



La paquetería que se envía a zona de operaciones desde territorio nacional es un aspecto más del sostenimiento logístico

La trastienda de las operaciones del Ejército

Actualmente hay cerca de 3.000 soldados españoles que desempeñan su misión en Afganistán, Bosnia-Herzegovina, Congo, Kosovo y Líbano. Detrás de la misión que tienen encomendada hay otros soldados, otros militares, que trabajan, día a día, para que tengan todo lo indispen-

sable. Las tropas desplegadas deben contar con los recursos logísticos necesarios para que su misión llegue a buen término. De ello se encargan los integrantes del Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones (MALOG-OP), una unidad que, con Cuartel General en Valencia, forma par-

te de la Fuerza Logística Operativa. El MALOG-OP es el nexo de unión entre las fuerzas desplegadas y el territorio nacional. Recibe sus necesidades y gestiona la obtención de los recursos pertinentes para que nada obstaculice el buen desarrollo de la misión. **Págs. 8 y 9**

Y además...

Pág. 4

El Príncipe de Asturias visita el MACA

Don Felipe comprueba las capacidades operativas del Mando de Artillería de Campaña

Pág. 13

Una nueva misión en el continente blanco

La Campaña Antártica 2006-2007 incorpora importantes novedades respecto a las anteriores

Pág. 14

ENTREVISTA



Inés Ballester

«El día del desfile de las Fuerzas Armadas se batió el récord de audiencia en una mañana festiva»



NUEVA ESTRUCTURA ORGÁNICA DE LA FUERZA

El teniente general Pitarch, jefe de la Fuerza Terrestre (FT), asumió, el 7 de noviembre, el mando de la mayor parte de las unidades de combate y apoyos de combate del Ejército; en su discurso

señaló las principales líneas de actuación: instrucción y adiestramiento, cohesión y multinacionalidad. El Cuartel General de la FT tendrá bajo su mando a cerca de 55.000 militares. **Pág. 5**

Sus Majestades los Reyes en la EMMOE

Se han celebrado los 50 años del Curso de Operaciones Especiales

Jaca fue el escenario, el 18 de octubre, de los actos del 50º aniversario del Curso de Operaciones Especiales, que se llevaron a cabo en el acuartelamiento "San Bernardo", sede de la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales. Sus Majestades los Reyes presidieron la celebración, durante la cual los antiguos jefes de los Cursos de Operaciones Especiales y el diplomado más antiguo en activo, teniente general Álvarez del Manzano, recibieron un machete conmemorativo, símbolo de un curso que para muchos ha sido determinante en su trayectoria profesional y personal. El Rey quiso dedicar unas palabras a los presentes para demostrar su emoción por estar de nuevo allí. **Pág. 3**



Momento del desfile a pie ante Sus Majestades



La Primera Subinspección General del Ejército (Centro) organizó, el 5 de noviembre, la VII Carrera Cívico-Militar Contra la Droga, en la que participaron alrededor de 2.000 personas de todas las edades que quisieron mostrar su rechazo a las drogas mediante la práctica deportiva. La carrera —que financió la Agencia Antidroga de la Comunidad de Madrid y en la que colaboraron diversas empresas— consistió en un recorrido de 6,5 km, que transcurrió íntegramente por el interior de la madrileña Casa de Campo. Un nutrido grupo de militares quisieron apoyar este mensaje antidroga con su participación activa en el evento.



Medio millar de civiles —entre ellos el alcalde de Lorca, Leoncio Collado— juraron Bandera, el 4 de noviembre; la Asociación de Amigos del Regimiento de Infantería "Mallorca" nº 13, afincado en Lorca (Murcia) hasta su disolución, participó en la organización del evento. El acto, en el que también juraron Bandera 198 militares profesionales de tropa de la Brigada Paracaidista y el Mando de Operaciones Especiales, estuvo presidido por el jefe de la Segunda Subinspección General del Ejército (Sur), general Pinto. Los soldados habían realizado su instrucción y adiestramiento en la Unidad de Formación Paracaidista de la Academia de Infantería, en Javalí Nuevo (Murcia).



La Inspección General del Ejército (IGE) ha editado el libro *El Palacio de Capitanía General de Barcelona*, que pretende convertirse en una ventana abierta a todos los ciudadanos para que conozcan la historia y el patrimonio de este edificio; se basa en la edición de 1981 con aportaciones que lo completan y actualizan. Por otra parte, se celebró en esta sede un encuentro entre el jefe de la IGE, teniente general Boyero, y una veintena de representantes de los principales medios de comunicación de Barcelona para tratar temas de interés común y presentar la nueva edición del libro.



El ex ministro de Defensa, José Bono, recibió de manos del jefe del Grupo de Regulares de Ceuta nº 54, coronel Asiain, el título de "regular de honor". El acto, presidido por el Jefe de Estado Mayor del Ejército, tuvo lugar el 27 de octubre, en el acuartelamiento "González Tablas", sede del Grupo, en Ceuta. Este título se otorga a aquellas personas que han demostrado una especial vinculación con esta unidad.



Su Majestad el Rey pasa revista a la formación en el acuartelamiento "San Bernardo", en Jaca

50 años de espíritu guerrillero reunidos en la EMMOE

Sus Majestades presidieron los actos conmemorativos por el aniversario del Curso de Operaciones Especiales

Gema Nieves
Jaca

Un mes de diciembre, pero hace 50 años, el Ejército de Tierra vio cómo surgía una nueva "especialidad", que era la de los alumnos del I Curso para la Obtención del Título de Aptitud para el Mando de Unidades de Guerrilleros. Han pasado cinco décadas, y el aniversario del actualmente denominado Curso de Operaciones Especiales ha merecido una celebración en la ciudad que lo ha visto madurar: Jaca.

El 18 de octubre, en el acuartelamiento "San Bernardo", sede de la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales (EMMOE), se dieron cita antiguos jefes y profesores de los cursos, alumnos, desde los más antiguos a los más modernos, familiares y amigos, para recibir a Sus Majestades los Reyes, quienes quisieron dejar patente su admiración y cariño por esa Escuela y «compartir la alegría que tenemos de estar hoy aquí presentes». Una alegría que se convirtió en profunda emoción cuando, de manos del jefe de la EMMOE, recibieron un álbum de fotos en el que se recogían las numerosas visitas privadas y oficiales a las instalaciones de la Escuela —en Jaca y en Candanchú—.

El presidente de la comunidad autónoma de Aragón, Marcelino Iglesias, y el Jefe de Estado Mayor del Ejército, general de ejército Villar, recibieron a los Reyes. A continuación, don Juan Carlos pasó revista a la formación: Bandera, Banda de Guerra y Música de la Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I y de la Academia General Militar, la Compa-

ña de Esquiadores Escaladores de la BRCZM, los alumnos de los Cursos Básico de Montaña y de Operaciones Especiales, en sus XXII y LI promociones, respectivamente, así como Equipos Operativos del Mando de Operaciones Especiales, de la Brigada de Infantería de Marina y la Escuadrilla de Zapadores Paracaidistas del Ejército del Aire.

La mañana lluviosa no acompañaba, pero no mermó en absoluto la ilusión por compartir «el espíritu guerrillero con que se identifican. La boina verde les distingue, el roble y el machete son su emblema y la acción conjunta, su mentalidad», señaló el jefe de la EMMOE, coronel Juez. «Las características del combate moderno —continuo—, la amplitud de "su espectro", y la multiplicidad de riesgos y teatros han

revalorizado e incrementado el empleo de las operaciones especiales». Además, explicó que la Escuela y su Curso de Operaciones Especiales forman combatientes especialistas, mediante una completa preparación polivalente, mejorando y adaptando sus programas de formación para los cuadros de mando.

Un recuerdo guerrillero

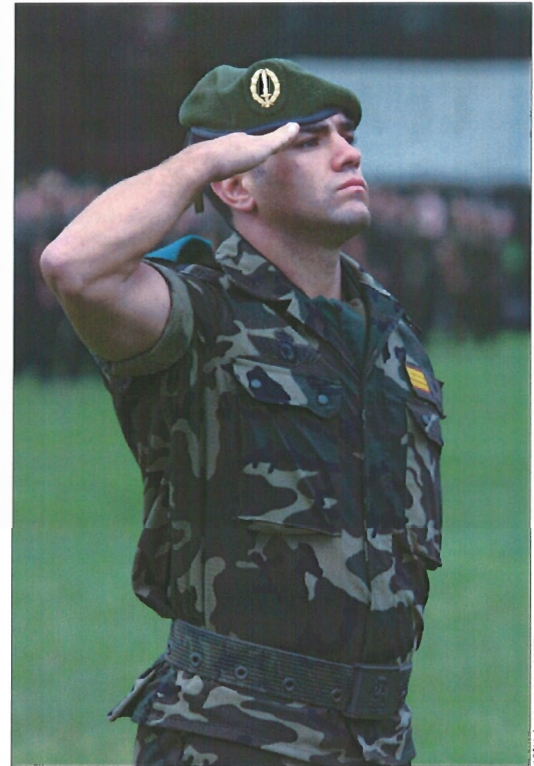
La lluvia seguía resistiéndose a abandonar el acto, aunque no impidió que los jefes de los Cursos de Operaciones Especiales y el diplomado más antiguo en activo, teniente general Álvarez del Manzano —jefe del Mando de Operaciones del Estado Mayor de la Defensa—, recibieran un machete conmemorativo. Precisamente este último habló en nombre de todos sus compañeros:

«Actualmente, España puede presumir de estar liderando un Grupo Táctico de Operaciones Especiales como elemento de primera respuesta de la Alianza Atlántica. Dentro de un año haremos frente a dos compromisos: dirigir el esfuerzo de las naciones aliadas en este campo y sentar las bases para la soñada creación del Mando Conjunto de Operaciones Especiales», anunció. Asimismo, animó a los nuevos alumnos a recordar durante toda su carrera las enseñanzas de sus profesores, y quiso mencionar «a todos aquellos soldados que ocupan los puestos de más riesgo y fatiga».

A continuación, la formación se preparó para comenzar el desfile a pie, que contó con el aplauso de todos los asistentes. El salto paracaidista y un ejercicio de acción direc-

ta en tierra, con el rescate de un rehén y su extracción en helicóptero, tuvieron que suspenderse por la mala meteorología. Sin embargo, sí estuvieron presentes diplomados de diferentes promociones del Ejército español y de otros países.

De esta forma, Sus Majestades se dirigieron a la firma del Libro de Honor, momento en el que el coronel Juez entregó a don Juan Carlos la boina de Operaciones Especiales; después les acompañó a visitar una exposición fotográfica y de material que recreaba las actividades llevadas a cabo a lo largo del medio siglo de andadura. El Monarca quiso mencionar el papel de estas unidades en el panorama internacional e hizo llegar el afecto de Su Alteza Real el Príncipe «como un compañero más».



La boina verde les distingue, el roble y el machete son su emblema...

Una escuela en constante evolución y mejora

El 24 de enero de 1946 se crea el Diploma para el Mando de las Unidades de Esquiadores Escaladores, que se desarrollará en la Escuela Militar de Montaña. Once años después, en enero de 1957 comienza a andar el I Curso para la Obtención del Título de Aptitud para el Mando de Unidades de Guerrilleros. En los años 60, y debido a la evolución de los conflictos internacionales, los cambios en la doctrina, en la orgánica... se reconfigura la especialidad y la denominación de guerrilleros da paso a la de Operaciones Especiales. Una especialidad que, sin apartarse de su espíritu inicial,

ha evolucionado hasta poder actuar en cualquier parte y en cualquier circunstancia, con los materiales más modernos.

Hubo que esperar hasta 1975 para que la escuela ostentara el nombre por el que hoy es conocida. Con el paso de los años, el programa de la EMMOE ha evolucionado hasta incluir tres tipos de cursos. Los que están a cargo del Departamento del Curso de Montaña —Cursos Básico de Montaña Estival, Básico de Montaña Invernal y Superior de Montaña—, el que imparte el Departamento del Curso de Operaciones Especiales —Curso de Aptitud para el

Mando de Unidades de Operaciones Especiales— y los del recién creado Departamento de Técnicos Militares —Técnicos Militares en Actividades Físico Deportivas en el Medio Natural, en Media Montaña y en Esquí de Fondo—.

Durante estos 50 años, y a fecha de 8 de julio, se han diplomado en la EMMOE cerca de 1.700 alumnos, entre oficiales, suboficiales y tropa de los tres Ejércitos, la Guardia Civil y los ejércitos de otros países.

El Curso de Aptitud para el Mando de Unidades de Operaciones Especiales se divide en tres fases: básica, específica y de aplicación. En la

básica, la finalidad es proporcionar conocimientos técnicos, como de Inteligencia, armamento y tiro, o explosivos y escalada, entre otros; para complementarlos, en la específica se enseña el desarrollo de las misiones de forma independiente. Finalmente, en la última, se llevan a cabo ejercicios tácticos en los que se realizan misiones de reconocimiento especial, acción directa y asistencia militar. Se trata de actividades que se desarrollan con un gran despliegue de medios, y se combinan con prácticas de supervivencia y resistencia a interrogatorios tácticos.

El Príncipe visita el Mando de Artillería de Campaña

Don Felipe comprueba la capacidad operativa del Mando

Nuria Fernández / Madrid

Era la primera vez que un miembro de la Familia Real visitaba la base "Conde de Gazola", en Ferral de Bernesga (León), y todo estaba preparado para tal acontecimiento. El día 23 de octubre, Su Alteza Real el Príncipe de Asturias se trasladó a la localidad leonesa para comprobar las capacidades operativas del Mando de Artillería de Campaña (MACA) y recibir una puntual in-

formación sobre las características y el potencial del material con que está dotado.

Durante su visita, don Felipe estuvo acompañado por el Jefe de Estado Mayor del Ejército, general de ejército Villar, el entonces jefe de la Fuerza de Maniobra, teniente general Arregui, el jefe de la Cuarta Subinspección General del Ejército, general Matellancs, y el jefe del MACA, general Rivera. Entre las autoridades civiles presentes se encontraban

el delegado del Gobierno en la Comunidad de Castilla y León, Miguel Alejo, y el alcalde de San Andrés de Rabanedo, Miguel Martínez.

Tras recibir los honores reglamentarios —a cargo de una batería con Estandarte, Banda de Guerra y Música—, don Felipe pasó revista a la formación y, a continuación, se desplazó a la Sala de Estandartes, donde el general Rivera realizó una exposición sobre la organización y los cometidos del MACA.

Posteriormente, la comitiva se trasladó al campo de maniobras de la base, donde el Príncipe pudo conocer *in situ* las capacidades del material con que cuentan las distintas unidades que forman el Mando de Artillería de Campaña. En primer lugar, visitó un puesto de mando de Artillería de una gran unidad tipo cuerpo de ejército. Posteriormente, Su Alteza presenció una exposición dinámica que consistió en el vuelo de un avión no tripulado SIVA (Sistema de Vigilancia Aérea) y en la entrada en posición de dos baterías con piezas autopropulsadas M-109 y M-110, de calibre 155 y 203 mm, respectivamente, de una sección de lanzacohetes múltiple *Teruel* y de una sección de obuses 155/52 mm.



En la exposición dinámica participaron dos baterías con piezas M-109 y M-110

Más tarde, don Felipe asistió a una exposición estática en la que le fueron explicadas las características de todo el material mencio-

nalización de orígenes de fuego, la activación de radares y la corrección del tiro.

Ya de vuelta en las instalaciones de la base, el Príncipe se dirigió al Museo del MACA, donde firmó en el Libro de Honor de la unidad. A esta fase de la visita se incorporaron el presidente de la Junta de Castilla y León, Juan Vicente Herrera, y el presidente de las Cortes, José Manuel Fernández.

Antes de finalizar su visita, Su Alteza Real quiso felicitar a todos los miembros del Mando de Artillería de Campaña por su preparación y constante trabajo.

■ El Príncipe presenció la entrada en posición de dos baterías con piezas autopropulsadas

nado, además de las de la estación radar AN/TPQ 36, de una estación meteorológica y del sistema pasivo SORAS 6E, utilizado para la lo-



El Príncipe pudo saludar al personal de la unidad

El Museo del Ejército nos acerca a la Guerra de la Independencia



Figura costumbrista de una mujer auxiliando a un soldado español herido.

Aurora F.-Echevarría / Madrid

La nueva exposición que acoge la sala temporal del Museo del Ejército, titulada *Hombres y mujeres en armas (1808-1814)*, intenta acercar a los visitantes la vida de los españoles —tanto militares como civiles— que se levantaron contra las tropas invasoras de Napoleón, durante la Guerra de la Independencia.

La colección de objetos se complementó con unas Jornadas de Historia Viva, en las que un grupo de actores recrearon es-

cenas de esta época. Con las jornadas se pretendió fomentar la participación, haciendo más atractiva la visita. Los objetos expuestos proceden de los fondos del Museo y de otros cedidos por la Asociación Histórico-Cultural "Voluntarios de Madrid".

A la inauguración, el 10 de octubre, acudieron el director general de Relaciones Institucionales de la Defensa, Leopoldo Stampa, y el director del Museo, general Núñez Martínez. Estará abierta hasta el 3 de diciembre, de 10 a 14, de martes a domingo.



La alcaldesa, el presidente de la Diputación y el jefe de la DIMZ, durante el acto

La DIMZ participa en un homenaje en la localidad de Hontoria del Pinar

Redacción / Madrid

La localidad burgalesa de Hontoria del Pinar inauguró un Monolito en memoria de los que dieron su vida por España durante la Guerra de la Independencia (1808-1814). De este modo, el municipio se adelanta al bicentenario de esta contienda, durante la que tuvieron lugar distintos enfrentamientos en la localidad y su comarca.

En el acto, que se celebró el 28 de octubre, participó una compañía de honores y la Música de la División Mecanizada (DIMZ) "Brumete" nº 1. Su jefe, general Mollá, fue

la autoridad militar encargada de presidir la parada; entre las autoridades civiles, asistieron la alcaldesa, Purificación Navazo, y el presidente de la Diputación de Burgos, Vicente Orden.

Una misa abrió las celebraciones y un desfile lo cerró, pero el momento culminante fue el homenaje a los caídos, cuando se inauguró oficialmente el Monolito. En él destaca la figura de un guerrillero, la Cruz Laureada de San Fernando y la frase que resume el sentimiento de este acto: *En memoria de los que dieron su vida en defensa de la libertad y honor de España*.

BREVES

Jornada con los medios de comunicación de la COMGEMEL

La Comandancia General de Melilla organizó, el 19 de octubre, una jornada con los representantes de los medios de comunicación de la ciudad autónoma. Éstos asistieron a un ejercicio de tiro antiaéreo —ejecutado por el Grupo de Artillería Antiaérea Ligero VII— y a un simulacro de rescate de un tirador de elite capturado por fuerzas hostiles —a cargo de una bandera del Tercio "Gran Capitán", 1º de la Legión—.

La Academia de Artillería fomenta el estudio y la investigación científicos

El libro *Las ciencias naturales (Química y Mineralogía)* en el Colegio-Academia de Artillería 1838-1928, obra de Juan Manuel Moreno, fue presentado el 19 de octubre en la Academia de Artillería. A continuación, se inauguró en la Biblioteca una exposición formada por los libros utilizados por el autor y diverso material de laboratorio del siglo XIX. La muestra permanecerá abierta, de 10 a 13 y de 16 a 17, hasta el 15 de diciembre.

Nueva estructura orgánica de la Fuerza

El teniente general Pitarch asumió el mando de la mayoría de las unidades de combate y apoyos de combate del Ejército

María Díaz-Ripoll / Sevilla

El 1 de noviembre entraron en vigor las nuevas relaciones de mando y dependencia establecidas en el Real Decreto 416/2006, por el que se establece la organización y el despliegue de la Fuerza, bajo el mando del teniente general Pitarch.

Seis días más tarde, y en el incomparable marco de la antigua Capitanía General de Sevilla —actual sede del Cuartel General de la Fuerza Terrestre—, el teniente general Pitarch asumió formalmente el mando orgánico de la mayor parte de las unidades de combate y apo-

yos de combate del Ejército, fundamentalmente las que se encontraban, hasta la fecha, enmarcadas en la Fuerza de Maniobra.

Al acto asistieron autoridades civiles —entre ellas el delegado del Gobierno en Andalucía, Juan José López— y militares, entre las que se encontraba el Almirante de la Flota, Fernando Armada, y los generales jefes de las unidades de las que Pitarch asumió el mando. «Los componentes de la Fuerza Terrestre debemos ser muy conscientes de que el honoroso ejercicio del mando en cada nivel, supone un inmenso depósito de confianza de la

nación para el cumplimiento, bajo la dirección del Gobierno, de las misiones establecidas en el artículo 8 de la Constitución y en el 15 de la Ley Orgánica de la Defensa Nacional», manifestó el teniente general en su discurso.

Pilares básicos de la FT

Pitarch aseguró que el principal esfuerzo de la FT estará enfocado a la preparación y generación de la fuerza para su empleo en las operaciones que se determinen en cada momento.

De esta forma, los objetivos principales de la Fuerza Terrestre estarán enfocados a tres pilares fundamentales: la instrucción y el adiestramiento, la cohesión y la capacidad multinacional.

«En la instrucción y el adiestramiento deberemos mantener el más alto nivel profesional, como mejor base para operar con nuestros complejos sistemas de armas», dijo el teniente general. «Lo haremos —continuó— en un entorno en el que el binomio información-tecnología ha pasado a convertirse en un medio natural para el funcionamiento de nuestras unidades». Además, señaló que ya no es posible concebir una operación de cierta envergadura en solitario, con fuerzas de un solo ejército, por lo que para la FT «lo con-



El teniente general Pitarch es el jefe de la Fuerza Terrestre

junto no ha de ser algo lejano, sino muy próximo».

El segundo pilar es la cohesión, por lo que en la Fuerza Terrestre no habrá distintas velocidades. Para conseguir este objetivo adelantó su intención de «incrementar los apoyos mutuos, profundizar en la preparación para lo conjunto y hacer rotar todas las unidades en las operaciones de paz en las que la FT participe».

Por último, el teniente general recaló la capacidad multinacional de la Fuerza como «condición indispensable para operar solvente-

mente en el exterior. Esta capacidad ya no es una opción sino una exigencia». Por ello, uno de los grandes retos que afrontará la FT es el de profundizar en la interoperabilidad con las fuerzas de los países socios y aliados.

Términos cuantitativos

Tras esta asunción de mando, el jefe de la FT contará con una plantilla de cerca de 55.000 militares —entre cuadros de mando y tropa— y alrededor de 8.000 vehículos de rueda, 475 carros de combate y 2.500 vehículos de combate.



Un momento del acto, en el patio del edificio de la antigua Capitanía

Gema Nieves / Madrid

La Caballería se prepara en el ejercicio "Pegaso 06"

El "Numancia" dirigió la Agrupación Táctica

La Caballería está 100% operativa. Así lo ha demostrado la Brigada de Caballería (BRC) "Castillejos" II durante su ejercicio de instrucción y adiestramiento "Pegaso 06", el más importante del año. Además, hay que añadir que lo ha realizado a pesar de que parte de sus miembros se encuentran desplegados, constituyendo el grueso de la Fuerza Española en Kosovo (KSPFOR) XVI.

Las maniobras comenzaron el 3 de noviembre, con el despliegue de las unidades de la BRC en el Centro de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza), y concluyeron el día 10. Se formó la Agrupación Táctica denominada "Regatón", sobre la base del Regimiento de Caballería Ligero Acorazado (RCLAC) "Numancia" nº 9 y compuesta por dos grupos tácticos. Uno de los grupos estaba formado por el Regimiento de Caballería Acorazado "Pavía" nº 4, y el otro por los RCLAC "Numancia" nº 9 y "España" nº 11. Este año, la principal novedad del ejercicio fue la participación de un "enemigo real", representado por un Escuadrón Mixto —de Vehículos de Exploración de Caballería (VEC) y Centauros— del Regimiento de Caballería Ligero "Lusitania" nº 8, el cual forma parte de la BRC II desde el 1 de noviembre —según establece el Real Decreto 416/2006, de 11 de abril—.

La Agrupación contó con el apoyo de helicópteros de ataque, una sección del Regimiento NBQR (Nuclear, Biológico, Quí-



En las maniobras participaron 29 vehículos de reconocimiento y combate de Caballería Centauro

mico y Radiológico), una batería Roland del Regimiento de Artillería Antiaérea nº 81 y la Estación Meteorológica Air del Regimiento de Artillería de Campaña nº 63. Por parte del Ejército del Aire par-

ticiparon dos aviones F-18, un oficial de enlace aéreo y un controlador aéreo avanzado, ambos del Elemento de Control Aéreo Táctico. En total, participaron en las maniobras 1.300 militares.

El "Pegaso 06" se inició con unos ejercicios tipo alfa y beta, de preparación e integración de las unidades, para poder realizar el ejercicio tipo gamma de la Agrupación Táctica: "Perseo 06". Se trataba de una operación de ofensiva en la que se realizó una incursión en el dispositivo defensivo enemigo, con apoyo de helicópteros, hasta ocupar una zona en su retaguardia que le impidiera la llegada de refuerzos. Además, no se perdió de vista la instrucción y el adiestramiento en cuanto al enlace táctico con una fuerza aislada y la protección del repliegue de dicha fuerza. Durante la principal actividad, se inyectaron desde el puesto de mando diferentes incidencias, tales como la simulación de campos de minas y otros obstáculos en el terreno, acciones de helicópteros enemigos y el paso por zonas contaminadas con productos químicos, así como el desplazamiento de varios grupos de civiles, rescate y evacuación de autoridades, y reconocimiento de zonas urbanas.

En cuanto al material utilizado, se pusieron a prueba 43 VEC, 29 Centauros, 30 carros de combate M-60, 8 TOA (Transporte Oruga Acorazado), 6 BMR (Blindado Medio Ruedas), 8 piezas ATP (Artillería Autopropulsada) M-109, 4 piezas Roland y 5 helicópteros Bolkov. Asimismo, todo el ejercicio se ha conducido por medio del Sistema de Información para el Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET) y los equipos de transmisiones de la Red Básica de Área.

La Artillería Antiaérea pone a prueba sus sistemas

Escuelas Prácticas de los artilleros en Médano del Loro

M. Ángeles Moya / Madrid

Octubre ha sido un mes en el que la Artillería Antiaérea del Ejército de Tierra ha puesto a prueba la capacidad de integración de sus sistemas de armas y su potencia de fuego con la realización, en el campo de tiro y maniobras de Médano del Loro (Huelva), de sus Escuelas Prácticas de Artillería Antiaérea (EPARTAA).

Los primeros en trasladarse a Huelva fueron los miembros del Grupo de Artillería Antiaérea Ligero (GAAAL) VI de Ceuta. El desplazamiento del Grupo hasta Médano del Loro —que se hizo en el buque de transporte del Ejército de Tierra *Martín Posadillo*— también

puso a prueba la capacidad de proyección de la unidad. Empleando la dirección de tiro GDF-005 *Skydrol*, los cañones de 35/90 mm efectuaron diversos disparos en modo automático, con los que derribaron seis aviones blanco pertenecientes a la Unidad de Blancos Aéreos del Mando de Artillería Antiaérea.

Días después fueron los componentes de los GAAAL I y II, del Regimiento de Artillería Antiaérea (RAAA) nº 71, situado en Fuenca-rral (Madrid), los que desarrollaron sus Escuelas Prácticas en Médano del Loro. El GAAAL I/71 disparó con el cañón de 35/90 mm, contando con el apoyo de dos elementos de reciente dotación en la unidad: el Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Semiautomático Medio (COAAS-M) y el radar *Thomson RAC-3D*. Según el comandante Domínguez, del RAAA nº 71, «estos elementos proporcionan una gran capacidad de mando y control a los puestos de mando de las unidades de defensa antiaérea, y posibilitan la integración en el Sistema de Defensa Aérea Nacional».

Por su parte, el GAAAL II/71 puso a prueba la capacidad de integración de su sistema de misiles antiaéreos *Mistral* con otras unidades *Mistral* del Ejército de Tierra. Además, las unidades demostraron que se adaptaban bien a situaciones adversas, puesto que, a pesar de

las malas condiciones meteorológicas, en un sólo día se efectuaron 32 disparos de estos misiles.

Finalmente, el Grupo SAM-Hawk-Patriot del RAAA nº 74 (San Roque, Cádiz) lanzó un total de nueve misiles *Hawk*. En este caso, se puso especial énfasis en comprobar la complementariedad entre los sistemas de misiles *Hawk* y *Patriot*, algo que, aunque ya había sido comprobado con aviones reales en los asentamientos habituales del Grupo, se efectuó por primera vez con aviones blanco y misiles *Hawk* reales.

■ Este año se ha batido el récord de lanzamiento de misiles *Mistral* y *Hawk*

Nuevas pruebas con la munición Ahead

El GAAAL II del Regimiento de Artillería Antiaérea nº 81, con sede en Marín (Valencia), realizó sus Escuelas Prácticas incorporando una importante novedad, que constituyó un paso adelante en el adiestramiento de la unidad: por primera vez efectuó disparos con la munición *Ahead* —que es más eficaz, al estar compuesta por submuniciones—, de reciente adqui-



El cañón de 35/90 mm. fue empleado por el GAAAL de Ceuta en su ejercicio

sición por parte del Ejército de Tierra.

Los efectivos del Grupo, que se desplazaron hasta el Centro de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza), emplearon los cañones de 35/90 mm con que está dotada la unidad. Para evaluar la eficacia de esta munición —que incorpora una espoleta de tiempo programable para que explote en las proxi-

midades del blanco—, se programaron distintos ejercicios. En ellos se introdujeron variaciones relacionadas con la distancia al blanco, rutas de paso, aproximación directa, etc. Los resultados obtenidos fueron muy satisfactorios: todos los aviones ALBA —pilotados por la Unidad de Blancos Aéreos del Cuartel General del Mando de Artillería Antiaérea— fueron abatidos.

El Grupo de Artillería de Costa "Ceuta" realiza un ejercicio de fuego real

Gema Nieves / Madrid

El Grupo de Artillería de Costa (GACTA) "Ceuta" llevó a cabo un ejercicio de fuego real en el campo de tiro del Estrecho de Gibraltar, el 19 de octubre. A dicho ejercicio, que forma parte del plan de instrucción y adiestramiento anual de la unidad, asistieron el comandante general de Ceuta, general Hortigüela, y el jefe del Mando de Artillería de Costa, general Ruiz Sevilla, entre las autoridades militares, y el presidente de la ciudad autónoma, Juan Vi-vas, entre las civiles.

Según estaba previsto, el tiro se iba a efectuar sobre un blanco remolcado por el buque *La Grana* de la Armada, pero las condiciones meteorológicas adversas obligaron a que los datos que se enviaran —desde el puesto de mando ubicado en el acuartelamiento "El Hacho"— fueran relativos a un blanco ficticio. Participaron las Baterías K-8 (con cañones de 152,4/50 mm) y de Plana Mayor y Servicios del Grupo. Antes de comenzar las maniobras todos los cañones dispararon la salva de batería inicial, que señala el comienzo del tiro. El



La pieza de 152,4/50 mm hace fuego en el campo de tiro del Estrecho

jefe del GACTA, teniente coronel Contreras, explicó que los cañones empleados son piezas originales del crucero *Victoria Eugenia*, del año 1923, y que fueron modernizados en 1984.

Para finalizar la jornada, las autoridades recorrieron las galerías en las que se conserva el material que refleja la evolución de la unidad.

Por otro lado, el teniente coronel Contreras ofreció una con-

ferencia, programada por el Aula Militar de Cultura *Manuel Alonso Alcalde*, sobre el Grupo. En su intervención, resaltó la defensa del litoral ceutí contra desembarcos navales y los sucesivos artillados realizados como consecuencia del conflicto sufrido en 1898 con Estados Unidos y de la Guerra Civil, entre otros. Asimismo, hizo un resumen de la evolución del material desde el siglo XIII hasta el XVIII y un análisis del futuro.



Un soldado vigila en el Puesto de Mando del Puig de Santa Magdalena

Efectivos del Regimiento "Palma" nº 47 desarrollan la operación "Honderos"

Redacción / Madrid

Más de 250 militares de unidades de la Comandancia General de Baleares (COMGEBAL) estuvieron desplegados, entre el 23 y el 27 de octubre, en el campo de maniobras de la base "San Isidro", en Mahón (Menorca), para desarrollar la operación "Honderos".

El Grupo Táctico lo componían efectivos del Batallón de Infantería Ligera "Filipinas" 1/47 —perteneciente al Regimiento de Infantería Ligera "Palma" nº 47—, del Grupo de Artillería Antiaérea —del Regimiento de Artillería Mix-

to nº 91—, y de las Unidades de Ingenieros nº 14 y de Transmisiones nº 14. El ejercicio fue dirigido desde el Puesto de Mando situado en el Puig de Santa Magdalena, en Inca (Mallorca).

Entre otros aspectos, se trabajó en supuestos de refuerzo a las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, como la ocupación de objetivos vitales para el desarrollo de la vida normal en la isla frente a amenazas de atentados, y también en la protección de puertos y aeropuertos; esto último fue llevado a la práctica con el ejercicio de defensa del aeródromo de San Luis.

250 años encargado de cuidar y mantener el material de Artillería

Nuria Fernández / Madrid

Dicen que la Historia nos permite saber de dónde venimos, quiénes somos y hacia dónde nos dirigimos. En el caso del Parque y Centro de Mantenimiento de Armamento y Material de Artillería (PCMAYMA), esta aseveración adquiere su máximo significado, puesto que este año conmemora nada menos que su 250º aniversario.

El acto de celebración se llevó a cabo el día 19 de octubre en las instalaciones del centro, en Valladolid, y estuvo presidido por el general Santos, al mando de la Dirección de Mantenimiento del Mando de Apoyo Logístico del Ejército. Además, junto al personal militar y civil destinado actualmente en el Parque, se encontraban antiguos compañeros, entre ellos, algunos de los jefes de la unidad.

Tras los honores y la revista a la formación, se procedió a leer el Decreto de Fundación del Arsenal de Artillería de La Coruña, origen del PCMAYMA. A continuación, el jefe del Parque, coronel Duyos, pronunció una alocución en la que señaló que el acto que se estaba realizando quería ser «un homenaje a las personas que han trabajado y trabajan en los Parques de Artillería y que, en definitiva, y según la acepción más tradicional, son los artilleros». Igualmente, quiso recor-



Junto al general Santos estuvo el general Matellanes, jefe de la Cuarta SUIGE

dar los distintos lugares en los que han estado ubicadas unidades de Artillería, «muchos de los cuales ya no existen en nuestra memoria, pero que constituyeron importantes focos industriales».

El acto concluyó con la inauguración de una placa conmemorativa del aniversario en los jardines del centro.

Reseña histórica

En el año 1756, bajo el reinado de Fernando VI, se crea en la ciudad de La Coruña el Arsenal de Artillería, antecedente inmediato de la

Maestranza, constituida en 1802. Ésta pasa a ser Parque de Artillería de 1ª Clase y Almacén de Depósito 65 años después, y permanece con igual nombre y en la misma ubicación hasta el año 1988, en el que se une con el Parque de Artillería de Valladolid para formar el Centro de Mantenimiento de Armamento y Material de Artillería, con sede en la capital pucelana. Finalmente, el 19 de junio de 1998, adquiere la actual denominación, lo que conlleva la unión de las misiones de abastecimiento y mantenimiento en una única unidad.



El capitán Prado durante la escalada en bloque en las pruebas clasificatorias

El GMAM en el III Campeonato Nacional Militar Francés de Escalada

Gema Nieves / Madrid

Nueve miembros del Grupo Militar de Alta Montaña (GMAM) han participado en el III Campeonato Nacional Militar Francés de Escalada, que se ha llevado a cabo en la meca del alpinismo mundial: Chamonix, del 7 al 9 de noviembre.

«Se trata de una prueba a nivel nacional, pero es considerada como la competición militar de mayor prestigio en el mundo de la escalada», afirmaba el capitán Prado, jefe del equipo. Esta actividad se realizó con vistas al primer campeonato del mundo de escalada militar, auspiciado por el Comité Internacional de Deportes Militares, que se hará en Chamonix, en 2008.

Es la segunda vez que el GMAM participa como invitado en este campeonato, pero esta vez el equipo estuvo formado por los capitanes Prado, Blanco y San Juan, los brigadas Iglesias y Criado, el sargento 1º Andrés, el sargento Nieto, el cabo 1º Escrivano y el cabo Borja. Hay que destacar que la participación de estos últimos es una muestra más de la integración de la tropa profesional en el Grupo. El campeonato se celebró en un rocódromo artificial en tres fases: pruebas clasificatorias, semifinal y final. Antes de marcharse hacia la ciudad francesa, los militares españoles estuvieron tres días en Tarragona para entrenar sobre roca natural.



El ministro de Defensa descubrió una placa conmemorativa

Centenario de la Yeguada Militar y el Depósito de Sementales de Écija

G. N. / Madrid

La Yeguada Militar y el Depósito de Sementales de Écija (Sevilla) —que se encuentran dentro del Servicio de Cría Caballar del Ministerio de Defensa— han cumplido 100 años. Por este motivo, el 16 de noviembre el ministro de Defensa, José Antonio Alonso, asistió al acto de conmemoración, en la localidad sevillana.

Durante su visita, el titular de Defensa descubrió una placa en el Parque de la Caballería. Posteriormente, y una vez en la Yeguada Militar, recorrió las instalaciones del centro e impuso la Cruz del Mérito

Militar con distintivo blanco al alcalde de Écija, Juan Wic Moral. «De este modo hemos simbolizado la buena relación que existe actualmente entre Defensa y los ecijanos», dijo el ministro.

Este centro tiene como misión principal la cría, selección y puesta a disposición de las FAS de caballos de pura raza para el cumplimiento de sus necesidades, así como de la Casa Real y de otras instituciones. En el Depósito de Sementales se encargan de la mejora de la cabaña equina española, mientras que en la Yeguada crían ejemplares de todas las razas.

Más de 1.000 atletas participan en una carrera por la paz en Etiopía



La carrera, de 10 kilómetros, conmemoraba el Día Internacional de la Paz

Nuria Fernández / Madrid

El director técnico de la Federación Etiopie de Atletismo, Reiso Kedir, y el oficial CIMIC (Cooperación Cívico-Militar) de la Misión de Naciones Unidas en Etiopía y Eritrea (UNMEE), comandante Arrivi, han organizado una carrera de 10 kilómetros con motivo del Día Internacional de la Paz.

La competición se desarrolló en Addis Ababa, la capital de Etiopía, y contó con la participación de más de 1.000 atletas. El patrocinio corrió a cargo de

la Delegación en Aragón de la Asociación de Naciones Unidas en España (ANUE) y el Gobierno de Aragón. La embajadora de España en el país, Carmen de la Peña, fue la encargada de dar la salida y entregar los premios a los ganadores.

La nota anecdótica la pusieron 20 corredores que participaron con camisetas de España en las que se podía leer la inscripción *Manuel Team* (equipo de Manuel), un reconocimiento de los atletas al comandante Arrivi por haberles regalado la inscripción a la carrera.

El Regimiento de Guerra Electrónica nº 31 realiza el ejercicio "Reto-06"

El Regimiento de Guerra Electrónica (REW) nº 31, bajo el mando del coronel Arracó, llevó a cabo el ejercicio "Reto-06", del 15 al 20 de octubre, y de los Batallones de Transmisiones XVII y XVIII, de las Comandancias Generales de Ceuta y Melilla, respectivamente. El REW nº 31, que pertenece a la Brigada de Transmisiones, está ubicado en el acuartelamiento "Zarco del Valle", en El Pardo (Madrid) y alberga los sistemas de guerra electrónica capaces de dar soporte a las grandes unidades del Ejército. Actualmente está dotado con los sistemas *Teleoka* y *Eter*.

En el ejercicio participaron más de 300 militares y alrededor de 110 vehículos. Es importante señalar que era la primera vez que tomaba parte personal del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de Bétera (Valencia), del Regimiento de Guerra Electrónica nº 32, de Sevilla, y de los Batallones de Transmisiones XVII y XVIII, de las Comandancias Generales de Ceuta y Melilla, respectivamente. El REW nº 31, que pertenece a la Brigada de Transmisiones, está ubicado en el acuartelamiento "Zarco del Valle", en El Pardo (Madrid) y alberga los sistemas de guerra electrónica capaces de dar soporte a las grandes unidades del Ejército. Actualmente está dotado con los sistemas *Teleoka* y *Eter*.

reportaje

Apoyo logístico en los Balcanes



Carnes de 100 BMR para ser trasladado a zona de conservación

Medio millar de efectivos (cien de ellos de Infantería de Marina) son apoyados logísticamente por el MALOG-OP en Bosnia-Herzegovina y 750, en Kosovo.

Adaptación logística de contingentes en México. Se afirma que cuando se trata de contingentes, el ejército mexicano debe adaptarse a las necesidades y a los recursos de la zona y a los elementos de fuerza de combate que se encuentran en el terreno. Los contingentes se adaptan a las necesidades de la zona, de modo que se puedan desplegar en ella. Los contingentes se adaptan a las necesidades de la zona, de modo que se puedan desplegar en ella. Los contingentes se adaptan a las necesidades de la zona, de modo que se puedan desplegar en ella.

[illegible]

M. Ángeles Moya
Valencia

La mayoría de los congresales que se encuentran en las comisiones en las que participa el Poder Judicial, son abogados. Los miembros de la Comisión de Asesoría Jurídica, por ejemplo, son abogados. Los miembros de la Comisión de Asesoría Técnica, por ejemplo, son ingenieros. Los miembros de la Comisión de Asesoría Económica, por ejemplo, son economistas. Los miembros de la Comisión de Asesoría Social, por ejemplo, son sociólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Cultural, por ejemplo, son historiadores. Los miembros de la Comisión de Asesoría Ambiental, por ejemplo, son biólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Científica, por ejemplo, son físicos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Filosófica, por ejemplo, son filósofos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Lingüística, por ejemplo, son lingüistas. Los miembros de la Comisión de Asesoría Matemática, por ejemplo, son matemáticos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Médica, por ejemplo, son médicos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Psicológica, por ejemplo, son psicólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Pedagógica, por ejemplo, son pedagogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Política, por ejemplo, son politólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Religiosa, por ejemplo, son teólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Sociológica, por ejemplo, son sociólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Tecnológica, por ejemplo, son tecnólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Teológica, por ejemplo, son teólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Jurídica, por ejemplo, son abogados. Los miembros de la Comisión de Asesoría Técnica, por ejemplo, son ingenieros. Los miembros de la Comisión de Asesoría Económica, por ejemplo, son economistas. Los miembros de la Comisión de Asesoría Social, por ejemplo, son sociólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Cultural, por ejemplo, son historiadores. Los miembros de la Comisión de Asesoría Ambiental, por ejemplo, son biólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Científica, por ejemplo, son físicos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Filosófica, por ejemplo, son filósofos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Lingüística, por ejemplo, son lingüistas. Los miembros de la Comisión de Asesoría Matemática, por ejemplo, son matemáticos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Médica, por ejemplo, son médicos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Psicológica, por ejemplo, son psicólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Pedagógica, por ejemplo, son pedagogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Política, por ejemplo, son politólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Religiosa, por ejemplo, son teólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Sociológica, por ejemplo, son sociólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Tecnológica, por ejemplo, son tecnólogos. Los miembros de la Comisión de Asesoría Teológica, por ejemplo, son teólogos.

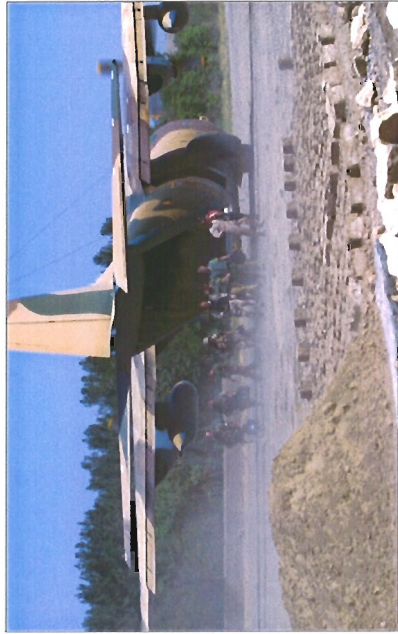
«Primero los demás, nosotros luego». En el Cuartel General del MALOG-OP, en Valencia, está integrado un Estado Mayor Funcional (EMF) con secciones que se ocupan de las diferentes funciones logísticas: Abastecimiento, Personal, Mantenimiento, Transporte y Asistencia Sanitaria. Estas secciones gestionan las necesidades de las fuer-

zas desplegadas mediante la obtención de los recursos necesarios, bien a través de los Órganos Logísticos Centrales — Parques y Centros de Abastecimiento y Mantenimiento, etc. — o, en su defecto, a través de operadores logísticos civiles. «Somos el cordón umbilical que une a las unidades proyectadas con territorio nacional», menciona el jefe del EMF, teniente coronel Carrasco.

A photograph of a truck chassis in a workshop. The image shows the engine, transmission, and rear axle assembly. The chassis is mounted on a stand, and the background shows a workshop environment with various tools and equipment.

La dureza del clima revierte en un menor número de averías

Cinco misiones en el exterior implican casi 3.000 efectivos y grandes cantidades de material desplegados fuera de España que, para desarrollar su misión, necesitan, por un lado, alimentación, atención sanitaria... y, por otro, repuestos, mantenimiento... así hasta completar un largo etcétera de recursos logísticos que les proporciona, desde territorio nacional, el Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones, perteneciente a la Fuerza Logística Operativa.



Las obras en el aeropuerto de Qala-i-Naw (Afganistán) facilitarán el sostenimiento en esta zona de operaciones

La ciencia logística tiene otros dos pilares fundamentales para asegurar el sostenimiento de la operación: las organizaciones logísticas de cada contingente — que efectúan el apoyo logístico general — y las fuerzas de apoyo logístico (Unidad de Apoyo a Terminusl (UAT) de la Armada y el Comando en Jefe de la Fuerza Armada de Chile (Cofe) de la Fuerza Aérea).

El aeropuerto de Qala-I-Naw facilitará el sostenimiento en Afganistán

En lo referente al mantenimiento del material, el comandante Saura afirma que la dureza del clima y la orografía del terreno hacen que los vehículos sufran más en esa zona de operaciones. «Desde el mes de febrero se han curado más de 700 vehículos de abastecimiento de repuestos, herramientas y otro tipo de recursos».

Finalmente, en el caso de la asistencia sanitaria, el brigada Llorca comenta que recientemente se han remitido a España unos 100 kilos de material sanitario, que a través del MOCOP se han enviado a la zona para determinar si esos alimentos son los que piden al consumo.

En lo referente al mantenimiento de los vehículos militares, el comandante afirma que las necesidades de apoyo «afirma el comandante Oviedo. Normalmente se emplean camiones del Ejército del Aire, aunque en ocasiones también se utilizan medios civiles. De esos tres vehículos, uno es mixto (para transporte de personal y material) y los otros dos son de carácter logístico, se dedican al traslado de recursos, paquetes, correo, etcétera», puntualiza.

Siguientemente el general Cilejo, actualmente se está a la espera de que lleguen los camiones de la zona de operaciones. «Nava «lo que queda, facilitará el abastecimiento en la zona», asegura.

En cuanto al transporte, el comandante Oviedo comenta que el sostenimiento se lleva a cabo vía aérea, aunque se están comenzando a templar plazas alternativas para efectuar el transporte vía marítima como medida de transición. «El MOCOP está estudiando la posibilidad y la distancia a la zona de operaciones».

En cuanto a la zona de operaciones, el comandante afirma que para Afganistán hay operaciones tres

es tarea de esta sección la contratación de intérpretes nacionales. Actualmente hay 21 intérpretes en Kosovo, 13 en Bosnia-Herzegovina, 11 en Afganistán, 4 en el Congo y está prevista la contratación de los que irán al Líbano.

En lo que respecta al transporte, además de los trayectos aéreos y nacionales programados periódicamente para las distintas zonas, el comandante Dorado (Sección de Transportes) añade que, en caso necesario, «se puede enviar un avión urgente medicalizado o ampliar los medios de asistimiento cuando se producen los relevos de personal y, finalmente, si es necesario, haciendo un envío urgente se realiza mediante un operador logístico civil para que lleque cuanto antes».

En el apartado de alimentación, el capitán Ramos (Sección de Abastecimiento) explica que, para descargar de los camiones, se debe contar con personal que esté cometido a las tropas desplegadas, este recurso está externalizado a través de una Unión Temporal de Empresas, que abastece a los distintos contingentes sobre la base de los contratos realizados por el Mando de Apoyo Logístico del Ejército. «Además –añade–, adquirimos los materiales que no pertenecen a la cadena logística». Por ejemplo, recientemente se han adquirido equipos de climatización para Konozy y una estación de roundbaling.

Sin duda, cinco misiones en el exterior implican un importante esfuerzo logístico, «por lo que, además de la plantilla orgánica, es necesario personal conionado que varía en función del número de misiones», explican el jefe del MALOG-OP, teniente coronel Higuera, esfuerza y dedicación, y siempre teniendo en cuenta una máxima: «Primero los demás, nosotros luego», concluye el teniente coronel

del mes de julio. Al tratarse de una misión con duración limitada, el sostenimiento logístico es distinto al de otras operaciones. «En estos casos», explica el comandante Dorado, «(excepto de Transportes) se proyecta todo lo necesario al inicio de la misión». A partir de ahí, el sostenimiento se ha efectuado, aunque uno de los vuelos previos, por ser de los vuelos presenciales, se suspendió porque la carga de material no era tan elevada como para flotar un vuelo que tenía que hacer un trayecto tan largo. «Por ese motivo —puntualiza el comandante— se acumulaban esos recursos hasta el siguiente vuelo, por lo que se adelantó unos días para bu-

T



Novedades en proyección

El MALOG-OP ha constituido una Célula de Proyección en

Una vez completada la fase de proyección del ELI al Albano —para la que el MALOG-op ha constituido una Cédula de Proyección en el puerto de embarque (Almería)— habrá 1 100 miliares des-plegados en la zona. Hasta entonces, la Sección de Personal está elaborando una base de datos —al igual que ha hecho con otras misiones— para tener una relación pormenorizada de los miembros del contingente, y está en la fase de contratación de los miembros que acordará al personal adolecente.

En lo que respecta al transporte, está previsto que los buques de la Armada de Chile se realicen un sostenimiento logístico similar al que se desarrolló en Argentina (probablemente tres vuelos mensuales), «pero todo dependerá del tiempo que permanezca en zona cada rotación», explica el comandante Dorado. «También habrá sostenimiento marítimo, a través de contenedores que se contratarán en embarcaciones civiles», añade.

En esta misión ha habido un equipo novedoso con respecto a otros: desde que despegaron los tri-

Congo: una misión la limitación

Un total de 130 personas están desahucadas en la República Democrática del Congo desde mediados del mes de julio. Al transarse de una misión con duración limitada, el asistente técnico logístico es distinto al de otras operaciones. «En estos casos», explica el comandante Donato (Sección de Transportes) —, se proyecta todo lo necesario al inicio de la misión para garantizar el sostenimiento de su efectividad.

Via aérea con carácter mensual, aunque uno de los vuelos previstos se suspendió porque la carga de material no era tan elevada como para flotar un vuelo que tenía que hacer un trayecto tan largo.

«Por eso me vino —puntualiza el comandante— a la cabeza la idea de enviar a la zona una fuerza de combate más adelantada, unos días para



Una vez completada la fase de proyección del Estado al Líbano —para la que el MALOGOP la constituyó una célula de Proyección en el puerto de Trípoli—, el 11 de mayo de 1968, el comandante Ramón Hernández, jefe de la Sección de Personal está elaborando una base de datos —tal igual que la hecho con otras milicias— para tener una relación pormenorizada de los miembros del contingente y está en la fase de contratación de los

En lo que respecta al transporte, está previsto realizar un sostenimiento logístico similar al que se está desarrollando en Afganistán (probablemente tres veces mensuales), pero todo dependerá del tamaño del contingente que se envíe a la zona.

El comandante Dornido. También habrá sociales al marplatense, a través de contenedores que se contratarán en embarcaciones civiles, añade.

Respecto a la presencia de la fuerza aérea, la presencia, a corto plazo, de los helicópteros, la opor-

Congo: una misión condicionada por la limitación temporal

THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

La residencia "Guadarrama", un hogar para los mayores

Nuria Fernández / Madrid

Situada en la sierra madrileña que le da nombre, la Residencia Militar de Acción Social de Atención a Mayores "Guadarrama" se configura como el auténtico hogar de las 180 personas de más de 65 años que residen en ella.

La característica principal de este centro —al que pueden optar tanto los militares de carrera o tropa permanente como sus familiares de primer grado— es que el 50% de sus residentes son asistidos (no se valen por sí mismos), lo cual implica un mayor esfuerzo en personal sanitario y auxiliar, y la necesidad de contar con servicio médico las 24 horas del día. «Entendemos que la asistencia médica es fundamental, por lo que, en cuanto llega un mayor, le abrimos un historial y le hacemos un seguimiento permanente», explica el director de la residencia, coronel Carou.

La Unidad de Asistidos está atendida por un equipo de médicos geriatras, enfermeras especializadas en geriatría, gerontólogos y auxiliares de clínica. Además, se da gran importancia a la asistencia en psicología y terapia ocupacional, así como a la fisioterapia, rehabilitación y podología.

Por su parte, los residentes válidos disponen también de médico de cabecera, servicio de enfermería,



En la sala de terapia, los mayores realizan actividades para mantener la movilidad

psicólogo, fisioterapeuta y podólogo. Asimismo, se desarrollan periódicamente campañas de prevención o detección de patologías, como la falta de visión o audición.

Hay que destacar igualmente las actividades lúdico-terapéuticas, tales como manualidades, talleres de memoria o baile. Éstas se complementan con un plan de ocio que incluye cine, espectáculos, excursiones y balneoterapia.

Otro aspecto importante en este tipo de centros es el de las comidas, que deben adecuarse a las enfermedades de los residentes. En este sentido, se ofrecen seis menús

distintos: normal, dieta blanda, especial para diabéticos, alimentos pasados por batidora, mixto (para aquellos que pueden masticar pero con dificultad) y dietas estrictas o adaptadas a patologías puntuales.

Por el momento, ésta es la única residencia mixta del Ejército, aunque está previsto que en fechas próximas también se puedan alojar hombres en los centros "Carmen Polo" (Madrid) y "Nuestra Señora del Perpetuo Socorro" (Burgos). Los interesados pueden cursar ya las solicitudes en la Sección de Bienestar Social de la Dirección de Asistencia al Personal.



Las autoridades asistentes contemplan los fondos expuestos

La Comandancia General de Melilla inaugura la Biblioteca Histórico-Militar

María Díaz-Ripoll / Madrid

Las primeras autoridades civiles y militares de la ciudad autónoma de Melilla asistieron, el 24 de octubre, a la inauguración de la Biblioteca Histórico-Militar de la Comandancia General de Melilla.

Durante el acto, el jefe de la Comandancia, general Díaz de Villegas, descubrió una placa conmemorativa. A la inauguración también asistieron los directores de otras Bibliotecas Histórico-Militares que existen en España: Baleares, Barcelona, Canarias, Ceuta, La Coruña, Madrid, Sevilla y Valencia.

El director de la biblioteca, coronel Suárez, hizo referencia,

en su alocución, a los antecedentes históricos de este importante archivo, que se remontan a la década de los cincuenta, cuando España ejercía el protectorado sobre Marruecos.

La biblioteca dispone de un fondo de 13.000 volúmenes, de los cuales 6.000 son anteriores a 1958. El más antiguo que se custodia, *Ordenanzas Generales de la Armada Naval*, data del año 1793 y versa sobre la gobernanza militar y marinera de la Armada en general, y el uso de sus fuerzas en el mar.

El horario de apertura al público será de 9.30 a 13.30, de lunes a viernes, y de 16.30 a 19.30, lunes y miércoles.

Primeros cursos para reservistas voluntarios en el Ejército de Tierra

J.R./M.R. / Madrid

En el mes de diciembre finaliza el primer periodo de activación de reservistas voluntarios del Ejército de Tierra —regulado mediante la Orden Ministerial 32/2006 de 13 de marzo—, que comenzó en julio. «Se ha pretendido que durante este año todo reservista sea activado, al menos, una vez», afirmaba el teniente coronel Ruiz Lapresta, de la Oficina General de Reservistas, situada en Madrid.

Para las activaciones se dispusieron varias opciones: la realización de un periodo de instrucción y adiestramiento (14 días), o de actualización de conocimientos (7 días); la participación en el desfile del Día de la Fiesta Nacional (7 días); o la asistencia a los cursos convocados para reservistas voluntarios.

Los cursos fueron cuatro. Hubo dos de Parques y Almacenes dirigidos a suboficiales y tropa, que se impartieron en la Academia de Logística, en Calatayud (Zaragoza). Los concurrentes a los dos de Cooperación Cívico-Militar (CIMIC) podían ser oficiales y suboficiales;

se desarrollaron en la sección delegada de la Escuela de Guerra del Ejército, en Zaragoza.

Los cursos tuvieron «una gran aceptación», según informa el teniente coronel Ruiz Lapresta. La finalidad del Curso de CIMIC es proporcionar a los concurrentes unas nociones básicas sobre la cooperación cívico-militar en el ámbito de las Fuerzas Armadas y, más concretamente, del Ejército de Tierra (BOD n° 112 del 9 de junio de 2006).

En este curso han participado más de 40 ponentes, tanto militares como civiles, pertenecientes a distintas instituciones y organizaciones (la

Agencia Española de Cooperación Internacional, el Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados y la Cruz Roja), así como a diferentes ONG. Cabe destacar la ponencia del alférez Cordero, que fue uno de los primeros reservistas voluntarios con categoría de oficial activados en España, en febrero de 2005, con motivo del tsunami en Indonesia.

En próximas fechas saldrá el listado de los nuevos cursos para el año 2007.

Nuevos campos de lanzamiento de granadas en las bases de las Brigadas "Urgel" y "Galicia"

Gema Nieves / Madrid

Las Brigadas de Infantería Ligera (BRIL) "Urgel" IV y Acrotransportable (BRILAT) "Galicia" VII cuentan con nuevos campos de lanzamiento de granadas en sus bases: "General Álvarez de Castro", en Gerona, y "General Morillo", en Pontevedra, respectivamente. Se trata de instalaciones ubicadas en el interior de los campos de maniobras en las que realizarán ejercicios con la finalidad de instruir a los militares en el lanzamiento de granadas de mano. Ambos campos de lanzamiento han recibido la validación del Mando de Adiestramiento y Doctrina.

Tiene cuatro zonas diferenciadas: espera, lanzamiento, control de campo y caída de granadas. En la zona de espera hay un espacio reservado para el puesto de municionamiento, donde se depositan las granadas antes de entregarlas al personal. En la de lanzamiento es donde se deben colocar el lanzador y el jefe de la posición de lanzamiento. Por su parte, el jefe del ejercicio dirige todas las actividades desde el control de campo, donde tiene visión directa sobre las dos primeras zonas. Fi-



En la base "General Morillo" ya entrenan en su nueva instalación

nalmente, la zona de caída debe ser de tierra natural limpia de piedras y objetos duros que puedan ser proyectados, y estar libre de obstáculos y limpia de vegetación, para facilitar la localización de las granadas no explosionadas.

«La inauguración de este campo de lanzamiento de granadas me ha permitido realizar por primera vez una práctica de este tipo. Me han sorprendido las buenas instalaciones, con el acceso prote-

gido al puesto de lanzamiento, paredes de hormigón y la seguridad que ofrece la zona de caída», afirmó el soldado Baena, de la BRIL IV. En el caso de esta Brigada, la nueva instalación se suma a los cuatro campos de tiro de armas individuales, las zonas de prácticas de explosivos y las de tiro de armas colectivas, que incluyen ametralladoras, carros de combate o piezas de Artillería, así como lanzagranadas y morteros.

Nuria Fernández / Madrid

El Grupo Táctico "Valenzuela", desplegado en la República Democrática del Congo como parte de la Fuerza de la Unión Europea (EUFOR), está ultimando los preparativos para su repliegue, que se iniciará el 30 de noviembre.

El contingente español ha comenzado ya las labores de preparación de los vehículos y el material para su traslado desde la capital del país, Kinshasa —donde está desplegada la Fuerza—, hasta el puerto de Boma, donde serán embarcados en un buque que también transportará el material de los contingentes francés, belga y polaco. Una vez realizadas estas tareas, está previsto que el personal regrese a territorio nacional por vía aérea.

Seguridad en las elecciones

En el marco de la seguridad durante el proceso electoral, principal cometido de EUFOR en apoyo a la Misión de Naciones Unidas en el Congo (MONUC), una fecha clave fue el 29 de octubre, día en que se celebraba la segunda vuelta de las elecciones, que enfrentaba al actual presidente, Joseph Kabila, y al vicepresidente, Jean-Pierre Bemba.

Durante los días anteriores, la Compañía de Respuesta Inmediata española realizó sus habituales patrullas diurnas y nocturnas por la ciudad, pero incidiendo en los considerados puntos sensibles. En esta misión, contó con el apoyo de los Grupos Tácticos francés y alemán que permanecían en Libreville (Gabón) como Fuerza en Alerta.

Las tropas en el Congo preparan su vuelta a casa

La segunda vuelta electoral se ha desarrollado sin novedad



Uno de los cometidos del contingente español en el Congo es mostrar la presencia de EUFOR en Kinshasa, la capital del país

El mismo día 29, la compañía española —bajo el mando del capitán Ríos— estuvo alertada durante toda la jornada, con un tiempo máximo de reacción de una hora y a disposición del general Damay, jefe de la EUFOR en el Congo. Afortunadamente, no se re-

quirió su actuación porque las elecciones se desarrollaron en completa normalidad.

Respecto a la cooperación de las tropas españolas con fuerzas de los otros países participantes, hay que señalar que durante el mes de octubre se han llevado a cabo tres ejer-

cicios combinados. Los días 10 y 16 de octubre, la Unidad de Sanidad española y miembros de la compañía participaron en un ejercicio de evacuación de bajas masivas, coordinado por la célula médica del Cuartel General de la Fuerza (FHQ). El día 26, se desarrolló, en colaboración con

la Unidad de Policía Militar polaca, el ejercicio "Felicita II", consistente en un supuesto de control de masas. Cuatro días después, el contingente tomó parte en un supuesto de defensa de la base de EUFOR, programado y dirigido por el Centro de Operaciones Conjuntas del FHQ. Además, el día 2 de noviembre, diez componentes de la Compañía de Respuesta Inmediata participaron en un campeonato de tiro de EUFOR celebrado en el campo de tiro de Kibomango, perteneciente al Ejército congoleño. En palabras del general Damay, «ha habido un gran avance en el trabajo conjunto porque cada vez hay un mayor conocimiento entre los diferentes países. Es verdad que cada uno tiene su propia cultura militar y sus tradiciones, pero todos estamos acostumbrados a trabajar con los mismos procedimientos y la misma organización, tanto en el marco de OTAN como en el ámbito europeo».

La labor del contingente español desde su llegada, el 14 de julio, ha sido muy positiva y reconocida a nivel internacional. Nuestras tropas han demostrado, una vez más y en un nuevo escenario, que están perfectamente preparadas para cumplir las misiones encomendadas y dispuestas a adquirir experiencia para las próximas. «Esta es la cuarta misión en la que participo, pero creo que no hay ninguna igual. Cada día se aprende algo nuevo, tanto de los mandos como de la tropa», asegura el sargento Muñoz. La dama legionaria Turia añade que, además, en este tipo de misiones «se fortalece aún más el compañerismo».



Los componentes del 15º relevo llegan a la pista del aeropuerto de Qala-I-Naw

La ASPFOR XV con las autoridades, la población civil y la policía local

Gema Nieves / Madrid

«Son días en los que hay que adaptarse rápidamente al cambio horario, de clima y a este desconocido entorno que sorprende al más experto, por lo montañoso y lo desértico en cuanto a la zona, y por lo árido y marginal en cuanto al desarrollo», confiesa el capitán Gavilán, oficial de información pública. Los miembros de la ASPFOR XV acaban de abrir su misión.

El Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) español trabaja en tres aspectos fundamentalmente. Por un lado, establece las rela-

ciones institucionales con las autoridades de Qala-I-Naw. Por otro lado, apoya al elemento civil, que lo componen miembros de la Agencia Española de Cooperación Internacional y de TRAGSA (holding público de empresas especializadas en servicios de emergencia y desarrollo rural). Además, el PRT garantiza un ambiente seguro.

Además, realizan reconocimientos de itinerarios y localidades junto con la policía local. Desde hace tres meses las tropas españolas instruyen a esta policía en escoltas, neutralización de explosivos y check point, entre otros aspectos.

La Brigada Multinacional Este, desplegada en el Líbano, adquiere la capacidad operativa inicial

N. F. / Madrid

El último de los vuelos previstos para el despliegue de las tropas del Ejército de Tierra en el sur del Líbano llegó a Beirut el día 2 de noviembre. En él viajaban 160 militares pertenecientes a la Brigada de Infantería Ligera "Alfonso XIII", II de la Legión, el Regimiento de Caballería Ligero "Lusitania" nº 8 y diferentes unidades logísticas. Ese mismo día atracó en el puerto de la capital libanesa un buque mercante que transportaba 100 contenedores, 115 vehículos ligeros y pesados, y 78 remolques.

Con estas dos nuevas incorporaciones de personal y material, se daba por concluido el despliegue del contingente español que liderará la Brigada Multinacional Este, integrada en la Fuerza Interina de Naciones Unidas en el Líbano (FINUL).

El jefe de la unidad, general García Sánchez, había llegado ya al país asiático el 23 de octubre, junto a otros 59 legionarios. A ellos se sumaron 688 militares más el 26 y el 31 de ese mismo mes. El día 31, el Batallón español encuadrado en la Brigada —formado sobre la base de la X Bandera



El personal NBQR realiza reconocimientos en la zona de responsabilidad

de la Legión — asumió la segunda fase del despliegue (la primera la había realizado la Fuerza Expedicionaria de Infantería de Marina). Completado el despliegue nacional, y a la espera de que se incorporen nuevas unidades de otros países, como Indonesia y Nepal, la Brigada española ha adquirido la capacidad operativa inicial, requisito necesario para operar de forma efectiva como una fuerza integrada en FINUL. Sus

misiones serán la seguridad y la colaboración en tareas de reconstrucción en la zona de responsabilidad situada entre la frontera con Israel y el río Litani.

Respecto al asentamiento de la unidad, el personal de Ingenieros continúa con los trabajos de construcción y acondicionamiento de la base "Miguel de Cervantes", situada en el término municipal de Blat, cercano a la localidad de Marjayún.

Dos nuevos Equipos de Observación y Enlace españoles en Bosnia

M.Ángeles Moya / Madrid

A los dos Equipos de Observación y Enlace (LOT) españoles que, desde el mes de mayo, operan en Bosnia-Herzegovina —uno del Ejército de Tierra y otro de Infantería de Marina—, se han sumado dos más, ambos del Ejército de Tierra.

Los ya existentes estaban destacados en Capljina (Federación bosniaco-croata) y en Trebinje (República Srpska); los dos nuevos —que han relevado a dos equipos franceses— están operativos, desde primeros de octubre, en la ciudad de Mostar, sede del contingente español desplegado en la zona.

El objetivo de los LOT es tomar el pulso a la sociedad civil, de cara a la futura integración del país en las estructuras europeas. Para ello, los integrantes de estos equipos viven en casas perfectamente identificadas con la Bandera del país al que pertenecen. Se reúnen con autoridades civiles, representantes de instituciones y agencias internacionales; mantienen, en definitiva, un contacto directo con la población, «ayudando a crear un clima de confianza entre todos los actores que intervienen en el desarrollo del país», según explica el jefe de los cuatro Equipos de Observación y Enlace españoles, comandante Torralbo.



Integrantes del Equipo de Observación y Enlace español que ha comenzado a trabajar en la zona este de Mostar

Los dos nuevos equipos españoles están situados en dos zonas completamente diferentes de la ciudad de Mostar: uno se encuentra en la parte este, donde la población es bosniaca (religión musulmana), y el otro en la parte oeste, de mayoría croata (religión católica).

«Con estos dos equipos —afirma el comandante— se pretende estrechar los lazos con las autoridades y

demás entidades de relevancia en esta ciudad, y a la vez obtener una visión directa de la situación real de la población y de los problemas que persisten en la actualidad».

El concepto de los Equipos de Observación y Enlace fue introducido por las Fuerzas de Estabilización (SFOR) de la OTAN en el año 2004. Cuando la Unión Europea se hizo cargo de la operación «Althea», en

diciembre de 2004, decidió continuar con la expansión de este proyecto.

Los LOT están constituidos por oficiales, suboficiales y personal de tropa que, al vivir en casas entre la población civil, son la cara pública de la Fuerza Europea (EUFOR). En la actualidad hay 40 LOT trabajando incansablemente para que el futuro de Bosnia-Herzegovina sea mejor que el pasado.

Personal de Bétera participa en un ejercicio CIS en Turquía

Casi medio centenar de componentes del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad (HQ NRDC-SP), con sede en Bétera (Valencia), participaron en el ejercicio «Steadfast Cathode-06» que la Alianza Atlántica desarrolló, a finales de octubre, en Estambul (Turquía). Este ejercicio, programado por el Mando Aliado en Europa y dirigido por el Mando Componente Terrestre de la OTAN en Retamars (CC-Land Madrid), tenía como finalidad conseguir la interoperabilidad entre los Sistemas de Información y Telecomunicaciones (CIS) de los países miembros de la OTAN, así como poner a prueba la estandarización de procedimientos operativos en este ámbito. El jefe del contingente español del HQ NRDC-SP que desplegó en Estambul, teniente coronel Huete, destacó la importancia que para el Cuartel General de Bétera tiene la participación en este tipo de ejercicios y resaltó el «excelente trabajo» desarrollado por el personal que operó en el Centro de Transmisiones español. El HQ NRDC-SP será evaluado, en el ámbito CIS, en un ejercicio que ha sido programado para el año próximo.

Aumenta la presencia española en la Agrupación Táctica Multinacional Oeste de Kosovo

Gema Nieves / Madrid

Después de que en septiembre de 2005 se anunciaran cambios en la estructura de la Fuerza Internacional de Seguridad para Kosovo, se han realizado diferentes transformaciones. La primera fue que la operación «Joint Guardian» pasó a ser «Joint Enterprise», lo que conllevaba la reducción del nivel de fuerza. Como consecuencia, el siguiente paso fue el cambio de Brigadas Multinacionales por Agrupaciones Tácticas.

Para el Ejército español, fue el punto final de su presencia en Prizren, donde se ubicaba el Cuartel General de la Brigada Multinacional Suroeste a la que pertenecía. De esta forma, pasaba a depender de la Agrupación Táctica Multinacional Oeste (MNTF-W), bajo mando italiano y con sede en la base italiana «Villaggio», en Pec, a cuyo Cuartel General fueron destinados cuatro militares españoles. «Desde el pasado día 18 de octubre se ha ampliado nuestra presencia en «Villaggio», ya que se han integrado 23 militares, entre ellos el 2º jefe de la MNTF-W, coronel Pruñonosa. Se puede concretar que desempeñamos servicios en distintos puestos de las áreas de Inteligencia, Operaciones, Logística e Información Pú-



El general Borreca con el coronel López durante su visita a la base «España»

blica», explica el capitán García-Blanco desde la Oficina de Información Pública de Pec. La zona de responsabilidad de la MNTF-W abarca las regiones de Dakovica, Decane, Istok, Klina y Pec, y la componen miembros de los Ejércitos de Argentina, Eslovenia, España, Hungría e Italia.

Por otro lado, el grueso de la Fuerza Española en Kosovo (KSPFOR) XVI se ha mantenido en la base «España», en Istok. El jefe de la Agrupación, general italia-

no Borreca, les visitó, el 5 de noviembre, por primera vez desde su reciente incorporación. A su llegada fue recibido por el jefe de la KSPFOR XVI, coronel López y, a continuación, el general Borreca dirigió unas palabras de agradecimiento a todos los presentes. Por su parte, el coronel y los jefes de cada una de las unidades expusieron la situación actual en el área de responsabilidad española, así como los objetivos cumplidos durante estos cinco meses de misión.



Los cuatro suboficiales mayores españoles, durante su estancia en Grafenwoehr

Suboficiales mayores españoles visitan instalaciones de EEUU en Alemania

Miguel Renuncio / Madrid

Tras la visita del sargento mayor Preston a España —el pasado mes de marzo—, la Embajada de Estados Unidos invitó al suboficial mayor Illana, del Estado Mayor del Ejército, a visitar las instalaciones militares estadounidenses en Grafenwoehr (Alemania). Con él viajaron los suboficiales mayores Romero, Gutiérrez y Espinosa, en representación, respectivamente, del MADOC, la Fuerza Terrestre y la Fuerza de Maniobra.

Durante los días 19 y 20 de octubre, la delegación española pudo conocer la estructura y el funcionamiento de la Academia de Suboficiales del 7º Ejército de Estados Unidos, así como un centro de adiestramiento que evalúa a los militares que son enviados a zona de operaciones.

Para el suboficial mayor Illana, «los estadounidenses conceden una gran importancia a formar líderes, no mandos. Forman a su gente para el combate, y para eso es necesario tener un líder en quien confiar».



FOTOS: IAN "GABRIEL DE CASTILLA"

Una misión entre los hielos antárticos

En esta campaña se incorporan importantes novedades en las áreas de Sanidad y Medio Ambiente

María Díaz-Ripoll
Valencia

Un paraíso natural. Un paraíso de una belleza inigualable en el que los científicos encuentran un gran laboratorio para sus proyectos de investigación. Así es la Antártida; un continente en el que la presencia del Ejército de Tierra se remonta a 1988, lo que la convierte en la misión más antigua en el exterior. Son casi 20 años de experiencia y de apoyo a la investigación, lo que ha hecho que los componentes militares de la campaña cuenten con un gran prestigio nacional e internacional.

Los doce componentes de la nueva campaña han partido, a mediados de noviembre, hacia Isla De-

cepción, donde se encuentra la Base Antártica Española (BAE) "Gabriel de Castilla".

Esta nueva misión incorpora numerosas novedades con respecto a campañas anteriores. Las más importantes están en las áreas de Sanidad, Telecomunicaciones y Medio Ambiente. «También se van a desarrollar en la base dos proyectos multinacionales, dirigidos por Estados Unidos y Corea del Sur», comentó el jefe de campaña, comandante Ayora, durante la presentación de la misión en el Oceanográfico de Valencia.

Contacto con el "Gómez Ulla"

La principal aportación en el área de Sanidad —aunque interviene la de Telecomunicaciones— es la ac-

tivación en la BAE de un equipo remoto de telemedicina, cedido por la empresa Comitas. «Este equipo nos permitirá contactar con el Hospital Central de la Defensa "Gómez Ulla" en tiempo real, por lo que po-

■ En la "Gabriel de Castilla" se realizarán dos proyectos multinacionales

dremos recibir asesoramiento de cualquier especialista», manifestó el médico de la presente campaña, capitán Navales.

Por su parte, en el área de Telecomunicaciones se pretenden am-

pliar las redes de comunicación de la base. Además, y como continuación de un proyecto iniciado en la campaña anterior, se quieren conectar las dos bases españolas —"Gabriel de Castilla" y "Juan Carlos I"— compartiendo recursos de red, correo electrónico... de tal manera que se respalden mutuamente en el enlace con territorio nacional, en caso de fallo de las comunicaciones en alguna de las dos.

Gestión medioambiental

Todas las actividades desarrolladas en la "Gabriel de Castilla" se llevan a cabo respetando el medio ambiente, en cumplimiento de lo establecido en el Protocolo de Madrid.

En la presente campaña se instalará una planta potabilizadora de

agua por ósmosis inversa, que posibilita el consumo del agua proveniente del cráter del volcán, a la vez que se reduce el transporte de agua potable a la base. Asimismo, se desplegará una depuradora de aguas residuales, que supondrá una importante mejora en la capacidad de gestión de residuos en Isla Decepción. «Aumentaremos la eficacia de la depuración de los residuos existentes para evitar provocar cualquier impacto ambiental», dijo el capitán veterinario Font.

En cuanto a Instalaciones, y para completar la gestión de residuos, se ha adquirido recientemente una compactadora/prensadora y una incineradora, lo que reducirá notablemente el número de desechos producidos en Isla Decepción.



En el Oceanográfico se presentó a los medios la nueva campaña

El Oceanográfico de Valencia, testigo de excepción de una nueva Campaña Antártica

Ha comenzado la Campaña Antártica 2006-07 y, con ello, una nueva misión. En el Oceanográfico de Valencia —en la Zona Ártica del parque temático submarino de la Ciudad de las Artes y las Ciencias— se dio, el 25 de octubre, el pistoletazo de salida; en concreto, se desarrolló la presentación oficial de la campaña. Allí se encontraban los nuevos componentes de la misión (doce), especialistas en Sanidad, Medio Ambiente, Motores, Alimentación, Telecomunicaciones, Navegación, Instalaciones, Logística y el jefe de la campaña.

Todos ellos ya están preparados para el nuevo reto al que se enfrentan —desde noviembre hasta marzo— a 13.000 kilómetros de distancia de España. Según el secretario técnico de la División de Operaciones del Estado Mayor del Ejército, coronel Cantero, «la base "Gabriel de Castilla" es un paraíso para la investigación. Vulcanología y sismología son, según los investigadores, las actividades propias de una rareza excepcional; la que constituye el cráter de un volcán emergido y en actividad latente, que conforma el puerto natural más seguro de la Antártida».

Por su parte, la secretaria autonómica de Territorialidad y Medio Ambiente de la Comunidad Valenciana, Cristina Serrano, destacó, durante su alocución, que «esta misión, la más antigua del Ejército de Tierra en el exterior, supone un gran apoyo a la investigación, a una actividad científica en la que, por primera vez, va a participar un responsable del Oceanográfico, concretamente del Servicio Veterinario y Laboratorios, el doctor Daniel García». Él se encargará de enseñar —a militares y civiles— la captura, inmovilización y toma de muestras a focas y leones marinos.

Inés Ballester

Periodista

Comenzó haciendo radio en la Cadena Ser y, aunque admite que la pequeña pantalla no le llamaba la atención, luego pensó: «¡Ésto es lo mío!». Así es y así piensa la periodista valenciana Inés Ballester, presentadora del espacio matinal de TVE *Por la mañana*.

«Nos sentimos reconfortados con la presencia del Ejército allí donde se reclama a España»

M.A. Moya / I. Radigales
Madrid

Todos los días se introduce en nuestros hogares a través de la pequeña pantalla. Inés Ballester presenta, junto a Manuel Giménez, el espacio matinal de Televisión Española *Por la mañana*, un programa que nos acerca la actualidad desde un punto de vista diferente al que ofrecen los espacios informativos. «Tuve la suerte de que me ofrecieran el programa cuando ya había hecho un poquito de todo; me pillaron en un buen momento profesional y estoy dando lo mejor de todo lo que he aprendido», asegura esta periodista valenciana. A pesar de haber publicado recientemente el libro *Cocina con corazón*, confiesa que cocinar paella no es su fuerte. En las distancias cortas, Inés Ballester se muestra tal y como la vemos cada mañana en televisión: transmite cercanía, credibilidad, alegría y, lo que es más importante, humanidad. Ella admite que es una mujer «pelleona», muy crítica consigo misma y con su equipo. «Me enfado mucho cuando las cosas no salen bien, porque soy muy apasionada», reconoce.

¿Cómo se vive, cada día, la tensión de hacer un programa que se emite en directo?

Después de haber hecho otro tipo de programas, recuperar el directo fue para mí una inyección de vida, tras más de 20 años de oficio. Cuando están pasando cosas y tú las vas contando, te sientes viva. Y siendo periodista... ¡imagínate! Vivir las noticias al instante es lo que más me gusta del mundo.

Para contar las noticias al instante hace falta un buen equipo.

Aunque en Televisión Española somos los más pobres de toda la competencia, los equipos que tenemos están entrenados para esa tensión de ponerse en marcha en cuanto ocurre algo. Por eso podemos aspirar a ser los primeros y a contarlo mejor que los demás. Para eso quiero que esté contrastada toda la información, y quiero tener a la persona que me va a dar la primicia o que me puede contar cosas nuevas. No podemos competir en otras cosas, pero sí en contar la actualidad.

Eso implica estar permanentemente informado.

Eso te obliga a estar absolutamente informada, porque en cualquier momento ¡te pillan el toro! Cuando me despierto me pongo la radio; en el coche cambio de emisora para escuchar las noticias con-



tadas de diferente manera; leo dos o tres periódicos; y si puedo, mientras me peinan para el programa, veo algún informativo matinal. Tienes que estar informada porque, cuando sucede algo, aunque no siempre tengas conocimiento de lo que ha pasado, puedes tener referentes relacionados con esa noticia. Debes tener una cultura informativa para situar la acción, el hecho.

«Cuando están pasando cosas y tú las vas contando, te sientes viva»

«Tenemos un tono más relajado que en otras tertulias y la gente lo agradece»

«Todo el mundo tiene la fórmula para arreglar este país y una opinión de todo»

¿Considera que el ciudadano de a pie tiene cultura informativa?

¡En España cada taxista es un político en potencia! Todo el mundo tiene la fórmula para arreglar este país, todo el mundo tiene opinión de todo. A diferencia de lo que ocurre, por ejemplo, en los países nórdicos, nosotros estamos todo el día cuestionando todo.

¿Somos demasiado críticos?

Sí, pero en el buen sentido de la palabra. Creo que tenemos criterio, que tenemos un cierto grado de información. En España la gente se interesa por la política.

Inés Ballester nos cedió estas fotos argumentando que en una de ellas aparecía «¡con una chaqueta militar, y seguro que es muy propia para vuestra publicación!»

¿Qué ocurre cuando falla una conexión o una noticia no está preparada? ¿Son cosas del directo?

¡Imagínate! Empieza el programa, la sintonía... y de repente te muestran un cartel en el que pone: *No está el vídeo*. Y empiezas el programa ¡sin nada! Tengo la suerte de que Manolo es muy hablador y tiene mucha experiencia, y yo, como me leo todo, hasta las páginas de fútbol... ¡pues aunque sea comentarios del partido del día anterior! Al final salimos airosos, pero cuando acaba el programa te llevas un estrés a casa que no puedes ni con tu alma. ¡Nos pasa de todo, todos los días!

¿Cuál es el secreto para mantenerse en antena durante casi cinco temporadas?

Yo creo que la clave es, en primer lugar, que estamos en la primera de TVE y hay gente que tiene el hábito de poner esa cadena. Segundo: creo que Manolo y yo transmitimos una cierta credibilidad, ¡aunque sólo sea por los años! También tenemos un tono más relajado que en otras tertulias y la gente agradece que no haya tanta crispación. Intentamos entretener.

El programa finaliza con un espacio culinario. ¿Luego se lleva los fogones a casa?

Tengo la suerte, que no tienen todas las mujeres, de cocinar cuando me apetece, porque tengo una persona que me ayuda, y eso es estupendo. Lo malo es la que tiene que hacer desayuno, comida y cena todos los días, con un presupuesto determinado y sin que le apetezca. Eso sí tiene mérito.



¿Qué les cocinaría, en este momento, a las tropas españolas desfiladas en el exterior?

Pues imagino que les gustaría cualquier cosa. Las paellas no me salen bien, pero les podría hacer un *arrocito* de otra clase, un gazpacho manchego, un potaje... ¡Una simple tortilla de patatas supongo que la agradecerían bastante!

¿Cuál es su opinión sobre nuestras Fuerzas Armadas?

¡Que pagan mal! (se ríe). Lo sé porque tengo un amigo militar. Aunque creo que ahora están un poquito mejor las cosas, pero yo pensaba que les pagaban más y, cuando me enteré de lo que cobran, me impresionó.

Y como periodista, ¿qué imagen piensa que tienen, sobre ellas, los españoles?

Yo creo que desde hace mucho tiempo valoramos al Ejército en la medida que es nuestro Ejército, colabora en tareas humanitarias... y eso lo valoramos todos. Creo que, en general, hay un sentimiento de orgullo hacia estas personas que son capaces de irse a los sitios más complicados y no siempre en las mejores condiciones. De hecho, ¡sabéis que el día del desfile de las Fuerzas Armadas se batió el récord de audiencia en una mañana festiva? Tuvo más de un 70% de audiencia. Sí, a la gente le gusta y se siente identificada con las Fuerzas Armadas.

ÍNTIMO Y... PROFESIONAL

Noticia que nunca le hubiera gustado contar: «El 11-M, sin duda. Fue lo peor. Era imposible distanciarse de lo que estaba ocurriendo. Incluso venía gente al plató con fotografías de sus hijos para que les ayudásemos. Esos días no pude evitar llorar en directo».

¿Con qué noticia le gustaría abrir mañana el programa? «Con el fin de ETA».

¿Un mensaje para los militares? «Que sepáis que nos sentimos reconfortados con vuestra presencia en los sitios donde se reclama a España. Alguien tiene que estar allí, y os lo agradecemos. Y a los que estáis aquí, pues que igual tendríais que estar más presentes en la vida civil y contarnos más lo que hacéis».

"La libertad no la concede el Gobierno, sino Dios" (Margaret Thatcher)

REFRANERO MILITAR

PAR LA TALLA. Esta expresión, que significa estar a la altura de las circunstancias, procede de los requisitos mínimos para ser admitido en el Ejército. Según las ordenanzas de Carlos III, los aspirantes debían medir, al menos, cinco pies (algo más de 1,6 metros).

RECIBIR EL ESPALDARAZO. Cuando un hombre era armado caballero en la Edad Media, su padrino le daba con la espada un golpe de plano en la espalda. Actualmente, el espalda-razo es el reconocimiento de la competencia de una persona en una determinada actividad.

HISTORIA MILITAR DE ESPAÑA

XII

La batalla de Gravelinas (1558)

Miguel Renuncio / Madrid

Nada más conocer la derrota del condestable Montmorency en la batalla de San Quintín —el 10 de agosto de 1557—, Enrique II ordenó al duque de Guisa que regresara inmediatamente de Italia, ya que Francia se encontraba indefensa ante el ejército español y se temía que éste pudiese atacar París. De hecho, ésta era la intención de Manuel Filiberto de Saboya, pero Felipe II prefirió continuar el asedio de San Quintín hasta el final.

Tras la retirada de las tropas francesas, el Papa Pablo IV no podía mantener en solitario la guerra contra España, por lo que quedó a merced del duque de Alba. Este podría haber ordenado entonces el saqueo de Roma, como represalia por todas las penalidades sufridas, pero Felipe II prefería alcanzar una paz generosa con el Pontífice, que garantizase en el futuro una buena relación con la Iglesia.

San Quintín cayó el 27 de agosto de 1557. Tras saquear la ciudad, el ejército de Felipe II conquistó también Chatelet, Ham y otras poblaciones cercanas, con el objetivo de crear un corredor que comunicase San Quintín con la frontera de los Países Bajos. De este modo, se evitaba que las tropas francesas, que se estaban reorganizando, pudiesen envolver a las españolas e impedir la llegada de suministros.

Por su parte, el duque de Guisa inició, nada más llegar —a finales de 1557—, una audaz contraofensiva que le llevó a atacar Calais y Guines, que cayeron a principios del año siguiente. Estas dos ciudades eran las únicas posesiones que Inglaterra seguía manteniendo en el continente —anteriormente, todo el norte de Francia había sido suyo—. El duque



de Guisa se dirigió entonces al este de los Países Bajos, donde tomó la ciudad de Thionville. Definitivamente, Francia había pasado al ataque.

La batalla que decidió la guerra

El plan ideado por Enrique II para derrotar al ejército español consistía en obligarle a dividirse en tres frentes. Por un lado, los hombres de Felipe II deberían defender San Quintín de un posible intento de reconquista, mientras que parte de sus fuerzas tendrían que dirigirse a Thionville. Para abrir un tercer frente, el monarca francés envió al mariscal Termes —con 12.000 infantes y 2.000 caballeros— contra las poblaciones de la costa sur de los Países Bajos. Termes cruzó por sorpresa el río Aa y conquistó la ciudad de Dunkerque, que fue saqueada.

Felipe II ordenó entonces al conde de Egmont —al frente de 14.000 hombres— que detuviese el avance francés y esperase la llegada de refuerzos. Sin embargo, Egmont era consciente de que podía derrotar al enemigo por sus propios medios, así

que decidió obligarle a presentar batalla. Los franceses iniciaron el repliegue hacia Calais, avanzando lentamente por la playa, pero el 13 de julio de 1558 fueron rodeados por los españoles cerca de Gravelinas.

Situándose al frente de sus caballeros, Egmont se lanzó contra las filas enemigas sin importarle los disparos de los cañones franceses. No obstante, éstos causaron importantes bajas entre los españoles, circunstancia que fue aprovechada por el ejército francés para abandonar su posición defensiva e iniciar el contraataque, que se convirtió en un sangriento cuerpo a cuerpo. Entonces aparecieron en la costa varios barcos, que empezaron a bombardear sin pausa las filas francesas. Cuando Termes fue hecho prisionero, miles de sus compatriotas yacían ya sin vida sobre las dunas de Gravelinas. Definitivamente, Francia tendría que negociar el final de la guerra.

Una gran victoria diplomática

El 2 de abril de 1559 se firmó la paz entre Francia e Inglaterra; y al día si-

guiente, la paz entre España y Francia. Ambos tratados se conocen como la Paz de Cateau-Cambrésis. Felipe II devolvía las plazas conquistadas en suelo francés —entre ellas, San Quintín—, pero recuperaba las que le habían sido arrebatadas en los Países Bajos. Francia renunciaba definitivamente a sus ambiciones italianas, y ambos países se comprometían a luchar juntos contra el avance del protestantismo. Para sellar la paz, se concertó el matrimonio de Felipe II —que había enviudado ya de María I de Inglaterra— con Isabel de Valois, hija de Enrique II; y el de Manuel Filiberto con Margarita, hermana del monarca francés.

Durante las celebraciones, Enrique II fue herido accidentalmente en un ojo, y murió a los pocos días. Tras su muerte, comenzó en Francia un periodo de inestabilidad que derivó en las Guerras de Religión, que enfrentaron durante décadas a católicos y protestantes. Una vez más, la semilla del odio había dado sus frutos.

Para España, la Paz de Cateau-Cambrésis supuso una gran victoria diplomática, ya que aseguraba, por fin, su dominio sobre Italia. De este modo, Francia no volvería a amenazar nunca más la seguridad de Nápoles. Sin embargo, Felipe II tendría que hacer frente poco después a la rebelión de los Países Bajos, donde el número de protestantes era cada vez mayor. Además, la llegada de Isabel I —hermanastra de María— al trono de Inglaterra llevó a este país a adoptar definitivamente el protestantismo y romper su alianza con España. Así pues, la paz en Europa seguiría siendo imposible aún por mucho tiempo.

En el próximo número: el duque de Alba.



El Vigía de la Comandancia General de Melilla

Desde el pasado 19 de abril, la Comandancia General de Melilla cuenta con un nuevo boletín informativo, elaborado por su oficina de comunicación. Aparece con el nombre de *El Vigía*, título que recuerda a aquellos centinelas o vigías que, día y noche, velaban por la seguridad de Melilla.

Consta de diez páginas en color, con abundante material gráfico. La periodicidad, siempre que el volumen del material lo permite, es quincenal, y el contenido, según palabras de su equipo de redacción, se *compondrá fundamentalmente de artículos de actualidad, reportajes, entrevistas y todas aquellas noticias que sean de interés para los miembros de las FAS*. Existe también una pequeña sección histórica, ocupada en los primeros números por un trabajo firmado por el coronel Gallardo, director del Museo Militar, que por su extensión se reparte en nueve entregas. Tampoco falta una sección de divulgación médica, "El rincón de ASAN", cubierta por los servicios sanitarios de la Comandancia, así como otra de contenido religioso, "El rincón del pater". Este boletín en formato digital puede consultarse en la intranet del Ejército (<http://10.63.48.15/>).

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 a estos sectores menos favorecidos. Contacte con nosotros en el número de teléfono 915 160 366, en horario de 09 a 14 h., o deje su mensaje en el contestador del 915 160 369. Página web: www.fasgc.com. Correo electrónico: mdc@fasgc.com.

Los sudokus de Tierra

número 16

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

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 551/15393/06 (BOD nº 208, de 25 de octubre), por la que se convoca el V Curso de Ciencias Aplicadas a la Ingeniería.
- Real Decreto 1202/2006, de 20 de octubre (BOD nº 209, de 26 de octubre), por el que se modifica el reglamento de destinos del personal militar profesional, aprobado por el Real Decreto 431/2002, de 10 de mayo.
- Resolución 551/15628/06 (BOD nº 210, de 27 de octubre), por la que se convoca el II Curso Avanzado de Policía Militar para Militares Profesionales de Tropa.
- Resolución 551/15780/06 (BOD nº 212, de 31 de octubre), por la que se convoca el Curso Intensivo de Inglés Técnico que se realizará en la Escuela de Guerra del Ejército.
- Orden DEF/3316/2006, de 20 de octubre (BOD nº 215, de 6 de noviembre), por la que se regulan determinados aspectos de los compromisos, el cambio de relación de servicios y el cambio de especialidad del militar profesional de tropa y marinería.

CONOCER A...

CABO 1º ÁLVAREZ

La defensa personal como una forma de vida

María Díaz-Ripoll / Madrid

El cabo 1º Álvarez comenzó su carrera deportiva como boxeador amateur (no profesional) a los 20 años. Desde entonces ha compatibilizado su carrera militar — en la que ingresó en el año 1981 — con su pasión por un deporte: las artes marciales. De hecho, el cabo 1º cuenta con multitud de títulos en *kick boxing* y *full contact*, dos modalidades de defensa personal.

En el año 89 logró ser subcampeón de España de *full contact*, aunque tras el título dejó la competición para dedicarse a la docencia. «Tuve que dejarlo por la edad, y ahora soy entrenador nacional de tercer nivel y árbitro nacional e internacional. Además, tengo el cinturón negro tercer dan por la Federación Española de *Kick Boxing* y cuarto por la Andaluza», comenta.

Actualmente, el cabo 1º imparte clases de defensa personal a civiles en un gimnasio de la localidad gaditana de San Fernando, ciudad donde también se encuentra su actual destino, el Regimiento de Artillería de Costa (RACTA) nº 4. «También he dado dos cursos en el

Ejército: uno cuando estuve en Bosnia y otro en mi actual unidad, el RACTA nº 4», dice.

El cabo 1º Álvarez ha participado en cuatro misiones en el exterior. Tres de ellas fueron en Bosnia — en los años 1993, 1995 y 2002 — y otra en Kosovo, en el 2005. «Me encanta ir de misión porque me permite ver mi profesión desde otra perspectiva. Te da una visión muy diferente a la que se tiene cuando estás trabajando en un acuartelamiento», afirma.

Valores militares

«Trabajo en lo que me gusta y eso es un verdadero lujo», alega el cabo 1º. Sus máximas en el Ejército son la disciplina, el respeto y el compañerismo, «los valores tradicionalmente militares», asegura. Estos valores los ha intentado aplicar siempre a la defensa personal porque «es un deporte —continúa— que requiere una preparación física muy completa, lo que exige una gran disciplina».

En el ámbito castrense, el cabo 1º también ha obtenido el título de Monitor de Lucha Cuerpo a Cuerpo. Pero su preparación no acaba aquí; tiene homologado por



El cabo 1º Álvarez está actualmente destinado en el RACTA nº 4

el Ministerio del Interior la asignatura de Defensa Personal para los Cuerpos de Seguridad público y privado. «Practico este deporte porque me encuentro mejor conmigo mismo y me permite relacionarme con los demás», alega.

Nunca para el ataque

Sin embargo, echa de menos que esta disciplina deportiva no se aplique en el seno del Ejército. «Creo que es

una asignatura pendiente. Se debe fomentar la lucha cuerpo a cuerpo y la defensa personal porque, muy al contrario de lo que se piensa, se utiliza para la defensa», señala.

«Lo más importante —finaliza el cabo 1º— es que la gente sepa que las artes marciales no son un arma y no deben ser consideradas como tal. Es un deporte y se emplea para la defensa, pero nunca para el ataque».

SABÍAS...

...cuáles son los escudos de los Regimientos de Ferrocarriles nº 13 y de Transmisiones nº 1?

El escudo del Regimiento de Ferrocarriles (RFC) nº 13 trae, en campo de púrpura, vía férrea en perspectiva cónica de oro; en jefe, máquina de tren sostenida por rai; en punta, dos ramas de roble de oro, nervadas de sable, unidas por sus troncos y liadas en punta por una abrazadera con botón, que une las ramas.

Este escudo representa la fusión de los Regimientos de Zapadores Ferroviarios nº 13 y de Movilización y Prácticas de Ferrocarriles nº 14. El púrpura es el color tradicional del Arma de Ingenieros. La vía férrea es el elemento genuino sobre el que se desarrollan gran parte de las actividades de la unidad. La locomotora es la máquina representativa de Ferrocarriles. La hoja de roble simboliza la especialidad de Movimiento. El RFC nº 13 tiene su sede en el acuartelamiento "General Bahamonde" de Zaragoza.

Por su parte, el escudo del Regimiento de Transmisiones (RT) nº 1 tiene, en campo de sable, búho de oro perfilado de sable que sujeta con las garras sendos rayos de oro. En punta, cuatro luceros de plata puestos en cruz.

El búho con los rayos simboliza que el Regimiento, con su sección de Guerra Electrónica, protege las transmisiones y garantiza los enlaces del Cuartel General de la División Me-



canizada "Brunete" nº 1 y su Núcleo de Tropas, así como de sus tres Brigadas, representados por los cuatro luceros. El oro del búho y de los rayos representa la sabiduría. El sable del

campo simboliza el secreto de las comunicaciones y el celo personal de Transmisiones. El RT nº 1 se encuentra situado en la base "Cid Campeador" de Castiello del Val (Burgos).

FICHA 39

ASCENSOS

● A PARTIR DEL 20 DE NOVIEMBRE ESTÁ PRESTADO QUE CAMBIEN SUS HOMOLOGACIONES POR ASCENSOS

GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el teniente coronel
J. Castillo (XXXIII)
Nº de escalafón: 3540000

GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el comandante
M. J. Solsona (XLI)
Nº de escalafón: 5571000

INGENIEROS POLITÉCNICOS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el comandante
A. Rey (XLV)
Nº de escalafón: 359000

GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior de Oficiales
Hasta el capitán
A. C. Bermejo (L)
Nº de escalafón: 7040250

GENERAL DE LAS ARMAS

Escala de Oficiales
Hasta el capitán
C. González-Espesati (IV)
Nº de escalafón: 2032000

ESPECIALISTAS

Escala de Oficiales
Hasta el capitán
S. Álvarez (4 M)
Nº de escalafón: 900000

GENERAL DE LAS ARMAS

Escala de Suboficiales
Hasta el sargento 1º
F. Ocaña (XIV)
Nº de escalafón: 1123500

Datos de la DIPE, del 15-11-16

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

Solución sudokru nº 16

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