de ellas, para optimizar el uso de los inmuebles en el marco de la Propuesta para la Racionalización y Utilización Eficiente del Patrimonio Inmobiliario del Ministerio de Defensa. Todo ello supondrá, acorde con el escenario económico actual y las acciones acometidas en el conjunto del Ministerio así como en otros organismos de la Administración General del Estado, una racionalización del gasto, a la vez que se trata de potenciar al máximo todas sus capacidades.

Todas estas mejoras e innovaciones han sido y serán posibles gracias a un equipo de personas, tanto civiles como militares, de gran valía, plenamente identificados con la labor que desarrollan día a día, tal y como he tenido la oportunidad de comprobar personalmente a lo largo de estos dos últimos años.

Las delegaciones desarrollan una encomiable labor de difusión de la cultura de Defensa

Todas las delegaciones han logrado el certificado de calidad EFQM, que evalúa los servicios públicos

adquirir propiedades desafectadas o construir en terrenos con servidumbres por ser zonas e instalaciones de interés para la defensa. También lleva a cabo labores administrativas con las comunidades de propietarios en las que permanecen viviendas militares sin vender.

En Inspección Industrial se realiza la revisión técnica y económica de las actividades relacionadas con la adquisición de bienes y servicios para Defensa; el control de calidad del armamento y material; y el cumplimiento de la normativa sobre seguridad industrial y de competencias recogidas en los reglamentos de armas y explosivos.

Por su parte, la Secretaría General funciona como Registro; informa sobre premios, subvenciones, bibliotecas, museos y archivos de Defensa; atiende a quejas, consultas y sugerencias; habilita a militares que solicitan un pasaporte ...

VÍNCULO CON LOS CIUDADANOS

Las delegaciones y las subdelegaciones colaboran habitualmente en la difusión de la cultura de defensa, sobre todo tras la suspensión en 2001 del servicio militar, ya que la profesionalización de los Ejércitos ha conllevado su progresiva desaparición de la vida cotidiana. En ocasiones, el actual despliegue territorial de las Fuerzas Armadas, con escasa o nula presencia en algunas provincias, hace de delegaciones y subdelegaciones el único vínculo de la ciudadanía con sus FAS.

En esta tarea, miembros de la subdelegación de defensa de Valladolid se desplazan periódicamente a los centros escolares de la provincia. «Les hablamos —señala el teniente coronel Marcelino Gil, del Área de Reclutamiento— de los conceptos incluidos en la asignatura de Educación para la Ciudadanía relacionados con las Fuerzas Armadas, básicamente de los conceptos de la paz, la seguridad y la defensa; y en los niveles más altos, de las vías de acceso a las Fuerzas Armadas».

Asimismo, la subdelegación interviene cada año en el Foro de Empleo FIBEST, creado por la asociación universitaria *Borrad of European Students of Technology*; participa en la Feria de Muestras de Va-

lladolid con un stand de la Subdirección General de Reclutamiento y personal y material de unidades de los Ejércitos y la Armada; recientemente organizó una exposición fotográfica *Misión Líbano* ...

SISTEMAS DE CALIDAD

Las 52 subdelegaciones están certificadas con algún sello de excelencia por la Agencia de Evaluación de las Políticas Públicas y la Calidad de los Servicios (AEVAL), de acuerdo con el Modelo EFQM, siglas en inglés de la Fundación Europea para la Gestión de la Calidad. De ellas, las que

con los servicios que reciben.

Además, en 2008 fueron confeccionadas las cartas de servicios que las delegaciones y subdelegaciones ofrecen a los ciudadanos, que se revisaron cuatro años después para el periodo 2012-15, y están detalladas tanto en Internet como en impresos informativos. En ellos se establecen diversos compromisos, cuyo cumplimiento se evalúa mes a mes mediante el correspondiente informe de indicadores de calidad. El realizado en febrero por la subdelegación de Valladolid pone de manifiesto que se cumplieron al 100 por



Jóvenes aspirantes a las plazas de tropa y marinería ofertadas en la actual convocatoria realizan el ejercicio teórico en el centro de selección de Valladolid.

han alcanzado el mayor nivel de certificación son las de Burgos y Valladolid, con el sello de 400-499 puntos. La primera ha obtenido un accésit al premio a las buenas prácticas de gestión interna y la segunda un accésit al premio en la excelencia en la gestión pública.

Un hito en este camino hacia la excelencia ha sido la implantación de diversos planes estratégicos. Para valorar la estrategia se tienen en cuenta los resultados de las encuestas que se llevan a cabo periódicamente desde 2006 a fin de conocer el grado de satisfacción de los ciudadanos

100 los plazos para la tramitación de solicitudes —dos días hábiles—, la entrega de los certificados de servicios prestados —cinco días—, la contestación de peticiones y consultas —veinte días—, la actualización del tablón de anuncios —una vez por semana— y las esperas en las llamadas telefónicas —un minuto—, en la atención presencial a los ciudadanos —diez minutos— y en el acceso a la red informática del Ministerio —veinte minutos—. En total, las acciones fueron 8.891, y no se presentó ninguna queja.

Santiago F. del Vado

Una misión, un equipo, un rumbo.



Airbus Military, Astrium y Cassidian unen fuerzas
para dar el mejor soporte a las misiones más críticas.
www.airbusdefenceandspace.com

 **AIRBUS**
DEFENCE & SPACE

Reunión del CONSEJO DE PERSONAL

Se ha incorporado la Asociación de Tropa y Marinería Española (ATME)



La subsecretaria de Defensa, Irene Domínguez-Alcahud, preside la primera reunión ordinaria de trabajo de este año, con la participación de cuatro asociaciones.

EL pleno del Consejo de Personal de las Fuerzas Armadas celebró el pasado 31 de marzo la primera reunión ordinaria de trabajo de este año, a la que se incorporó la Asociación de Tropa y Marinería Española (ATME). Sus representantes se suman así a los de las tres asociaciones profesionales que ya formaban parte del Consejo: la Asociación Unificada de Militares Españoles (AUME), la Asociación Profesional de Suboficiales de las Fuerzas Armadas (ASFASPRO) y la Asociación de Militares de Tropa y Marinería (AMTM).

Entre las disposiciones presentadas por el Ministerio se trató el proyecto que modificará la orden ministerial sobre vacaciones y permisos elaborado

en el seno de la primera comisión de trabajo del Consejo, de la que formaron parte representantes de las asociaciones. Ahora se ha constituido una nueva comisión de trabajo que estudiará los horarios y jornada de trabajo.

También se trató el proyecto de disposición que modificará el real decreto de ingreso y promoción, y que incluye cambios en las edades para el ingreso en la enseñanza de formación. Por otra parte, se debatieron las propuestas de las asociaciones profesionales, como las referentes a la reincorporación laboral de la tropa y marinería; asuntos sobre la escala de suboficiales del antiguo Cuerpo de Especialistas del Ejército de Tierra, que se tratará en una reunión posterior entre la asociación

proponente, ASFASPRO, y el Mando de Personal del Ejército de Tierra; la evaluación de suboficiales; asuntos relativos a pruebas físicas; convocatorias de selección y la normativa que regulará el empleo de Cabo Mayor.

INICIATIVAS Y QUEJAS

En una reunión anterior, el pasado 7 de junio, el Consejo había tratado la regulación del procedimiento para tramitar las iniciativas y quejas que los militares pueden plantear en relación con el régimen de personal y las condiciones de vida. Dicho procedimiento ha sido ahora regulado mediante un real decreto, aprobado por el Consejo de Ministros el pasado 21 de marzo. De este modo, se desarrolla el artículo 28 de la Ley de Derechos y Deberes de los miembros de las Fuerzas Armadas de 2011 y se establece una nueva vía de participación del personal militar a título individual, adicional a las otras opciones que se contemplan en la citada ley: el conducto reglamentario y la vía asociativa.

Para la articulación de las iniciativas, se configura un régimen específico que incluye la posibilidad de que se estudien, llegado el caso, por un grupo de trabajo que proporcione los elementos de juicio necesarios para fundamentar la resolución del órgano competente.

En relación con las quejas, se crea un procedimiento en dos instancias: una primera, en la que se tramitarán siguiendo el conducto regular de la estructura jerárquica de las Fuerzas Armadas; y segunda, para aquellas quejas que se considere que no han sido lo suficientemente atendidas, mediante la tramitación directa ante los mandos o jefaturas de personal de su Ejército respectivo o, llegado el caso, ante la Subsecretaría de Defensa.

Se prevé que anualmente se elabore un informe con todas las iniciativas o sugerencias que se remitirá al recientemente constituido Observatorio de la vida militar.

El real decreto también introduce dos modificaciones reglamentarias: para facilitar la continuidad de los reservistas voluntarios, y para favorecer el acceso a la condición de permanente de los militares de tropa y marinería.

V.H.M.

Sistemas aéreos no tripulados, UN SECTOR EN AUUGE

Una treintena de empresas nacionales e internacionales presenta sus productos en UNVEX'14

EL *Fulmar* es un vehículo aéreo no tripulado de 20 kilos de peso, con una autonomía de entre 8 y 12 horas de vuelo, un techo de 4.000 metros de altitud y una carga de pago de cuatro kilos que permite la instalación de diversos sensores como cámaras subtrónicas de luz de día e infrarroja o multispectrales...». Micrófono en mano, Raúl de Santos, responsable de Programas UAV de Thales España, explica en el aeródromo de Marugán (Segovia) ante un grupo de clientes potenciales las capacidades de esta plataforma concebida para vigilancia, seguimiento y detección de objetivos y controlada por un operador en tierra.

En el interior de uno de los hangares, atentos a la audición y pendientes de los dos monitores donde se muestran las imágenes que los sensores del *Fulmar* captan y envían en tiempo real a la estación de control, se encuentran representantes de empresas dedicadas a la cartografía, la vigilancia, la agricultura o las redes eléctricas; personal de servicios de emergencias como el 112 y de la Dirección General de Tráfico; agentes de la Policía Nacional y de la Guardia Civil, y militares destinados en la Dirección General de Armamento y Material (DGAM), en las divisiones de Planes de los Cuarteles Generales y en unidades de las Fuerzas Armadas.

«El *Fulmar* se lanza con una catapulta y se recoge en red», continúa con sus explicaciones Raúl de Santos. «También disponemos de una versión naval capaz de amerizar», una clara sugerencia a los representantes de la Armada que Thales España aspira a tener como clientes.

ENCUENTRO EN MADRID

Los profesionales que en la mañana del pasado 7 de marzo presenciaron la exhi-



Airbus Defence and Space instaló en el aeródromo de Marugán el hangar móvil que utiliza el UAV táctico *Atlante*, una plataforma aérea de casi 600 kilos de peso.

bición aérea en el aeródromo segoviano eran parte de los más de 1.800 que, entre los días 4 y 6 del mismo mes, habían asistido en el hotel Auditorium de Madrid al III Congreso de Vehículos No Tripulados, UNVEX'14. El evento fue organizado por IDS (Información de Defensa y Seguridad) con la colaboración del

*Más de 250
empresas de 57
países invertirán
en este mercado en
los próximos años*

Ministerio de Defensa y el patrocinio de Airbus Defence and Space, Thales, Indra y CESA (Compañía Española de Sistemas Aeronáuticos).

Después de tres ediciones, este encuentro se ha convertido en la cita más importante en España para la industria nacional del sector a la que se suman también las firmas extranjeras más punteras como, por ejemplo este año, General Atomics, diseñador y fabricante del *Predator*, los drones que Estados Unidos utiliza contra *Al Qaeda* en Afganistán.

En UNVEX se impartió un ciclo de conferencias dedicadas a las aplicaciones de los vehículos no tripulados, principalmente aéreos, pero también terrestres y navales, en los ámbitos de la defensa, la seguridad y las emergencias, así como en su aspecto civil y comercial. En el evento



El *Fulmar* de Thales, operativo en Australia y Malasia, ha sido diseñado principalmente para realizar misiones de vigilancia, seguimiento y detección de objetivos.

participaron una treintena de empresas de las más de 250 pertenecientes a 57 países que, según la Asociación Internacional de Sistemas y Vehículos No tripulados (AUVSI), invertirán en este mercado unos 82.000 millones de euros en los próximos diez años. Estados Unidos es líder en la fabricación y empleo de estos sistemas, seguida por Israel —de donde surgieron—, muy por delante de Europa.

Esta misma asociación asegura que existen más de 900 modelos de vehículos no tripulados —otras fuentes hablan de 1.500—, principalmente aéreos y, en menor medida, terrestres y marítimos.

PLATAFORMAS AÉREAS

El día lucía soleado y sin apenas viento el 7 de marzo en Marugán, condiciones ideales para el vuelo de los desarrollos de ala fija, como el ya citado *Fulmar*, los *K05* y *K50* de la firma USOL, el *UX5* de Trimble operado por la empresa Geotronics, el *micro B* de Blue Bird-Triedro y el *LARS* de Aertols, así como otro de ala rotatoria, el *Milvus* de la compañía INDA. Estas plataformas responden al acrónimo RPA, del inglés *Remotely Piloted Aircraft* (aviones controlados de forma remota), cuyo uso es cada vez más generalizado como alternativa a las siglas UAV.

En el aeródromo segoviano, la empresa Airbus Defence and Space instaló un hangar móvil para mostrar el primer prototipo del *Atlante* o avión táctico de largo alcance no tripulado español. En este proyecto participan más de cien empresas nacionales, lo que debería servir «para

lanzar a la industria española en el ámbito de los vehículos no tripulados», explicó Francisco Cano, director de Programas UAV en España de Airbus. Algunas de estas firmas estuvieron presentes en UNVEX, como CESA que proporciona el tren de aterrizaje de la aeronave, o GMV Aerospace and Defence que aporta el ordenador de vuelo y el sistema de aterrizaje y despegue automático.

El *Atlante* tiene ocho metros de envergadura, un radio de acción de hasta 250 kilómetros y alcanza un techo de 20.000 pies, por encima de los 6.000 metros. Además, puede permanecer operativo en el aire durante 14 horas seguidas. Este UAV/RAP ha sido concebido especialmente para las Fuerzas Armadas y los Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, en misiones de inteligencia, vigilancia y reconocimiento de día y de noche y en condiciones climatológicas adversas. «La fase de desarrollo está a punto de concluir; lo siguiente es comercializarlo»,



El *K50* de la española USOL ha sido concebido como aeronave de investigación para el desarrollo de otros RPA.

señaló Rafael Cano. En UNVEX también se presentó el estudio de viabilidad para integrar en la aeronave los misiles ligeros *LWW* de la corporación europea MBDA, expuestos en el Salón.

Thales España aprovechó el encuentro para dar a conocer su «entorno colaborativo de alto nivel», en palabras de Jacobo Landeira, manager de Defensa y Seguridad de la empresa. Se trata de una estación de control en tierra que «permite gestionar una misión al completo, con hasta tres UAV al mismo tiempo, facilitando la labor de los operadores». El programa, considerado uno de los más importantes a nivel mundial en el ámbito de I+D, facilita la identificación de nuevos objetivos con las aeronaves ya en el aire y su guiado hacia los mismos.

En el stand de Thales también hubo espacio para el sistema táctico de Inteligencia, Vigilancia, Adquisición de Blancos y Reconocimiento (ISTAR) *Watchkeeper*, «el mayor programa europeo de UAV con una inversión aproximada de 1.000 millones de euros», destacó Jacobo Landeira. Thales también acudió a la cita en el hotel Auditorium con su micro UAV *Spy Arroz*, un sistema muy versátil de solo 500 gramos de peso y alcance de tres kilómetros que está siendo utilizado en Afganistán por las tropas francesas.

AVANCES DEL SECTOR

Una de las muchas novedades presentadas en la última edición de UNVEX fue el helicóptero no tripulado *Cóndor* de IN-DRA, «el hermano pequeño del *Pelicano*», señaló Javier Barcala, gerente comercial de la Dirección de Vehículos Aéreos de la multinacional. Este nuevo aparato está indicado para llevar a cabo misiones ISTAR para las Fuerzas Armadas y de vigilancia e investigación de averías en oleoductos, líneas de alta tensión y en instalaciones militares. Su autonomía es de una hora y media y su alcance de 15 kilómetros, mientras que el *Pelicano* es capaz de volar entre entre 4 y 6 horas con un radio de acción de entre 40 y 120 kilómetros. Junto a estos dos UAV de ala rotatoria también fue expuesto el de tipo mini denominado *Mantiú*, de 6 kilos de

El *Micro B* de Blue-Bird Trietro, uno de los UAV más pequeños del mundo, despegar con catapulta.



La compañía aragonesa INDA ha desarrollado el helicóptero de vigilancia *Milvus*.



peso, «que puede ser transportado junto al resto del equipo en un vehículo 4 x 4 para vigilancia de perímetros de entornos militares», explicó Javier Barcala.

Alfa Bravo Servicios Aeronáuticos (ABSA) y la Compañía Española de Técnica Aeronáutica (CETA) mostraron en un stand conjunto algunos de los desarrollos de los fabricantes mundiales más importantes del sector. Por ejemplo, los mini *RQ-11 Raven*, operativos en diferentes unidades del Ejército de Tierra y en el Escuadrón de Apoyo al Despliegue Aéreo (EADA), y el micro UAV *WASP AE*, en servicio en el Escuadrón de Zapadores Paracaidistas (EZAPAC).

Una novedad inesperada en el Salón fue la presentación mundial del *Super Heron*, de la compañía israelí IAI, modelo de los denominados MALE, es decir, de media altura y alta autonomía. La aeronave pesa 1.150 kilos y puede operar durante unas 50 horas por encima de los 10.500 metros de altitud. General Atomics también mostró en el hotel Auditorium sus drones *Predator XP* y *Reaper/Guardian*, el *B Extended Range* y el *Avenger*, así como el UAV *Gray Tagle*.

En UNVEX no podía faltar el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), pionero en el desarrollo de los sistemas aéreos no tripulados en Europa con desarrollos como el *Milano* o el *Diana*, «inmerso actualmente en los ensayos de vuelo», destacó Francisco Muñoz, director de Programas Aeronáuticos.

EL INTA, UN REFERENTE

El Instituto lidera otro ambicioso proyecto, denominado *Aeroceptor*, enfocado al ámbito civil, en el que participan 15 instituciones científicas y empresariales de Austria, España, Francia, Israel, Ita-

lia, Polonia y Turquía. El objetivo de esta iniciativa multinacional es el control y detección mediante el empleo de UAV de los denominados vehículos *no cooperativos*, es decir, que no se detienen cuando son requeridos a hacerlo en controles policiales en carreteras, pasos fronterizos o en la mar. Se espera que los aviones no tripulados sean capaces, incluso, de reducir o frenar la trayectoria de los vehículos que no obedecen las órdenes de parada.

Como explicó el secretario de Estado de Defensa en la inauguración de UNVEX'14, los avances en España en el ámbito de los RPAS están ligados al «papel notable» que ha desempeñado el INTA «como dinamizador en el desarrollo de la técnica de construcción y utilización de estos dispositivos» y, a partir de ahora, «como gran actor del proceso de certificación y prueba y uso de todos los sistemas que vayan saliendo al mercado. Pedro Argüelles afirmó que el Ministerio pretende «ser cliente lanzador para dar el máximo apoyo institucional a las empresas que desarrollen este tipo de sistemas y puedan competir en el exterior».



Estación de control en tierra para la monitorizaron de las imágenes proporcionadas por los UAV en Marugán.

J.L. Expósito
Fotos: Pepe Díaz



El secretario de Estado de Defensa y el JEME junto a una de las nuevas aeronaves de las FAMET fabricadas en la factoría de Airbus Helicopters en Albacete.

El contrato contempla la adquisición de ocho aeronaves de este modelo

Con esta compra, el Ministerio de Defensa se convierte en el primer operador a nivel mundial de la versión militar de este helicóptero, ya que reunirá un total de 16 unidades. Las Fuerzas Armadas ya contaba con ocho unidades en servicio del mismo modelo, que fueron adquiridas en 2010. Cuatro de ellos están adscritos al centro de formación de Colmenar y los otros cuatro están asignados al batallón de Helicópteros de Emergencias, BHELEME-II, que opera con la Unidad Militar de Emergencias (UME).

En España hay más de 60 unidades del *EC-135* en servicio con distintos operadores. Además de las FAMET y la UME, también lo emplea la Policía Nacional, la Guardia Civil, la Dirección General de Tráfico y los servicios de transporte médico de emergencia de varias comunidades autónomas.

Durante su visita a la base de Colmenar Viejo, Pedro Argüelles y el general Domínguez Buj recorrieron los diversos batallones y centros para conocer su organización, misiones y capacidades. En la pista contemplaron una exposición de helicópteros compuesta por un *Tigre*, un *Chinook*, un *Cougar* y un *EC-135* de la UME. Seguidamente, en el hangar del Parque y Centro de Mantenimiento de Helicópteros (PCMHEL), pudieron observar los trabajos de sostenimiento que se realizaban en varias aeronaves. Además, en el Centro de Simulación (CESIFAMET) contemplaron un vuelo táctico sobre un escenario real. El acto finalizó con la firma de la aceptación de los dos *EC-135*, que rubricaron el general jefe de las FAMET, Javier Sancho Sifre, y el consejero delegado de Airbus Helicopters España, Francisco Vergé Gracia.

V.H.M.
Foto: Pepe Díaz

Helicópteros DE ENSEÑANZA

En servicio dos de los ocho *EC-135* adquiridos para la formación de los pilotos de las FAMET

EL secretario de Estado de Defensa, Pedro Argüelles Salaverría, y el jefe de Estado Mayor del Ejército, Jaime Domínguez Buj, asistieron el pasado 20 de marzo en la base de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET), en Colmenar Viejo (Madrid), a la recepción de dos helicópteros para enseñanza del modelo *EC-135*. Son las dos primeras entregas del contrato suscrito entre el Ministerio de Defensa y Airbus Helicopters, fabricante de los aparatos, el pasado 27 de diciembre, y que contempla la recepción de otras seis unidades a lo largo de este año y 2015.

Los *EC-135* irán destinados al Centro de Enseñanza de las Fuerzas Ae-

romóviles del Ejército de Tierra (CE-FAMET) para adiestrar a los pilotos en misiones tácticas, con posibilidad de usar gafas de visión nocturna, y en vuelo instrumental en condiciones de baja visibilidad, una formación que podrán aplicar en el empleo de plataformas superiores, como *Chinook*, *Cougar*, *Tigre* y el futuro *NH-90*.

El *EC-135* — en su denominación militar *HE-26* —, es un helicóptero ligero polivalente biturbina. Tiene capacidad para transportar a cinco pasajeros, una autonomía de 540 kilómetros y una velocidad de crucero de 220 km/h. Está provisto de un rotor de cola tipo *Fenestron*, con las palas montadas dentro de una cubierta circular, mucho más silenciosos que los rotores convencionales.

Cazas de reacción rápida
—como este *F-18* del Ala
12— permanecen siempre
activados con el depósito
lleno de combustible y
armados en sus bases.



¡SCRAMBLE!

despegue inmediato



Dos mil militares vigilan los cielos de España las 24 horas del día durante todo el año para responder a cualquier amenaza en el espacio aéreo

EL sonido de la sirena —agudo primero, grave después, que parece eterno— da el aviso de *scramble* en el interior del barracón de alarma del Ala 12, en la madrileña base de Torrejón de Ardoz. En décimas de segundo, un piloto de combate, un mecánico, un armero y un miembro del servicio de contraincendios que comparten la guardia de 24 horas abandonan su vigía —tal vez estaban leyendo, viendo la televisión o jugando una partida de mus— y pasan a la acción. Disponen de 15 minutos para colocar en el aire un *F-18*, el caza de reacción rápida que aguarda a la puerta del búnker. Con el depósito lleno y armado con misiles infrarrojos y la munición de su cañón, el cazabombardero está siempre alistado para iniciar una operación táctica de despegue inmediato.

El Sistema de Mando y Control Aéreo (SIMCA) del Ejército del Aire ha detectado una posible amenaza. Los monitores digitales del Grupo Central de Mando y Control (GRUCEMAC) en Torrejón, reflejan lo que sus miembros denominan un avión «no colaborativo». Los sensores registran el eco del aparato, pero... ¿es civil o militar? Los operadores de alerta y control no lo saben. El plan de vuelo no aparece entre los aproximadamente 20.000

El Ejército del Aire dispone de varios cazas en alerta permanente

que controlan a diario, tantos como aeronaves utilizan en ese tiempo el espacio aéreo español.

Las comunicaciones para la identificación se suceden a velocidad de vértigo. Se entra en contacto con las Escuadrillas de Circulación Aérea Operativa ubicadas físicamente en los centros de control civiles y con otros muchos actores. Incluso, se trata de conectar directamente con los pilotos de la aeronave «fantasma». Negativo. Todos los intentos resultan vanos.

La presencia de un avión clasificado con el apelativo de *unknown* —desconocido— se pone en conocimiento del Centro de Operaciones Aéreas Combinadas (CAOC) TJ, de la Alianza Atlántica para el sur de Europa, ubicado también en la base de Torrejón. Sin demora sus responsables dan la orden de *scramble* al caza de reacción rápida en «Alerta 15» (minutos). Su



Los controladores de interceptación de los Grupos de Mando y Control —como el de Madrid, en la imagen izquierda— dirigen la respuesta

objetivo es realizar una identificación visual de la aeronave. Sin embargo, la operación podría derivar en una acción de defensa aérea, si se tratara de un avión de combate, o en una misión *Renegade*, la respuesta prevista contra un aparato civil sospechoso de que pueda ser utilizado como arma de destrucción masiva por grupos terroristas, como ocurrió en los atentados del 11-S contra las Torres Gemelas.

Todos los días del año dos aviones de combate *F-18* —alternativamente en Torrejón y Zaragoza y otro siempre en Gando (Canarias)— y *EF-2000 Eurofighter* —de alguna de sus bases de Morón (Sevilla) o de Los Llanos (Albacete)—, se encuentran operativos para realizar un despegue inmediato con el objetivo de restablecer, si fuera necesario, la situación aérea fiable en los cielos de España. Junto a estos aviones de combate, en un barracón de alarma contiguo, permanecen en «Alerta 60» otros tres cazas preparados para ser lanzados en menos de una hora si fuera necesario.

SIEMPRE OPERATIVOS

Los cazas de reacción rápida, conocidos por sus siglas en inglés *RQA*, son la punta de lanza del SIMCA, una maquinaria que funciona de manera

permanente los 365 días del año y en cuya operatividad y mantenimiento intervienen alrededor de 2.000 personas desplegadas en 22 unidades por todo el territorio nacional. «Hablamos de 13 Escuadrones de Vigilancia Aérea (EVA), tres Grupos de Mando y Control fijos y uno móvil y cuatro Escuadras de Circulación Aérea», explica el coronel Rafael García Hernández, jefe del GRUCEMAC.

Los miembros de estas unidades son profesionales *hache 24* «muy bien entrenados y altamente cualificados», añade. Estos hombres y mujeres constituyen el 10 por 100 de la plantilla del Ejército del Aire y se evalúan una vez al año para responder con la máxima eficacia a sus cometidos: las misiones de vigilancia, control, seguridad y policía aérea en el espacio aéreo español.

Esta labor se desarrolla en dos ámbitos simultáneos: uno nacional y otro aliado, en el marco del Sistema Integrado de Defensa Aérea y Misiles de la OTAN (NATINAMDS). En el primer caso el Mando Aéreo de Combate (MACOM) es el encargado de la preparación de las unidades. Ante cualquier situación aérea extraordinaria, la dirección de las respuestas tácticas depende del Mando de Defensa y Operaciones Aéreas, órgano directamente

subordinado al jefe de Estado Mayor de la Defensa. Los cazas también colaboran con la Guardia Civil contra el tráfico ilícito de estupefacientes. En estos casos los aviones de combate despegan de sus bases para la identificación e interceptación de supuestos *camellos* aéreos.

AL SERVICIO DE LA OTAN

En el marco aliado «son los mismos medios y las mismas personas», dice el coronel García Hernández, los que gestionan el espacio aéreo nacional, en esta ocasión al servicio del CAOC TJ. La unidad, ubicada desde 2013 en la base aérea de Torrejón, se encarga del planeamiento y la dirección de las operaciones de policía aérea en una amplia zona que se extiende desde las Islas Azores hasta el extremo más oriental de Turquía, y desde el norte de Hungría hasta el archipiélago Canario.

El espacio aéreo nacional se divide en trece cilindros imaginarios de 30 kilómetros de altura y casi 500 de radio, el alcance vertical y horizontal de los nueve radares *Lanza* y los cuatro *Aleña*, instalados en los Escuadrones de Vigilancia Aérea. El Ejército del Aire dispone de diez EVA en la península, dos en las islas Canarias y uno en el archipiélago Balear. Sus equipos



táctica que ejecuta el piloto del caza de reacción rápida en las operaciones de *scramble*.

de detección e identificación constituyen los ojos del SIMCA. Los sistemas *Lanza* y *Alenia* son tridimensionales, lo que significa que operan al mismo tiempo como radar primario o convencional para la detección de la aeronave —«sabemos que un avión está volando, aunque desconozcamos quién es», dice el coronel García Hernández— y como secundario o de vigilancia, para su identificación y seguimiento.

«Los aviones hablan cuando vuelan y contestan a nuestras preguntas a través del radar secundario», explica el jefe del GRUCEMAC. «La aviación civil —añade— necesita que las aeronaves digan cosas, porque carecen de radares convencionales. Si no las escuchan, no las ven». En ese caso sus pantallas se irían a negro.

LOS OJOS DEL SISTEMA

Los radares militares operan en las condiciones climatológicas más extremas protegidos bajo una enorme cúpula, el radomo, que dibuja la silueta circular tan característica de los EVA en los puntos más elevados de la geografía española. En algunos de ellos, como el número 1 de Calatayud (Zaragoza) o el 5 en el Alto de Aitana en Alcoy (Alicante), ubicados a 1.411 y 1.558 metros de altitud, respectivamente, su

personal puede quedar aislado por la nieve durante días. Pero no por ello pierden su distintivo *hache 24* manteniendo operativos los escuadrones de vigilancia aérea, no sólo los radares, también los sofisticados equipos de comunicaciones tierra-tierra y tierra-aire, estos últimos utilizados para contactar

En los últimos diez años se han identificado más de 20 millones de trazas

con los pilotos de las aeronaves. Los ojos de los EVA siempre están abiertos y sus oídos a la escucha.

Los radares militares pueden controlarse a cientos de kilómetros de distancia, desde los Grupos de Mando y Control del Ejército del Aire. El Grupo Norte, ubicado en Zaragoza, el Central, en Torrejón de Ardoz y el de Gando, en Gran Canaria, son fijos; y el de Tablada, en Sevilla, es móvil y desplegable. Los dos primeros se alter-

nan semanalmente en sus funciones de vigilancia y control del espacio aéreo. En estas unidades converge toda la información que recogen los múltiples sensores de los que se sirven los controladores de interceptación y los operadores de alerta y control para ofrecer al mando esa imagen fiable y segura en tiempo real de los cielos de España que siempre demanda. Sobre estos especialistas recae la responsabilidad de la vigilancia, detección, identificación y clasificación de cualquier aeronave que lo atraviese.

TRAZAS DE LOS BLANCOS

En los Grupos de Mando y Control los datos suministrados por los radares de los EVA, «se fusionan con la información que recogen los sensores civiles, los aviones de alerta temprana de la OTAN (AWACS) y los buques de la Armada, así como los sistemas de misiles antiaéreos (SAM), entre otros», explica el teniente coronel Manuel Jiménez, jefe del Escuadrón de Operaciones del GRUCEMAC. «Disponemos, además, de todos los planes de vuelo de los aviones civiles que utilizan nuestro espacio aéreo», añade.

Con estos datos se generan las trazas de los blancos, que incluyen diferentes parámetros de vuelo. Después son clasificadas y se identifican. «Es la situación aérea fiable que ofrecemos, tanto al Centro de Operaciones Aéreas del Mando Aéreo de Combate, como al CAOC TJ», destaca el coronel García Hernández, quien añade que «en los últimos diez años se han identificado más de 20 millones de trazas, una media de dos millones al año».

La alarma que ha sonado en el barracón del Ala 12 corresponde a un simulacro de *scramble*. Al teniente Pedro Curiel, piloto de combate, al sargento primero Javier Escudero, mecánico, y al subteniente Jesús Fernández, armero, les sobra casi la mitad del tiempo, siete minutos, de los 15 estipulados para lanzar el cazabombardero *F-18* cuya misión es identificar visualmente las aeronaves *unknown*. «En menos de cinco también lo hemos hecho», destaca el armero Fernández.

J.L. Expósito
Fotos: Pepe Díaz



El féretro con los restos de Adolfo Suárez recibe honores militares, el pasado 25 de marzo, a las puertas del Congreso de los Diputados, de donde partió el cortejo fúnebre que discurrió por el centro de Madrid arropado por miles de ciudadanos para rendir homenaje al primer presidente de la Democracia.

Foto: J.C. Hidalgo/EFE



LIBROS y cañones

Desde hace 250 años, la Academia de Artillería de Segovia forma a los especialistas de este Arma

BAJO la valiente mirada de los héroes del 2 de mayo, Daoíz y Velarde, y envueltos en el espíritu investigador del padre de la química moderna, Louis Proust, los alumnos de la Academia de Artillería, futuros oficiales y suboficiales del Arma afrontan la última etapa del curso mientras preparan la celebración del 250 aniversario de la institución. Ellos aprenden con sistemas modernos y profesores cualificados, saben que son el futuro. Pero no olvidan las enseñanzas de aquellos que los precedieron y que con su trabajo, esfuerzo y sacrificio han situado a este centro y al arma de Artillería en el más alto nivel académico y profesional.

La historia de la Academia comenzó antes incluso de su fundación. Fue en 1759, cuando Carlos III subió al trono de España. Este rey ilustrado, venido de Nápoles, se encontró con un país muy atrasado y, en su empeño por modernizarlo, se apoyó en tres instituciones: la Armada, las sociedades de amigos del país y la artillería. Como parte de su plan, encargó al conde de Gazola la creación del Real Colegio de Artillería que abrió sus puertas el 16 de mayo de 1764 en el

Alcázar de Segovia para formar a los oficiales del arma. Lo bastante cerca de Madrid para aprovechar sus ventajas y lo suficientemente alejado para que los cadetes no se distrajeran con las diversiones de la capital.

En este tiempo, de sus aulas han salido 11.548 oficiales y 4.700 suboficiales, más de 300 promociones de artilleros que forman parte de la historia, del presente y del futuro del centro de formación exclusivamente militar más antiguo del mundo. Existen dos más antiguos, uno en Austria y otro en Noruega, pero ambos empezaron siendo centros de formación civil y militar.

Pasó de ser Colegio a convertirse en Academia en 1868. También abandonó su ubicación inicial, el Alcázar, tras el

incendio de 1862 y ahora sus instalaciones se encuentran repartidas entre el acuartelamiento de Baterías y el complejo formado por los conventos de San Francisco, San Antón y San Benito, situado en pleno centro de Segovia, junto al Acueducto. Pero la Academia siempre se ha mantenido fiel al ideario que presentó en el discurso inaugural su primer director, el padre Antonio Eximeno, en el que habló de la «necesidad de la teoría para desempeñar en la práctica el servicio a Su Majestad».

Actualmente, en la Academia de Artillería cursan sus estudios 253 alumnos. De ellos, 29 son futuros oficiales y 224 suboficiales, escala que se integró en el centro en 1975. Allí también están destinados 118 cuadros de mando, 154 militares de tropa y 36 civiles. Todos juntos trabajan para llevar a buen puerto su misión: proporcionar a las Fuerzas Armadas mandos y soldados capaces de emplear los medios de artillería de campaña y antiaérea puestos a su disposición e integrarlos en el desarrollo de operaciones conjuntas.

CIVIL Y MILITAR

Las clases prácticas se realizan en los talleres de Baterías. «Hacemos pruebas de precisión, tenemos clases de sistemas mecatrónicos, de empresa e iniciativa emprendedora...», comenta el caballero alumno Antonio José Adorna Torre. «Este año —prosigue— empezaremos a trabajar con cadenas de montaje y aprenderemos a diseñar y programar autómatas».

Estos suboficiales pasan los primeros cuatro meses en la Academia Básica de Talarn (Lleida), donde reciben instrucción militar. El resto del tiempo, hasta completar los tres años de formación, están en Segovia. Cuando finalizan los estudios, además de salir con el empleo de sargento, lo hacen con un título civil de Técnico de Mecatrónica Industrial o de Administración de Redes.



Los alumnos de segundo año, en una clase de Gestión y Mantenimiento de la Calidad en los talleres del acuartelamiento de Baterías.

Los sargentos alumnos, en su primera clase de Dirección de Tiro, aprenden las nociones básicas sobre el radar de seguimiento de objetivos aéreos.



La dama alumno Ana Belén Cerdeira también cursa segundo año y ya era artillera antes de venir a la Academia. «Llevaba once años en la escala de tropa y me gustaba el arma así que pensé que si quería hacer de esto mi profesión debía ir a la Básica», puntualiza.

Los dos alumnos escuchan con atención las explicaciones de Juan Rivero. Es profesor civil de la Junta de Castilla y León y lleva tres años en la Academia donde, afirma, su integración con los militares es excelente. Imparte la clase de Gestión del Mantenimiento y la Calidad a los alumnos de segundo año cuya finalidad es que los futuros

sargentos dominen los aparatos de medida para poder trabajar en un laboratorio de calidad. También es el responsable de un módulo de primero sobre Elementos de Máquinas.

Los resultados que están consiguiendo los alumnos en las materias para la obtención del título de Técnico Superior hablan por sí solos. El pasado año, de los 61 suboficiales que había en la Academia sólo uno no acabó los estudios, y de los restantes, 17 finalizaron con sobresaliente, la media más alta de estos estudios en Castilla y León.

En primero y segundo curso, casi todos los profesores son civiles. Los

Es el centro de formación militar en activo más antiguo del mundo

militares sólo imparten gimnasia e instrucción. En tercero, se abandonan casi por completo las aulas para salir al campo y practicar, ya con instructores militares. Además, los alumnos se desplazan en varias ocasiones fuera del centro para recibir formación en unidades tanto del Arma como logísticas.

Uno de los instructores es el sargento primero José Pino que imparte, además de Defensa Personal, Dirección de Tiro. Está dando la primera clase de este ciclo a los alumnos de tercer año. «Estamos con el radar que nos permite adquirir y hacer el seguimiento de objetivos aéreos», explica. «Para hacer prácticas tenemos buenos medios. Contamos con dos piezas impecables, de 35/90 y la dirección de tiro *skyguard*», añade. En esta primera clase, entre otras, los sargentos alumnos reciben nociones sobre medidas de seguridad, aprenden a conectar el radar y a subir la antena.

OFICIALES E INGENIEROS

Los futuros oficiales, por su parte, hasta ahora salían de la Academia con el empleo de teniente de Artillería. A partir del próximo año, que llegarán al centro los primeros alumnos del nuevo plan de estudios adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior, conocido como plan Bolonia, también conseguirán el título de Ingeniería de Organización Industrial. Entonces permanecerán en el centro durante un año, el equivalente a 5º curso.

Actualmente, en la Academia cursan 4º y 5º con asignaturas como Relaciones Internacionales, Gestión y Administración en el Ejército de Tierra, Instrucción y Adiestramiento, Tiro y Táctica de Artillería, Lengua Inglesa, Sensores y Guerra Electrónica y Sistemas de Armas. Además, durante estos dos años, los alumnos se desplazan

prácticamente a todas las unidades del arma, tanto de campaña como antiaérea, donde realizan instrucción.

La estructura de la enseñanza no sufrirá muchos cambios con la adaptación al nuevo plan de estudios ya que, desde sus primeros pasos, ha combinado la teoría y la práctica y ha potenciado la participación de los alumnos en clase, tal y como preconiza Bolonia. «Intentamos que los tenientes y sargentos lleguen a las unidades bien preparados —afirma el comandante Jesús González Laá, jefe de la Oficina de Comunicación de la Academia— aunque allí sigan desarrollando sus habilidades». Y en ello, los alumnos emplean mucho tiempo: prácticamente todo el día lo tienen invertido en las clases, teóricas por la mañana y prácticas por la tarde, incluido su paso por los simuladores.

El resto del tiempo lo dedican a la investigación, una disciplina que siempre se ha cuidado mucho en este centro de formación. De hecho, siempre que el Ejército adquiere material nuevo, lo analiza el personal de la Academia.

VENTAJAS DE LA SIMULACIÓN

En el centro disponen del primer simulador de artillería de campaña que se instaló en España y uno de los primeros del mundo. También tienen dos de antiaérea (de los misiles *Mistral* y del cañón 35/90), otro de fusil y pistola, una aula específica para formación en el centro de operaciones antiaéreas semiautomática y otras dos de instrucción con los sistemas de mando y control antiaérea COAST y OCPL. Por estos sistemas pasan los alféreces y, más frecuentemente, los suboficiales que, durante el último año, practican con ellos constantemente. Pero no son los únicos, también los utilizan las unidades de artillería antiaérea de toda España, incluyendo los Escuadrones de Zapadores Paracaidistas y de Apoyo al Despliegue Aéreo, la Infantería de Marina y la Guardia Real.

«La simulación ofrece una formación mucho más completa que la instrucción en el campo. Aquí se puede disparar sobre cualquier zona, sin limitaciones, sin problemas de seguridad», señala el teniente coronel Miguel Ángel Cervera, segundo jefe del centro de adiestramiento y simulación.

El simulador de artillería de campaña facilita la instrucción de los elementos de puestos de mando, de los observadores y de la línea de piezas. En las salas de los observadores, se recrea con mucho realismo el entorno que los militares pueden encontrar en el campo de batalla. Disponen de una pantalla con un terreno virtual en tres dimensiones donde se colocan distintos objetivos —edificios, obstáculos, aviones, etcétera—.

Los observadores determinan la posición del objetivo y envían sus coordenadas a través de los terminales a los demás elementos de los puestos de mando que las transforman en datos de tiro que, a su vez, llegan a la línea de piezas. «Cuando se hace fuego, el simulador calcula la trayectoria de los proyectiles y representa en la pantalla los impactos y los efectos sobre los objetivos más cercanos», explica el teniente coronel Cervera. Actualmente se pueden simular 40 objetivos «y nuestra intención es que, con una modernización, podamos llegar hasta el millar en movimiento», añade. En la



Una observadora controla los objetivos en el simulador de artillería de campaña, el primero de este tipo que se instaló en España.



Un alumno de la Academia practica con

la sala del instructor se prepara y se lanza el ejercicio y el resto del personal puede ver su desarrollo.

En cuanto al simulador del cañón antiaéreo de 35/90, se utiliza para hacer fuego de manera autónoma, una situación a la que tendría que enfrentarse el artillero en caso de que no funcionara la dirección de tiro que tiene conectada el cañón. La Academia cuenta con tres estaciones de apuntador.

Finalmente, el simulador del *Mistral* recrea las maniobras previas al disparo, porque el misil, una vez lanzado, realiza las maniobras precisas para impactar en el objetivo. Dispone de cámaras térmicas como las que tienen las unidades para hacer puntería de noche y permite disparar unos 11.000 misiles al año, mientras que, en las unidades, sólo se pueden hacer unos 20 lanzamientos reales.

La mayor parte de los simuladores se encuentran en el complejo de los conventos de San



el simulador del misil antiaéreo *Mistral* que recrea las maniobras previas al disparo.

Francisco, San Antón y San Benito, unas edificaciones abiertas al público donde, nada más entrar, se aprecia la comunión que existe entre la historia y la modernidad.

ARMA HISTÓRICA

Los muros del convento de San Francisco, el más grande de los tres, albergan una biblioteca histórica con 45.000 ejemplares «que es una de nuestras mayores riquezas», afirma orgulloso el comandante González Laá. En ella se encuentran los 400 libros que se salvaron del incendio del Alcázar. «Los rescataron los cadetes, profesores y segovianos tirándolos por la ventana», explica el comandante. De hecho, en algunos de ellos se puede ver la huella del fuego.

Causalmente, uno de los volúmenes rescatados fue el índice de los títulos que había en aquella instalación, un total de 17.000. Entonces, se lanzó un aviso a todos los artilleros diseminados por España y se lograron recuperar todos excepto 1.000. «Es la mejor biblioteca científica de la Ilustración que hay en España —afirma el comandante— y la pueden utilizar tanto el personal y los alumnos de la Academia como personas ajenas a la misma. Hay algunos

libros de un valor incalculable de Galileo, de Newton...». También es muy famosa porque se le concedió una bula papal. Mediante ella, los profesores que eran jefes de departamento podían leer los libros que estaban prohibidos. «Por eso tiene algunos volúmenes que no hay en ninguna otra biblioteca», añade González Laá.

En la Academia estudian 253 alumnos, 29 de ellos oficiales y 224 suboficiales

El convento de San Francisco cuenta con una galería de promociones, donde aparecen reflejados los nombres de los oficiales que se formaron en el Real Colegio, y un salón de actos donde se recuerda a los artilleros más ilustres, entre ellos, Daoíz y Velarde y Martín García Arista y Loygorri, primer galardonado con la Laureada de San Fernando.

El salón de actos también alberga los pocos objetos que se salvaron de la capilla del Alcázar cuando se quemó. Y una copia exacta del Libro de la Renuncia. «Antes se ascendía por méritos de guerra. Pero al empezar a formarse aquí los ingenieros industriales que, en lugar de a la guerra, iban destinados a las fábricas de armas, algunos artilleros decidieron que se debía ascender por promociones y firmaron en este libro renunciando a hacerlo por méritos de guerra», explica el comandante.

En el convento se puede visitar el claustro donde se recuerda a los caídos del arma en alguna batalla o víctimas del terrorismo. En dicha instalación, también están las aulas donde reciben las clases teóricas los alumnos y los dormitorios de las unidades que van a la Academia a utilizar los simuladores.

Esta instalación también cuenta con un aula-museo en el que están expuestos distintos modelos de cañones. Los más antiguos datan de 1912. «No es sólo un museo; sirven para que los alumnos los estudien porque algunas de las partes de estas armas, como el sistema hidráulico, son iguales en todas», aclara el oficial.

Otro de los museos que alberga la Academia de Artillería es el de Ciencias que destaca por su colección de minerales, la segunda más grande de España. Data de los primeros años del centro, de 1786, cuando se contrató para dar clases al francés Louis Proust, autor de la Ley de las Probabilidades Definidas y considerado uno de los padres de la química moderna. Fue él quien solicitó a los responsables de la Academia que la adquirieran. A sus clases podían asistir tanto los alumnos como los segovianos que lo solicitaran.

En San Francisco también hay un museo de armas portátiles y aparatos de topografía donados por las unidades de artillería. Una muestra más de la estrecha relación que, durante 250 años, han mantenido los oficiales y suboficiales artilleros con el centro académico que les formó. La institución que ha sabido ensamblar como pocas tradición y modernidad; su pasado histórico con la innovación y los desafíos del futuro.

Elena Tarilonte

Fotos: Hélène Gicquel

General de brigada Alfredo Sanz y Calabria

«La innovación está en el ADN DEL ARTILLERO»

El director de la Academia de Artillería, afirma que el nacimiento del centro «supuso un espaldarazo fundamental a la industrialización de España»

METIDO de lleno en la preparación del 250 aniversario de la Academia, el general de brigada Alfredo Sanz y Calabria (Madrid, 1959) no escatima esfuerzos ni tiempo para que todos conozcan la historia de la Artillería, llena de hazañas y personajes ilustres que son un referente, no sólo para el Ejército, sino para todo el país. Afirma que la formación de los artilleros resultó imprescindible para potenciar la industrialización en España, que los métodos de enseñanza de la Academia fueron precursores del plan Bolonia, y que en las fábricas puestas en marcha por sus alumnos se inició la formación profesional tal y como la conocemos hoy en día y aparecieron los primeros movimientos sociales.

Todo ello sin olvidarse de un presente que, con las restricciones económicas, obliga a incentivar la imaginación para mantener la calidad de la institución y de un futuro en el que quiere situar a la Academia como un Centro de Excelencia. «Tenemos que contar las cosas que sabemos hacer bien. Si no se conocen es como si no existieran», añade este general que ha desempeñado puestos tan diferentes como jefe de operaciones de cooperación cívico-militar en Kosovo, responsable de personal del Centro de Operaciones Terrestres del Estado Mayor del Ejército y jefe del Grupo de Artillería de Campaña Autopropulsada XI

de Badajoz. En la Academia de Artillería ha estado destinado en varias ocasiones. La primera de ellas, recién ascendido a capitán, como profesor de electrónica. La última, como general director.

—General, ¿en qué momento se encuentra la institución?

—La Academia goza de una magnífica salud. Es verdad que con los recortes no podemos tener la plantilla cubierta

«Nuestros métodos de enseñanza se pueden considerar precursores del plan Bolonia»

del todo. Pero el esfuerzo que están haciendo tanto Defensa como el Ejército de Tierra para que la formación de los alumnos no sufra, permite mantener los planes de estudio casi al 100 por 100.

En estos momentos, el centro está embarcado en dos proyectos muy importantes: la celebración del 250 aniversario y, como no se puede vivir sólo del pasado, estamos detrás de conseguir la certificación de calidad EFQM (*Funda-*

ción Europea para la Gestión de la Calidad). Vamos por buen camino y todo indica que podremos conseguirla a final de año.

—¿Qué importancia tuvo la creación del Real Colegio de Artillería en la España del siglo XVIII?

—Su nacimiento supuso un espaldarazo fundamental a la industrialización en España donde, hasta entonces, sólo había empresas textiles, pañeras y alguna conservera. La formación que se daba entonces a los alumnos les capacitaba para utilizar los cañones y también para dirigir las fábricas de armamento que, a partir de la creación del centro, aparecieron por toda la Península: La Coruña, Trubia, Oviedo, Burgos, Palencia, Valladolid, Toledo, Sevilla, Granada, Murcia.

Además, el modelo de producción que había en España propiciaba que las fábricas tuvieran un volumen importante y que a su alrededor se establecieran poblados para los obreros y sus familias. Allí había de todo: casino, escuela, tienda de abastos, capilla... Esto provocó que, cuando se disolvió la artillería, que ha ocurrido en cuatro ocasiones a lo largo de su historia, los obreros dejaban de cobrar, y es entonces cuando también aparecieron las primeras cajas de resistencia y los primeros movimientos sociales. Junto con los astilleros, estas fábricas son el origen de la revolución industrial en nuestro país.



«En las fábricas de armamento se creó la formación profesional tal y como la conocemos hoy en día», explica el director de la Academia de Artillería.

— ¿Cuál fue, en su opinión, la mayor aportación del centro al desarrollo social de aquellos años?

— En las fábricas se estableció una formación profesional tal y como hoy la conocemos. Las escuelas de aprendices, donde iban los chicos de los poblados al terminar la escuela básica, se crearon primero en Sevilla y después en Trubia. En esta última población, podríamos decir que aparece la formación profesional casi de carácter reglado que tenemos ahora en España. No nace en el Real Colegio, sino en las fábricas, pero fue una idea de los hijos del Colegio.

— ¿Qué es más prioritario en la formación de los artilleros, la teoría o la práctica?

— Es muy ilustrativo el discurso de inauguración del Real Colegio de Artillería que pronunció el padre Antonio Eximeno, su primer director. En él pone de relieve la importancia que tiene la teoría para el buen desarrollo de la práctica. Ese modelo se extendió desde aquí al resto de academias militares y es el mismo que viene preconizando el plan Bolonia: acompase usted la teoría con la práctica, haga usted que los alumnos participen en las clases. Se parece sospechosamente a lo que se quiere hacer en las Universidades.

— De la Academia han salido muchos artilleros ilustres, los más conocidos Daoíz y Velarde, héroes del 2 de mayo frente a los franceses...

— Los artilleros tenemos poca imaginación. Cuando algo va por pares, automáticamente los llamamos Daoíz y Velarde, como a los leones de la puerta del Congreso. Pero hay muchos más artilleros ilustres, como Martín García Arista y Loygorri, el primer galardonado con la Laureada de San Fernando. O Vicente de los Ríos, organizador del régimen interior del Colegio que no se diferencia mucho de la vida que se lleva hoy en día en las Academias y que fue el autor del estudio introductorio del primer Quijote que editó la Real Academia Española. Francisco de Luxán es otro de ellos. Fue varias veces ministro y el creador de las escuelas de Ingeniería Industrial.

Tampoco podemos olvidarnos de Tomás de Morla. Fue alumno de la prime-

«Acabamos de elaborar un plan estratégico para convertir a la Academia en un centro de excelencia»

ra promoción, profesor del Colegio, y escribió el primer tratado científico de fabricación de la artillería. Era un texto tan importante que cuando llegaron los franceses en 1808, una de las columnas que se dirigía a Madrid se desvió hacia Segovia. Esta ciudad no tenía ninguna importancia estratégica pero vinieron a buscar tantos tratados de Morla como fueran capaces de llevarse. De hecho, actualmente hay más ejemplares en Francia que en España.

—¿Qué pasó con el Real Colegio durante la invasión francesa?

—La Academia se ha trasladado en dos momentos claves: en 1808, cuando llegan los franceses, y en 1823, con los Cien Mil Hijos de San Luis.

En el primero de los casos, los miembros del cuerpo salieron de Segovia en dirección a Madrid y, al comprobar que la capital estaba tomada, comienzan un periplo por España que si lo cogen en Hollywood hacen una película preciosa. Habían salido con lo puesto y al llegar a Guadarrama ya iban descalzos, no tenían ni zapatos. En esas condiciones viajan hasta Salamanca, de ahí a Coruña y a Vigo, embarcan hasta Huelva, van a Sevilla, la Isla del León y, en barco, hasta Mallorca, Menorca y de nuevo a la capital balear. Y durante todo este tiempo, siguieron dando clase, no se perdió ninguna promoción.

Cuando llegaron los Cien Mil Hijos de San Luis también salieron de Segovia para ir a Badajoz. Allí, el Colegio se disuelve al crearse el Colegio General Militar en el Alcázar de Segovia aprovechando la experiencia y los profesores que tenía el Real Colegio de Artillería.

—Acaba de elaborar un plan estratégico, una hoja de ruta para convertir a la Academia en un centro de excelencia. ¿En qué consiste?

—La primera parte, que es obtener la certificación de calidad, ya está hecha. Es la fase más sencilla, sólo hay que escribir, detallar y explicar lo que hacemos todos los días. Además de organi-

zar todos los circuitos de calidad para demostrar que somos responsables con el medio ambiente, que mantenemos la responsabilidad social corporativa, que atendemos a los riesgos laborales, que no hay problemas de género...

Llegar a ser un centro de excelencia es más complicado. Lo primero que debemos preguntarnos es... ¿excelencia en qué? Tenemos que tener muy claro qué es lo que sabemos hacer muy bien y, eso, hoy en día, es el mando y control de los fuegos y la gestión del espacio aéreo.

La producción del fuego es relativamente sencilla; cada vez los medios están más mecanizados, las piezas son más automáticas y los sistemas de cálculo son mucho más potentes. Todo esto permite que el trabajo del operador sea ahora más sencillo. Lo que es realmente difícil es saber cómo integrar ese trabajo con el resto de lo que ocurre en el campo de batalla en el que, por otro lado, cada vez aparece más la red. Las estructuras jerárquicas y burocráticas habituales se difuminan más y eso significa que tenemos que hacer un esfuerzo monumental para cambiar la mentalidad y ser capaces de combatir en red.

—¿En qué momento se encuentra esa adaptación?

—Por nuestra tradición, formación y el tipo de combate que hacemos habitualmente, estamos en muy buenas condiciones para hacer este tipo de cosas. Ya tenemos sistemas de armas que combaten en red, como el sistema NASAMS (sistema de misiles superficie-aire avanzado noruego).

Además, la estructura de la artillería de campaña es poco convencional. En una unidad pequeña, como puede ser un batallón, tenemos militares desplegados desde primera línea de combate hasta la retaguardia y todos ellos hablan entre sí continuamente sin escalones intermedios. Nuestra forma de entender la articulación del campo de batalla nos hace diferentes a otras armas y nos coloca en muy buen lugar para hacer la transición a un ejército en red con más sencillez.

—Hablaba también de la gestión del espacio aéreo. ¿No es competencia del Ejército del Aire?

—Por ley, la gestión del espacio aéreo es responsabilidad del Ejército del Aire, pero, donde quieran que combatan fuer-



«De aquí salen todos los años un montón

zas terrestres, delega en el de Tierra una determinada zona, una determinada altura, para que haga con ella lo que considere necesario. Esa distancia depende de los medios que se vayan a emplear en cada operación. Por eso, hay que estar preparados para la gestión de ese espacio aéreo, que no es fácil, porque cada vez hay más usuarios. Por ejemplo, si un UAV quiere volar en una zona que con-

trola el Ejército de Tierra, sabe que tiene que coordinarse con nosotros que somos los dueños de ese espacio aéreo.

—**La Academia cuenta con tres áreas: la enseñanza, la investigación y la simulación. ¿Cómo se estructuran?**

—Ahora mismo estamos en un proceso de transición porque hemos visto que ese sistema, que ha funcionado perfectamente hasta ahora, tiene limitaciones

instrucción, sino que debe ser el responsable en todo lo que tenga que ver con tiro, sea cual sea el proceso en el cual nos estamos moviendo.

Esto nos permite una optimización de personal que, de otra manera, no podríamos hacer. Y ese es uno de los ejes fundamentales del cambio de mentalidad que estamos haciendo en la Academia: flexibilidad en el empleo de los especialistas.



de estudios de innovación para municiones, cañones y sistemas de mando y control»

las mejoras en los simuladores de artillería de campaña, similares a los que tenemos nosotros, que hemos vendido a Brasil. Son propuestas nuestras, de aquí salen todos los años un montón de estudios de innovación en todo tipo de materiales, tanto en munición como en cañones o sistemas de mando y control. Continuamente estamos dándole vueltas a cómo mejorar los sistemas pedagógicos con los que damos clase a nuestros alumnos. En esta Academia es muy normal el aprendizaje basado en problemas, en proyectos. La innovación forma casi parte del ADN de un artillero. No estamos quietos. Somos como una bicicleta, si nos paramos, nos caemos.

—**¿Cómo es la relación de la Academia con Segovia?**

—Segovia no se puede entender sin la Academia y la Academia no se puede entender sin Segovia. Cuando nos instalamos aquí, la ciudad tenía 14.000 habitantes y ahora cuenta con 55.000. Hemos vivido y crecido juntos y de la mano. Y como todos los matrimonios que se precien, tienen sus crisis, a veces hay desencuentros, pero la relación, por lo general, es extraordinaria a todos los niveles, tanto con las autoridades como con los segovianos.

Hay una anécdota muy interesante que ocurrió el pasado año durante un ejercicio que hicimos para evaluar nuestro plan de seguridad y que refleja muy bien esta relación. Pusimos en marcha una serie de incidencias y una de ellas consistía en que dos miembros de seguridad, vestidos de paisano, fueran a la parte más alejada del cuerpo de guardia y pegaran unos carteles en la valla de la Academia. ¡Tuvimos que llamar a la Policía Local y a la Guardia Civil para que fueran a rescatarlos porque los vecinos se les echaron encima y les dieron de bofetadas! Es una muestra del grado de implicación que tiene la gente de Segovia con la Academia. La siente como algo suyo, tanto como para participar en su defensa de esta manera tan activa.

Además, a todos los alumnos cuando terminan sus estudios, el Ayuntamiento los nombra segovianos honorarios. Y lo llevamos a mucha gala.

Elena Tarilonte

Fotos: Hélène Gicquel

cuando nos encontramos cortos de personal. Somos mucho más eficaces si en lugar de hacer una estructura tan vertical como ésa empezamos a pensar en procesos de generación y de difusión de conocimientos y en procesos de instrucción y adiestramiento.

Por ejemplo, si tenemos un especialista en tiro no tiene por qué estar metido en investigación, en enseñanza o en

—**La innovación aparece siempre ligada a la Academia. ¿Qué significa esta palabra para el centro?**

—Es el espíritu de la Academia que, desde su fundación, estaba llamada a desempeñar un papel importante en todo lo que fuera el desarrollo tecnológico e introducción de nuevas tecnologías. Venimos haciéndolo desde hace 250 años de manera continua. Ahí están

Nacional

Siempre en la memoria

Fallecen siete militares en cuatro accidentes

Las Fuerzas Armadas no olvidarán fácilmente el mes de marzo de 2014. Cuatro accidentes diferentes, en cuatro zonas muy alejadas unas de otras, les han arrebatado a siete de sus miembros. El más veterano de ellos tenía 36 años, el más joven, sólo 24, y, casi todos, una gran experiencia a sus espaldas que no ha impedido que se toparan, cara a cara, con la peor de las fortunas.

«Es una paradoja tristísima que militares que han dedicado su vida a rescatar a personas en la mar la hayan perdido entrenándose para ello», dijo el ministro de Defensa, Pedro Morenés, al informar de la desaparición, el pasado 19 de marzo, de cuatro de los cinco tripulantes de un helicóptero *Super Puma SH-21* del 802 Escuadrón del Servicio de Búsqueda y Salvamento del Ejército del Aire accidentado a 37 millas de Gran Canaria. Se refería al capitán piloto Daniel Pena, de 36 años, natural de Vitoria; la teniente piloto Carmen Ortega, de la misma edad, nacida en Granada; el teniente piloto Sebastián Ruiz, de 30 años, de Cádiz; y el sargento tripulante Carlos Caramazana, de 31 años, nacido en Valladolid.

Eran profesionales con una dilatada experiencia. Habían cumplido misión en Afganistán y entre todos sumaban más de 5.000 horas de vuelo. La tripulación estaba «muy bien entrenada» y había llevado a cabo misiones similares «con anterioridad y sin problema» señaló el ministro en Gando (Gran Canaria) donde acudió nada más conocer la noticia del accidente. En esta base aérea tenía su sede el helicóptero siniestrado, una aeronave que había pasado su última revisión el 14 de marzo.

«Auténticos héroes del mar, unas personas anónimas que ayudan siempre a los demás», destacó para rendir homenaje a los desaparecidos el presidente del Cabildo de Gran Canaria, José Miguel Bravo de Laguna, quien transmitió su «tremendo pesar» a las Fuerzas Armadas y, sobre todo, a los familiares quienes están siendo informados puntualmente de las medidas puestas en marcha para localizar los cuerpos de sus allegados. Después de once días de infructuosa búsqueda con medios navales y aéreos, el Ministerio de Defensa ha contactado con empresas extranjeras especializadas en el rescate subacuático a gran profundidad.

El aparato siniestrado se encontraba realizando prácticas de evacuación nocturna de personal mediante su izado en grúa desde un buque de la Armada. En un momento dado, las comunicaciones entre la aeronave y el buque se perdieron y, a partir de ahí, comenzó una búsqueda que dio como resultado la localización del sargento Johnander Ojeda, uno de los miembros de la tripulación, que, aunque muy afectado, se encontraba en buen estado de salud.

LÍBANO, ZARAGOZA, PIRINEOS

Sólo un día después, el 20 de marzo, se produjo el fallecimiento del soldado Carlos Martínez en el hospital *Hammoud* de Sidón (Libano) donde había ingresado ocho días antes tras sufrir una caída fortuita en la posición UNP 4-28. El accidente le produjo un hematoma en la cabeza del que no se pudo recuperar. Tenía 25 años y había nacido en Bienvenida (Badajoz). En esta provincia estaba destinado, en el Regimiento de Infantería Mecanizada *Extremadura XI* de Botoa, y a ella regresaron sus restos mortales en un avión del Ejército del Aire.

Otro accidente, el 28 de marzo, acabó con la vida del caballero legionario paracaidista Antonio García Sierra cuando participaba en un salto nocturno en San Gregorio (Zaragoza). Por causas que se están investigando, falló el dispositivo de apertura del paracaídas. Tan sólo tenía 24 años y en su pueblo, Quintanar de la Orden (Toledo), han declarado dos días de luto oficial. «Estamos consternados, ya que se trataba de un joven deportista y honrado, muy querido en el municipio», manifestó su alcalde, Carlos Madero. Formaba parte de la compañía de reconocimiento avanzado de la Brigada Paracaidista *Almogávares VI*, con sede en Paracuellos del Jarama (Madrid).

El soldado Jorge Clemente Albero, por su parte, no estaba de servicio cuando encontró la muerte el pasado 30 de marzo. Pero sí realizando una actividad muy relacionada con su trabajo en las Fuerzas Armadas y en un ambiente nada desconocido para él. Pertenecía al Regimiento de Cazadores de Montaña *América 66*, con sede en Aizoain (Navarra) y fue en la montaña donde falleció al caer por una pendiente de 400 metros cuando descendía del Pico de Midi d'Ossau, en los Pirineos franceses.



Pepe Díaz

Iniciativa 5+5 Defensa

Reunión del Comité Director bajo presidencia española

El Comité Director de la Iniciativa 5+5 Defensa se ha reunido en Madrid del 10 al 12 de marzo para examinar la puesta en marcha del Plan de Acción para 2014 aprobado a finales del pasado año en Guimarães (Portugal). Es el primer encuentro organizado por el Departamento dentro de los actos que tiene previsto realizar durante la presidencia española de esta Iniciativa a lo largo de 2014.



Ricardo P. Iniesta/MDE

La 18 reunión del Comité fue inaugurada por el director general de Política de Defensa, almirante Juan Francisco Martínez Nuñez y a ella asistieron los 30 delegados designados por los diez países miembros, cinco del norte de África —Argelia, Libia, Marruecos, Mauritania y Túnez— y cinco del sur de Europa —España, Francia, Italia, Portugal y Malta—.

Curso para oficiales afganos

Se celebra en Madrid la VIII edición

Un diplomático, dos traductores y 24 militares participan en la octava edición del Curso de Altos Estudios de la Defensa para oficiales superiores afganos que se celebra en Madrid. En la inauguración, que tuvo lugar el pasado 10 de marzo en la sede del CESEDEN, el ministro de Defensa, Pedro Morenés, destacó el éxito con el que se ha desarrollado la transferencia de responsabilidad de las tropas españolas a



ROPRECO Farnesio

las autoridades afganas en los diferentes distritos de Badghis.

Morenés recordó a los oficiales afganos que aún queda mucho por hacer en Afganistán «hasta alcanzar el modelo final de país que desean» en el que «ustedes van a tener un lugar importante en la dirección y ejecución de esta tarea que consiste en la construcción de un futuro en paz, estabilidad y prosperidad».

Los participantes en el curso han recorrido diversas unidades de las Fuerzas Armadas, entre ellas la base *El Empecinado* en Santovenia de Pisuerga (Valladolid), sede del Regimiento de Caballería de Reconocimiento *Farnesio* nº 12 —en la fotografía— y la base *Cid Campeador*, en Castrillo del Val (Burgos), sede del Regimiento de Ingenieros nº 1, donde rindieron homenaje a los fallecidos en el accidente del *Yakovlev-42*.



Armada

Auxilio a inmigrantes

La Armada ayuda a dos embarcaciones en Alborán

La Armada española auxilió, el pasado 31 de marzo, a los 51 ocupantes de una patera en la isla de Alborán. Tras avistar la embarcación y llevar a cabo su atraque en el muelle, avisó al Centro de Opera-

ciones y Vigilancia de Acción Marítima de la Armada (COVAM) en Cartagena desde donde se coordinaron los apoyos necesarios. Una vez realizado el recuento de los inmigrantes —33 varones, 13 mujeres, tres de ellas embarazadas, y cinco menores— y comprobar su estado de salud, fueron trasladados hasta el puerto de Almería a bordo del buque de Salvamento Marítimo *Salvamar Denébola*.

Unos días antes, el 15 de marzo, el patrullero *Vencedora* de la Armada se desplazó también hasta la isla de Alborán con personal sanitario para auxiliar a los 53 inmigrantes que habían llegado a bordo de una embarcación neumática. Tras atender a una mujer y dos menores que presentaban síntomas de deshidratación y facilitar mantas, agua y alimentos al resto —en la fotografía—, también fueron trasladados a Almería.



USBA Príncipe

Día del árbol

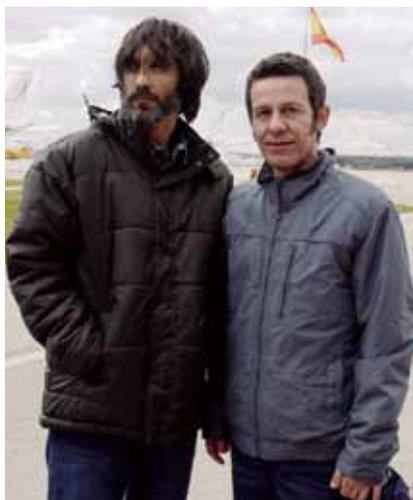
Alumnos discapacitados participan con la BRIPAC

Alumnos y monitores del centro de discapacitados intelectuales Astor de Torrejón de Ardoz (Madrid) participaron, el pasado 21 de marzo, en el Día del Árbol, en la base *Príncipe*, sede de la Brigada Paracaidista. Acompañados por miembros de la Unidad de Servicios, plantaron 16 pinos carrasco, encinas, quejigos y coscojas —en la fotografía— a los que colocaron una placa con su nombre.

Durante la jornada, visualizaron una película donde se les informó de la importancia que tienen los árboles para el medio ambiente y de los múltiples servicios que prestan a la actividad humana. También hablaron con un ingeniero agrónomo y dos técnicos forestales sobre las

actitudes ecológicas que pueden mejorar la calidad de vida de las personas como son el reciclado y el ahorro energético.

En las instalaciones de la base *Príncipe*, 16 de personas en situación de desempleo están realizando labores de jardinería. En el taller, promovido por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social y la Unidad de Servicios de la base, trabajan cuatro profesores. Estos alumnos también participaron en el Día del Árbol acompañando a los visitantes del centro *Astor* por zonas arboladas para enseñarles las especies más típicas de la zona, y la importancia de cuidar los bosques y concienciarles de la importancia de conservar la naturaleza.



Paco Campos/EFE

Liberados

Los periodistas secuestrados en Siria llegan a España

A las 16.26 horas del pasado 30 de marzo, el reportero Javier Espinosa y el fotógrafo Ricardo García Vilanova del diario *El Mundo* —en la fotografía— llegaron a la base aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid). Al pie del avión *Falcon* que les trajo de vuelta a casa desde Turquía, esperaban distintas autoridades —entre ellas la vicepresidenta del Gobierno, Soraya Saenz de Santamaría—, compañeros —el responsable de *El Mundo*, Casimiro García-Abadillo y su exdirector Pedro J. Ramírez— y sus familias, que no duda-

ron en echárselos encima, soltando así toda la tensión acumulada durante 195 días, el tiempo que los periodistas han permanecido secuestrados en Siria.

Se les veía más delgados, con cara de cansancio, pero, a pesar de todo, no dejaron de repetir que «estaban perfectamente» y de agradecer «el apoyo recibido» y el trabajo realizado para acabar con su secuestro. Un cautiverio en el que coincidieron durante algunos días con el periodista del diario *El Periódico* Marc Marguinedas, también liberado a principios del mes de marzo, y que había permanecido retenido en Siria desde el 4 de septiembre del pasado año.

Tras dar la bienvenida a los liberados, la vicepresidenta del Gobierno y el director de *El Mundo* quisieron agradecer el trabajo de todos aquellos que han contribuido a este final feliz.

Fuerzas Armadas Flintlock 2014

Ejercicio multinacional de contraterrorismo en Niger

Unidades españolas del Mando de Operaciones Especiales del Ejército de Tierra, del Escuadrón de Zapadores Paracaidistas del Ejército del Aire y Fuerza de Guerra Naval Especial de la Armada, han participado en el ejercicio de contraterrorismo *Flintlock 2014* desarrollado del 17 de febrero al 9 de marzo en Niger.

También colaboró un avión CN-295, el Centro de Inteligencia de las Fuerzas Armadas y el Núcleo Coordinador de Operaciones Especiales. En total, 37 militares españoles que junto a fuerzas de otros ocho países occidentales —Alemania, Canadá, Estados Unidos, Francia, Holanda, Italia, Noruega, Reino Unido— seis africanos —Burkina Faso, Chad, Ghana, Níger, Nigeria y Mauritania— y observadores de Marruecos, Suecia y Túnez, han colaborado para mejorar las capacidades de las naciones africanas para que así puedan afrontar con éxito los problemas de seguridad que tienen en la zona. Este ejercicio se realiza todos los años en el Sahel y España participa desde 2009.



EMAD

Organizado por el Mando de Operaciones Especiales norteamericano para África, el ejercicio incluía técnicas de tiro, patrullaje, recogida y explotación de evidencias, preparación y lanzamiento de cargas y saltos paracaidistas en modalidades manual y automática. Las fuerzas participantes también realizaron un asalto aéreo conjunto-combinado para recuperar personal secuestrado y capturaron un supuesto grupo de elementos terroristas.

Ejercicio anfibia

Participa el Grupo de Acción Naval-2 y unidades de Infantería de Marina

La base naval de Rota y las aguas del golfo de Cádiz acogieron, del 10 al 19 de marzo, el ejercicio anfibia *Adelphibex 41/14*. Dirigido por el jefe del Grupo de Acción Naval-2, contralmirante Pedro Ángel García de Paredes, participaron el buque de proyección estratégica *Juan Carlos I*, los de asalto anfibia *Galicia* y *Castilla* y aviones *AV-8B*, helicópteros *SHA-3D Sea King* y *AB-212* de la flotilla de aeronaves. Con estos medios, tomaron parte en las maniobras 380 infantes de marina y 38 vehículos de distinto tipo que fueron embarcados en los buques.



Armada

Misiones internacionales

Adiestramiento en Malí

Los instructores europeos finalizan la formación del batallón *Balazán*

EL batallón maliense *Balazán*, entrenado durante diez semanas por instructores de la misión europea EUTM Malí, ha finalizado su formación y demostrado su nivel de adiestramiento en el ejercicio *Doumba* que tuvo lugar del 10 al 13 de marzo. Entre los que han participado en la preparación de este grupo táctico-interarmas están los militares españoles encargados de la sección de comandos, de la batería de artillería y de las unidades de morteros que, en poco más de tres meses, lo han convertido en una unidad cohesionada y capaz



de llevar a cabo las misiones que le encomiende una vez desplegado en el norte del país.

Desde primeros de marzo, en Malí se está enseñando a una sección de ingenieros a construir puentes de pontones a orillas del río Níger, en la localidad de Bapho, a 300 kilómetros de la capital Bamako. En esta labor de instrucción participan 30 militares españoles de la compañía de protección de la fuerza. Dotar a las Fuerzas Armadas malienses de esta capacidad es importante ya que el país tiene pocos puentes que atraviesen este río que, en algunas zonas, tiene un ancho de un kilómetro.

madas malienses de esta capacidad es importante ya que el país tiene pocos puentes que atraviesen este río que, en algunas zonas, tiene un ancho de un kilómetro.

Internacional

La OTAN elige secretario general

El noruego Jens Stoltenberg tomará posesión el 1 de octubre

El ex primer ministro noruego Jens Stoltenberg fue elegido el pasado 28 de marzo nuevo secretario general de la OTAN. Sustituirá en el cargo al danés Anders Fogh Rasmussen,



Berni Setnik/EFE

al frente de la Alianza Atlántica desde 2009 y tomará posesión de sus responsabilidades el 1 de octubre. El Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación español ha destacado la «notable carrera» de Stoltenberg así como el hecho de que su país sea miembro fundador de la OTAN. Según este Departamento, ambos aspectos «hacen de él un magnífico candidato para el puesto». Exteriores señala

que «la rápida designación de un nuevo secretario general demuestra la cohesión de la organización y permite asegurar una transición fluida», fundamental para «encontrar los grandes retos que tiene la OTAN por delante».

Stoltenberg fue primer ministro de Noruega desde 2005 hasta septiembre del pasado año. Tiene 55 años y es el líder del Partido de los Trabajadores de su país.

Cultura

Carta a un militar español

Entrega del premio a las ganadoras del concurso

El ministro de Defensa, Pedro Morenés, entregó el pasado 17 de marzo los premios del concurso *Carta a un militar español* a Sara Moure, del IES *A Pinguela* de Monforte de Lemos (Lugo) y a Cristina Escarpa de la Torre del IES *Liceo Caracense* de Guadalajara. Al acto asistieron



Marco A. Romero/MDI

el secretario de Estado de Defensa, Pedro Argüelles, la subsecretaria Irene Domínguez-Alcahud, el secretario general de Política de Defensa, Alejandro Alvargonzález, y el director general de Reclutamiento y Enseñanza Militar, general de división Juan Antonio Álvarez Jiménez, que ha ejercido de presidente del jurado (ver RED nº 304).

El concurso consistía en escribir una carta a un militar anónimo con el tema *El militar español en el cumplimiento de las misiones constitucionales de las Fuerzas Armadas*. Han participado alumnos de Bachillerato de más de 200 centros y cada uno de ellos seleccionó una de las cartas presentadas y la envió a la Subdelegación de Defensa de su provincia. Finalmente, un jurado reunido en el Ministerio eligió a las vencedoras entre las premiadas a nivel provincial.

A las dos plazas en juego para el bienio 2015-2016 también aspiran Turquía y Nueva Zelanda, y la elección tendrá lugar en octubre de 2014

ESPAÑA CANDIDATA al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas

Gonzalo de Benito
Secretario de Estado de Asuntos Exteriores

ESPAÑA apuesta decididamente por el multilateralismo y por las Naciones Unidas. En un mundo complejo y cambiante como el actual, las soluciones a los problemas globales pasan por un multilateralismo reforzado y eficaz al que España contribuye con convencimiento, sobre la base de una política de Estado, profundamente arraigada en nuestra sociedad.

Un mundo como el actual demanda más que nunca una organización como las Naciones Unidas volcada en el mantenimiento de la paz y la seguridad internacionales, en la promoción del bienestar y de la dignidad humana. El multilateralismo no es sino la traslación de los principios democráticos a las relaciones internacionales. Las Naciones Unidas son el foro universal por excelencia, y es su naturaleza incluyente la que aporta legitimidad a las decisiones que de ella emanan. El sistema de las Naciones Unidas promueve ideas y valores, principios y objetivos compartidos que conforman un acervo de opinión pública internacional difícilmente rebatible. Su aportación es decisiva para avanzar en la solución a los conflictos abiertos de nuestro tiempo, como el grave enfrentamiento civil que se vive en Siria, el conflicto en Oriente Medio, la crisis del Sahel o las tensiones en Asia.

En términos concretos, ¿qué representan las Naciones Unidas en la actualidad? Valgámonos de algunas cifras. El sistema de Naciones Unidas moviliza alrededor de 40.000 millones de dólares al año y cuenta con unas 80.000 personas trabajando a su servicio. Las Naciones Unidas contribuyen al mantenimiento de la paz con 120.000 cascos azules desplegados en 16 operaciones en cuatro continentes; proporcionan alimentos a 90 millones de personas; dan asistencia a 36 millones de refugiados; y en los últimos 30 años han ayudado a que 370 millones de personas que se encuentran por debajo del umbral de la pobreza tengan una vida mejor.

Y ¿cómo contribuye nuestro país a todo ello? España es, a día de hoy, el sexto donante mundial del sistema de las Naciones Unidas y participa activamente en todos los trabajos de la Organización. España es miembro de los principales órganos del sistema, como el Consejo de Derechos Humanos, el Consejo Económico y Social, la Comisión de Consolidación de la Paz, el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo y ONU Mujeres, entre otros. Somos un socio comprometido en el que la organización tiene depositada su confianza.

En el campo del mantenimiento de la paz y la seguridad internacionales, desde el año 1989, España ha contribuido con más de 130.000 soldados y miembros de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado en un total de 67 misiones internacionales, incluyendo Operaciones de Mantenimiento de la Paz y misiones de ayuda humanitaria. Contamos, además, con un importante Centro de Comunicaciones de las Naciones Unidas situado en Quart de Poblet, Valencia, que da asistencia a todas las misiones de paz de la organización y que se ha convertido en un lugar de referencia mundial por la alta tecnología que emplea.

Somos particularmente activos en la prevención de conflictos, uno de los ejes de nuestra política multilateral. Ejemplo de ello es la iniciativa lanzada en septiembre de 2012 junto con Marruecos para promover la Mediación en el Mediterráneo, una región que atraviesa un periodo de cambio y transformación y donde la mediación ha demostrado ser de gran utilidad para la prevención de potenciales conflictos. También la Alianza de Civilizaciones, propuesta por España y Turquía en 2004, plenamente asumida por las Naciones Unidas y su Secretario General, y reorientada en los últimos años para que tenga un mayor impacto en las regiones que más lo necesitan, como el Mediterráneo y el Norte de África, promoviendo proyectos para abordar los conflictos de nuestro tiempo mediante el diálogo intercultural e interreligioso.



Pepe Díaz

En el plano de la cooperación al desarrollo, España ha demostrado ser un actor de primer orden en la escena internacional en la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, mediante la creación de un fondo específico con el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo dotado con más de 900 millones de dólares. Se trata de un instrumento sin precedentes, que cuenta con 130 proyectos en 50 países que ayudan a más de 20 millones de personas. Además, participamos activamente en la definición de los nuevos Objetivos de Desarrollo Sostenible y en los debates de la nueva agenda de desarrollo para el periodo posterior a 2015, acogiendo en España las consultas globales sobre hambre, seguridad alimentaria y nutrición.

Por lo que se refiere al ámbito de los Derechos Humanos, otro de los grandes pilares de la acción de Naciones Unidas, somos miembros activos del Consejo de Derechos Humanos, y uno de los principales promotores del reconocimiento del derecho al agua y al saneamiento, ya que creemos que el acceso a estos dos bienes constituye una de las necesidades más básicas y fundamentales de todo ser humano. A ello se añade la creación de un Fondo específico para la promoción de este derecho en América Latina dotado con alrededor de 800 millones de euros. Además, trabajamos intensamente para la creación y consolidación de ONU Mujeres como órgano de las Naciones Unidas especializado en la promoción de la igualdad entre mujeres y hombres y, particularmente, en la lucha contra la violencia de género. También somos especialmente activos en la promoción de los derechos de las personas con discapacidad y lideramos en estos momentos un proceso para incorporar la perspectiva de la discapacidad en la agenda de desarrollo de las Naciones Unidas. Por último, entre nuestras prioridades en materia

Más de 130.000 soldados españoles han contribuido a la paz y seguridad internacionales

de Derechos Humanos, se encuentra también la lucha contra la pena de muerte, como demuestra el hecho de que Madrid albergara, en junio de 2013, el Congreso Mundial para contribuir a erradicar esta terrible práctica.

Todo ello lo hacemos porque la sociedad española así lo demanda. A pesar de las dificultades que impone la crisis económica, la sociedad española sigue siendo profundamente solidaria, activa y plenamente consciente de que la solución a los problemas de nuestro tiempo pasa por un sistema multilateral robusto y eficaz. Por este motivo, por la fuerza que da el convencimiento de contar con el apoyo de la sociedad española, tenemos la firme voluntad de que la imagen de nuestro país en el mundo, la llamada Marca España, se identifique también con nuestro compromiso con la paz y seguridad internacionales, con la solidaridad y la lucha contra la pobreza, con el desarrollo sostenible y con la defensa de los derechos humanos.

Son estos argumentos los que fundamentan nuestra aspiración a formar parte del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas durante el bienio 2015-2016. Consideramos que nuestro compromiso con el sistema multilateral y con la organización avala la presencia de nuestro país en este importante centro mundial de toma de decisiones. Si somos elegidos, asumiremos con responsabilidad la tarea de servir al conjunto de la comunidad internacional con una voz independiente, promoviendo el diálogo y tendiendo puentes, conforme a nuestra tradición, entre culturas, regiones e intereses diversos.

Naciones Unidas somos todos y todos debemos apoyar sus esfuerzos para lograr un mundo mejor. España está decidida a seguir apostando por ella. ■



Robert Clement/EFE

Día 21 de marzo, Crimea firma su anexión a Rusia. Arriba, un joven reza en la plaza Maidan de la capital de Ucrania, Kiev, tras conocer la noticia. Abajo, un soldado del Ejército ucraniano de la Flota del Mar Negro en Crimea abandona su base tomada por soldados rusos.



Anton Pezko/EFE

El envite de CRIMEA

La anexión por Rusia de la península ucraniana levanta las alarmas y replantea la estrategia internacional para evitar nuevas acciones de Moscú

LA partida está sobre el tapete. Hoy por hoy, Rusia ha ganado Crimea. Pero ha perdido definitivamente Ucrania y la confianza de Occidente. Y despertado recelos entre sus vecinos al invocar fantasmas de guerras pasadas y tintes imperialistas que se creían enterrados. Vladimir Putin ha retado al mundo con un *modus operandi* nacionalista y agresivo que ha violado normas internacionales y acuerdos bilaterales que dejan a la ONU, Europa y Estados Unidos irritados y un tanto impotentes. El mensaje de la comunidad internacional ha sido alto y claro: las fronteras son inviolables. Por el momento, el uso de la fuerza parece descartado pero tampoco se puede dejar impune una acción como la que ha llevado a Putin a anexionarse Crimea con el respaldo de un referéndum celebrado el pasado 16 de marzo que es, cuando menos, improvisado, no reconocido por la ONU, contrario a la Constitución de Ucrania y coaccionado por el despliegue en esa península de 30.000 soldados rusos. Sobre todo porque los fantasmas siguen ahí y se mantienen los indicios que hacen temer nuevas acciones de Moscú para agitar revueltas en la zona prorusa del este de Ucrania y consolidar su influencia en otros territorios rusófonos como el Transdniéster en Moldavia.

Desde que se inició la crisis, la Alianza Atlántica ha insistido en que el territorio de la OTAN es intocable y cualquier atisbo de intimidación en el área euroatlántica supondría la activación del artículo 5 en estricta defensa de sus miembros. «Debemos asegurar una mayor presencia en los países más vulnerables», afirmó Barack Obama ante los líderes europeos tras la cumbre Estados Unidos-Unión Europea celebrada el pasado 26 de marzo en Bruselas. Ese mismo día, el secretario general de la Alianza Atlántica, Anders Fogh Rasmussen, emitió un comunicado en el que aseguraba que se iban a poner en marcha «medidas adicionales para reforzar la defensa colectiva», incluyendo «planes de defensa actualizados y más desarrollados, ejercicios reforzados y despliegues apropiados» en las zonas de tensión, fundamentalmente Polonia, los Países Bálticos y Ru-

manía. Pocas horas después, la Alianza amplió el número de *F-16* desplegados para reforzar la seguridad en su frontera oriental (en concreto, hay seis enviados por Dinamarca, ocho de Reino Unido y veinte estadounidenses). Además, hace semanas que varios aviones de vigilancia *AWACS* sobrevuelan Polonia y Rumanía.

Al mismo tiempo, las ofertas al diálogo se han mantenido sobre la mesa. Horas antes de la celebración del referéndum secesionista, el secretario de Estado norteamericano, John Kerry, le hizo llegar a su homólogo ruso una propuesta de negociación para buscar una salida política. Las llamadas telefónicas a Vladimir Putin de Barack Obama, los principios líderes europeos o el secretario general de la ONU se sucedieron sin éxito. Sin embargo, y en un movimiento de ficha un tanto inesperado (y que despertó lógicos recelos) el día 29 de marzo Putin telefoneó a Obama y le dijo que estaba dispuesto a negociar. Parece más un golpe de efecto que otra cosa y Obama le dejó claro que la solución diplomática «sólo es posible si Rusia retira sus tropas y no da más pasos que puedan violar la integridad territorial y la soberanía ucranias». El presidente estadounidense también ha insistido en el apoyo de su país a Ucrania. Pase lo que pase en los próximos meses lo que

*El referéndum
de Crimea no ha
sido reconocido
por las Naciones
Unidas*

sí parece obvio es que, como ya se entrevió en la imposibilidad de conseguir una resolución del Consejo de Seguridad en Siria, las aspiraciones de construir un nuevo orden mundial basado en el consenso han saltado en pedazos y se impone la *real politik*. Como lo describía gráficamente el ministro de Exteriores de Lituania «en la crisis de Crimea unos estaban jugando fútbol, con sus reglas, y resultó que el otro equipo estaba jugando una mezcla de rugby y lucha libre». Algunos analistas califican lo que está ocurriendo como una nueva Guerra Fría en la que la amenaza nuclear y la garantía de no agresión por la destrucción mutua se ha sustituido por una nueva disuasión: por un lado, el incontestable y lógico recelo a iniciar una confrontación bélica y, por otro, la interconexión económica que condiciona las represalias y la aplicación de las jurisdicción internacional.

Moscú necesita a Europa: Rusia es el tercer socio comercial de la UE y más de la mitad de sus exportaciones se dirigen a los países comunitarios. Pero, sin duda, la dependencia europea del gas ruso es evidente: una cuarta parte de la energía consumida por los europeos tiene el gas como fuente, un tercio de este gas es ruso y un 15 por 100 de todo el gas europeo llega a través de gaseoductos que recorren Ucrania. La Comisión Europea ha decidido priorizar una política energética común que reduzca las importaciones desde Rusia e incluya el aumento de las interconexiones con la península Ibérica y el Mediterráneo. Estados Unidos ha sugerido también a Europa importar energía de América.



Miembros de unidades de autodefensa ucranianas reciben instrucción en el campo de tiro de Novi.

RESPALDO POLÍTICO Y ECONÓMICO

A largo plazo esa podría ser la solución, pero a corto y medio, los líderes europeos y de la Alianza han dejado claro que lo más importante es respaldar económica y políticamente al nuevo gobierno interino de Ucrania y dar solidez al proceso que debe culminar en unas elecciones presidenciales el próximo 25 de mayo. Crimea *de facto* ya es rusa, ahora hay que evitar nuevas crisis en Ucrania. Tanto Bruselas como Washington han aprobado una serie de sanciones económicas que pueden dañar seriamente la maltrecha economía de Moscú: han elaborado una lista negra de personas a quienes se congela bienes y se retira los visados, y que incluye al círculo más cercano a

Putin, entre ellos varios de los hombres más ricos del país. También se excluyó a Moscú del G-8 (ya denominado G-7) y la reunión de los países más poderosos del mundo del próximo mes de junio cuya sede inicial iba a ser la ciudad rusa de Sochi se ha trasladado a Bruselas.

Vladimir Putin teme —y sabe que tiene motivos— que una Ucrania con fuertes vínculos con Europa limite tanto su capacidad de maniobra estratégica como su autonomía a la hora de gestionar sus exportaciones de gas. Pero este ha sido el precio que ha pagado por su actitud y la anexión de Crimea. El pasado día 22 la UE suscribió con Ucrania el acuerdo de asociación (cuya negativa a ser suscrito por el ex presidente Yanukovic fue el detonante de las protestas del Maidan), que se consolidará después de las elecciones de mayo, y cuyo fin último es impulsar una verdadera reforma política en esa república y desterrar a toda la cleptocracia que, protegida por Moscú, ha lastrado su desarrollo durante decenios. «Ahora — indica el semanario británico *The Economist* — la clave está en saber aunar a todos los ucranianos en torno al nuevo gobierno y contrapesar las influencias rusas en la zona este del país». Y para eso es imprescindible terminar con etiquetas diferenciadoras entre los habitantes de origen ruso o ucraniano y buscar las fórmulas políticas para aglutinar a todos en un estado plural. Según una encuesta que publica esta revista y realizada a mediados de febrero en la zona rusófona de Ucrania, solo el 15 por 100 de los entrevistados en la región de Harkov y el 33 por 100 en la de Donetsk querían que Ucrania se uniera a Rusia. Esta misma encuesta celebrada

La olvidada región de Transdniestre

Hasta hace unas semanas, muy pocos habían oído hablar de Transdniestre. Ahora, el temor a que sea un nuevo episodio del avance nacionalista de la *Madre Rusia* ha situado en las páginas de los periódicos y las agendas de los estadistas la situación de este territorio rusófono declarado independiente de Moldavia en 1990. El movimiento reciente de tropas rusas en la frontera oriental de Ucrania llevó incluso al comandante supremo aliado en Europa (SACEUR), el general Philip Breedlove, a afirmar que era «muy preocupante».

Como ha ocurrido con Crimea, la situación en esta región es un conflicto territorial legado por la Unión Soviética. Ubicada en la ribera

izquierda del río Dniester y poblada mayoritariamente por rusófonos, está jurídicamente considerada por la comunidad internacional (incluida Rusia) como territorio de Moldavia, pero sus autoridades se autoproclamaron independientes en 1990. La realidad actual de Moldavia es, salvando las distancias, muy similar a la de su gran vecina Ucrania: ha sido campo de batalla de las incursiones hacia uno y otro lado de tres imperios (el otomano, el ruso y el de Polonia/Lituania). Ahora, sus gentes se dividen entre las simpatías hacia Bruselas o los vínculos con Moscú. La capital moldava, Chisinau, es claramente pro europea, mientras que la del Transdniestre, Tiraspol, se considera hija de la herencia rusa.

en esa fecha en Crimea arrojaba un resultado del 41 por 100; nada que ver con el 97 por 100 del resultado del referéndum secesionista convocado un mes después.

Sin duda, en este cambio de opinión jugó un papel fundamental la presión militar, mediática y política de Moscú (los canales de lengua ucraniana desaparecieron de la televisión crimea). También es cierto que la vinculación histórica de Crimea no existe en ningún otro sitio de Ucrania, pero, como decía en un editorial el diario *The Washington Post* «hay que asumir las lecciones aprendidas y buscar el por qué la mayoría de la población de Crimea considera que su vida será mejor si forma parte de Rusia que de una Ucrania que aspira mira a Europa y la Alianza Atlántica».

Por imposición histórica y geográfica a caballo entre Europa y Rusia, Ucrania es un país de sentimientos enfrentados entre los nacionalistas que miran al oeste y los pro rusos que se orienta al este. Unida a Moscú desde 1654, Ucrania se convirtió en república soviética en 1922 y se proclamó independiente tras el desmembramiento de la URSS en agosto de 1991. Su población es un mezcla compleja de identidades nacionales, lingüísticas, cívicas y políticas repartidas en 24 provincias, donde el único idioma oficial es el ucraniano (excepto en Crimea donde el ruso era cooficial).

Por eso, todo lo que se haga en Ucrania debe estar encaminado a aglutinar esa composición multicultural. Por ahora, los pasos están siendo los correctos. Horas después de materializada la anexión, el primer ministro provisional, Arseni Yatsenuik, dijo en ruso que «con



El presidente de Estados Unidos, Barack Obama, y el secretario general de la OTAN, Anders Fogh Rasmussen durante su encuentro el pasado día 26 en Bruselas.

el fin de preservar la unidad y la soberanía de Ucrania» el gobierno de Kiev estaba dispuesto a conceder «la máxima amplitud de poderes» a las regiones. En concreto, habló de dotar a las ciudades de derecho a tener cuerpos policiales y tomar sus propias decisiones en materia de educación y cultura, lo que incluye el respeto a la lengua rusa. Las nuevas autoridades ucranianas también han hecho todo lo posible por evitar confrontaciones —motivados sin duda por la

incuestionable superioridad militar rusa y la actitud beligerante de las unidades enviadas de forma más o menos evidente por Moscú— y facilitar la transferencia a las nuevas autoridades de Crimea. El día 23 y tras la toma de diversas instalaciones ucranianas por los militares rusos, el presidente en funciones, Olesander Turchinov, ordenó durante una sesión extraordinaria del parlamento de Kiev la retirada de las tropas ucranianas de la península del Mar Negro y dejó la puerta abierta a los militares allí destinados para que decidieran su nueva nacionalidad.

El reto del nuevo Gobierno ucraniano es aglutinar a los rusófonos

ANEXIÓN

El nacionalismo ruso esgrime que fue en Quersoneso, en las afueras de Sebastopol, donde en 1988 fue bautizado el príncipe Vladímir, llevando así el cristianismo a la Rus de Kiev, la imprecisa confederación de principados eslavos de la que deriva la identidad nacional de Rusia.

Producto de la amalgama de sentimientos nacionalistas y políticos variopintos que sacó a la luz el fin de la Unión Soviética, el Transnistrier ha estado gobernado durante más de dos décadas por el autoritario Igor Smirnov, un personaje peculiar que siempre contó con el respaldo de Moscú. No en vano, fue el general ruso Alexandr Lébed (quizás el militar más importante de la Federación Rusa en las sus primeras décadas de existencia, que llegó incluso a ser candidato presidencial en 1996) quien, en 1992, acudió al mando de una unidad del Ejército ruso para respaldar a Smirnov y hacer saber al gobierno moldavo que Moscú impediría cualquier intento de evitar la secesión de esa provincia.

En 2011, tras la muerte de Smirnov, llegó a la presidencia de Transnistrier Yevgueni Shevichuk, mucho más moderado que su antecesor. Se ha comprometido a negociar con Chisinau y ha permitido en su territorio el despliegue de una misión de la OSCE. Moscú mantiene en Transnistrier una agrupación militar formada por restos del 14 Ejército Rojo, integrada actualmente por unos mil soldados que vigilan antiguos depósitos de municiones de la URSS. Rusia se resiste a abandonar este destacamento: Transnistrier es un tapón natural entre el territorio de la Alianza Atlántica y Rusia, y una base lo suficientemente valiosa como para que Moscú renuncie a ella fácilmente.



Un grupo de ucranianos pro rusos se manifiesta portando banderas nacionalistas y símbolos ortodoxos.

¿Ideología o amenaza?

Tras la disolución de la Unión Soviética Rusia vivió unas décadas catastróficas con un importante detrimento demográfico, económico y militar que hirió profundamente el orgullo de sus gentes y desinfló el respaldo popular de sus dirigentes. La Unión Europea y la Alianza Atlántica extendían sus fronteras al mismo ritmo que Moscú perdía influencia planetaria. Pero Vladimir Putin está consiguiendo recuperar la autoestima a golpe de nacionalismo barato, arengas al pasado, maniobras económicas y control estatal. Su base ideológica, el asidero argumental para sus propios intereses, es el Euroasianismo, una corriente geopolítica elaborada por un grupo de intelectuales rusos en el exilio a principios del siglo XX. Entre ellos estaban el príncipe y lingüista Nikolai Trubetzkoy, el historiador Konstantin Chcheidze, el profesor de literatura Dimitri Mirsky y el filósofo Petr Savisky. Surgida contra contrapeso al estalinismo, entendía la revolución rusa como una «transición necesaria» para un país que está llamado a volver a ser nacionalista, tradicionalista y el bastión de la religión ortodoxa en el mundo. Defendía que los rusos no eran europeos, y que junto con sus pueblos vecinos (eslavos, rumanos, griegos y los musulmanes del Cáucaso y Asia Central) formaban un espacio propio entre Europa y Asia, Euroasia. Consideraban el oeste soviético (incluida Ucrania) el «corazón» de este espacio (el *Heartland*), y quien lo dominara controlaría el mundo. Europa o Estados Unidos eran «islas periféricas» llamadas a depender del núcleo.

Olvidada durante decenios, la teoría ha revivido con fuerza tras la caída de la Unión Soviética. Su principal ideólogo actual es Ale-

ksandr Dugin, un carismático «pensador» metido a político y que ha visto en Vladimir Putin la encarnación del líder que su proyecto mesiánico necesitaba. Actualmente dirige el Movimiento Euroasiático (denominado hasta hace una década Partido Nacional Bolchevique), un grupo de parafernalia fascistoide e ideología *rojo/parda* (entre comunismo y nacionalista ruso). Tiene su piedra angular en el libro de Dugin «Los fundamentos de la geopolítica» donde plantea un liderazgo mundial de Moscú que pasa por una alianza estra-

El Euroasianismo afirma que Rusia volverá a ser un gran imperio

tégica con Irán, Turquía y los países árabes de Oriente Próximo. Dugin fue expulsado en 2007 de Ucrania por hacer campaña a favor de la secesión de Crimea, al año siguiente anunció en Osetia que los blindados rusos intervendrían en Georgia para defender la «etnia rusa» (y ocurrió meses después) y en julio de 2013 pronunció un acalorado discurso en Transnistria arengando a sus ciudadanos a unirse a Rusia. Los alegatos a la patria y el poderío de la «nación rusa» son una constante en todos sus manifiestos.

No hay pruebas constatadas de su relación directa con Putin, pero los seguidores de

Dugin siempre han mostrado su respaldo al actual presidente. Tampoco parece casual que el proyecto político y económico lanzado por Putin para sustituir a la Comunidad de Estados Independientes (CEI), surgida tras la URSS para aglutinar a las repúblicas ex soviéticas, tenga precisamente el nombre de Unión Euroasiática. Prevista para forjarse en 2015, la Unión además de Rusia incluiría a Bielorrusia, Kazajistán (que ya han mostrado su interés en formar parte) y otras repúblicas de Asia Central aún indecisas. Ucrania era la gran apuesta de Moscú para integrarse en ella, algo que ya parece definitivamente descartado. Según algunos analistas lo ocurrido en Crimea puede despertar más recelos que simpatías entre sus vecinos.

No obstante, tampoco faltan los teóricos —entre ellos, el prestigioso periodista y experto en Rusia Nathan Gardels— que afirman que el sentimiento nacionalista está ganando adeptos en toda la Federación Rusa en los últimos años. Dos de los pensadores rusos mejor considerados por Occidente mostraron en los últimos años de su vida (ambos fallecieron durante la primera década del siglo XXI) sus simpatías por el Euroasianismo: el escritor e historiador Aleksandr Solzhenitsyn, uno de los exiliados soviéticos más notables; y el ex presidente Mijail Gorvachov. Quizás solo sea una ideología de añoranza pero las ansias de recuperar el imperio perdido son, cuando menos, preocupantes. Y un dato a destacar: la popularidad de Vladimir Putin crece a un ritmo trepidante: antes de la anexión de Crimea, las encuestas señalaban un abrumador respaldo popular superior al 70 por 100. Ahora, seguro que es bastante mayor.

Las autoridades de Kiev pidieron a los militares destinados en Crimea que abandonaran las bases pacíficamente

La península del Mar Negro estuvo dominada por tribus turcas y tártaras durante quinientos años, pero después de su anexión por parte de la emperatriz Catalina la Grande en 1783, los rusos volvieron a cristianizarla.

Crimea fue el lugar predilecto de Catalina —a la emperatriz le gustaba referirse a la península por su nombre griego, Táuride, más que como Krym, el tártaro— y quiso compartir las delicias de esta tierras con su nobleza: instaló allí la Flota del Mar Negro e instauró una élite rusa, una nobleza que controlaba militar, política y económicamente la península.

Desde entonces, Moscú ha considerado a Crimea una parte fundamental de su territorio. En 1854, el zar Nicolás I definía a esta península como la frontera natural entre el mundo cristiano y el musulmán. Para él, Rusia era el baluarte del cristianismo en esa zona del mundo y su creencia ortodoxa la elegida para frenar a los «herejes» en su avance por Europa.

Así fue como justificó la invasión de los Balcanes controlados por los turcos —en lo que fue el primer paso de la Guerra de Crimea— para liberar a los serbios y los búlgaros del dominio otomano y ganar Constantinopla para la causa ortodoxa. Los británicos y franceses acudieron en socorro del Imperio Otomano. Rusia perdió la guerra pero mantuvo Crimea y su orgullo intacto. Pero un siglo después, en 1954, el líder soviético Nikita Jruschov regaló Crimea a su homólogo y entonces subordinado presidente ucraniano.

Los acontecimientos que han llevado a la anexión de Crimea se han sucedido a un ritmo vertiginoso, difícil de entender y aún más de asimilar. Todo comenzó hace apenas unas semanas cuando la presión de Vladimir Putin sobre su hombre de confianza, el ex presidente de Ucrania Yanukovich, consiguió que Kiev no firmara el acuerdo de aso-

ciación con la Unión Europea. Fue el detonante que aglutinó a la oposición para movilizarse en la plaza de Maidan y generar una revuelta que obligó a Yakunovich a abandonar el poder. El 24 de febrero, el presidente pro ruso huía en helicóptero hacia Moscú y el Parlamento ucraniano designaba un

to en la capital, Sinféropol, destituyó al gobierno legítimo y nombró a un nuevo presidente, Serguéi Axiónov, un *delfín* de Putin que lo primero que hizo fue aprobar una declaración de independencia y convocar un referéndum para «legitimar» la anexión a Moscú.

Según una ley de 2001, Rusia puede incrementar sus dimensiones mediante la incorporación de Estados o territorios con la firma de un acuerdo bilateral. Según esta norma (contraria a cualquier legislación internacional), si Crimea se independizaba de Ucrania podría decidir unirse a Rusia.

Los resultados del referéndum del 16 de marzo fueron apabullantes: el 96,77 por 100 de los votantes se pronunciaron a favor de la incorporación a Rusia. Cuarenta y ocho horas después y mientras en la península se vivían momentos de tensión tras la toma por militares rusos de las bases ucranianas, Vladimir Putin y una delegación de las nuevas autoridades crimneas firmaban en Moscú el documento de anexión por el que la península se anexionaba a la Federación Rusa.

La integración plena será efectiva el 1 de enero de 2015. Quedan miles de escollos por resolver y cuestiones que solventar, sobre todo el futuro de aquellos ciudadanos (destaca la minoría tártara, casi un 12 por 100 de la población de Crimea y que nunca ha gozado de las simpatías de Moscú) que no desean ser rusos. En tres meses como máximo, todos los habitantes de Crimea tendrán pasaporte ruso y aquellos que no lo deseen deberán renunciar expresamente a él. El rublo se ha convertido en la moneda oficial y los funcionarios ya lo son del gobierno de Moscú. Y la Flota del Mar Negro, todas sus bases y navíos, tienen ya en sus mástiles ondeando la bandera rusa.

Rosa Ruiz



Tropas ucranianas con la bandera de su país abandonan Sebastopol el pasado 28 de marzo.

nuevo Gobierno interino que desde el primer momento mostró sus simpatías por Europa.

Moscú parecía el gran perdedor pero la partida acababa de empezar. Un ejército anónimo, sin identificación ni bandera pero con equipación y lengua claramente rusa, se desplegó en la península de Crimea aupado y respaldado por milicias populares pro rusas (se calcula que sus fuerzas totales eran de unos 30.000 efectivos). El 4 de marzo, una de estas milicias tomó el parlamen-

TIERRA DE PASO

Ucrania ha sido el escenario natural de conquistas y anexiones que dividen el país entre la parte pro rusa al este, y el oeste más afín a Europa. El 15 por 100 del gas ruso que llega a Europa pasa por territorio ucraniano.



- Base aérea
- Base mecanizada
- Base de cazas
- Unidades de montaña
- Base de helicópteros
- Gasoductos



FUERZAS ARMADAS UCRANIANAS

EFFECTIVOS HUMANOS TOTALES: 129.950 (a principios de marzo de 2014; en la actualidad las bases de Crimea han sido anexionadas a Rusia y parte de su personal ha jurado fidelidad a Moscú).

EJÉRCITO DE TIERRA

(incluye Infantería de Marina)

- **Efectivos humanos:** 73.750
- **Carros de combate:** 1.164 T-64
- **Vehículos de combate de infantería:** 1.657
- **Blindados de transporte de personal:** 770
- **Piezas de artillería:** 2.170
- **Helicópteros de ataque:** 139 Mi-24

FUERZA AÉREA

- **Interceptores:** 190 (140 Mig-29 Fulcrum y 50 Su-27 Flanker)
- **Polivalentes:** 36 Su-24 Fencer
- **Cazabombarderos:** 36 Su-25 Frogfoot

DEFENSA AÉREA

- **Misiles tierra-aire:** S-300PS (SA-10b Grumble); 9K37M Buk-M1 (SA-11 Gadfly)

LENGUA MÁS USADA

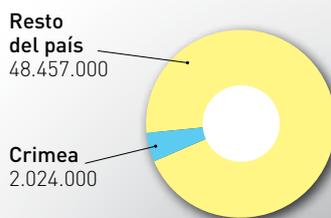


DIVISIÓN POLÍTICA ELECCIONES 2010

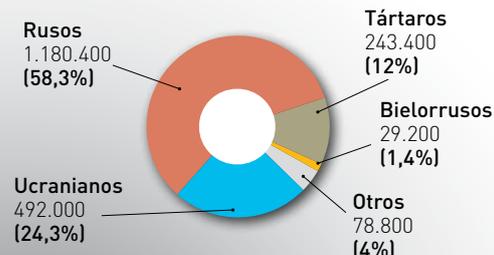


Los rusófonos son claramente partidarios del ex presidente Yanukovich.

POBLACIÓN DE UCRANIA



POBLACIÓN DE CRIMEA



#Territorios exsoviéticos en los que ha intervenido Rusia



En 2008, el entonces presidente ruso, Dimitri Medvedev, fue el único mandatario en reconocer la independencia de Abjasia y Osetia del Sur de Georgia. Tropas rusas ayudaron a los secesionistas.



#La perla del mar Negro

La piedra angular, el detonante que convierte a Crimea en una joya por todos deseada es su estratégica ubicación en el Mar Negro. En diciembre de 1991, unas recién nacidas Federación Rusa y República de Ucrania decidieron compartir como «buenas herederas» el importante arsenal ubicado en Crimea. En un primer momento se decidió que los dos países compartieran el mando de la Flota y que, a partir del siglo XXI, se dividiera entre ambos al 50 por 100. Sin embargo, un acuerdo suscrito en 1995 acordó que Moscú se quedaría con el 81,7 por 100 de la Flota y Ucrania con el 18,3 restante. Además, también se acordó que las fuerzas de Rusia y Ucrania en la península tendrían emplazamientos separados y que la base principal de la Flota del Mar Negro de la Federación Rusa (FMNFR) se situara en la ciudad de Sebastopol. Dos años después, en 1997, un nuevo tratado que completaba el anterior determinaba que Ucrania alquilaba a Rusia la base de Sebastopol y tres bahías por un periodo de 20 años y un coste de 100 millones de dólares que serían deducidos de la deuda ucraniana.



FLOTA DEL MAR NEGRO

[hasta marzo de 2014 el 80 por 100 pertenecía a Rusia y el resto a Ucrania]

■ FUERZAS NAVALES

- Efectivos humanos: 35.000
- Portahelicópteros: 1
- Otros buques mayores: 30
- Buques menores: 216
- Submarinos: 20

■ AVIACIÓN NAVAL

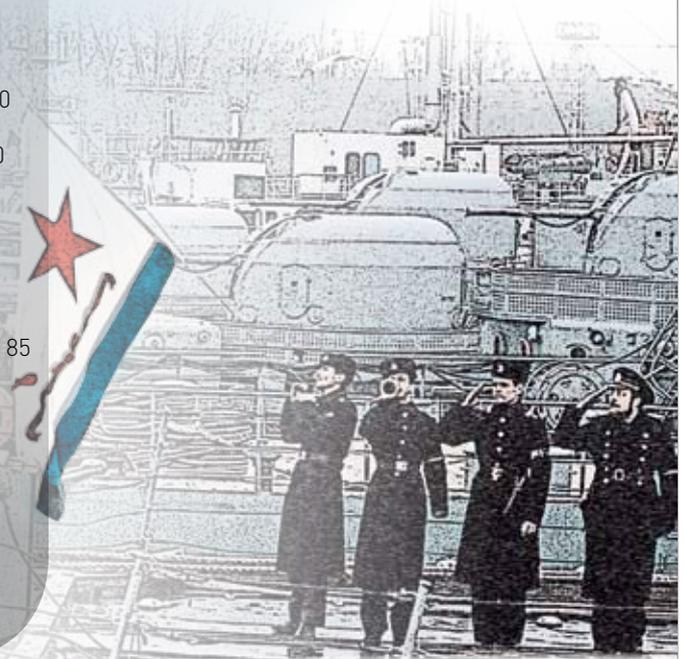
- Efectivos humanos: 4.900
- Aviones de combate: 241
- Helicópteros de combate: 85

■ INFANTERÍA NAVAL

- Efectivos humanos: 2.000
- Blindados: 200
- Piezas de artillería: 47

■ DEFENSA COSTERA:

- Efectivos humanos: 1.900
- Carros de combate: 210
- Piezas de artillería: 300



[*]Bases rusas antes de la anexión.

Países que pertenecen a la OTAN

▶ 1989



▶ 2014



Desde 1999, los miembros del antiguo Pacto de Varsovia se han ido incorporando a la OTAN tras consolidar sus procesos democráticos y solicitar su admisión en esta Alianza. Polonia, Hungría y la República Checa fueron los primeros. Les siguieron en 2004 Estonia, Letonia, Lituania, Rumanía, Bulgaria y Eslovenia. Los últimos han sido, en 2009, Albania y Croacia.

La inauguración del bicentenario se celebró el 12 de febrero de 2008 frente al palacio Real de Madrid.



HOMENAJE a los combatientes

El Museo del Ejército acoge la clausura de la conmemoración de la Guerra de la Independencia

EL Alcázar de Toledo, hoy sede del Museo del Ejército y testigo silencioso de celebraciones de momentos brillantes de la historia de España, acoge este 24 de abril un nuevo acto que servirá para recordar uno de esos episodios que han marcado el devenir hispano, y también el de Europa: la Guerra de la Independencia (desde el punto de vista español) o Guerra Peninsular, en el escenario internacional.

El porqué de tal encuentro es la conmemoración del final de aquel conflicto, el más largo de los que hubo de enfrentar el emperador francés Napoleón Bonaparte y cuyos últimos episodios tuvieron lugar, precisamente, en abril de 1814.

Su última batalla, ya en suelo galo, se libró el 10 del citado mes en Toulouse. Al día siguiente, en el marco europeo, las potencias del momento y la derrotada

Francia firmaron el tratado de Fontainebleau para finiquitar el imperio napoleónico. Además, el propio Bonaparte, que ya había renunciado a su corona imperial francesa a principios de abril, ratificaría el acuerdo en las jornadas siguientes.

Esa faceta internacional del conflicto estará presente en la ceremonia prevista en el Museo del Ejército que quiere ser un homenaje para los combatientes españoles, sin olvidar a los

*Representantes
de ocho países
europeos están
invitados a la
ceremonia*

de los demás países beligerantes, bien aliados, bien antaño enemigos.

El mismo espíritu de reconocimiento y concordia guió el acto de inauguración del 200 aniversario de la Guerra de la Independencia. Aquel, celebrado el 12 de febrero de 2008, estuvo presidido por los Príncipes de Asturias y tuvo lugar frente al Palacio Real de Madrid, donde el 2 de mayo de 1808 se levantó el pueblo de la capital contra el invasor francés. La noticia de la rebelión corrió como la pólvora hasta el último rincón de la Península y fue el detonante del alzamiento contra la presencia napoleónica.

Como hace seis años, en este acto se espera la presencia de representantes de los contendientes. A la cita están invitados los agregados militares de Francia, Gran Bretaña, Polonia, Alemania, Italia, Irlanda, Bélgica y Holanda. También se prevé la asistencia de asociaciones de



Hélène Gicquel

Sala del Alcázar de Toledo dedicada al conflicto de 1808, con Daoiz en primer plano.

veteranos y de entidades culturales y docentes relacionadas con el estudio de este conflicto, además de la representación institucional correspondiente.

El encargado de poner en valor la efeméride será el embajador y ex director general de Relaciones Institucionales y de Patrimonio Histórico del Ministerio de Defensa, Leopoldo Stampa.

La presidencia del mismo recaerá en el director del Instituto de Historia y Cultura Militar (IHCM), general Vidal de Loño, organismo del que depende orgánicamente el Museo del Ejército.

En este mismo acto, se materializará la donación del cuadro de *La batalla de San Marcial*, último combate librado en suelo español y una de las victorias

más señaladas de la guerra. La obra ha sido realizada por el pintor Augusto Ferrer Dalmau el pasado año con asesoramiento del IHYCM.

A lo largo de estos seis años de conmemoración, el Instituto del Ejército ha participado y organizado diversos actos y actividades, como la inauguración —antes apuntada— en el Palacio Real de Madrid o la exposición *España 1808-1814. La Nación en armas*, que se abrió al público ese mismo día en el teatro *Fernán Gómez* madrileño.

PARA TODOS LOS PÚBLICOS

Han sido numerosas las propuestas que han recordado el crucial hecho de la historia de España y sus Ejércitos en toda la geografía peninsular. Por ejemplo, la localidad jienense de Bailén recrea cada año el episodio y hoy cuenta con un centro de interpretación de la batalla.

Las escenificaciones históricas han cogido fuerza para seguir rememorando la efeméride en el puerto madrileño de Somosierra, en Zaragoza, Gerona, Ocaña (Toledo)... y, como no, en Cádiz, donde nació la Constitución de 1812.

Se han organizado congresos y exposiciones. Han visto la luz numerosos libros y en lugares, como Uclés o Badajoz se inauguraron monolitos conmemorativos.

Esther P. Martínez

Un lienzo con historia

MARTES, 31 de agosto de 1813. El frente de la Guerra de la Independencia se encontraba ya en el País Vasco y el monte de San Marcial en Irún (Guipúzcoa), iba a ser el escenario de la enésima batalla entre las tropas napoleónicas y los ejércitos aliados.

Lejos quedaba ya el 2 de mayo de 1808 y, también, el 19 de julio de aquel mismo año cuando, en Bailén (Jaén), los hombres del general Castaños habían plantado cara y vencido a las, hasta entonces, invencibles fuerzas imperiales de Napoleón Bonaparte.

Para aquel verano de 1813 se había ganado Vitoria (21 de junio) y el asalto irrués se perfilaba como decisivo para el desenlace de la contienda. Fue el penúltimo intento napoleónico para mantenerse en España y fue infructuoso.

La batalla de San Marcial se saldó con victoria, un logro crucial y «uno de los más destacados hechos de armas de nuestra historia militar», explica el teniente coronel José M. Acosta, historiador especialista en la materia del Instituto de Historia y Cultura Militar (IHYCM).

Como otros episodios de la guerra contra el francés, dicha batalla fue inmortalizada en 1821, pero esta obra se encuentra hoy destruida casi en su totalidad. Sin embargo, la batalla ya tiene nuevo

recordatorio pictórico, nacido de los pinceles del pintor castrense más reconocido del este momento, Augusto Ferrer Dalmau.

La presentación del cuadro —llegado al Museo del Ejército para este 24 de abril— fue a finales de agosto pasado en San Sebastián (Guipúzcoa) en el marco de la celebración del bicentenario del fin del asedio a la capital donostiarra y de la batalla de San Marcial.

Entonces, la subdelegación de Defensa guipuzcoana impulsó el encargo a Dalmau con el patrocinio de la Sociedad Anónima Placencia de las Armas (SAPA), veterana firma de la industria armamentística, y de su directivo Jokin Aperribay.

La obra de Dalmau cuenta además con el libro *31 de agosto de 1813. Martes de gloria en San Marcial*, publicado por la editorial *GallandBooks*, escrito por Acosta y que explica el proceso de creación de la pintura, además de poner en contexto la citada batalla.



La celebración del bicentenario ha profundizado
en el conocimiento de esta contienda

La batalla más larga de NAPOLEÓN

Tcol. José Manuel Guerrero Acosta
Instituto de Historia
y Cultura Militar

LA Guerra de la Independencia fue el más largo de los conflictos napoleónicos gracias al espíritu de las élites patriotas y la resistencia del pueblo y del Ejército, marcando, para la historiografía clásica, la división entre Edad Moderna y Contemporánea. Además, algunos historiadores prolongan sus consecuencias sociales, políticas y militares hasta 1936.

El conflicto contra la invasión napoleónica (1808-1814) tuvo como marco el enfrentamiento entre la Francia Imperial y la alianza formada por Gran Bretaña, Rusia y Austria; y connotaciones internacionales, ya que en territorio español hubo combatientes de, al menos, ocho países. Un ejemplo de cómo afectó todo ello a nuestro Ejército es la experiencia de los soldados del marqués de la Romana (1807). Enviados a Dinamarca como aliados de Napoleón, pasaron a ser enemigos y regresaron para unirse a la lucha contra el invasor (1808).

Muchos de esos hombres eligieron continuar en el sufrido Ejército regular en lugar de engrosar las guerrillas, aunque al final todos acabaron militarizados y bajo mandos orgánicos.

Otros se vieron envueltos en la derrota. Enrolados bajo la bandera de José Bonaparte, unos lograron liberarse y volver; también hubo a quienes la intolerancia les forzó a buscar una nueva en Francia, donde contribuyeron a forjar la epopeya del Primer Imperio.

CONSECUENCIAS Y EFECTOS

Las consecuencias del conflicto para nuestra historia contemporánea son de enorme magnitud, como reconoce la mayor parte de la historiografía. Fue denominado «Guerra de España» por los franceses, «Peninsular» por los británicos y, calificada apropiadamente como «revolucionaria», dadas las connotaciones insurreccionales que tuvo en varias de sus fases.

En cuanto a la historia del Ejército, se ha mantenido durante muchos años que el conflicto que el conde de Toreno llamó «alzamiento, guerra

y revolución de España», significó el paso de un ejército profesional y de propiedad real, a otro nacional, de recluta universal; fruto de la contienda y de la acción de las Cortes de Cádiz. A pesar de ello, los acontecimientos inmediatamente posteriores al final de la lucha significaron en muchos aspectos una regresión a las condiciones anteriores, como el predominio de la Guardia Real, la disolución del Ejército o el papel de las Milicias.

Entre los efectos del conflicto, figuran la dicotomía absolutistas-liberales, la cuestión sucesoria que provocará las guerras carlistas, el intervencionismo militar de todo el XIX o la emancipación americana.

Para las ciencias auxiliares de la Historia, el interés de este período es máximo por sus múltiples novedades. Muchas, únicas en cuanto a organización militar, uniformología, vexilología, emblemática, etc. Como en otros aspectos, el bicentenario (2008-2014) ha dado importantes avances para ampliar y profundizar en el conocimiento de esta guerra.

EJÉRCITO Y PUEBLO

En Francia, al estallar la guerra contra la Primera Coalición en el verano de 1792, la Convención realizó un llamamiento para reclutar 300.000 hombres entre los 18 y 40 años, el famoso «ciudadano-soldado». Dicha leva —que movilizó más de 165.000 efectivos—, y la célebre *levée en masse* (agosto de 1793) levantaron en armas poco más de 425.000 hombres. Cifra, muy por debajo del millón previsto, en un país con más del doble de habitantes que España.

Ninguna de ellas puede compararse, en proporción, a la respuesta de los españoles ante la invasión napoleónica, que osciló —según las fuentes— entre los 250.000 y 300.000 efectivos en el otoño de 1808 y que puede considerarse como la mayor movilización de voluntarios de la historia de España y, también, en la Europa de las guerras napoleónicas.

El número de reclutas españoles de 1808 desbordó todas las posibilidades del sistema. Hubo que hacer volver a sus hogares a muchos,

*En 1808, España
vivió la leva
voluntaria más
importante de su
historia*



Dos de mayo. Goya. Museo del Prado.

aunque poco después sería necesario volver a llamarlos, malgastando el entusiasmo inicial. La movilización se hizo con poco orden y casi ningún concierto, dado el vacío de poder y el fraccionamiento del esfuerzo en un territorio ocupado. Los primeros meses de combates y las primeras derrotas —Medina de Rioseco, Espinosa, Tudela y Uclés—, además de acabar con los restos de las unidades veteranas, destruyeron los ejércitos de voluntarios levantados por las juntas.

El esfuerzo continuó. Tras ser casi destruido en la batalla de Gamonal y en la línea del Tajo en el invierno de 1808, el general Cuesta reorganizó y completó —hasta los 28.000 hombres— el Ejército de Extremadura para la campaña de Medellín, que tuvo que ser reconstruido de nuevo para el avance sobre Talavera en julio. Allí llegó a reunir otros 35.000 hombres.

El Ejército del Centro perdió varias divisiones en Uclés en enero de 1809. En junio, renovado después de la derrota de Ciudad Real, contaba con unos 27.000 efectivos. Destrozado otra vez en Almonacid en agosto, volvió a presentar batalla en Ocaña en noviembre. Para entonces alineó 57.000 hombres, mayoritariamente forzosos.

Además, aún con todas las dificultades de suministros inherentes al conflicto, los soldados imperiales y, sobre todo, los británicos, fueron equipados con cierta regularidad. Muy al contrario que los españoles, en cuyo Ejército encontraron hambre, miseria y carencia de equipo.

OFICIALES Y SOLDADOS

Al final de la guerra convivían en los cuadros de mando españoles varios tipos de oficiales: los del antiguo Real Ejército, disminuidos por las bajas y, generalmente, con empleos de capitán hacia arriba; soldados o sargentos profesionales ascendidos en la campaña, normalmente, con rangos de subteniente a capitán; y civiles movilizados y designados por las juntas en 1808. Además, entre los profesionales, muchos ostentaban grados superiores a los que les correspondían. Es decir, un sargento podía estar graduado de teniente, pero sin que ese empleo fuera «en propiedad». Por lo que, al acabar la guerra, debía volver a su empleo anterior.

La eficacia de esta amalgama era muy desigual en el campo de batalla, dependía de la formación, origen y arrojo personal de cada mando.

No ha de olvidarse que en el Ejército español hubo de improvisarse casi todo. Así, la táctica de Infantería de 1808 no se unificó hasta 1811, y la de Caballería, hasta finalizada la contienda. Hubo mandos con inquietudes que redactaron tratados y publicaciones semioficiales, siempre para su ámbito. Cada batallón o regimiento tenía un uniforme y algo parecido ocurría con la táctica. Por ejemplo, el general Pablo Morillo ordenó a sus brigadas usar los toques de corneta e instrucción de guerrilla británicos.

LOS EJÉRCITOS NACIONALES

La proporción media en los cuadros de mando de cada regimiento era de 35 oficiales veteranos del Real Ejército, 6 de las milicias provinciales y 33 voluntarios civiles, ya que las bajas de profesionales se cubrían con oficiales improvisados. Salvo en la guerrilla, donde siempre fue mayoritario el número de no profesionales. Esta yuxtaposición de oficiales de diferentes procedencias constituyó los Ejércitos Nacionales.

En 1812, mientras en el ejército británico se practicaba el *flogging* (azotes en la espalda con látigo de siete colas), en los españoles se habían prohibido los castigos corporales. Se abolieron las pruebas de nobleza para entrar en los colegios militares y se estableció la redención a metálico, que libraba a los pudientes, pero engrosaba las arcas del Estado.

Se respetaba la Constitución, como se demostró cuando los diferentes Ejércitos la juraron por orden de las Cortes y los ingleses, que servían por el *king's shilling* (el chelín del rey), no entendían como aquellos campesinos hambrientos y sin paga estaban dispuestos a batirse por su Patria y su rey. Ello dice mucho del espíritu de resistencia y de la moral que fueron capaces de infundir en sus soldados los mandos españoles.

Pero la mejor demostración de que el combatiente español —correctamente encuadrado— no fue inferior al de cualquier otro país, la dio Wellington. En 1812, ante la imposibilidad de cubrir sus bajas con voluntarios propios, autorizó que en cada regimiento británico, a excepción de la Guardia Real y los Dragones, pudieran reclutarse diez españoles por compañía. «Serán excelentes reclutas porque en cuanto a apariencia y actividad, el campesino español no tiene rival (...) son reclutas casi iguales a los nuestros en apariencia o fortaleza física», aseguraría el duque. ■



El buen uso del ciberespacio

CON este nuevo título, la *Biblioteca Conde de Tendilla* —colección fruto de la colaboración entre la Universidad de Granada y el Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC)— rescata alguna de las conclusiones del módulo estival que sobre el ciberespacio celebró el curso pasado la universidad granadina. El libro, además, se enmarca en un innovador programa de investigación de la citada unidad del Ejército con sede en la capital de la Alhambra.

Para abordar las nuevas fronteras que abren tecnología y ciberespacio, la obra explora el actual escenario global de seguridad y analiza las características de los conflictos armados contemporáneos, a través de especialistas en la materia, como el analista y profesor de la universidad granadina Javier Jordán.

El segundo bloque repasa la legislación internacional vigente para el uso correcto de internet, mientras que el siguiente apartado se adentra en el avance imparable de la tecnología en el ciberespacio y el reto que esto supone en materia de defensa. En su última parte, el libro estudia *El camino hacia una ciberseguridad integral en España*.

Ciberseguridad global. Oportunidades y compromisos en el uso del ciberespacio.
 Coordinan A. Segura/F. Gordo. Universidad de Granada/MADOC

Un paraíso natural en Fuerteventura



PAISAJE volcánico, tarajales, barrancos, playas y el mar. Una singular visión que describe el ministro de Defensa, Pedro Morenés, en el prólogo del libro *Amanay. Naturaleza y conservación*, que llega de mano de la Dirección General de Infraestructura del citado Departamento. El título, que cuenta con una cuidada selección gráfica, presenta el ecosistema medioambiental del campo de adiestramiento militar en la isla canaria de Fuerteventura. Para ello, parte de su estructura geomorfológica para avanzar por su vegetación y flora, fauna y litoral.

Amanay. Naturaleza y conservación. Lázaro Sánchez (director proyecto). MDE

Evolución de la reserva en las FAS

FRUTO de la tesis doctoral de su autor, el teniente reservista José M. Quesada, nace este libro «oportuno y necesario» para conocer la reserva militar, explica en su introducción el secretario de Estado director del Centro Nacional de Inteligencia (CNI) y general de ejército, Félix Sanz Roldán.

El trabajo destaca «por la rigurosa documentación que aporta, el estilo ameno y accesible de su



prosa, y porque está escrito desde el amor a las Fuerzas Armadas», añade Sanz.

Por todo ello, el titular del CNI le ve como una herramienta para conocer mejor un recurso fundamental de los ejércitos. De carácter preventivo, la reserva surge de la necesidad de contar con hombres para nutrir las Fuerzas Armadas en tiempos de crisis.

El objetivo siempre es el mismo, pero la forma de lograrlo ha variado con el tiempo. De todo ello, habla Quesada en su obra.

El yunque y la espada.
 José M. Quesada. IUGM



Los primeros pasos del mundo global

ESCRITOR y periodista, ganador de más de un reconocimiento por sus trabajos, Mann muestra en este libro las redes de intercambio a todos los niveles —desde el ecológico al comercial— que abrió el descubrimiento de Colón. Todo, a partir de investigaciones multidisciplinarias que aúnan biología, antropología, historia...

La aventura del almirante de la Mar Océana puso así las bases de nuestro actual mundo globalizado.

1493. Una nueva historia del mundo después de Colón.
Charles C. Mann. Katz

Océanos y marinos, más cerca a través del cine

A CERCAR a los españoles el mar que, aunque nos rodea por los cuatro puntos cardinales, sigue siendo para muchos un gran desconocido, mediante la divulgación de películas con sabor marinero» es uno de los objetivos de esta obra, asegura en su introducción el autor, Manuel Maestro, periodista y escritor especializado en temas marítimos.

Aquí también, Maestro basa la elección del séptimo arte para divulgar el mundo del mar en su capacidad para crear mitos, vocaciones y aficiones marineras y, por ende, en su valor como herramienta en el fomento de la cultura naval. A la postre, reconoce el autor, la «primera razón de ser de esta publicación».

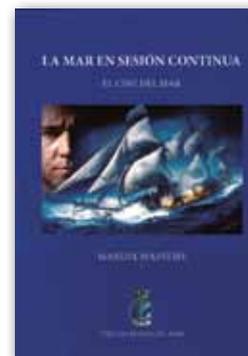
Prologa el título el almirante director del Órgano de Historia y Cultura Na-

val, José A. González, quien destaca de él que es «completo, rellena un hueco en la bibliografía del cine sobre el mar y será de gran utilidad para los cinéfilos y amantes del mar».

A través del libro, unos y otros podrán recordar dos centenares de cintas sobre el mar organizadas en diferentes epígrafes, como el de *Épicas e históricas*, que agrupa títulos con argumentos históricos, como *1492: la conquista del paraíso*.

También tiene su turno el cine bélico: *Escrito bajo el sol*; el de aventuras: *Su majestad de los mares del sur*; y de piratas: *El juramento del corsario negro*; o de pescadores: *El mundo en sus manos*.

La mar en sesión continua.
M. Maestro. Círculo Letras del Mar



RECOMENDACIÓN DEL MES

En el centenario de su nacimiento

MIXCOA, actual barrio de la ciudad de México, vio nacer hace un siglo —el 31 de marzo de 1914— a uno de los máximos exponentes de las letras en castellano: Octavio Paz. Con motivo de tal efeméride, la embajada de su país natal en Madrid, el Instituto Cervantes y el de México en España, así como el Centro de Estudios Mexicanos en nuestro país han preparado una nutrida agenda conmemorativa.

Las citas previstas para este mes de abril comienzan el día 2 en la biblioteca de la sede madrileña del Instituto de México, donde se inaugura una exposición fotográfica. Diez días después se celebra una conferencia en Santiago de Compostela

(Coruña). La Casa de América (Madrid) ofrece una proyección el 21 de abril y, el 23, el Día del Libro, el diálogo *Tres miradas sobre Octavio Paz*.

Las actividades en recuerdo de Paz —premio Cervantes, Nobel y Príncipe de Asturias— se van a mantener a lo largo del año (www.nci.tv y www.octaviopaz.net) y, entre otras propuestas, prevé reediciones de sus obras como la recopilación poética publicada por Galaxia Gutenberg aquí recogida.

Obra poética (1935-1998). Octavio Paz. Galaxia Gutenberg



Agenda

■ Militares voluntarios colaboran con cofradías y procesiones en diversos puntos de España

Las FAS participan en la Semana Santa

LEGA la Semana Santa y sus procesiones, actos religiosos, pero también ligados a la tradición cultural y con participación castrense. Así, el miércoles de Pascua, el Regimiento de Infantería Ligera *Soria* nº 9 se suma a la procesión de *El Encuentro*, de Puerto del Rosario, capital de Fuerteventura. La centenaria unidad porta al Cristo de la Buena Muerte y a Jesús Nazareno.

El Jueves Santo en Málaga, la Legión lleva a su patrón, el Cristo de la Buena Muerte. El Viernes, una comisión de la Brigada de Infantería Acorazada *Guadarrama XII* (El Goloso, Madrid) viaja a Valdepeñas (Ciudad Real) para acompañar a Jesús Caído. Una tradición que parte de 1993 y del hermanamiento de su cofradía con la hoy desaparecida División Acorazada *Brunete* nº 1. Además, desde 1999, el Ayuntamiento local entrega un guión al batallón del Cuartel General de la brigada y, los cofrades, un banderín a la Compañía de su Plana Mayor.

La Iglesia Arzobispal Castrense (Madrid) acoge el 10 de abril el pregón de Semana Santa de la Congregación del Santísimo Cristo de la Fe, el de *los Alabarderos*, a cargo de la Guardia Real, y un concierto de marchas procesionales que ofrece la Unidad de Música. Después, el día 18 y como cada Viernes Santo, su procesión sale del Palacio Real y recorre el *Madrid de los Austrias*.

El mismo día, la Guardia Real también participa en la Pasión de El Pardo (Madrid), donde acompaña al cristo yacente del Real Sitio, talla del XVII de Gregorio Fernández. Asimismo, la Banda de clarines y timbales del escuadrón de escoltas se suma a la *Procesión de los Pasos* (Segovia) y voluntarios de la unidad toman parte en la *Madrugá* de Sevilla, al lado de la Virgen del Santo Rosario, Jesús de la Sentencia y María Santísima de la Esperanza Macarena.

E. P. Martínez



Guardia Real



Imagen de la Procesión del Cristo de los Alabarderos tras salir del Palacio Real (Madrid). Izquierda, la presencia de la BRIAC XII en la Pascua de Valdepeñas tiene su origen en 1993.

■ Exposiciones



BRISAN

> Ambulancias militares

EN el marco de las actividades conmemorativas del 500 Aniversario de la Sanidad Militar, el Parque de las Ciencias de Granada ofrece a partir del 4 de abril una exposición de vehículos sanitarios. La muestra, aperiitivo de la gran propuesta que se prepara para

el próximo mes de junio, reúne vehículos, camillas y hasta un helicóptero.

> Palacio Real de Valladolid

DISEÑOS de plazas fuertes cubanas firmados por los ingenieros de origen italiano Antonelli «visitan» este mes de abril el Palacio Real de Valladolid. Dichos planos dan vida a la exposición *Las fortificaciones de los Antonelli en Cuba. Siglos XVI-XVII*.



> Sobre la Legión Cóndor

HASTA el 4 de abril, castellanenses y forasteros pueden visitar la exposición *Experimentos de la Legión Cóndor en el Alto Maestrazgo*, organizada en el Museo Municipal de Benicarló (Mucbe) por el Grupo de recuperación de la memoria del siglo XX de Benasscal.

La muestra cuenta con la colaboración de la Subdelegación de Defensa de Castellón y del Aula Militar *Bermúdez de Castro*, ubicada en la capital levantina.

■ Conferencias

> Primer centenario

EL Instituto de Historia y Cultura Militar (www.ejercito.mde.es/unidades/Madrid/iHYCM/index.html), con sede en Madrid, ofrece el día 9 la conferencia *La Mehal-la Jalifiana*, con motivo



del primer centenario de la creación de esta unidad nacida en el marco del protectorado de Marruecos y cuyo nombre en castellano era «Ejército del Jefe de los Creyentes».

> Seis décadas de vida

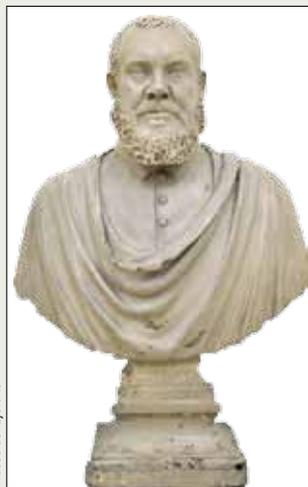
BAJO el título *60º Aniversario del Arma Aérea de la Armada (1954-2014)*, la Fundación Aérea de la Comunidad Valenciana (www.funareacv.es) repasa la trayectoria de la citada fuerza española este 5 de abril en el Museo Histórico Militar de Valencia.

> Monarquía

JOSÉ A. Escudero, académico de la Historia y de la Academia de Jurisprudencia y Legislación diserta el 9 de abril, en el marco de las conferencias de la cátedra *Cervantes* (Zaragoza), sobre *El rey. Historia de la Monarquía*.

PUERTAS ABIERTAS

CON motivo del 75 aniversario de la creación del Ejército del Aire, el Museo de Aeronáutica y Astronáutica (Cuatro Vientos, Madrid) ha organizado unas jornadas de Puertas Abiertas el 5 y 6 de abril, que prevén la celebración de recreaciones y un desfile histórico, exhibiciones paracaidistas del Escuadrón de Apoyo al Despliegue Aéreo (EADA) y un concierto de la Unidad de Música del Acuartelamiento Aéreo de Getafe.



Un ingeniero en la corte

UN NUEVO título para el habitual cuentacuentos del Museo del Ejército (Toledo). Este abril el protagonista es Juanelo Turriano, ingeniero italiano que trabajó en las cortes de Carlos I de España y Felipe II. También lo hizo para la propia Toledo, donde se afincó en 1563 y vivió hasta su muerte (1585). Fue enterrado en el convento del Carmen y la calle *Hombre de palo* le debe su nombre.

Además, la institución amplía su exposición *Miniaturas militares: ventanas a la historia de España* hasta junio, y, en el marco de su actividad *Museo Exterior*, la muestra *Al asalto* —de máquinas de asedio y defensa de plazas fuertes— llega a la sala de exposiciones Caja Duero de Salamanca este primero de mes. Estará abierta hasta el 31 de mayo.

■ Bicentenario de su nacimiento

2014, el año del general Prim

TOCABA a su fin 1814 y en la localidad tarraconense de Reus, el 6 de diciembre, llegaba al mundo Juan Prim y Prats, quien, con el tiempo, llegaría a ser uno de los personajes más ilustres del municipio y de España, líder destacado en el mundo de las armas y de la política.

Dos siglos después, la agenda conmemorativa dedicada a este hombre de Estado, víctima de un magnicidio en la antigua calle del Turco de Madrid, ya ha arrancado y, uno de sus primeros escenarios ha sido el Instituto de Historia y Cultura Militar (IHYCM).

La institución del Ejército participa en las conferencias *Prim, mucho más que una espada*, inauguradas el 20 de marzo y que se prolongarán hasta el 22 de mayo. En el IHYCM, el general de ejército en la reserva Luis Alejandro disertó sobre *Prim, paradigma de los valores militares en la España del Ochocientos*, y el profesor José A. Álvaro ofreció la charla *¡Viva Prim!, ¡viva la libertad!*

La cita fue el 27 y 29 de marzo y las siguientes convocatorias abordarán más facetas del personaje. El profesor Emilio de Diego clausurará el ciclo con la charla *Prim, mucho más que una espada*.

La sociedad *Bicentenario General Prim* prepara ya otras actividades. Entre ellas, el documental *Prim, anatomía de un general*, cuyo estreno está previsto para este abril.



Cuadro del general Prim, fondo de la colección del Museo del Ejército, con sede en el Alcázar de Toledo.

Los visitantes también pueden disfrutar con el emulador de vuelo de la *Patrulla Águila*, la unidad acrobática del Ejército del Aire.

MIRADA AL MARE NOSTRUM

ESTRATEGIA e historia son dos de los hilos conductores de la agenda del Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacio-

nal (www.defensa.gob.es/ceseden). De esta manera, el 7 de abril, los *Jóvenes de la Asociación Atlántica* organizan el congreso internacional *Diálogo Mediterráneo*.

Los dos días siguientes, el Centro acoge otro encuentro dedicado a la *Logística de la Defensa* y, para la jornada del 24, está prevista la presentación del informe anual *Panorama Estratégico 2014*, del Instituto Español de Estudios Estratégicos, cuya página web es www.ieee.es.

Por otra parte, el 10 de abril la correspondiente ponencia de su actividad *Conferencia general* se titula *La Inquisición española*.

CASINO MILITAR

GUERRA de guerras hasta su estallido, la primera contienda mundial abre el 1 de abril la agenda del Casino Militar de Madrid (www.culturalerejercitos.com). Ésta es protagonista de la conferencia que ofrece el general de división Felipe Quero.

Además, como es habitual, el Centro Cultural de los Ejércitos madrileño también ha programado conciertos y otras actividades.



Cada entrega está dedicada a una unidad y se completa con su revista informativa correspondiente.

LA HORA de las FAS

La nueva colección de relojes de Salvat se acerca a las unidades de los Ejércitos, la Armada y la Guardia Civil

LOS emblemas y distintivos militares adornan muchos objetos de uso cotidiano al alcance de simpatizantes y coleccionistas. Ahora, con la colaboración del Ministerio de Defensa, Salvat ofrece una colección inédita y exclusiva de relojes de pulsera de las Fuerzas Armadas y la Guardia Civil.

La nueva apuesta editorial, disponible para los interesados desde el pasado 25 de marzo, prevé lanzar al mercado al menos 60 entregas, comenta la propia firma.

DISEÑOS PROPIOS

El reloj de cada uno de esos números cuenta con un diseño propio, elaborado por un equipo de relojeros que colabora habitualmente con Salvat y que ha trabajado en base a la información recopilada sobre las distintas unidades seleccionadas, acerca de sus caracte-

rísticas y de sus labores específicas; así como de su realidad cotidiana. Por ejemplo, señala la editorial, «habrá modelos de relojes de campaña, y también *de bonito*», es decir, los que acompañarían a la uniformidad de paseo. Entre otros modelos, apuntan, los hay asimismo dedicados a pilotos y buzos.

Desde Salvat sitúan el punto de partida de este catálogo tanto en su ex-

Es una edición exclusiva e inédita en el mercado, y cuenta con el apoyo de Defensa

periencia en el sector, como en la tendencia al alza observada por el coleccionismo masculino de relojes, a lo que se suma el incremento por el interés hacia lo militar —histórico y actual— entre los clientes de la firma.

Vista la oportunidad y la posible cuota de mercado, la editorial se puso en contacto con el Ministerio de Defensa para recabar su colaboración y poner en marcha el presente coleccionable.

FASCÍCULOS COMPLEMENTARIOS

La propuesta no sólo ofrece un reloj dedicado a las unidades de los Ejércitos, la Armada y la Guardia Civil, «por el soporte policial que realiza con las Fuerzas Armadas en misiones internacionales» —apuntan desde la editorial—, también incluye publicaciones ilustradas y específicas sobre las unidades protagonistas de cada reloj.

Se busca, así, que el coleccionista pueda acercarse al día a día y a la historia de cada una de ellas, así como a los medios de los que disponen para desempeñar su labor. «Unos y otros ofrecen una visión global del conjunto de nuestras Fuerzas Armadas: hombres y mujeres al servicio del país —comentan— y, todo ello, de una manera atractiva y ágil».

La primera entrega ha estado dedicada a la Fuerza de Guerra Naval Especial, a la que siguen ya las que tienen como protagonistas al Ala 12 del Ejército del Aire, la Brigada de la Legión y el Mando de Operaciones Especiales (en las imágenes superiores).

Los fascículos irán viendo la luz en períodos quincenales, y entre otras unidades, también tendrán su número la Guardia Real, la Unidad Militar de Emergencia (UME), el Tercio de Armada, la Brigada Paracaidista, el buque de proyección estratégica LHD *Juan Carlos I* o la Infantería Acorazada.

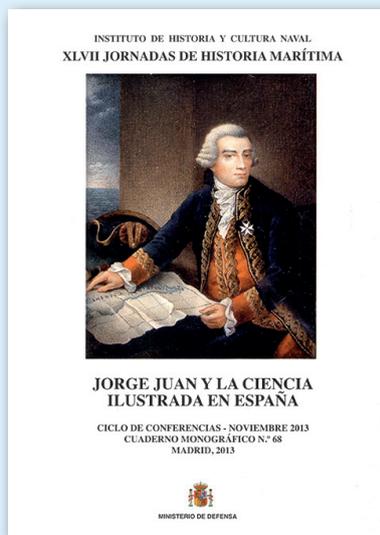
La colección de relojes de pulsera se completa con uno más de bolsillo. Se trata de una pieza dedicada a la Cruz Laureada de San Fernando —máxima condecoración de las Fuerzas Armadas españolas— y que es uno de los obsequios que Salvat ofrece a los suscriptores de esta exclusiva edición junto con el correspondiente estuche expositor.

E. P. M.

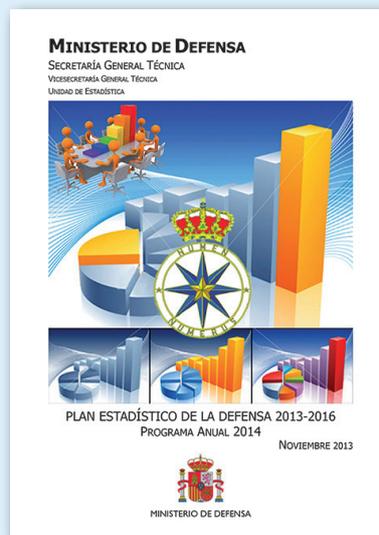
Fotos: Editorial Salvat

JORGE JUAN Y LA CIENCIA ILUSTRADA EN ESPAÑA

112 páginas



PVP: 6 euros
ISBN: 978-84-9781-914-5



Gratuito

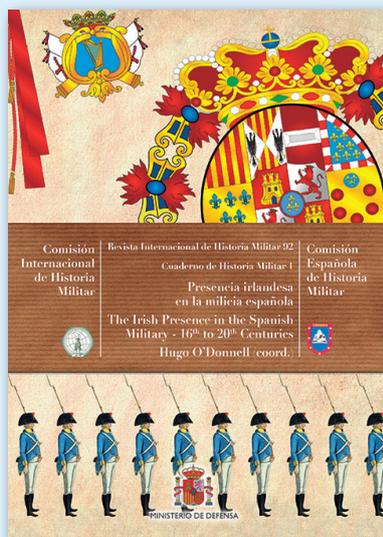
PLAN ESTADÍSTICO DE LA DEFENSA 2013-2016: PROGRAMA ANUAL 2014

68 páginas

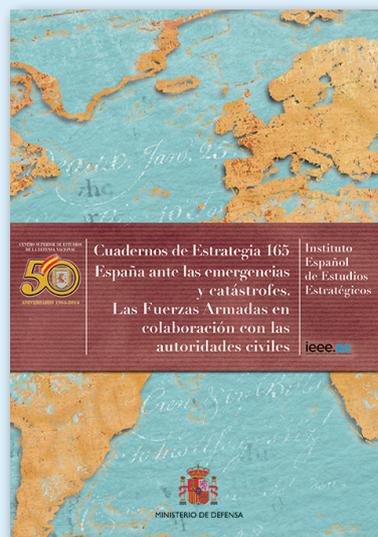
PRESENCIA IRLANDESA EN LA MILICIA ESPAÑOLA.

THE IRISH PRESENCE IN THE SPANISH MILITARY 16TH TO 20TH CENTURIES

252 páginas



PVP: 6 euros
ISBN: 978-84-9781-912-1



PVP: 6 euros
ISBN: 978-84-9781-890-2

ESPAÑA ANTE LAS EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES. LAS FUERZAS ARMADAS EN COLABORACIÓN CON LAS AUTORIDADES CIVILES

228 páginas

BUSCANDO A GENTE COMPROMETIDA COMO TÚ. SIEMPRE.



OFICIAL DEL EJÉRCITO DE TIERRA

Si compartes nuestros valores, y quieres llegar a ser Oficial de las Fuerzas Armadas, podrás estudiar una carrera de futuro en los **Centros Universitarios de la Defensa**.

Ahora en las Fuerzas Armadas puedes tener una doble titulación, porque además de obtener la condición de Militar de Carrera, obtendrás el **Grado de Ingeniería de Organización Industrial en el Ejército de Tierra y Ejército del Aire**, o el **Grado de Ingeniería Mecánica en la Armada**.

A partir de 2013 también podrás acceder a las Academias Militares de Oficiales con una titulación de Grado.



Infórmate en el 902 432 100
www.reclutamiento.defensa.gob.es
www.soldadosymarineros.com