



Un legionario tira con un C-90 durante la fase de concentración

Despliegue en el Congo

El Grupo Táctico "Valenzuela" comienza su labor en la República africana

Los militares españoles ya han comenzado su misión en la República Democrática del Congo. El día 14 de julio, el Grupo Táctico "Valenzuela" salió hacia el país africano desde el aeropuerto de Almería, donde fue despedido por el ministro de Defensa, José Antonio Alonso. El contingente —formado sobre la base de la VII Bandera de la Legión— prestará su apoyo en las elecciones del 30 de julio y permanecerá en la zona durante los cuatro meses siguientes. En ese tiempo, llevará a cabo, principalmente, acciones de control de área, operaciones en zonas urbanas y escoltas de convoyes. La fase de concentración se realizó en la base "Álvarez de Sotomayor", en Viator (Almería), e incluyó una instrucción táctica específica para la misión, la instrucción técnica necesaria para el manejo y mantenimiento de los vehículos y materiales a utilizar, clases de inglés y francés, y un ciclo de conferencias de ambientación del país. Asimismo, para prevenir los riesgos sanitarios propios de la zona, todos los componentes del Grupo Táctico fueron vacunados y tratados, entre otras enfermedades, contra la fiebre amarilla y la malaria. La unidad española está integrada en una fuerza multinacional bajo mando francés. La operación es dirigida por un teniente general alemán desde Postdam (Alemania).

Pág. 11

Homenaje al soldado fallecido en Afganistán



Los miembros de la BRIPAC se unieron para rendir honores a su compañero

Durante el desarrollo de una patrulla en la región de Bakua (Afganistán) ha resultado muerto el soldado Jorge Arnaldo Hernández Seminario y otros cuatro militares han resultado heridos. Todos pertenecen a la Brigada Paracaidista "Almogávares" VI. Así anunciaba el Ministerio de Defensa el terrible ataque que sufrió, con una mina, una columna de vehículos en Afganistán, el 8 de julio. El funeral por el caballero legionario paracaidista se llevó a cabo, el 11 de julio, en el acuartelamiento "Teniente Coronel Primo de Rivera", sede de la BRIPAC, en Alcalá de Henares (Madrid). Junto a su familia estuvieron miembros del Gobierno y de la oposición, además del JEMAD y el JEME, entre otras autoridades civiles y militares.

Su viuda, Zaira Vilma Jiménez, recibió de manos del presidente del Gobierno la Bandera Nacional que cubría su féretro, su boina negra paracaidista y la Cruz del Mérito Militar con distintivo amarillo, que se le había concedido. El arzobispo castrense, Francisco Pérez González, también recordó durante la misa a los cuatro compañeros del fallecido —el cabo 1º Murías, el cabo Sánchez y los caballeros legionarios paracaidistas Marcías y Rubio—, que sufrieron quemaduras al intentar rescatarlo de las llamas después de la explosión de la mina. A su llegada a la Base Aérea de Torrejón de Ardoz, en Madrid, todos pasaron un reconocimiento médico. Su evolución ha sido positiva y se encuentran fuera de peligro. Pág. 3

Y además...

Pág. 2

Colaboración permanente contra el fuego

La Directiva 1405 regula la activación del Ejército en caso de ser solicitada su participación.

Pág. 10

Reorganización de la Fuerza Terrestre

Las unidades tendrán un único mando orgánico para la preparación y generación de fuerzas.

Pág. 14

ENTREVISTA



Manuel Berrocoso
Profesor titular de la UCA

«Si hay algo reseñable en la Antártida son las relaciones humanas».



ENTREGA DE REALES DESPACHOS

Su Majestad el Rey y Sus Altezas Reales los Príncipes de Asturias asistieron, respectivamente, a las Academias General Básica de Suboficiales (Tálar, Lérida) y General Militar (Zaragoza) para entregar los Reales Despachos a los nuevos cuadros de mandos del Ejército de Tierra y la Guardia Civil.

Pág. 3

«Nuestros militares demuestran una alta preparación y gran calidad humana»

«A fecha de hoy puedo decirle que estoy contento de ser ministro de Defensa y de las personas con las que trabajo», afirma José Antonio Alonso en la entrevista concedida a la Revista Española de Defensa —que reproducimos aquí de manera íntegra— tras estos meses al frente del Ministerio.

En su gestión se pueden destacar dos pilares fundamentales: continuar con el proceso de mejora de las Fuerzas Armadas —a través de las nuevas leyes y presupuestos— y afianzar los compromisos internacionales de España. Respecto al primer punto, por ejemplo, la nueva Ley de Tropa y Marinería «ofrece mayor permanencia, proyección profesional y mejor reincorporación a la vida civil», señala Alonso, que enfatiza la necesidad de «un presupuesto sólido y suficiente» para una mejor eficacia de las FAS. Por otro lado, en política exterior, nuestro país se está implicando en dar «un empuje considerable» a la Defensa Común Europea.

Págs. 8 y 9



Alonso quiere afianzar nuestros compromisos internacionales

Colaboración del Ejército de Tierra en la lucha contra incendios forestales

La Directiva 14/05 establece los medios de actuación, tanto humanos como materiales

María Díaz-Ripoll / Madrid

Cada año, con el comienzo del periodo estival, se activan todas las alarmas para prevenir que se produzcan incendios forestales que arrasen nuestros bosques.

Sin embargo, y a diferencia de ocasiones anteriores, la colaboración del Ejército de Tierra se apoya, desde finales de 2005, en el Plan Permanente para la Participación de las Fuerzas Armadas en la Lucha contra Incendios Forestales, establecido en la Directiva 14/05 del Jefe de Estado Mayor de la Defensa.

La Directiva pretende conseguir una coordinación eficaz entre los elementos civiles y militares en caso de emergencia. «Se trata de un plan permanente y conjunto (participan los tres Ejércitos), en el que se concretan las capacidades de apoyo de las Fuerzas Armadas y que se mantiene activado los 365 días del año», asegura el comandante Bernal, destinado en la División de Operaciones del Estado Mayor del Ejército.

Niveles de actuación

Las unidades militares cuentan con tres estados de emergencia por si se precisa su colaboración: alerta (nivel 0), activación (nivel 1) — en el que los efectivos militares se movi-



En el CECOPI se reúnen las autoridades de coordinación, civiles y militares, para tomar decisiones

lizan en tres horas — y participación (nivel 2) — en el que el retén sale del acuartelamiento a las tres horas y media de ser solicitada su colaboración —. En cada una de ellas, el Ejército actúa de una manera pre-determinada. Es a partir del nivel 2 cuando las autoridades civiles suelen requerir una participación activa de los efectivos militares.

Cuando un incendio forestal tenga ese nivel (2) de gravedad o superior, o cuando sea declarado de interés nacional, las funciones de coordinación y dirección de la emergencia serán ejercitadas en un comité de dirección, a través del Centro de Coordinación Operativa (CECOP) que corresponda, quedando constituido como Centro de

Coordinación Operativa Integrado (CECOP), cuyo comité asesorará, entre otros, con un representante de las Fuerzas Armadas, según contempla la Directiva 14/05.

Autoridades de coordinación

El peso de la colaboración de las FAS en la lucha contra incendios recae en el Ejército de Tierra.

Las autoridades militares de coordinación constituyen un enlace permanente, tanto a nivel nacional como autonómico, con las autoridades civiles en caso de emergencia.

En el ámbito del Ejército de Tierra, la coordinación nacional la ejerce la Inspección General del Ejército, y en el autonómico las respectivas Subinspecciones Generales.

Es importante señalar que el Ejército participará en la lucha contra incendios previa petición de las autoridades civiles y que no tendrán la labor, en ningún caso, de colaborar en la extinción de los incendios. «Los efectivos militares realizan otras labores que aparecen recogidas en la Directiva, tales como la limpieza y apertura de cortafuegos o brechas, acopio de tierra y barrido de cenizas o descargas de agua, además de otras tareas auxiliares y de apoyo logístico: vigilancia y observación de zonas de incendio o ya quemadas, evacuación de las poblaciones, contribuir a la asistencia sanitaria a las víctimas, instalar campamentos como alojamientos provisionales, suministros de alimentos y agua o establecer un sistema de telecomunicaciones», finaliza el comandante Bernal.

La UME dará una respuesta eficaz ante situaciones de emergencia

M. D-R / Madrid

Actualmente está en vigor la Directiva 14/05, pero se tiene previsto que en 2007 comience a funcionar la Unidad Militar de Emergencias (UME). La creación de esta unidad se aprobó en Consejo de Ministros el 7 de octubre de 2005 y ya ha dado los primeros pasos para ser una realidad operativa.

La UME —de alta cualificación y disponibilidad— se crea para atender las misiones de las Fuerzas Armadas recogidas en la Ley Orgánica de Defensa Nacional, para salvaguardar la seguridad y el bienestar de los ciudadanos en caso de catástrofe, calamidad, grave riesgo u otras necesidades públicas.

Esta unidad intervendrá de forma rápida y autónoma cuando así lo decida el presidente del Gobierno o el ministro en que delegue. Se crea con la misión principal de intervenir en cualquier lugar del territorio nacional.

Trabajo de los tres Ejércitos

Al mando de la UME —que depende del Ministerio de Defensa— se encuentra el teniente general Coll Bucher, que fue jefe de la División Mecanizada "Brunete" n° 1, ubicada en Burgos.

La Unidad Militar de Emergencias es una fuerza conjunta que, para conseguir una mayor eficacia, estará asentada en diversos lugares del territorio nacional: las Bases Aéreas de Torrejón de Ardoz (Madrid), Morón (Sevilla), Gando (Las Palmas) y Zaragoza, además de en las bases "Conde de Gazola" (León) y "Jaime I" (Valencia).

Al mando de la Unidad Militar de Emergencias está el teniente general Coll Bucher

Respecto a su organización, quedará estructurada en Mando y Cuartel General —ubicado en la Base Aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid)—, Unidad de Cuartel General, una Agrupación de Medios Aéreos —compuesta por 24 aviones contra incendios y 19 helicópteros— un Regimiento de Apoyo y cinco Batallones de Intervención en Emergencias. Según las previsiones, se podrá contar con las primeras unidades operativas para actuar en misiones de apoyo contra incendios forestales en el verano de 2007.

En total, la UME estará compuesta por 4.310 efectivos de los tres Ejércitos. Ya se han cubierto las primeras vacantes y, según lo previsto, a finales de 2006 se espera contar con el 25% de los efectivos. El plazo marcado para que la operatividad de esta unidad sea total es de tres años, es decir, a finales de 2008 tiene que estar a pleno rendimiento, con su plantilla al 100%.

Novedades en la UME

El Consejo de Ministros acordó —según la Orden PRE/1776/2006, de 7 de junio— el funcionamiento de esta unidad especializada. En ella se establece que la UME iniciará sus actividades en el momento en el que resulte operativa con la cobertura, al menos, del 50 por ciento de su estructura y el desarrollo de los procedimientos necesarios de instalación y adiestramiento de personal.

Asimismo, la Orden acuerda que el Gobierno podrá decidir la participación del Cuartel General de la Unidad Militar de Emergencias en las labores de coordinación de los medios humanos y materiales de la Administración General del Estado en las actuaciones que considere adecuadas.



Ya ha finalizado la primera fase de adiestramiento de la UME

Funeral por un caballero legionario paracaidista

Una patrulla del Ejército sufre un ataque en Afganistán

Gema Nieves / Madrid

«Callado, capaz, trabajador y disciplinado», así era, en palabras del arzobispo castrense, Francisco Pérez González, el caballero legionario paracaidista Jorge Arnaldo Hernández Seminario, que falleció a consecuencia de la explosión de una mina durante su misión en Afganistán, el 8 de julio.

Ese día el Ministerio de Defensa informaba: *Sobre las 16.20 horas peninsulares, cinco soldados españoles destinados en la Base de Apoyo Avanzada de Herat han sufrido un incidente mientras realizaban una*

patrulla rutinaria en la zona de Bakua (cerca de Farah). Los efectivos españoles destacados en Herat tratan de determinar si la explosión que ha afectado a la patrulla tiene su origen en una mina o en cualquier otro artefacto activado de forma intencionada al paso del vehículo.

Como consecuencia de este ataque, el caballero legionario paracaidista Jorge Arnaldo Hernández, de nacionalidad peruana, falleció; pertenecía desde hace tres años a la II Bandera de la Brigada Paracaidista "Almogávares" VI que, desde el 11 de junio, constituye el grueso de la Fuerza Española en Afganistán

(ASPFOR) XIV. Sus compañeros se unieron para el funeral, que se celebró el 11 de julio en el acuartelamiento "Teniente Coronel Primo de Rivera", en Alcalá de Henares (Madrid). A dicho acto asistió el presidente del Gobierno, que estuvo acompañado por la presidenta de la Comunidad de Madrid, el ministro de Defensa, el presidente del Partido Popular, el Jefe de Estado Mayor de la Defensa, el Jefe de Estado Mayor del Ejército y el embajador de Perú en España, entre otras autoridades civiles y militares. Todos tuvieron un mismo objetivo, dar su apoyo y consuelo a la viuda, Zaira Vilma Jiménez, y a la familia del joven soldado.

Durante la eucaristía, el arzobispo castrense recordó a los militares heridos —el cabo 1º Murías, el cabo Sánchez y los caballeros legionarios paracaidistas Marcías y Rubio— a quienes destacó como ejemplo del compañerismo paracaidista. Asimismo, habló de las raíces humildes del soldado Jorge Arnaldo, de su entrega y dio las gracias «a todos aquellos inmigrantes iberoamericanos que se unen a las FAS para ponerse al servicio de la Patria».

Concluida la misa, José Luis Rodríguez Zapatero y José Antonio Alonso impusieron sobre el féretro la Cruz del Mérito Militar con distintivo amarillo, que se otorga por acciones, hechos o servicios que en-



La viuda recogió con emoción la Bandera, la boina y la medalla del soldado

trañen grave riesgo y en los casos de lesiones graves o fallecimiento, como consecuencia de actos de servicio, siempre que impliquen una conducta meritoria. El presidente entregó a la viuda esta distinción, junto con la Bandera Nacional que cubría su féretro y su boina negra paracaidista, momento en el que la emoción invadió a todos los presentes; previamente se pudo percibir en los ojos de sus compañeros, que con la oración y el ideario paracaidistas le dedicaron, a él y a todos los caídos, su particular homenaje.

A hombros de ocho de sus compañeros, fue el último desfile para el soldado en España, y su último destino fue su localidad natal, Piura, hasta donde, por la tarde, se trasladaron sus restos mortales a bordo de un Boeing 707 de las FAS españolas. El mismo medio de transporte en el que, la noche del 10 de julio, regresó a territorio nacional,

junto con sus cuatro compañeros heridos en el ataque. Al llegar a la Base Aérea de Torrejón de Ardoz, donde les esperaban el ministro de Defensa, el JEMAD y el JEME, lo primero que hicieron fue recibir el abrazo de sus familias.

Más tarde, los heridos fueron trasladados al Hospital Central de la Defensa para un reconocimiento médico, ya que sufrieron quemaduras al tratar de rescatar al soldado Hernández de las llamas después de la explosión de la mina. Su evolución ha sido positiva, se encuentran fuera de peligro y con mucho ánimo para volver a su trabajo.

Los cinco militares españoles afectados por la explosión formaban parte de una patrulla compuesta por 33 miembros de la Compañía de Reacción Rápida (QRF) y realizaban su trabajo a bordo de nueve Vehículos de Alta Movilidad Táctica (VAMTAC).



El ministro de Defensa recibió a los heridos en la Base Aérea de Torrejón de Ardoz

Los nuevos oficiales y suboficiales reciben los Reales Despachos

El Rey y los Príncipes de Asturias presiden los actos de entrega en Talarn y Zaragoza, respectivamente

M.R. y G.N./ Zaragoza y Madrid

El 7 de julio de 2006 quedará grabado en la memoria de 495 tenientes y alféreces —pertenecientes a los distintos Cuerpos y Escalas del Ejército de Tierra y la Guardia Civil— como la fecha en la que recibieron los Reales Despachos de Oficial, lo que supone el fin de su formación militar y el comienzo de nuevas responsabilidades.

El acto de entrega, que se celebró en la Academia General Militar (Zaragoza), estuvo presidido por Sus Altezas Reales los Príncipes de Asturias. A él asistieron también, entre otras autoridades civiles y militares, el ministro de Defensa, el alcalde de Zaragoza, el Jefe de Estado Mayor de la Defensa, el Jefe de Estado Mayor del Ejército y el director general de la Guardia Civil.

Don Felipe impuso las correspondientes condecoraciones y entregó los despachos a los números uno de los distintos Cuerpos y Escalas. Posteriormente, el director de la Academia, general Villalafán, afirmó ante los nuevos

oficiales: «A partir de hoy todos tenéis una misma misión, servir a España (...). Quiero que antes de dejar este Patio de Armas dirijáis una última mirada a nuestra Bandera, ante la cual, hace no demasiado tiempo, hicisteis vuestro juramento; Bandera cuyos colores fueron elegidos para que pudiera ser reconocida en la distancia; que hoy, como entonces, sirva de guía y os ayude a no desfalgar nunca en vuestro compromiso de entrega a España».

Finalmente, tras desfilarse por última vez en la Academia, los nuevos tenientes y alféreces escucharon, de boca de don Felipe, el postor «rompan filas» de su etapa de cadetes y, como es tradicional, lanzaron sus gorras al aire.

Uno de estos nuevos oficiales, el teniente Núñez (Caballería), recuerda que el ejercicio "Cierzo 2006" —el último antes de abandonar la Academia— le ha aportado «una visión de conjunto» y le ha permitido «conocer el funcionamiento real de las unidades».

Por su parte, el teniente Boo (Infantería) destaca «el trabajo en equipo, el com-



El Príncipe de Asturias entregó los Reales Despachos a los números uno en la Academia General Militar

pañerismo y el esfuerzo» como las claves de su formación militar. «Aprendes que siempre puedes llegar más allá», añade. En un futuro, le gustaría ir destinado al Mando de Operaciones Especiales: «Es lo máximo a lo que puedo aspirar como infante. Es una meta y un reto».

Reales Despachos en la AGBS

Su Majestad el Rey asistió a la entrega de los Reales Despachos de Sargento de la XXXI promoción del Cuerpo General de las Armas y del Cuerpo de Especialistas de la

Academia General Básica de Suboficiales del Ejército de Tierra. El acto se llevó a cabo el 13 de julio en la explanada de formación de la Academia, ubicada en Talarn (Lérida), donde los 427 nuevos suboficiales compartieron con familiares y amigos ese momento tan especial. El sargento Villanueva, de Artillería Antiaérea y Costa —número uno de toda la promoción—, además del Real Despacho, recibió una réplica de la espada de Jaime I el Conquistador, de manos del presidente de la Generalidad de Cataluña, Pascual Maragall.

El Ejército apoya en la visita del Papa

Centenares de militares del Ejército de Tierra colaboran durante el V Encuentro Mundial de las Familias, celebrado en Valencia entre el 7 y el 9 de julio

M. Ángeles Moya / Madrid

El Ejército de Tierra prestó su apoyo, con medios humanos y materiales, durante el V Encuentro Mundial de las Familias (EMF), celebrado en Valencia entre el 7 y el 9 de julio. «Todos agradecemos la presencia de militares vigilando aparcamientos, proporcionando información a las personas que estaban desorientadas o prestando asistencia sanitaria si había algún mareo», comenta Raúl Benito, uno de los peregrinos que asistió al encuentro y que, actualmente, es reservista voluntario.

Los centenares de efectivos de diferentes unidades que participaron en el V EMF actuaron bajo la coordinación del comandante militar de Valencia y Castellón, general Callejo, quien estuvo auxiliado por el jefe del Regimiento de Inteligencia (RINT) nº 1, coronel García-Menchaca. La Primera Subinspección General del Ejército, bajo el mando del general Dávila, supervisó todos los apoyos prestados.

Actuaciones llevadas a cabo

La participación militar se centró en diferentes áreas. Se constituyó una Unidad Militar de Apoyo a Protección Civil, formada por 200 efectivos de la Brigada de Transmisiones, de los Regimientos de Caballería Lige-



Ingenieros del RPEI nº 12 de Zaragoza montaron tres tramos de puente Bailey

ro «Lusitania» nº 8, de Artillería Antiaérea nº 81 y de Inteligencia nº 1, así como de los Batallones de Helicópteros de Maniobra II y de Apoyo al Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad. El personal de la Unidad Militar de Apoyo se integró en los equipos de emergencia y puntos de información —el Mando de Ingenieros instaló 11 tiendas *Drash* para atención al peregrino—, y participó en tareas de seguridad.

Miembros de la Unidad de Servicios del Acuartelamiento (USAC) «San Juan de Ribera» y de la Agru-

pación de Apoyo Logístico nº 31 instalaron 1.000 literas de campaña, para alojar a los voluntarios de Protección Civil, y contenedores-ducha del Parque y Centro de Abastecimiento de Material de Intendencia.

En «San Juan de Ribera» se alojaron, finalmente, alrededor de 700 voluntarios, a los que se prestó apoyo logístico para el desarrollo de sus cometidos. «Aunque ha sido un esfuerzo extraordinario, el personal se ha sentido involucrado en la misión», afirma el jefe de la USAC, comandante Pallardó.

También se instalaron 1.000 camas en un pabellón de la Feria de Valencia, se cedieron terrenos militares frente al recinto para ser empleados como aparcamiento, y se habilitaron las bases de Bétera y Marín, con capacidad para 400 peregrinos.

La Agrupación de Sanidad nº 2 instaló tres formaciones sanitarias —que constituyeron el tercer escalón sanitario dentro de la red montada por la Consejería de Sanidad valenciana— en las que fueron atendidas un total de 24 personas con patologías de carácter leve.

Miembros del Regimiento de Pontoneros y Especialidades de Ingenieros (RPEI) nº 12 instalaron tres tramos de puente tipo *Bailey* sobre el antiguo cauce del río Turia, «para ser empleados como rutas de evacuación en caso de emergencia», explica el teniente Burgos, del RPEI. «El montaje de esos tramos de puente nos sirvió para instruirnos en ese material, nuevo en nuestra unidad», añade.

Finalmente, tanto a la llegada como a la salida del Papa Benedicto XVI en el aeropuerto de Valencia, le fueron rendidos honores por una Compañía de los tres Ejércitos, en la que estaba integrada una sección del RINT nº 1. En la recepción y despedida de Su Santidad estuvo presente el jefe de la Fuerza de Maniobra, teniente general Arregui.

BREVES

El buque *Santa Teresa de Ávila II* fue el gran ausente en el Carmen

Las dos Compañías de Mar ubicadas en las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla celebraron, el 16 de julio, la festividad de su patrona, la Virgen del Carmen. Los actos contaron con la tradicional procesión por tierra y mar, tras oficiarse la misa en honor a la Virgen más marinera. La nota distintiva de este año fue la ausencia del buque *Santa Teresa de Ávila II* de la Compañía de Mar ceutí, que no salió en la procesión marítima por encontrarse sumergido en la bahía norte de la Ciudad Autónoma. Tras 32 años de servicio, el buque servirá para embellecer el fondo marino y como atracción para los buceadores. Antes de su hundimiento, el 25 de abril, se sellaron las juntas y se retiraron elementos cortantes para garantizar que fuera seguro.

Entrega de diplomas del VII curso de Estado Mayor de la ESFAS

Los concurrentes al VII curso de Estado Mayor de la Escuela Superior de las Fuerzas Armadas (ESFAS) pusieron el punto final a sus estudios, el día 26 de junio, en Madrid. La primera cita fue en el Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional, donde Su Majestad el Rey presidió la entrega de despachos a los nuevos 155 diplomados. Por la tarde se celebró la imposición de fajas de Estado Mayor, en la Escuela de Guerra del Ejército, en esta ocasión la ceremonia fue presidida por el jefe del Mando de Adiestramiento y Doctrina, teniente general Bretón. En total fueron 90 concurrentes, de los cuales 54 pertenecían al Ejército de Tierra, 2 a Infantería de Marina, 8 a la Guardia Civil y 26 a los Ejércitos de Tierra de otros 25 países.

El Cuerpo Militar de Sanidad celebra la Virgen del Perpetuo Socorro

Las diferentes unidades del Cuerpo Militar de Sanidad llevaron a cabo el 27 de junio actividades conmemorativas de su patrona, la Virgen del Perpetuo Socorro. Uno de los actos tuvo lugar en el acuartelamiento «General Cavalcanti» (Madrid), donde, además de la imposición de condecoraciones y el homenaje a los caídos, formó, por primera vez, una parte de la recientemente constituida Brigada de Sanidad. La parada estuvo presidida por el jefe de la Fuerza Logística Operativa, teniente general Yagüe. La Virgen del Perpetuo Socorro es la patrona del Cuerpo de Sanidad desde 1926, por iniciativa del capitán médico Enrique Blasco Salas.



Los alumnos formaron patrullas de Operaciones Especiales

«Alfanje 2006»: la prueba de fin de curso en la EMMOE

Gema Nieves / Madrid

Con una detallada coordinación, 250 militares desplegaron, la última semana de junio y la primera de julio, en la comarca de la Jacetania (Huesca), la costa de Cádiz y la provincia de Murcia para realizar el ejercicio «Alfanje 2006». Dicho ejercicio lo dirigió la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales (EMMOE), y de materializarlo se encargaron los concurrentes a los cursos de Operaciones Especiales y Superior de Montaña, ya que fue su actividad de fin de curso.

Para este ejercicio se simuló un escenario similar a los que hay en Afganistán: una zona de operaciones amplia, con objetivos distantes y en la que se convienen distintos ambientes (montaña e interior).

Además, los concurrentes al curso no estuvieron solos, sino que recibieron el apoyo de miembros del Grupo de Lanzamiento de la Brigada Paracaidista «Almogávares» VI, de la Brigada de Infantería Ligera «Urgel» IV, del Mando de Operaciones Especiales y de las Fuerzas Acromóviles del Ejército de Tierra. Asimismo, colaboraron unidades de la Armada y del Ejército del Aire.

El RIMIX «Garellano» homenajea a uno de los últimos de Filipinas



La gobernadora y el senador filipinos, junto al general García de Dios

A. F.-E. y C.N. / Madrid

El Regimiento de Infantería Mixto (RIMIX) «Garellano» nº 45 ha participado en el homenaje al cabo Quijano —uno de los militares españoles que resistieron, en 1899 y durante 337 días, el sitio de Balser (Filipinas)—, quien era natural de Santibáñez de la Peña (Palencia).

Las celebraciones comenzaron el viernes 30 de junio, Día de la Amistad Hispano-Filipina, aunque lo más relevante tuvo lugar el domingo 2 de julio, con el nom-

bramiento como hijos adoptivos de Santibáñez de la Peña de la gobernadora de Aurora y el senador de esta provincia filipina (en la que está Baler). Posteriormente se llevó a cabo una parada militar, a cargo del «Garellano», y una ofrenda floral en la tumba del cabo Quijano. El acto fue presidido por el jefe de la Brigada de Infantería Ligera «San Marcial» V, general García de Dios.

Esta es la 17ª tumba visitada del total de 33 que se han previsto honrar para recordar a los últimos de Filipinas.

Varias asociaciones de veteranos recuerdan su vida en activo

Uno de los actos se llevó a cabo en San Sebastián

A. F.-E. y C. N. / Madrid

Con algunos años más, pero conservando la misma ilusión, veteranos del Ejército han celebrado homenajes de diversa índole cuyo objetivo ha sido rememorar su vida castrense.

En el acuartelamiento de Loyola (San Sebastián), sede del Regimiento de Infantería Ligera "Tercio Viejo de Sicilia" nº 67, se realizó el 16 de junio una reunión de la Asociación de Veteranos de la Milicia Universitaria de Guipúzcoa, perteneciente a la Unión Nacional de Milicias Universitarias (UNAMU), en la que se les hizo entrega de un banderín. La formación fue presidida por el jefe de la Brigada de Infantería Ligera "San Marcial" V, general García de Dios. Un miembro de la unidad, el brigada Soler, lo definió como «un acto que inculca y fortalece los valores morales, militares y personales, pues nos hace ver que, transcurrido el tiempo, el espíritu militar todavía corre por las venas de mucha gente».

Por su parte, la Hermandad de Veteranos de las FAS y la Guardia Civil nombró —el 15 de junio en su sede de Madrid— socio de honor al teniente general Esteban, único caballero laureado de San Fernando vivo. Para el secretario general de



Rafael Sánchez y Fernando Llorens, presidentes nacional y regional de la UNAMU, colocaron la corona en el acuartelamiento de Loyola (San Sebastián)

la Hermandad, coronel Atienza, «fue un emotivo acto con el que se demostró afecto y admiración a un soldado, ejemplo vivo de lo que debe ser un militar».

Otras reuniones de veteranos

La sede de Alcalá de Henares (Madrid) de la Brigada Paracaidista "Almogávares" VI acogió, del 23 al 25 de junio, el XI Encuentro de Veteranos Paracaidistas. El acto más destacado fue la parada militar, presi-

dida por el general Fontenla y el más antiguo de los veteranos que asistieron, general Antón.

En La Granja (Segovia), el 10 de junio, se llevó a cabo la X Romería al Cristo de El Robledo, organizada por su Hermandad (perteneciente a la UNAMU); en ella se entregaron las medallas de honor de la hermandad al JEMAD y al presidente nacional de la Hermandad de Veteranos de las FAS y la Guardia Civil, teniente general Muñoz-Grandes.



El jefe de la Fuerza de Maniobra (Izqda.) presidió la imposición

El RILAT nº 29 recibe la corbata de la Orden de Isabel la Católica

Nuria Fernández / Madrid

El Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación ha concedido la corbata de la Orden de Isabel la Católica al Regimiento de Infantería Ligera Acrotransportable (RILAT) nº 29, que lleva el nombre de esta reina española. La imposición se llevó a cabo, el 13 de junio, en el transcurso de la parada militar que se celebró en la base "General Morillo", en Pontevedra, con motivo del Día del Regimiento. El introductor de embajadores, Raimundo Pérez-Hernández, fue el encargado de imponer la mencionada corbata, concedida en agradecimiento a aquellos comportamientos extraordinarios que redu-

ndan en beneficio de España o que contribuyen, de modo relevante, a favorecer las relaciones de amistad y cooperación de la nación española con el resto de la comunidad internacional.

Durante la parada militar, presidida por el jefe de la Fuerza de Maniobra, teniente general Arregui, se entregaron los premios Infante Isabel la Católica y Justo Rodríguez Rivas, que reconocen cada año a los cuadros de mando y la tropa que se han distinguido de forma especial por su entrega al Regimiento. En esta ocasión, las distinciones se concedieron, a título póstumo, a los compañeros fallecidos en el accidente de helicóptero de Afganistán.



Cuatro unidades de la Comandancia aportaron sus células de respuesta

Las unidades de Baleares realizan sus Escuelas Prácticas de Logística

N. F. / Madrid

El destacamento de la antigua Batería de Costa de Cabo Pinar, ubicado en la isla de Mallorca, fue el escenario elegido por las unidades de la Comandancia General de Baleares para realizar sus Escuelas Prácticas de Logística.

Concretamente, participaron en los ejercicios —desarrollados entre el 5 y el 9 de junio— la Unidad Logística nº 71 y las células de respuesta del Regimiento de Infantería Ligera "Palma" nº 47, el Regimiento de Artillería Mixto

nº 91, la Unidad de Ingenieros nº 14 y el Batallón de Cuartel General de la Comandancia.

Las Escuelas Prácticas consistieron en el despliegue de un Centro Logístico Limitado en el que se incluyeron los denominados trenes retrasados de las unidades apoyadas. Como objetivo principal se marcó el perfeccionamiento de los procedimientos de cálculo logístico que posibiliten el planeamiento, la dirección y la ejecución de operaciones logísticas en las áreas de personal, abastecimiento, mantenimiento y transporte.

La Brigada "Extremadura" XI realiza un ejercicio de Puestos de Mando

María Díaz-Ripoll / Madrid

Con la finalidad de adiestrarse en el planeamiento y conducción de un supuesto táctico —enmarcado en una operación de entrada inicial—, el Cuartel General de la Brigada de Infantería Mecanizada (BRIMZ) "Extremadura" XI y las Planas Mayores de sus unidades subordinadas desarrollaron, en el campo de maniobras de la base "General Menacho", los días 15 y 16 de junio, el ejercicio "Hoplita 06".

Se efectuaron dos fases previas al ejercicio: una de planeamiento y otra de preparación —con cursos del Sistema de Información para el Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET), prácticas de Transmisiones y elaboración de incidencias—. Posteriormente se efectuó el despliegue de los puestos de mando en el terreno y la conducción del ejercicio. «Es la primera vez que el SIMACET se utiliza a nivel brigada, enlazando todos los órganos de la "Extremadura": el nodo de gran unidad de la brigada con los nodos de pequeña unidad de los batallones, instalados sobre vehículos de combate de Infantería/Caballería Pizarro», di-



Es la primera vez que se utiliza el SIMACET a nivel brigada

ce el jefe accidental del Estado Mayor de la BRIMZ XI, comandante De la Maza.

El supuesto de entrada inicial es una de las misiones que se contemplan para la Fuerza de Respuesta de la OTAN (NRF). «Tenemos asignado un batallón de la Brigada "Extremadura" a la NRF 7 que, aunque pertenece al Regimiento de Infantería Meca-

nizada "Saboya" nº 6, está reforzado con otros elementos de la Brigada», afirma el comandante.

Ejercicio "Verano"

Por otra parte, dos oficiales de la BRIMZ XI tomaron parte, como observadores, en el ejercicio "Verano 06" de la II Brigada Tunecina, celebrado del 5 al 9 de julio en este país del Magreb.

Primera edición del Campeonato Nacional Militar de Golf

El Ejército de Tierra obtuvo, por equipos, la medalla de bronce

María Díaz-Ripoll / Madrid

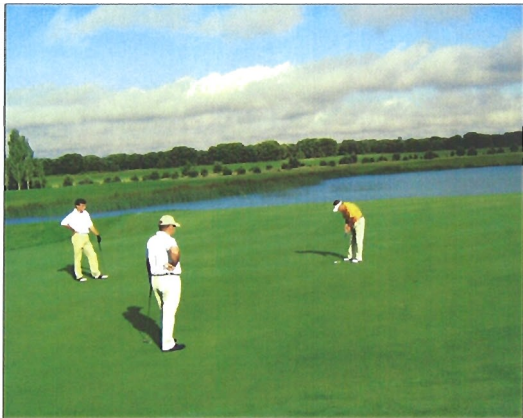
El Club de Golf de la localidad burlesca de Lerma acogió —del 19 al 23 de junio— el primer Campeonato Nacional Militar de Golf, que estuvo organizado por la Junta Central de Educación Física y Deportes de la Armada. El objetivo de este primer encuentro fue iniciar la andadura para poder seleccionar a los mejores golfistas, que serán los que representen a nuestro país en el Campeonato Militar Mundial de Golf, que se celebrará en septiembre de 2007 en Pretoria (Sudáfrica).

En la competición han participado golfistas pertenecientes a los tres Ejércitos, Órgano Central de la Defensa y Guardia Civil, que debían estar en posesión (en el momento de la inscripción) de la licencia federativa de aficionado en vigor, expedida por la Real Federación Española de Golf.

Modalidades de juego

Los golfistas compitieron en la categoría individual y por equipos, en un total de 54 hoyos, en la modalidad de *stroke play* (tres rondas a 18 hoyos) y *sin handicap*, es decir, sin nivel predeterminado.

En la competición individual, los ganadores fueron los que obtuvieron



Los mejores golfistas irán al Campeonato Militar Internacional de Golf

una mejor puntuación acumulada durante los tres días del campeonato. De esta forma, el comandante Conde —destinado en la Brigada de Caballería "Castillejos" II— obtuvo la medalla de bronce con un total de 243 golpes (77 en primera ronda, 83 en la segunda y 83 en la tercera). La primera posición la consiguió el subteniente Martín, del Ejército del Aire, con recorridos de 76, 77 y 72; sumando un total de 225 golpes.

En la categoría por equipos, el del Ejército de Tierra —compuesto por los generales Galilea y Blond, el coronel Lomban, los tenientes coroneles Ramos y González-Conde, el comandante Hernández, los capitanes Marazuela y Vicente, los subtenientes Pacheco, Mora y Barea, el brigada Fuego y el sargento 1º Molina— alcanzó la tercera posición con una puntuación final de 1.526.



Los ganadores fueron el teniente Galán y el brigada Guerrero, en el centro

El Ejército de Tierra consigue el oro en los 100 km de Biel-Bienne

M. D-R / Madrid

El Campeonato Internacional de 100 km de la localidad suiza de Biel-Bienne ha contado, un año más, con representación española.

Esta prueba discurre por el bosque y se desarrolla por la noche, lo que supone una dificultad añadida. Han participado tres patrullas españolas —dos del Ejército de Tierra y una de la Armada— de un total de 34.

Cada equipo está compuesto por dos patrulleros, que deben ir unidos durante todo el recorrido, lo que demuestra el gran compañerismo que debe existir entre ellos. La patrulla formada por el teniente Galán (destinado en el Grupo

de Artillería de Campaña de la Legión) y el brigada Guerrero (de la Brigada Paracaidista), se alzó con la primera posición, con un tiempo de 8h y 15m. La mejor marca en esta prueba, diurna, la había obtenido, en 1996, el suizo Peter Camenzind, con un tiempo de 6h y 37m.

La organización de la carrera permite inscribir una bicicleta de apoyo a los corredores, que se encarga de la logística (iluminación, avituallamiento, etc.), el apoyo técnico (controlar los tiempos) y de dar apoyo moral a los atletas. Los ciclistas suelen pertenecer al propio equipo o a la colonia de españoles en Biel-Bienne, sin cuyo apoyo e ilusión sería más complicado el desarrollo de la carrera.

La "Urgel" se prepara con el Simulador de Adiestramiento y Combate



El ejercicio se llevó a cabo en el Centro de Adiestramiento "San Gregorio"

Gema Nieves / Madrid

El personal de la Brigada de Infantería Ligera (BRIL) "Urgel" IV se desplazó hasta el Centro de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza) para realizar un ejercicio, del 29 de mayo al 2 de junio, con el Simulador de Adiestramiento y Combate (SIACOM) —basado en sistemas de la familia Casiopea—.

El ejercicio consistió en una acción ofensiva por parte de una unidad denominada "Fuerza Girona", compuesta sobre la base de la BRIL IV y en la que se integra-

ban tres grupos tácticos y dos núcleos de reserva.

«Ejercicios como éste son muy positivos, ya que permiten desarrollar una maniobra en tiempo real y completar las planas mayores a nivel de grupo táctico y brigada con personal de otras unidades, para prestar los apoyos necesarios», explica el coronel Jiménez de Azárate, jefe del Regimiento de Infantería Ligera "Arapiles" nº 62, de la BRIL IV. En lo que se refiere a otras unidades, destaca la participación de componentes de la Brigada de Infantería Ligera "San Marcial" V.



Una central telefónica de fabricación italiana

Un museo de Transmisiones en el acuartelamiento "Coronel Fiscer"

G. N. / Madrid

Estamos en plena era de la tecnología, Internet, la telefonía móvil, el GPS... ¿Cómo nos comunicábamos antes de tener todo esto? Desde el mes de marzo, la población de la Ciudad Autónoma de Ceuta tiene la oportunidad de comprobar cómo lo hacía el Ejército. Esto es gracias a la nueva sala museo específica de Transmisiones, ubicada en el acuartelamiento "Coronel Fiscer", sede del Batallón de Transmisiones XVII.

Allí están expuestas numerosas piezas, importantes por su valor histórico. De la relación de material destacan, entre otros, los equipos electrónicos propios de Transmisiones para reparar equipos radio; un transmisor de mensajes mediante códigos visuales, del siglo XIX; instrumentos de medición de ángulos para la ubicación en el terreno, que datan del siglo XVIII —en la actualidad se usan los GPS— o teléfonos de campaña alemanes de principios del siglo XX.

Componentes del RALCA nº 62 recorren parte del Camino de Santiago con relevos

Un grupo de 16 militares del Regimiento de Artillería Lanzacohetes de Campaña (RALCA) nº 62 ha realizado parte del Camino de Santiago de una forma muy poco común: con una carrera de relevos. La peregrinación comenzó el 26 de junio en Astorga (León) —lugar donde está ubicada la unidad— y finalizó tres días después en Santiago de Compostela (La Coruña). Divididos en ocho equipos de dos componentes cada uno, los peregrinos recorrieron un total de 96 kilómetros por jornada, hasta completar la distancia que separa ambas localidades, alrededor de 260 km. Durante todo el trayecto, los corredores fueron seguidos por un grupo de apoyo que incluía un equipo médico.

Por otro lado, el día 22 de junio, el RALCA recibió la visita de 25 personas discapacitadas acogidas en la institución astorgana de las Cinco Llagas, regentada por Cáritas Diocesana. A su llegada, el grupo fue recibido por el jefe de la unidad, coronel Vargas, quien explicó las características e idiosincrasia de su Regimiento. Posteriormente, los visitantes asistieron a una exposición estática de material.

En verano: una formación divertida

Los campamentos estivales ofrecen a niños y jóvenes una forma de aprender a través de la cultura, el deporte, el compañerismo y el entretenimiento

Nuria Fernández
Málaga / Madrid

El verano es la época en la que los adolescentes —exentos ya de las obligaciones impuestas por las clases— tienen la posibilidad de dedicar más tiempo a otras actividades que acrecientan igualmente sus valores y su formación, tales como el arte, la cultura, el deporte o el disfrute de la naturaleza. Y todo ello lo pueden encontrar en los campamentos estivales que cada año ofrece la Dirección de Asistencia al Personal (DIAPER) a los jóvenes de entre 15 y 18 años.

Estos campamentos, de 15 días de duración, se dividen en dos grupos: los nacionales y los internacionales. En la segunda categoría se incluyen el convocado por la Acción Social francesa en la Costa Azul, el ofrecido por la Acción Social de Italia en Cerdeña y un campamento rotatorio entre los países que forman el Comité de Enlace de los Organismos Militares Sociales, que este año tiene lugar en Hungría.

Respecto a la oferta en España, hay que destacar que es variada en cuanto a escenarios, fechas y actividades incluidas.

■ En Santoña y Ronda, los jóvenes perfeccionan su nivel de inglés

Un ejemplo es el campamento desarrollado en Moraira (Alicante), entre el 16 y el 31 de julio, que aporta el aspecto multinacional con la participación de jóvenes franceses y alemanes. Su actividad estrella es un curso de embarcación y vela.



En el campamento de Ronda se dedican las mañanas a la práctica del inglés y las tardes a las actividades creativas, como la música, el teatro o la pintura (en la imagen)

Por otro lado, en la primera quincena de agosto, se realizará, por tercer año consecutivo, el Camino de Santiago, caracterizado por la convivencia, el respeto a la naturaleza y, por supuesto, el espíritu de superación.

Asimismo, la práctica del inglés es la actividad principal en los dos campamentos de Santoña (Cantabria) —que tendrán lugar en la segunda quincena de los meses de julio y agosto— y en el de Ronda (Málaga), llevado a cabo entre los días 1 y 15 de julio. Este último sustituyó, el año pasado, al que se organizaba en Figueras (Gerona), configurado como un campo de trabajo para la remodelación del Castillo de San Fernando.

A diferencia de los campamentos de Santoña, en los que el perfeccionamiento del inglés se compagina con actividades fundamentalmente acuáticas, el campamento de Ronda combina la práctica del idioma con el aspecto creativo y artístico de los jóvenes.

Este verano han “desplegado” en Ronda —concretamente, en la Residencia de Estudiantes “Patronato Virgen de la Paz”— un total de 80 jóvenes, dirigidos y coordinados por 18 monitores con el teniente Allege a la cabeza. En opinión del oficial, la clave del buen funcionamiento del campamento la constituyen, precisamente, los monitores: «Son chavales jóvenes, algunos de ellos antiguos acampados, que vienen con mucha ilusión, una gran capacidad de trabajo y ganas de aprender».

Además, para las clases de inglés, a las que se dedican tres horas diarias, se cuenta con seis profesores con experiencia, tanto en la enseñanza como en el ámbito del tiempo libre. «Somos conscientes de que estamos en un campamento, así que tratamos de impartir las clases de forma amena e incluso divertida. Hacemos juegos, preparamos conversaciones y debates sobre temas que interesan a los chavales y, prácticamente todos los días, damos la



En el campamento de Ronda se dedican las mañanas a la práctica del inglés y las tardes a las actividades creativas, como la música, el teatro o la pintura (en la imagen)

tercera hora de clase al aire libre», explica Paula, coordinadora de la actividad y profesora.

Pero lo característico de este campamento es, sin duda, la atención que presta al lado más creativo de los jóvenes. Muestra de ello es que las tardes se reservan para las clases de teatro, música, pintura y baile, que tienen una gran aceptación entre todos los acampados. Belí, la profesora de música, señala

■ En el campamento de Ronda se dan clases de música, pintura y teatro

que lo más importante de este tipo de actividades es que fomentan la integración en un grupo, la confianza en uno mismo y la superación del miedo a la vergüenza. «Además —añade—, a algunos les entra el gusanillo de la música, en

este caso, y cuando finaliza el campamento, compran algún instrumento o continúan con las clases».

El campamento se completa con una jornada de playa en San Pedro de Alcántara (Málaga), una visita a Ronda y un vivac en los alrededores del río Genal.

Este conjunto de propuestas fue determinante para que Dani, de 16 años, eligiera este verano el mismo campamento en el que participó el año pasado: «Aprendí un montón, me lo pase muy bien e hice buenos amigos, así que este año no dudé en repetir», asegura.

En cambio, para Álvaro y Guillermo, de 15 años, éste es su primer campamento de la DIAPER y lo eligieron por la variedad de actividades, la oportunidad de convivir con otros jóvenes y la posibilidad de conocer *in situ* una instalación militar.

En definitiva, como se puede apreciar, el verano da mucho de sí, y se puede aprovechar para hacer lo que la falta de tiempo impide hacer el resto del año.

Las Subinspecciones Generales ofrecen campamentos para niños entre 7 y 15 años

Los más pequeños también tienen ocasión de participar en campamentos de verano, en este caso dirigidos por las Subinspecciones Generales del Ejército (SUIGE).

La Primera SUIGE (Centro) organiza cuatro campamentos: uno en el albergue “El Recreo”, en San Rafael (Segovia), otro en el albergue “Poblado-Embalse de Alarcón” (Cuenca), y dos más en las proximidades del Monasterio de Yuste, en Cáceres. En todos ellos, los niños entre 7 y 14 años desarrollan actividades culturales, deportivas y recreativas, además de excursiones y rutas de senderismo.

La Segunda SUIGE (Sur) convoca tres campamentos distintos en función del colectivo al que van di-

rigidos: uno infantil, otro juvenil y uno familiar. El primero es conocido como “Picacho” —por estar situado en las instalaciones de la antigua Batería de Costa del mismo nombre, en Huelva— y ofrece diversas actividades deportivas, principalmente acuáticas. El juvenil se desarrolla en la Sierra de Cazorla y presta especial atención a la supervivencia en la naturaleza y el respeto al medio ambiente. Por último, destaca el campamento familiar, que oferta un variado programa para que pueda disfrutar del deporte y la naturaleza toda la familia.

El parque natural de Creus, en Cala Montjoi (Gerona), es el escenario del campamento coordinado por la Tercera SUIGE (Pire-

naica). Se realiza entre el 25 de junio y el 15 de julio y en él participan chavales de 7 a 15 años. Las actividades ofrecidas giran en torno al agua, al mar, e integran dos especialmente atractivas: un curso de vela y otro de buceo. Para su desarrollo cuentan con el apoyo en material del Regimiento de Pontoneros y Especialidades de Ingenieros nº 12 (Zaragoza).

Respecto a la Cuarta SUIGE, hay que señalar que ofrece, para la primera quincena de agosto, un campamento en la localidad coruñesa de Boiro y otro en Quintanar de la Sierra (Burgos). En ambos destaca la participación de los acampados en diversos talleres, como los de primeros auxilios o de masajes.



La Tercera SUIGE ofrece un campamento de verano en la Costa Brava

JOSÉ ANTONIO ALONSO SUÁREZ
Ministro de Defensa

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

Tomó posesión de su cargo el 11 de abril de este año y entonces anunció cuáles serían sus líneas de actuación: continuar con el proceso de mejora de las Fuerzas Armadas y mantener los compromisos internacionales en política exterior. Ahora que acaba el curso (antes de las vacaciones) aprovecha para hacer balance de estos meses al frente de la cartera de Defensa en una entrevista concedida a la Revista Española de Defensa que aquí reproducimos íntegramente.

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

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

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

Sí. La elaboración de la Ley de la Carrera Militar está muy avanzada y pretendo ponerla sobre la mesa del Consejo de Ministros a finales de septiembre. A continuación vendrá la de Derechos y Libertades, cumpliendo el compromiso que tenemos con los ciudadanos y el mandato del Parlamento; estamos trabajando con vistas a presentarla en el año 2007. En cuanto al desarrollo de la Ley de Tropa y Marinería, prevemos haberlo completado en el último trimestre de este año. Pero no son los únicos proyectos. Estamos trabajando, por ejemplo, en la regulación de los riesgos laborales, el desarrollo de la estructura retributiva, la adaptación del régimen de personal militar a la Ley Orgánica de Medidas de Protección Integral Contra la Violencia de Género, o la modificación de la estructura y funciones de las delegaciones de Defensa. Esperamos tenerlos listos en el presente año y estoy seguro que contribuirán en gran medida a mejorar las condiciones de prestación de servicios del personal militar.

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

Seguirá siendo, en primer lugar, un profesional excelente en el

campo de su Especialidad Fundamental. Además, contará con una titulación civil que le aportará el periodo de enseñanza militar; y ello, junto a la experiencia adquirida en su desempeño en los primeros empleos de su Escala, le permitirá afrontar, en un segundo periodo de su carrera y con una mejor preparación, algunas de las múltiples funciones que son necesarias en las Fuerzas Armadas y

La nueva Ley de Tropa ofrece mejor reincorporación a la vida civil»

que no son ejercidas de forma específica por los miembros de un determinado Cuerpo. Debe ser alguien perfectamente capacitado para la realización de las misiones que tienen encomendadas las Fuerzas Armadas, a la vez que integrado en la cultura y en las preocupaciones de la sociedad a la que sirve.

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

Antes de nada, quiero destacar que nuestros militares profesionales vienen demostrando en sus actuaciones, en las agrupaciones nacionales o multinacionales, una alta preparación profesional y una gran calidad humana. La enseñanza de los oficiales debe tener el mismo nivel que la enseñanza universitaria y la de los suboficiales, como la de tropa y marinería, el mismo que la formación profesional en sus distintos grados, con titulaciones reconocidas por el sistema educativo y el reconocimiento de las enseñanzas específicamente militares como titulaciones propias. Tampoco debe olvidarse que la finalidad de toda enseñanza es preparar profesionales, lo cual significa formación inicial para el ejercicio, así como actualización y perfeccionamiento a lo largo toda una vida profesional.

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

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

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

Esta Ley nació con la vocación de profundizar en la profesionalización de las FAS y de superar los problemas que había. El modelo anterior se había demostrado incapaz de satisfacer las necesidades. El nuevo ofrece mayor permanencia, proyección profesional y mejor reincorporación a la vida civil. Se refuerzan las medidas de protección social, se reconoce el tiempo de servicios prestados en las FAS e incluso se facilita la reincorporación de quienes, en su momento, tuvieron que irse. Ya se ha publicado la Instrucción para la Reincorporación de los Militares de Complemento y Militares Profesionales de Tropa y Marinería.

Además, se están elaborando otras normas que desarrollan los diversos aspectos de esta Ley. Puedo decirle, en cuanto al reclutamiento, que sus efectos ya se han dejado sentir debido a las expectativas que ha suscitado; un dato: mientras que en septiembre de 2005 los efectivos de tropa y marinería ascendían a 70.274, en junio ya se alcanzaron los 76.203. Confiamos en que, cuando haya finalizado el desarrollo reglamentario y se esté aplicando en su totalidad, no sólo quede asegurado el reclutamiento sino la permanencia del número suficiente de soldados y marineros.

En las actuales circunstancias políticas, ¿cree posible alcanzar el consenso con el principal partido



Rueda de prensa, el 20 de junio, posterior al encuentro con su homólogo Bosnio

de la oposición en la tramitación de las leyes previstas y, en general, en relación con los asuntos de Defensa, que es una de las grandes materias de Estado?

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

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

El nuevo modelo supone importantes cambios y mejoras. El control parlamentario que hemos establecido somete nuestras operaciones militares en el exterior a la voluntad de los españoles refor-

tres Ejércitos, establecidos recientemente por Real Decreto?

Primero se aprobará una orden que impulsará los planes de transición, facilitando al máximo la relocalización y cambio de destino del personal civil y militar afectado. Las medidas concretas comenzarán el 1 de noviembre próximo y, a partir de ese momento, se irá implantando la nueva estructura de modo que esté completamente constituida en el plazo de unos tres años.

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

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

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

Estamos cumpliendo los plazos previstos para que, a finales de 2006, cuente con el 25% del personal. El acondicionamiento de las distintas bases continúa a buen ritmo y está en marcha el plan de adquisiciones de equipamientos y medios. La previsión es que, a mediados del próximo año, la UME tenga desplegada en todas las bases una compañía de intervención plenamente operativa.

En su reciente visita a la Base Aérea de Zaragoza pudo conocer el Sistema de Mando y Control Aéreo y se le hizo una demostración sobre los medios y capacidades de una agrupación aérea expedicionaria ¿qué impresión obtuvo?

Los tres Ejércitos mantienen un nivel extraordinario que les permite trabajar en igualdad de condiciones con los socios de nuestro entorno. Tenemos unas FAS a la altura de

«En junio ya se alcanzaron los 76.203 efectivos de tropa y marinería»

zando la legitimidad de las mismas. La nueva Ley concibe las FAS como una entidad única e integradora, lo que posibilita una mayor coordinación del esfuerzo conjunto de los Ejércitos. Diferencia, además, la estructura orgánica, bajo la responsabilidad de los Jefes de los Ejércitos, de la operativa, al mando de la cual está el Jefe de Estado Mayor de la Defensa, quien además les podrá impartir directrices a aquéllos. Todo esto son grandes avances de cara a la modernización y a la eficacia.

¿Cuál será el calendario para la implantación de la nueva organización y despliegue de la Fuerza de los

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

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

No está previsto proponer una modificación de las funciones asignadas a los Consejos Superiores. En la línea de la Ley de Régimen de Personal vigente, el proyecto de Ley de Carrera Militar los configura como órganos colegiados asesores y consultivos del ministro de Defensa y de los Jefes de Estado Mayor del Ejército respectivo.

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

La defensa es también una herramienta de gran importancia en la acción exterior del Estado, y la actual Directiva de Defensa Nacional promueve el diálogo y la cooperación como medidas para garantizar la estabilidad internacional. Estamos consolidando, mediante medidas concretas, la presencia de España en las organizaciones internacionales de seguridad y defensa, con especial atención a los países del área mediterránea e Iberoamérica. En cuanto a la construcción de la Defensa Común Europea, estamos avanzando: se ha creado la Agencia de Defensa Europea, se ha adquirido una capacidad de respuesta rápida con la puesta en marcha de los Grupos de Combate (*Battle Groups*), se ha definido el objetivo de la Fuerza a alcanzar en 2010 y la Unión Europea está implicada en diversas misiones. La Defensa Común Europea recibe un empuje considerable por parte de España, como demuestra nuestra implicación en todos los campos, incluido el de las operaciones. Además de en tres Grupos de Combate, participamos en la operación "Althea" en Bosnia-Herzegovina y estamos contribuyendo en la ope-

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

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

Fue un encuentro cordial, una reunión amable en la que hablamos con comodidad. Me parece un buen punto de partida, un buen marco desde el que defender los intereses de España y plantear, con lealtad a nuestros amigos y aliados, las posiciones soberanas del Gobierno y de

«Con EE UU hay grandes acuerdos básicos, a nivel bilateral y OTAN»

la ciudadanía española. Con Estados Unidos tenemos grandes acuerdos básicos, tanto a nivel bilateral como dentro de la OTAN. Es una relación tan clara y tan consolidada que permite incluso las discrepancias en asuntos puntuales, diferencias de pareceres que coinciden, a veces, con las que se dan en el seno de las sociedades norteamericana o española. Nuestras relaciones deben ser — y son — buenas.

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

La OTAN tiene casi 60 años de historia, en los que ha evolucionado respondiendo a las circunstancias diversas de cada momento. En los últimos 15 años, desde la disolución de la URSS en 1991, el escenario

estratégico del mundo ha cambiado progresiva y radicalmente. La Alianza es una organización política con unas capacidades militares únicas donde de los valores democráticos y el imperio de la ley son básicos e inexcusables. En el momento actual, su evolución está dirigida a mejorar la defensa colectiva, mediante la transformación y modernización de los medios militares, así como a contribuir, activa y efectivamente, a la paz y a la seguridad internacional. La participación de España se está produciendo en ambos frentes y lo previsto es que continúe, de acuerdo con el conjunto de la Alianza.

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

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

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

Lo que más me impresionó de todo fue la precariedad, las carencias, las pésimas condiciones de vida y las dificultades de los afganos. Y, ante esto, el trabajo excelente que realizan nuestros soldados. En Afganistán estamos contribuyendo a la construcción de un Estado y de una democracia, dentro de la legalidad internacional, en el marco establecido por la ONU y con el apoyo del Parlamento español. Además, lo estamos haciendo mediante un gran ejercicio de solidaridad, creando un entorno seguro para el trabajo eficaz de la Agencia Española de Cooperación Internacional; también, en ocasiones, mediante la solidaridad directa e ineludible por parte de nuestro contingente militar, aunque no se trate de su misión primordial. En relación con la segunda parte de su pregunta, debo recordar dos cosas: primero, que toda intervención militar debe llevar implícita una autoprotección suficiente, dentro de unos niveles de riesgo asumidos que son los que requieren precisamente la presencia de soldados; pero, en segundo lugar, que la finalidad de la última ampliación de nuestro contingente era reforzar la seguridad del conjunto de la misión de la ONU.

¿Cuál ha de ser el papel de las FAS en relación al fenómeno del terrorismo transnacional?



El 15 de junio presidió la XLV edición de los Premios Ejército

Las Fuerzas Armadas de la comunidad internacional están ayudando a introducir paz, estabilidad y democracia en determinados puntos calientes del planeta. Por ejemplo, a través de la misión de la Fuerza Internacional de Asistencia a la Seguridad en Afganistán. Cuando en esos puntos se logra introducir democracia y estabilidad, evidentemente, le estamos segando la hierba al fundamentalismo terrorista. Por lo demás, la lucha contra el terrorismo internacional es fruto de los excelentes servicios de información policial y de la coordinación a

ello más de 26.000 millones de euros. Concretamente desde 2004 hemos puesto en marcha programas por un importe de más de 5.000 millones de euros. Continuarán los programas principales de modernización: Eurofighter, A-400M, Leonardo, Pizarro, Tigre, F-100 y los buques de aprovisionamiento y de proyección estratégica. Ya hemos iniciado la contratación de la quinta fragata y los buques de acción marítima, y en los próximos meses daremos un impulso importante a los programas del helicóptero NH-90 y a la adquisición de los medios aéreos de la Unidad Militar de Emergencias.

«Caminamos hacia unos ejércitos bien dimensionados y más rápidos y ágiles»

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

Los programas de modernización de las Fuerzas Armadas se están financiando con el presupuesto de inversiones del Ministerio de Defensa. No obstante, es necesario seguir disponiendo de estos recursos adicionales. Durante estos dos años, se han desafectado cerca de 6 millones de metros cuadrados en los que se construirán más de 21.000 viviendas nuevas, de las que más del 63% tendrán algún régimen de protección oficial. De esta forma, el Ministerio de Defensa colabora también a la hora de facilitar el acceso a la vivienda a los ciudadanos.

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

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



En Madrid, en mayo, se homenajeó a unidades participantes en misiones de paz

Nueva estructura de la Fuerza Terrestre

Todas las unidades de la Fuerza del Ejército de Tierra, excepto el Mando de Canarias y la Fuerza Logística Operativa, se agruparán, a partir del 1 de noviembre, bajo un único mando orgánico

M. Ángeles Moya
Madrid

A partir del día 1 de noviembre —según afirma el ministro de Defensa en la entrevista recogida en nuestras páginas centrales—, la Fuerza Terrestre (FT), bajo el mando del teniente general Pitarch, estará constituida por todas las unidades de la Fuerza del Ejército de Tierra, a excepción de las integradas en el Mando de Canarias y en la Fuerza Logística Operativa, esta última con sede en La Coruña. Así lo contempla el Real Decreto 416/2006, de 11 de abril, en cuyo capítulo III se establece la nueva organización de la Fuerza del Ejército de Tierra.

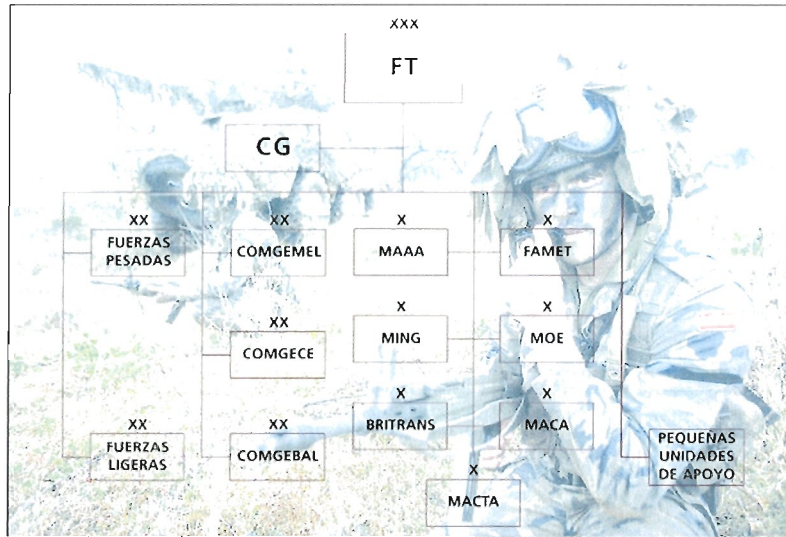
Según se desprende de la nueva normativa, el Cuartel General de la FT, con sede en Sevilla, se convertirá en el *único mando responsable de la preparación y generación de la fuerza*. El objetivo es concentrar en un sólo mando la mayor parte de las relaciones orgánicas de la Fuerza.

El Real Decreto refleja que con ello se pretende conseguir una nueva Fuerza Terrestre con un marcado carácter de proyección, en la que se potencian las unidades ligeras con amplia movilidad táctica, y en la que la brigada adquire un mayor protagonismo al configurarse como el elemento fundamental de maniobra.

La nueva Fuerza Terrestre tiene un marcado carácter de proyección

Novedades

En el momento de su constitución (año 2005), la FT estaba integrada por las Comandancias Generales de Ceuta, Melilla y Baleares; los Man-



Organigrama de las unidades que integrarán la Fuerza Terrestre a partir del 1 de noviembre de 2006

dos de Artillería Antiaérea y de Costa; y las Brigadas de Infantería Ligera "Urgel" IV y "San Marcial" V.

A partir del 1 de noviembre, se incorporan a su estructura las unidades pertenecientes a la División Mecanizada "Brunete" nº 1, la Fuerza de Acción Rápida, las Brigadas de Cazadores de Montaña "Aragón" I, de

Caballería "Castillejos" II y de Transmisiones, las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra, y los Mandos de Artillería de Campaña, de Inge-

nieros y de Operaciones Especiales. También constituirán la Fuerza Terrestre otras unidades de apoyo.

Las Brigadas y Jefaturas de unidades de maniobra se agruparán en los mandos de Fuerzas Ligeras y Fuerzas Pesadas. El resto de Comandancias y Mandos de apoyo al combate dependerán directamente de la Fuerza Terrestre.

Este proceso de transformación se ha basado, y así lo refleja el Real Decreto, en la simplificación y racionalización de las estructuras, y conllevará una serie de adaptaciones orgánicas y funcionales. Hasta entonces, las unidades que actualmente integran la FT seguirán desempe-

ñando los cometidos que tienen asignados según la Instrucción 59/2005, de 4 de abril, del Jefe de Estado Mayor del Ejército sobre Normas de Organización y Funcionamiento del Ejército de Tierra (IOFET).

La IOFET, que será modificada en el futuro, asignaba a las unidades de la FT, como cometido principal, prepararse para constituir, de forma rápida y eficaz, organizaciones operativas específicas terrestres y su integración en otras conjuntas y

La FT será el único mando responsable de la preparación y generación de fuerzas

combinadas en orden a materializar el esfuerzo militar que se requiera, así como para proteger los intereses terrestres nacionales.

El Estado Mayor del Ejército está trabajando, actualmente, en el proceso de adaptación del Cuartel General de la Fuerza Terrestre a sus nuevos cometidos, y en todas aquellas relaciones de mando y dependencia orgánica que se produzcan como consecuencia de la implantación de la nueva estructura.

La Directiva de Defensa Nacional
Los cambios reflejados en el Real Decreto 416/2006 se enmarcan en el proceso de transformación de las FAS contemplado en la Directiva de Defensa Nacional 1/2004, de 30 de diciembre. En ella se establecían las directrices para hacer efectiva una reestructuración que tiene como objeto conseguir la adaptación de los Ejércitos a las circunstancias y necesidades derivadas de la situación estratégica de cada momento.

En el Real Decreto se determinan las acciones a llevar a cabo para alcanzar los objetivos marcados por la Directiva de Defensa Nacional: *Durante el proceso de transformación se reestructurarán y redimensionarán las fuerzas actuales; se potenciarán sus capacidades militares (...); se racionalizará el despliegue de unidades concentrándolas en un número menor de empla-*

zamientos; se actualizarán conceptos, normas de empleo y procedimientos; y se modernizará la organización militar.

TENIENTE GENERAL PITARCH

Jefe de la Fuerza Terrestre del Ejército de Tierra

El teniente general Pedro Pitarch Bartolomé tomó posesión de su cargo como jefe de la Fuerza Terrestre el pasado 16 de enero. Ya en aquel momento, el hasta entonces director general de Política de Defensa anunció que no regatearía esfuerzo alguno «para presentar a nuestros conciudadanos la Fuerza Terrestre que corresponde a la España del siglo XXI».

Su andadura profesional, tras recibir su despacho como teniente de Infantería, comenzó el 15 de julio de 1968. Su primer destino fue el Centro de Instrucción de Recrutados nº 16. Posteriormente estuvo en el Regimiento de Infantería "Aragón" nº 17, la Academia General Básica de Suboficiales y la Unidad de Helicópteros IV. De sus destinos posteriores habría que destacar el Departamento de Defensa y Seguridad del Gabinete de



la Presidencia del Gobierno (como teniente coronel) y el Regimiento de Infantería Mecanizada "La Reina" nº 2, que mandó siendo coronel. Como general de brigada estuvo en el Estado Mayor Conjunto y siendo general de división fue jefe de la División de Logística del Estado Mayor del Mando Supremo Aliado en Europa.

Como teniente general fue director general de Política de Defensa.

Además, es diplomado en Estado Mayor, piloto de helicópteros (en Estados Unidos obtuvo el diploma de mantenimiento y piloto de pruebas de helicópteros UH-1), especialista en carros de combate (realizó el curso de oficial del arma acorazada del Ejército de EE UU) y, entre otras condecoraciones, posee la Gran Cruz del Mérito Militar con distintivo blanco, la Cruz de Plata de la Orden del Mérito de la Guardia Civil, y condecoraciones de la OTAN y de los Ejércitos chileno, eslovaco y portugués.

Ha ejercido puestos de gran responsabilidad en las diferentes ocasiones en las que ha estado destacado en los Balcanes, y ha publicado diversos artículos sobre seguridad y política internacional.

El antes y el después de la nueva Fuerza Terrestre del Ejército

La creación de la Fuerza Terrestre (FT) se produjo en 2005, y estuvo enmarcada en el proceso de desarrollo de la nueva estructura orgánica y funcional del Ejército de Tierra, que se materializó en la Instrucción sobre Normas de Organización y Funcionamiento del Ejército de Tierra 59/2005, de 4 de abril. Esta nueva unidad se constituyó oficialmente el día 5 de mayo de 2005, en un acto celebrado en Sevilla, donde se estableció su Cuartel General.

A partir del próximo 1 de noviembre, la FT estará integrada por las siguientes unidades:

***Fuerzas Ligeras** (con Cuartel General en Alcalá de Henares, Madrid) compuestas por dos Brigadas de Infantería Ligera (en Pontevedra y Vitoria), una Brigada de Infantería de la Le-

gión (Almería), una Brigada Paracaidista (Paracuellos del Jarama, Madrid), una Jefatura de Tropas de Montaña (Jaca, Huesca) y una Brigada de Caballería (Zaragoza).

***Fuerzas Pesadas** (con Cuartel General en Burgos) constituidas por tres Brigadas Mecanizadas, situadas en Córdoba, Badajoz y Madrid.

***Comandancias Generales de Baleares, Ceuta y Melilla.**

***Otras unidades:** Brigada de Transmisiones (Bétera, Valencia), Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (Colmenar Viejo, Madrid), y los Mandos de Artillería de Campaña (San Andrés del Rabanedo, León), de Costa (Tárrida, Cádiz), Antiaérea (Madrid), de Ingenieros (Salamanca) y de Operaciones Especiales (Alicante).

Nuria Fernández / Almería

«La fuerza española está preparada para realizar operaciones de control de área y en zonas urbanas, y escoltas de convoyes. Estas operaciones, bajo mandato de la Unión Europea, se efectuarán en apoyo a la Misión de Naciones Unidas en el Congo (MONUC) y a las Fuerzas Armadas del país». Con estas palabras, el teniente coronel Ruiz Benítez define el cometido del Grupo Táctico (GT) "Valenzuela", la unidad de 130 militares que acaba de desplegar en el país centroafricano y que él tiene bajo su mando.

El contingente —formado sobre la base de la Bandera "Valenzuela", VII de la Legión— partió de Almería el 14 de julio en dirección al aeropuerto de N'Dolo (en Kinshasa, la capital congoleña), lugar donde estará asentada la fuerza europea en su conjunto. El ministro de Defensa, José Antonio Alonso, se trasladó a la ciudad andaluza para despedir a las tropas españolas y desearles una buena misión.

Está previsto que el GT permanezca en la zona hasta un máximo de cuatro meses después de la celebración de las elecciones generales, el 30 de julio. Durante este tiempo, la unidad tendrá que hacer frente a la compleja situación del país —debida a los conflictos y la desestabilización en los que ha estado sumido durante la última década— y al riesgo sanitario derivado del elevado número de enfermedades endémicas existentes. Unas dificultades que no son tales si se tiene en cuenta la exhaustiva

El Ejército comienza su labor en el Congo



La instrucción táctica recibida durante la fase de concentración indujo ejercicios de tiro con fusil y lanzagranadas

preparación que ha realizado el contingente antes de su partida.

La fase de concentración comenzó en Viator (Almería) el día 12 de junio e incluyó una instrucción táctica específica para la misión a desarrollar (*check-points*, patrullas, escoltas, control de masas y reacciones a emboscadas, principalmente), la instrucción técnica necesaria para

los vehículos y los medios que se van a utilizar, una formación básica de inglés (idioma oficial de la operación) y francés (lengua hablada en la zona), y un ciclo de conferencias de ambientación del país.

El cabo legionario Nemesio, uno de los miembros de la compañía que integra el contingente, ya ha participado anteriormente en

otras misiones y señala que la preparación previa ha sido muy completa: «Estamos perfectamente preparados para cumplir nuestros cometidos», asegura.

Para el caballero legionario Dulcey ésta es su primera misión, y afirma estar encantado, porque supone poner a prueba la instrucción recibida en los dos años que lleva en

el Ejército. El teniente Rubio, jefe de la 1ª sección de la compañía, explica que, para los cuadros de mando, «es positivo que en la unidad haya legionarios experimentados y legionarios más nuevos, porque se complementan a la perfección y se apoyan unos a otros».

Prevención sanitaria

Otro de los aspectos de riesgo existentes en la República Democrática del Congo es el sanitario. Para prevenirlo, los miembros del Grupo Táctico han pasado por un proceso de vacunación que ha incluido todas las vacunas que se ponen para cualquier misión y, además, las específicas para la zona de despliegue: la fiebre amarilla y la malaria.

«También hemos impartido un curso básico de atención sanitaria en el que hemos hecho hincapié en los mayores riesgos que podemos encontrar en la zona, como las heridas o las mordeduras de insectos», indica el alférez González, uno de los enfermeros del contingente.

Tal y como explica el capitán Valbuena, destacado en la Plana Mayor del GT, éste está integrado en una fuerza multinacional —formada por tropas alemanas, francesas, españolas y polacas— que está mandada por el general Damay, del Ejército francés. El teniente general Viereck, de Alemania, dirige, desde la ciudad alemana de Postdam, toda la operación, que engloba la fuerza desplegada en el Congo, unidades de refuerzo asentadas en Gabón y las denominadas fuerzas predispuestas o de reserva, que permanecen en Europa.



La Unidad de Transmisiones activó redes telefónicas, de Internet e intranet

La NRF 7 está lista para actuar tras su último entrenamiento en Cabo Verde

A. F.E. y C.N. / Madrid

Ya ha finalizado el repliegue de los 283 efectivos del Ejército español que, integrados en el Mandato Componente Terrestre (LCC) de la 7ª Fuerza de Respuesta de la OTAN (NRF 7), participaron en el ejercicio "Steadfast Jaguar-06", desarrollado en Cabo Verde del 15 al 28 de junio. En dicho ejercicio se puso a prueba la Capacidad Operativa Plena de la NRF 7, incidiendo en los aspectos logísticos, dada la lejanía de las bases de apoyo aliadas.

La NRF 7 —cuyo LCC está bajo el mando del segundo jefe del Eurocuerpo, el general español Puentes— permanecerá como fuerza de alerta de la OTAN hasta enero de 2007. Las unidades españolas transferidas al Eurocuerpo para su participación en este ejercicio pertenecían a la Fuerza Logística Terrestre nº 2, y a los Regimientos de Especialidades de Ingenieros nº 11 y de Transmisiones nº 1. Este último puso los medios para disponer de redes telefónicas, de Internet e intranet, y conexión vía satélite.

El Oceanográfico de Valencia acoge una exposición sobre la investigación antártica

María Díaz-Ripoll / Madrid

La Ciudad de las Artes y las Ciencias de Valencia acoge, desde el 21 de junio y hasta el mes de diciembre, la exposición *España en la Antártida. Un laboratorio entre hielos*, que trata de la labor de investigación que científicos españoles están desarrollando en el sexto continente, con la imprescindible colaboración y logística que les presta el Ejército de Tierra en la Base Antártica Española "Gabriel de Castilla".

La exposición —ubicada en el edificio dedicado al Antártico y al Ártico— reúne una colección de 50 imágenes, en las que se pueden apreciar las bases científicas con las que cuenta nuestro país en la Antártida, y la flora y la fauna autóctonas del continente blanco. Asimismo, nos encontramos con maquetas de la base "Gabriel de Castilla" y hasta una reproducción —a escala real— de uno de los campamentos temporales que utilizaron los científicos en el denominado salto al continente.

La muestra fue inaugurada por la directora general de Grandes Proyectos de la Comunidad Valenciana, Pilar García-Argüelles, que estuvo acompañada por el director general de la Ciudad de las Artes y



La exposición contó con una reproducción de un campamento temporal

las Ciencias, Jorge Vela, junto con representantes militares del Comité Polar (que pertenece al Ministerio de Educación y Ciencia) y de la División de Operaciones del EME.

Técnicas de navegación

Entre el 22 y el 25 de mayo se realizó en Zaragoza el relevo de la dotación de la base "Gabriel de Castilla".

Los nuevos componentes de la campaña, al frente de los cuales se encuentra el comandante Ayora, se desplazaron hasta Cartagena (Mur-

cia), del 12 al 16 de junio, para instruirse en técnicas de navegación, algo que es imprescindible para el manejo de las embarcaciones en el mar. Durante el curso, fundamentalmente práctico, se desarrollaron —tanto en ambiente diurno como nocturno— técnicas de navegación, entrada y varada en la playa, reparación y emergencias a bordo, o remolques. Las prácticas se realizaron en el Centro de Buco de la Armada, en donde también se probó el nuevo traje de supervivencia en aguas antárticas.

Las instituciones bosnias comienzan a funcionar

Equipos de Observación y Enlace en Bosnia-Herzegovina

M.Ángeles Moya / Madrid

Actúan como "catalizadores" de la situación en Bosnia-Herzegovina. Toman el pulso a las autoridades locales y a las gentes de a pie para estar al tanto de su evolución política, social, económica y en el ámbito de la seguridad. Y lo hacen conviviendo con los habitantes de pueblos y ciudades e integrándose en sus quehaceres diarios como unos vecinos más. No desarrollan su actividad de incógnito; van perfectamente uni-

formados y las viviendas en las que están alojados se encuentran identificadas con la Bandera Nacional. Así son y así trabajan los Equipos de Observación y Enlace (LOT) que la Unión Europea estableció en Bosnia-Herzegovina cuando se hizo cargo de la operación "Althea", en diciembre de 2004.

De los 44 LOT que hay en la zona, dos son españoles y uno de ellos está compuesto, íntegramente, por personal del Ejército de Tierra. Ambos están mandados por el coman-

dante Torralbo, quien, con sus afirmaciones, hace ver la importancia de los LOT en el proceso de integración del país balcánico en las estructuras europeas. «Estos equipos comprueban, en el ámbito local, que la situación en la zona se está estabilizando y que las instituciones del país empiezan a funcionar por ellas mismas», asegura. «Son los sensores de la situación en Bosnia-Herzegovina y detectan, mediante sus actuaciones, la ausencia de normalidad o la presencia de anomalía», añade.

Según el comandante Torralbo, «el país se encuentra actualmente en un periodo en el cual no es probable un incremento generalizado de la tensión». Pero, de ser así, «los primeros en notarlo seríamos nosotros», asevera.

El LOT del Ejército en Capljina
El Equipo de Observación y Enlace constituido por efectivos del Ejército de Tierra está afinado en la localidad de Capljina, situada a 25 kilómetros de Mostar, aunque su radio de acción se extiende a otras poblaciones cercanas como Stolac, Neum y Citluk. El jefe de este LOT, el capitán Campos, describe la misión que desarrollan los ocho miembros del equipo: «Contactamos con las auto-



La teniente Callau y el brigada Vacas reunidos con el padre Silvano, en Medugorje

ridades locales y con la población civil para saber cómo viven, cuáles son sus preocupaciones, sus proyectos de futuro... así podemos anticiparnos a situaciones que puedan provocar tensiones en el futuro».

■ «Podemos anticiparnos a situaciones que puedan provocar tensiones en el futuro»

Su integración en la vida cotidiana de los habitantes de la localidad la consiguen participando en las actividades que éstos organizan, acudiendo a sus lugares de encuentro, entrevistándose con las autoridades

civiles y religiosas, policías, agencias, Organizaciones No Gubernamentales, directores de empresas... y llevando a cabo patrullas, a pie y en vehículo, por su área de influencia. «Es impresionante comprobar cómo unos y otros desconocen el funcionamiento de la administración local: la gente no sabe para qué sirven los concejales y los concejales no saben qué ofrecer y cómo hacerlo», detalla el capitán. «Nosotros somos la herramienta que les puede ayudar a saber cómo tienen que funcionar en este sentido», añade.

El camino, sin duda, se hace al andar. Y Bosnia-Herzegovina, con ayuda de estos equipos y del resto de militares desplegados en la zona, está andando para ir haciendo, poco a poco, ese camino.



El brigada Soriano con la responsable del catastro del Ayuntamiento de Neum

Relevos en las Agrupaciones Tácticas y Logísticas desplegadas en Kosovo

Gema Nieves / Madrid

«Vamos a contribuir a la consolidación de la paz y la estabilidad en Kosovo», señaló el coronel López durante el acto de despedida de la Agrupación Táctica Española en Kosovo (KSPAGT) XVI, que está bajo su mando y formada sobre la base de la Brigada de Caballería "Castillejos" II. De esta forma, todos los componentes de la KSPAGT dijeron adiós a sus familiares y amigos, el 30 de junio, antes de partir hacia Istok desde Zaragoza.

Desde la propia Brigada nos informan de que, aunque han participado en misiones en los Balcanes en 12 ocasiones, es la primera vez que se integra personal de distinta nacionalidad a la española en la Agrupación, en concreto 20 militares: 12 colombianos, 7 ecuatorianos y 1 peruano, miembros del Ejército de Tierra.

Coincidiendo con la llegada de la KSPAGT XVI, ha partido hacia Kosovo la Agrupación Logística Expedicionaria SK-16, compuesta sobre la base de la Agrupación de Apoyo Logístico nº 41 (Zaragoza). Se trata del segundo relevo de esta unidad, de reciente denominación, que depende de la Fuerza Lo-



El jefe de la KSPAGT XVI recibe el guión como símbolo del relevo

gística Terrestre nº 2 (Zaragoza) y que es la responsable de facilitar la vida y las operaciones a las fuerzas en Kosovo. Esta Agrupación, bajo el mando del teniente coronel Pallarés, releva a la SK-15, compuesta por miembros de la Agrupación de Apoyo Logístico nº 61 (Valladolid).

Transferencia de Autoridad

El 10 de julio se celebró en la base "España" la Transferencia de

Autoridad entre los jefes de las Agrupaciones XV y XVI, los coronel Millán y López, respectivamente. Al acto asistieron el jefe de la Brigada de Caballería, general Esparza, y el jefe de la Agrupación Táctica Multinacional Oeste, general Santo. Ambos remarcaron la calidad y la capacidad de los militares españoles, tanto de los que vuelven a España como de los que comienzan su misión en Istok.



El teniente general Arregui estuvo en Grecia para ver el desarrollo del ejercicio

Participación española en el ejercicio "Perseas-06" del Cuartel General griego

M.A.M. / Madrid

El Cuartel General Desplegable de la OTAN en Grecia (NDC-GR HQ) realizó, entre el 1 y el 9 de junio, el ejercicio de puestos de mando "Perseas-06". En él participaron los 12 militares españoles destinados en el Cuartel General, ubicado en Salónica, y otros 18 españoles —integrados en células de respuesta— pertenecientes a la Brigada de Cazadores de Montaña, al Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad (Bétera, Valencia) y al Mando Componen-

te Terrestre de la OTAN, en Retamares (Madrid). Con el "Perseas-06", el NDC-GR HQ —cuyo jefe de Operaciones es el general español Otero— ha iniciado un ciclo de tres años de ejercicios. En ellos se contemplarán los diferentes escenarios en los que el Cuartel General podría desarrollar su misión en el marco de la OTAN. Durante este ejercicio —en el que desplegaron los Puestos de Mando Principal y Retrasado del NDC-GR HQ— se produjo la visita del jefe del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de la OTAN en Bétera, teniente general Arregui.

El AEV 3 Kodiak: un prototipo de carro de Zapadores para los ejércitos europeos

El vehículo, de fabricación germano-suiza, utiliza la barcaza del carro de combate *Leopard 2A4* y ha sido probado en las instalaciones del Centro de Adiestramiento "San Gregorio"

Miguel Renuncio
Zaragoza

El Vehículo Acorazado de Ingenieros (AEV) 3 *Kodiak* es un prototipo de Carro de Zapadores, fabricado por la empresa alemana Rheinmetall Landsysteme en cooperación con la suiza RUAG. Este vehículo es capaz de construir y destruir todo tipo de obstáculos, pudiendo acceder incluso a campos minados. También puede realizar tareas auxiliares en zonas afectadas por el combate o por desastres naturales, como huracanes, inundaciones, etc.

Una de las principales características de este prototipo es que utiliza la barcaza del carro de combate *Leopard 2A4*. Como elementos de protección, el *Kodiak* posee un revestimiento de protección anti-fragmentos en el compartimento de la tripulación —compuesta por tres personas—, así como medios de protección antiminas y NBQ. Además, cuenta con sistemas de extinción de incendios específicos para el motor y la tripulación. También puede transportar una ametralladora en la parte superior y lanzar granadas fumígenas.

Este carro de Zapadores posee un sistema de excavación —con capacidad para mover aproximadamente 200 m³ de tierra en una hora—, un sistema de nivelación —con una pala que puede llegar a medir 4,02 m de ancho y 1,11 m de alto—, un sistema doble de cabestrante —con cables de hasta 200 m de longitud— y un equipo de apertura de brechas. Todas las opera-



- 1 Sistema de excavación (sin desplegar)
- 2 Sistema de nivelación (con prolongaciones laterales y verticales)
- 3 Sistema doble de cabestrante
- 4 Barcaza del carro de combate *Leopard 2A4* (modificada)
- 5 Granadas fumígenas
- 6 Contenedores para transportar distintas herramientas

ciones que realiza el carro pueden controlarse desde dentro, gracias a la existencia de seis cámaras situadas en el exterior.

Las dos empresas desarrollaron el prototipo AEV 3 *Kodiak* entre 2002 y 2003. Desde entonces, este vehículo ha sido sometido a una gran variedad de pruebas en distintos países, con diferentes climatologías y tipos de terreno. En este sentido, el Ejército de los Países Bajos tenía interés en comprobar el consumo y el rendimiento del motor del carro en un ambiente sometido a altas temperaturas, por lo que, del 26 de junio al 7 de julio, ha realizado diversas pruebas de excavación, nivelación y

desminado en el Centro de Adiestramiento (CENAD) "San Gregorio" (Zaragoza).

Aprovechando la ocasión, el general Trapiello, jefe del Mando de Ingenieros, acudió el 6 de julio a las instalaciones del CENAD para co-

estadounidense, el *Leclerc* francés, el *Trojan* británico, etc.

El caso de España

El Ejército de Tierra posee en estos momentos 38 unidades del carro de Zapadores *Alacrán*, que es el resultado de la transformación del carro de combate M-60 A1. El *Alacrán* incorpora una retroexcavadora en sustitución del armamento principal —con cuchara, martillo, cizalla y pinza para troncos—, una hoja empujadora, un cabestrante y un señalizador de brechas. Los primeros carros de este tipo llegaron a las unidades en octubre de 1998, al mismo tiempo que el Vehículo Lanzapuentes Deslizante 26/70 E, fabricado también a partir del M-60.

El Ejército tiene previsto iniciar

en 2009 el programa de adquisición de 24 nuevos vehículos de Zapadores, que podrían corresponder al prototipo AEV 3 *Kodiak*, dadas sus características técnicas y la gran ventaja que supone la utilización de la barcaza del *Leopard 2A4*. De hecho, éste será en unos años el único modelo de carro de combate existente en España —junto con el *Leopardo 2E*—. El Estado Mayor del Ejército ha fijado una serie de requisitos que debe cumplir el nuevo carro de Zapadores, para ser capaz de realizar movimientos de tierras y apertura de brechas. El programa de adquisición tendrá, en total, una duración de cuatro años.

● Dinamarca, los Países Bajos, Suecia y Suiza están interesados en el AEV 3 Kodiak

nocer personalmente las características del *Kodiak*. En la actualidad, existen varios estados europeos interesados en el prototipo, como Dinamarca, los Países Bajos, Suecia y Suiza. Otros, en cambio, cuentan con sus propios modelos: el *Grizzly*

DATOS GENERALES	
Altura máxima sin montura:	2,6 m.
Anchura de transporte:	3,54 m.
Longitud de transporte total:	10,2 m.
SISTEMA DE EXCAVACIÓN	
Volumen de la pala:	1 m ³ .
Alcance funcional horizontal:	9 m.
Altura funcional aproximada:	8,2 m.
Profundidad funcional aproximada:	3,9 m.
Capacidad aproximada:	200 m ³ /h.
Capacidad para levantar hasta:	3,5 toneladas (a máximo alcance).
Herramientas adicionales:	pinza universal y triturador de hormigón.
SISTEMA DE NIVELACIÓN	
Ángulo de inclinación variable:	5°.
Ángulo de corte variable:	24°-79°.
Anchura:	3,42 m (4,02 m con las dos prolongaciones laterales de 0,3 m cada una).
Altura:	1,11 m (incluida la prolongación vertical de la pala niveladora).
SISTEMA DE CABESTRANTE	
Fuerza de arrastre dinámica:	hasta 90 kN y hasta 6 m/min.
Fuerza de arrastre estática:	hasta 115 kN.
Longitud útil de los cables:	hasta 200 m cada uno.



Arriba: el AEV 3 *Kodiak* puede superar todo tipo de obstáculos. Derecha: su sistema de excavación permite trabajar con diferentes herramientas —en este caso, la pala—.



Manuel Berrocoso

Profesor titular e investigador antártico

Es profesor titular de la Universidad de Cádiz, aunque durante los cuatro meses de verano austral deja sus funciones docentes para convertirse en coordinador principal del proyecto de investigación Control Geodésico de la Actividad Volcánica, desarrollado en la Antártida.

«Esperemos que la humanidad sea garante de este mundo de paz y de ciencia»

María Díaz-Ripoll
Madrid

Hay quien dice que *todo aquel que llega a la Antártida lo hace buscando algo y todo aquel que se va ha encontrado algo, buscado o no. Descubrir Isla Decepción, sus colores, sus sonidos y sus silencios, sus olores, sus paisajes y, por qué no, sus gentes, hace que cuando sales por los Fuelles de Neptuno la magia de la Antártida te haya atrapado para siempre.* Manuel Berrocoso —profesor titular de Astronomía, Geodesia Espacial y Cartografía en la Universidad de Cádiz (UCA)— se reconoce un apasionado de la Antártida. Hasta el continente blanco se desplaza todos los años para desarrollar sus proyectos de investigación. «En total llevo ocho campañas antárticas», reconoce.

¿En qué consiste su proyecto de investigación?

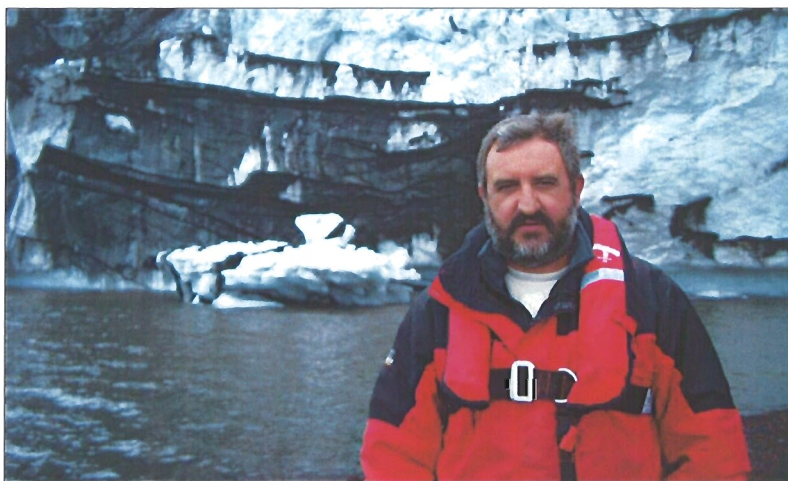
Isla Decepción es uno de los pocos volcanes activos de la Antártida. Nuestro estudio está encuadrado dentro del área de Ciencias de la Tierra y del Espacio. El objetivo del proyecto se basa en la actividad volcánica y tectónica en Isla Decepción, y en el marco que la circunda, es decir, en las Shetland del Sur, en el mar de Bransfield y en la península antártica. Nuestra investigación se fundamenta en el desarrollo de estudios geodésicos, geofísicos y cartográficos en el área de estudio española, que es donde se encuentran las bases “Gabriel de Castilla” y “Juan Carlos I”.

Los métodos que emplea en sus investigaciones, ¿son aplicables a cualquier otra parte del mundo?

La verdad es que todas las técnicas, metodología, instrumentación, etc. se han empleado en la Antártida mucho antes que en el resto del mundo. Sin ir más lejos, los primeros GPS geodésicos que llegaron a España fueron destinados a las campañas antárticas. Otro tipo de metodología que se inició en la Antártida fue, por ejemplo, la aplicación de las técnicas geodésicas GPS para la vigilancia y el control de la actividad volcánica en Isla Decepción. Esa misma metodología que habíamos hecho y aplicado allí, la empleamos en el complejo volcánico Teide-Pico Viejo.

¿Se puede predecir cuándo va a entrar un volcán en erupción?

Se está estudiando la predicción de erupciones volcánicas, en una investigación que se denomina Estudio de los Precursores y que consiste en detectar la deformación



Manuel Berrocoso compagina su faceta de profesor universitario con la investigación científica

terrestre que se produce antes de una posible erupción para que, de esta forma, haya un margen para realizar posibles evacuaciones. La noticia ahora mismo es que el volcán Merapi (Indonesia) está a punto de hacer explosión. El poder predecir eso, y hacerlo con cierto margen de tiempo para que las autoridades puedan desalojar a la población con un cierto grado de seguridad y de responsabilidad es un avance importantísimo.

«Tenemos una idea bastante clara de cómo es la actividad tectónica y volcánica»

¿Científicos extranjeros están desarrollando en sus bases este mismo proyecto?

En Decepción, no. En la Antártida solamente hay dos áreas volcánicas activas. Nosotros trabajamos en Decepción y los americanos lo están haciendo en la zona del volcán Erebus, pero tampoco con mucha proliferación. Las primeras redes geodésicas que se montaron —las pusimos nosotros— tenían como objetivo, además del estudio del volcán, establecer una red de referencia que sirviera para poder elaborar la cartografía de la isla; algo que después han desarrollado el Centro Geográfico del Ejército y el Instituto Geográfico de la Marina, uno en ambiente terrestre y el otro en el marítimo.

¿Cuál es la conclusión científica a la que ha llegado con sus proyectos de investigación?

Es un poco complicado. Hemos podido discernir (aunque vamos a seguir trabajando en ello) cómo es la actividad tectónica y volcánica en la zona, aparte del desarrollo de las metodologías; y la puesta en marcha de técnicas novedosas en el control y seguimiento de la actividad volcánica, tanto desde la instrumentación como desde la matemática. Lo que está claro es que mientras exista Decepción es necesario seguir controlando la actividad volcánica.

¿Isla Decepción es un paraíso para la investigación?

Isla Decepción es un auténtico laboratorio natural en el que los investigadores podemos instalar instrumentación científica para realizar cualquier tipo de mediciones —geodésicas, sísmicas o magnéticas— sin interferencias generadas por el hombre.

...luego está en contra del turismo en la Antártida, que ha ido en aumento en los últimos años.

Lo mejor es que la Antártida siga estando como está. Estoy en contra de que vayan turistas, sin embargo a nivel científico estoy a favor de que todo el mundo pueda investigar allí. La Antártida ha llegado hasta nuestros días por su propia dureza, pureza y por sus propias condiciones, y debería seguir siendo así. Esperemos que la humanidad sea garante de este mundo de paz y de ciencia.

¿Qué le llena más: su faceta como profesor o como investigador?

La verdad es que las dos cosas tienen su encanto. A mí me apasiona la Antártida pero también me gusta desarrollar mis ideas. De momento me compensa la investigación antártica, aunque ya son muchos años y supone un esfuerzo.

¿Con qué apoyo logístico cuentan los científicos en la Antártida?

Depende de la actividad

que vayamos a desarrollar. España cuenta con dos bases en la Antártida: la “Gabriel de Castilla”, en Isla Decepción, y la “Juan Carlos I”, en la isla Livingstone. En la primera, además de estar gestionada por el Ejército de Tierra, contamos con el apoyo de los buques *Ilespérides* y *Las Palmas*. Sin embargo, si la investigación es en Livingstone, el apoyo lo presta la Unidad de Tecnología Marina.

¿Cómo es la relación entre civiles y militares en la base “Gabriel de Castilla”?

Yo fui teniente de navío hasta el año 95, y luego me fui a la Universidad de Cádiz, en la que permanezco como profesor. La verdad es que si algo es reseñable en la Antártida son las relaciones humanas, que allí son una prioridad. Si la campaña es fantástica lo es por la propia condición humana, al igual que cuando aparecen pequeños problemas. Aunque vas a Decepción a trabajar y con unos objetivos muy claros, las relaciones humanas son fundamentales y, generalmente, estupendas.

¿Sería interesante para la investigación científica española el permanecer en Decepción durante todo un año?

Yo creo que no. En realidad pasar una invernada en la Antártida es algo bastante atractivo para las personas que, como a mí, nos gusta la aventura. Sin embargo, hoy por hoy no tiene ningún sentido ni interés científico. Lo realmente importante para la investigación es que tengamos, en la base “Gabriel de Castilla”, la posibilidad de disponer de fuentes de alimentación estables durante el invierno antártico y la transmisión de datos vía satélite, al igual que ocurre en otras bases.



«La Antártida ha llegado a nuestros días por su propia dureza, pureza y condiciones»

“La palabra es el arma de los humanos para aproximarse unos a otros” (Ana María Matute)

REFRANERO MILITAR

FUMAR LA PIPA DE LA PAZ. Significa hacer las paces. La expresión se toma de los antiguos indios norteamericanos, para los que la pipa era un elemento fundamental en sus reuniones sociales, donde se fumaba para consolidar amistades e invocar la buena ventura.

LA ESPADA DE DAMOCLÉS. Hace referencia a la amenaza persistente de un peligro. Tiene su origen en una vieja leyenda relatada por los autores romanos Horacio y Cicerón, en la que Dionisio I hace ver a Damocles la necesidad de permanecer alerta ante los peligros.

HISTORIA MILITAR DE ESPAÑA

IX

La conquista de Túnez (1535)

Miguel Renuncio / Madrid

Tras la toma de Granada (1492), las costas españolas comenzaron a sufrir el ataque de los corsarios berberiscos, que aprovechaban sus bases en el Magreb para realizar desde allí rápidas incursiones en busca de dinero y esclavos.

Esta situación llevó a los Reyes Católicos a iniciar una política de conquistas en el norte de África, que comenzó con la toma de Melilla en 1497. Posteriormente, fueron cayendo Orán, Bugía, Trípoli... No obstante, esta política se detuvo a la muerte del rey Fernando (1516), momento que fue aprovechado por el temido corsario Barbarroja para hacerse con el control de Argel. Desde entonces, esta ciudad se convirtió en el centro de la poderosa piratería berberisca.

En 1534 Barbarroja, nombrado almirante de la armada otomana, se apoderó de Túnez y destronó al rey Muley Hassan, aliado de Carlos V. Este hecho hizo que el emperador se decidiese a llevar a cabo una gran operación contra las bases norteafricanas que amenazaban la seguridad de España e Italia.

La operación, encabezada por el propio Carlos V, fue considerada desde el principio como una auténtica cruzada. El ejército destinado a esta empresa estaba formado por unos 30.000 hombres —14.000 españoles, 8.000 italianos y 8.000 alemanes—, más un gran número de nobles y aventureros. Uno de estos nobles era el poeta Garcilaso de la Vega.

Carlos V partió de Madrid en marzo de 1535 y, tras pasar por Zaragoza, llegó a Barcelona, punto de concentración del ejército imperial. Allí las tropas embarcaron en unas 400 naves, que pusieron rumo



bo a Alcudia (Mallorca), Mahón (Menorca) y, finalmente, Cagliari (Cerdeña), a 200 kilómetros de la costa tunecina.

El asalto a La Goleta

El ejército imperial abandonó el puerto de Cagliari a mediados de junio. Tras avistar tierra, el primer objetivo fue establecer una cabeza de puente que permitiese el desembarco de las tropas, algo que se logró ante las ruinas de Cartago. De este modo, Carlos V, un auténtico monarca del Renacimiento, parecía estar siguiendo los pasos de Escipión en su campaña contra los cartagineses.

Aunque el desembarco se llevó a cabo en tan sólo dos días, el avance hacia La Goleta —fortaleza que protegía la entrada de Túnez— fue lento y difícil, debido al calor y las frecuentes escaramuzas. Estos dos factores, unidos al peligro de la pes-

te, obligaron a Carlos V a ordenar el asalto tras un corto asedio.

El ataque a la fortaleza fue espectacular. Durante seis horas, todos los cañones del ejército imperial estuvieron “machacando”, por tierra y por mar, los muros de La Goleta. Este bombardeo ininterrumpido destruyó gran parte de las defensas y dio paso al asalto, en el que resultó decisivo el imparable empuje de los Tercios españoles. Al finalizar el combate, la victoria de Carlos V era total.

A mediados de julio, el emperador y sus hombres iniciaron la marcha hacia Túnez, donde se encontraba el mismísimo Barbarroja. Éste abandonó la ciudad para hostigar al ejército imperial en torno a los cercanos pozos de agua, ocasión que fue aprovechada por miles de cristianos — que vivían cautivos en Túnez— para sublevarse y hacerse con el control del

castillo. De este modo, el ejército de Carlos V pudo entrar en la capital y saquearla, mientras Barbarroja huía a Argel.

Antes de marchar a Italia, el emperador restauró en el trono tunecino a su aliado Muley Hassan y dejó en La Goleta una importante guarnición española. Sin embargo, no aprovechó la victoria para lanzarse contra Argel, que siguió siendo la base de operaciones de Barbarroja. De hecho, el corsario saqueó Mahón poco tiempo después. Aun así, la conquista de Túnez fue un importante golpe contra la piratería en el Mediterráneo y fue immortalizada en una soberbia serie de tapices, obra de Willem Pannemaker sobre cartón de Jan Vermeyen, que pueden contemplarse en Madrid y Sevilla.

En el próximo número: la batalla de Mühlberg.

INTERNET... de interés

www.ejercito.sda.es/organizacion/bon_ctgad/index.html



BATALLÓN DEL HQ NRDC-SP
Página del Batallón del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de Bétera (Valencia), diseñada por el brigada García Nacher.

www.castillosanfernando.org



FORTALEZA MONUMENTAL
Web sobre el castillo de San Fernando de Figueras, con información del Consorcio que lo gestiona, actividades, historia...

Jornadas de corresponsales

Del 18 al 22 de septiembre se llevarán a cabo las IV Jornadas de Corresponsales de Guerra, en las que el Ejército ofrece su experiencia a los periodistas para desarrollar mejor su labor en zonas de conflicto. Para más información, se puede acudir al Departamento de Comunicación del ET. Teléfonos: 917 802 075. Fax: 915 227 820.

FUNDACIÓN PARA LAS FUERZAS ARMADAS Y GUARDIA CIVIL

Ayudamos a viudas, huérfanos y a todo aquel que no disponga de recursos y que pertenezca a las Fuerzas Armadas o la Guardia Civil. Nuestra intención es dar cobertura laboral y estos sectores menos favorecidos. Contacte con nosotros en el número de teléfono 915 160 368, en horario de 09 a 14 h., o deje su mensaje en el contestador del 915 160 369. Página web: www.fflagc.com. Correo electrónico: mdc@flagc.com.

Los sudokus de Tierra

número 13

1								
3	8						4	
			8	2		5		
	1	6		4		7		
5		7		1	2	3		
	9	3						2
	3	9			8			
	8		3		9	2		
	2	5				6	3	

El juego consiste en rellenar una cuadrícula de 81 casillas con números del 1 al 9. En cada fila y en cada columna no puede repetirse ninguna cifra. La cuadrícula se halla dividida en bloques de nueve casillas, en los que tampoco se puede repetir ninguna cifra.

SOLUCIÓN EN PÁGINA 16.

NOVEDADES EN EL BOD

- Resolución 551/09698/06 (BOD nº 130, de 5 de julio), por la que se convoca el VII Curso de Cooperación Cívico Militar (CIMIC) para Suboficiales del CGA y CE.
- Resolución 453/09811/06 (BOD nº 131, de 6 de julio), por la que se convocan las Pruebas para la Obtención del Nivel de Conocimiento SL P 5.5.5.5 (Nivel Bilingüe) de los Idiomas Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso y Árabe.
- Resolución 551/09816/06 (BOD nº 131, de 6 de julio), por la que se convoca el XIX Curso de Guía de Perros de Seguridad y Combate para MPJM.
- Resolución 551/10085/06 (BOD nº 133, de 10 de julio), por la que se convoca el X Curso de Monitor de Combate Cuerpo a Cuerpo para Militares Profesionales de Tropa.
- Resolución 453/10573/06 (BOD nº 138, de 17 de julio), por la que se convoca el Curso de Comunicación Social para Militares de Carrera y Complemento, y Guardia Civil.

CONOCER A...

Un miembro de la Selección Nacional de hockeysub

María Díaz-Ripoll / Madrid

¿Cómo es el *hockey* subacuático o *hockeysub*? Es lo primero que pensamos cuando supimos de la existencia de este deporte. ¿En qué consiste? Fueron muchas las preguntas que surgieron, hasta que el soldado Infante nos contó cómo se practica y se entrena este deporte acuático. «Todo se produce debajo del agua. Cada equipo participa con seis jugadores o *hockers*, que tienen que meter un disco en la portería contraria. Las grandes diferencias son el tipo de *sticks* que se utilizan para golpear el disco y que se juega en apnea», comenta. «Cada partido —continúa— dura media hora, con dos tiempos de 15 minutos cada uno, sin contar los tres minutos de descanso».

El soldado Infante ingresó —de forma casual y gracias a su mejor amigo— en el Ejército en el año 2004 y, tras su paso por la Academia de Infantería, fue destinado a la Batería de Municionamiento "El Vacar", ubicada en localidad cordobesa de Villaviciosa. «Me gusta la vida castrens. Aquí he encontrado muchos valores, como el compañerismo, el honor o la lealtad, que

actualmente parecen estar en desuso. Esto es como una gran familia. He conocido gente de una gran valía y he hecho grandes amigos».

Nadador profesional

Antes de que se decantara por el *hockey* subacuático, el soldado Infante era nadador profesional. De hecho, formaba parte del Club de Natación de Mairena del Aljarafe (Sevilla), con el que obtuvo diversos títulos, como el de Campeón Provincial —en 100, 200, 400 y 1.500 m libres— y de Andalucía, en tres ocasiones. Sin embargo, la natación precisaba de muchas horas de entrenamiento. «Llevaba 14 años compitiendo y cada vez debía entrenar más y dedicarle más horas», asegura. Fue entonces cuando una compañera le habló del *hockey* subacuático. «Decidí probarlo y... hasta ahora. Llevo tres años practicando este deporte; la verdad es que me enganchó desde el principio», alega.

Campeonato del Mundo

A pesar de llevar poco tiempo practicando este deporte, el soldado Infante ya es miembro de la Selección Nacional. «Este deporte existe en Es-



Cada equipo titular de *hockey* subacuático está formado por seis jugadores

paña desde hace sólo nueve años, pero está muy asentado en otros países como Australia, Holanda o Francia. En nuestro país lo introdujo, precisamente, un francés, Laurent Alquier, que ahora es el seleccionador nacional. Fue él quien me eligió para formar parte del equipo», asegura.

El próximo reto al que se enfrenta el soldado Infante es el Campeonato del Mundo, que se celebrará en Sheffield (Reino Unido). «Trabajo en Córdoba, con lo que

tengo que viajar hasta Sevilla para realizar los entrenamientos», cuenta. En ellos ensaya los movimientos, sincronización con los compañeros, velocidad o apnea, que es fundamental en este deporte y en la que se mantiene durante 3 minutos y 40 segundos. «Es tan sólo un poquito de práctica», se ríe.

«Es un deporte muy divertido. Creo que a cualquier persona que practique alguna vez este deporte le encantará», finaliza.



Foto: Infante

SOLDADO INFANTE

ASCENSOS

● ANTES DEL 31 DE JULIO ESTÁ PREVISTO QUE CAMBIEN SUS HORAS POR ASCENSO:



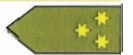
GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el teniente coronel
L. M. Corella (XXXIII)
Nº de escalafón: 3500000



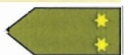
INGENIEROS POLITÉCNICOS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el teniente
L. Ortega (LXIII)
Nº de escalafón: 489000



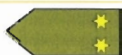
GENERAL DE LAS ARMAS

Escala de Oficiales
Hasta el teniente
A. Bermejo (SM)
Nº de escalafón: 3597000



CUERPO DE ESPECIALISTAS

Escala de Oficiales
Hasta el alférez
J. J. López (XIII)
Nº de escalafón: 1643000



INGENIEROS POLITÉCNICOS

Escala Técnica
Hasta el alférez
M. A. Escudero (VIII)
Nº de escalafón: 142000



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala de Suboficiales
Hasta el brigada
H. J. Ruiz (VII)
Nº de escalafón: 6544000



CUERPO DE ESPECIALISTAS

Escala de Suboficiales
Hasta el sargento primero
F. López (XV)
Nº de escalafón: 4607000

Datos de: J9DIPE, del 19-07-06

3	6	9	2	5	8	1	4	7	0
7	8	6	4	3	5	9	2	1	4
4	3	1	9	2	6	8	5	7	0
8	9	4	3	5	7	6	1	2	5
5	6	7	8	1	2	3	9	4	7
2	1	3	6	9	4	7	8	5	0
6	7	9	1	4	8	4	3	2	5
3	5	8	2	7	9	1	4	6	0
1	4	2	5	6	3	7	8	9	0

Solución: 31 "u n u n u d o k h"

¿SABÍAS...

FICHA 36

...cuáles son los distintivos de los Aspirantes a Reservistas Voluntarios?



En el número 125 de *Tierra* aparecía el distintivo de los reservistas voluntarios, aprobado en la Orden Ministerial 160/2005 de 10 de octubre (BOD nº 204). Aquí mostramos los distintivos creados para distinguir, en la fase de formación específica, a los distintos Aspirantes a Reservistas Voluntarios (ARV), en cuanto a sus categorías (oficial, suboficial, y tropa o marinería). Las características son las siguientes:

—Las letras ARV plastificadas y serigrafadas en negro sobre círculo de 6 cm de diámetro sobre fondo rojo (categoría de oficial reservista voluntario), amarillo (suboficial) y blanco (tropa o marinería).

—El distintivo se utilizará por encima del bolsillo izquierdo del uniforme que se emplee en el Centro de Formación o en la Unidad Centro u Organismo, según el periodo de Formación

Militar Básica o Específica, en el que el aspirante se encuentre.

—Durante las citadas fases de formación, los ARV no utilizarán otros emblemas, distintivos o divisas diferentes al anteriormente descrito, a excepción hecha de lo que establece el apartado 2º de la Orden antes mencionada respecto al del Ejército o Cuerpo Común en el que se encuadren.

Cuando hayas terminado de leerme, no me tires. Pásame a algún compañero o déjame en un lugar visible.