



Así serán los soldados españoles del 2005

Dispondrán de un miniordenador, radio, y un fusil con cámaras de vídeo e infrarrojos

Pág. 12



Entrevista Andoni Zubizarreta

Tímido, introvertido y autocrítico, el guardameta titular del equipo nacional durante 13 años continúa colaborando con la selección

Pág. 13

Agentes secretos, al servicio de Felipe II en el Mediterráneo
Conocida como "la conjura de los renegados", el monarca dispuso de una extensa red de ex-captivos



Pág. 14

BOLETIN INFORMATIVO DEL EJERCITO

AÑO II • número 25 • 30 de octubre de 1998

Tierra

ESPAÑOL

Tanto en paz como en guerra el Mando de Ingenieros no para un segundo Silencioso combate con los obstáculos

No disparan cañones o sistemas de armas de última tecnología. Sin embargo, sin su trabajo el resto de las unidades se enfrentaría con un enemigo insalvable: las dificultades naturales del terreno y los obstáculos artificiales. Desde el Mando de Ingenieros (MING), dependiente de la Fuerza de Maniobra, más de 3.000 hombres se encargan de construir puentes, acondicionar pistas y caminos, y levantar todo tipo de campamentos. «Nuestras misiones son las mismas en tiempo de paz y de guerra. No paramos un segundo», destaca su jefe, el general Guillón. No le falta razón, tanto su trabajo militar como las numerosas colaboraciones con la población civil en España y Bosnia-Herzegovina, han convertido a este Mando en el pilar donde se apoyan el resto de las unidades a la hora de realizar cualquier desplazamiento. En sus filas los soldados reciben una formación que les ayuda a encontrar trabajo con rapidez una vez cumplidos sus compromisos con el Ejército.

Para desarrollar sus misiones, el MING cuenta con dos Regimientos: el nº 11, de Especialidades de Ingenieros, en Salamanca, y el nº 12 de Pontoneros, en Zaragoza. Con la creación del Batallón de Zapadores, en este último se ha potenciado su capacidad de apoyo al combate. Además, en el futuro esta unidad recibirá las "joyas de la corona" del Arma: el carro de zapadores "Alacrán", el vehículo de combate de zapadores y los puentes de apoyo a la vanguardia.

Págs. 8 y 9



Gracias a los hombres del MING, las unidades de la Fuerza de Maniobra pueden llegar a cualquier lugar

La Familia Real con el Ejército

S.S. MM. los Reyes presidieron el desfile que se celebró en Madrid el día 12, con motivo del día de la Fiesta Nacional. En esta ocasión, fueron novedad el gran número de carros Leopard-2 participantes y los miembros de la BRILEG y Regulares, que marcharon a un ritmo distinto al de las otras unidades. Además, Sus Majestades los Reyes presidieron la jura de bandera del tercer reemplazo de este año en la base "Cid Campeador", en Castiello del Val, donde 261 jóvenes reclutas pasaron a formar parte del Ejército como soldados.

Por su parte, el Príncipe Felipe convivió, a principios de octubre, con miembros de la Brigada Mecanizada X en el ejercicio "Odín"-98. Su Alteza Real compartió con sus compañeros, durante dos días, el cansancio, el sueño y la lluvia que cayó sobre San Gregorio, participando en la ofensiva final del ejercicio con toda la unidad. Pág. 7



El teniente general Pardo de Santayana, nuevo Jefe del Estado Mayor del Ejército

Relevo en el Mando del Ejército

El teniente general Pardo de Santayana, anterior jefe de la Fuerza de Maniobra (FMA) es, desde el día 25 de septiembre, el nuevo Jefe del Estado Mayor del Ejército, sustituyendo en el cargo al teniente general José Faura.

Tras despedirse en Valencia de la FMA, y después de jurar su cargo en el Ministerio de Defensa, el nuevo JEME tomó posesión del mismo en el Palacio de Buenavista, sede del Cuartel General del Ejército, el día 1 de octubre. Allí, el teniente general Pardo de

Santayana manifestó estar orgulloso de acceder a la jefatura del Ejército «en el que llevo sirviendo, día a día, minuto a minuto, con verdadero apasionamiento, durante 46 años». El JEME saliente, teniente general José Faura, quiso dedicar unas palabras de bienvenida a su sucesor en el cargo, con el que trabajó estrechamente en el diseño del Plan NORTE. «Espero que disfrutes tanto como yo lo he hecho en el tiempo que he estado al mando del Ejército. Para mí estos cuatro años han sido una bendición del cielo».

Pág. 3

Sumario

pág.

- 5 ✓ El ministro de Defensa y el JEME visitan el Centro de Instrucción y Movilización nº 1
- 6 ✓ Regimientos de la FMA en Marines
- 10 ✓ Pequeños destacamentos en la isla de Mallorca
- 11 ✓ Cooperación entre los ejércitos español y marroquí
- 15 ✓ Ocio

AGENDA/ACTUALIDAD

COLABORACIÓN

Melilla

Madrid

EXPOSICIÓN

La Comandancia General de Melilla colabora en el accidente aéreo

M. Ángeles Moya. Madrid
Más de 200 hombres de la Comandancia General de Melilla colaboraron, el día 25 de septiembre, en las labores de rescate de los cadáveres del vuelo PA-4101 de la compañía Paukn-Air que cubría el trayecto Málaga-Melilla y que se estrelló en el cabo Tres Forcas, próximo a la ciudad de Melilla.

Un helicóptero UH-1H, perteneciente a las Fuerzas Aeromóviles del Ejército, fue el primero en corroborar la trágica noticia, tras ser solicitada su colaboración por parte de la Delegación del Gobierno de Melilla. Inmediatamente se activó un puesto de mando en el edificio de la

Comandancia y se envió un equipo médico del Hospital Militar de Melilla, así como efectivos procedentes de distintas unidades pertenecientes a la Comandancia General, coordinados por el comandante Suárez Martínón.

En total, 208 hombres (de los cuales 15 eran oficiales, 19 suboficiales, 159 de tropa, 6 médicos y 9 ATS) participaron en las labores de recogida y traslado de los cadáveres. También se emplearon 39 vehículos: 1 helicóptero, 17 ambulancias, 6 camiones, 13 vehículos ligeros y 2 motocicletas.

La evacuación de todos los cuerpos finalizó a las 18:50 horas del mismo día 25.



Angel Martinez ARBA

El Servicio Histórico Militar acoge una exposición sobre el Centenario del 98. La Asociación de Amigos de Museos Militares ha organizado la exposición "Soldados y marineros del 98", inaugurada el pasado día 29 de septiembre en el Servicio Histórico Militar de Madrid. La muestra, según palabras del presidente de la Asociación, general Francisco Castrillo, «tiene un doble objetivo: por un lado, el homenaje a los que cumplieron su deber entonces y, por otro, el hermanamiento de todas las naciones hispanas».

Entre los objetos que recoge la exposición, están numerosas miniaturas, mapas de la época, una excelente colección de sellos y cosas tan curiosas como la fotografía del espía estadounidense Whitney o el uniforme de un soldado americano, que se expone en España por primera vez. Asimismo, se recogen las banderas de Cuba, Puerto Rico y Filipinas empleadas durante la guerra. En su alocución, el general Castrillo resaltó el sentido de esta muestra, que pretende conseguir «que podamos fundirnos en un abrazo los descendientes de aquellas generaciones». La exposición, además, ofrece al visitante la posibilidad de disfrutar de piezas musicales, tanto militares como populares y sinfónicas, de la época.

VETERINARIA

Cádiz

CELEBRACIÓN

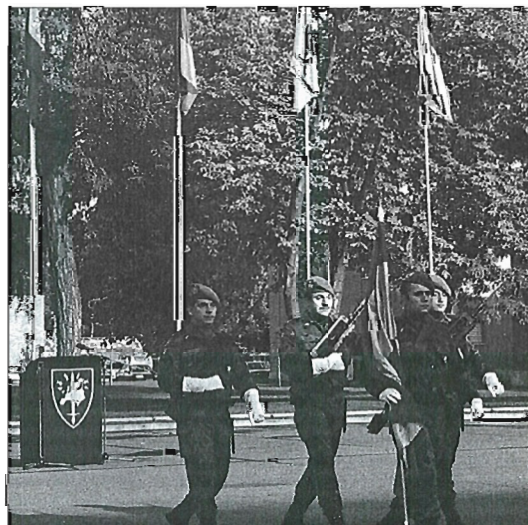
Estrasburgo



Manuel Oliver

El perro ratonero andaluz, antídoto contra las plagas de roedores. El Centro de Reproducción Equina nº 2, en Jerez de la Frontera, ha eliminado a las plagas de roedores que se extendían por sus instalaciones gracias a la ayuda prestada por el perro ratonero, gran cazador de ratones, ratas y demás roedores. Se caracteriza por ser ágil, rápido, alegre y valiente, pues no duda en enfrentarse a enemigos de mayor tamaño que él, como zorros y tejones. El Centro recomienda su utilización y remite al Club Nacional del Perro Ratonero Andaluz a cualquier unidad o particular que desee disponer de los servicios del can. El teléfono del Club es el 939-871084.

El Eurocuerpo celebra el Día de la Fiesta Nacional. El día 12 de octubre el personal del Eurocuerpo, con sede en Estrasburgo (Francia), celebró el Día de la Fiesta Nacional con un acto castrense en el que estuvieron presentes autoridades civiles y militares de la ciudad. En la formación participaron tanto el Estado Mayor como el Batallón del Cuartel General. Después de que el jefe del Eurocuerpo, el general belga Leo Van den Bosch, revistara las tropas, se procedió a la entrega de condecoraciones a un grupo de oficiales y suboficiales españoles destinados en Estrasburgo. A continuación, el primer adjunto al general jefe, el general español Manuel Oliver, pronunció unas palabras en las que destacó la relevancia histórica de la Fiesta Nacional española, felicitó a los condecorados y recordó a los miembros del Eurocuerpo desplegados en Bosnia-Herzegovina.



JUAN CARLOS

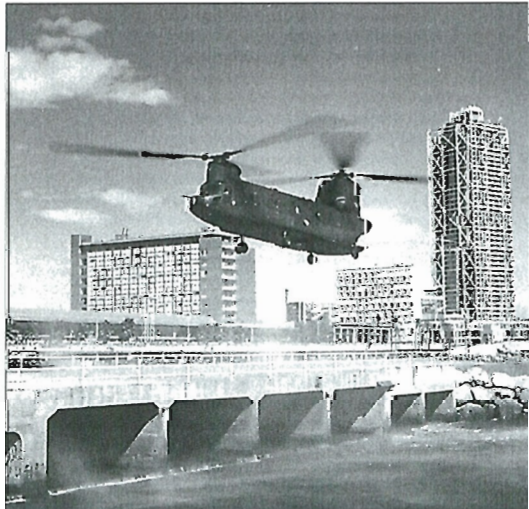
EXHIBICIÓN

Barcelona

Medjugorje

SPABRI

Las FAMET y el GOE IV en la "Festa al Cel" de Barcelona. Personal y medios de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET) y del Grupo de Operaciones Especiales (GOE) "Tercio del Ampurdán" IV participaron en las actividades aeronáuticas que se celebraron en Barcelona, el domingo 27 de septiembre, con motivo de las Fiestas de la Mercé, patrona de la Ciudad Condal. Así, los más de 300.000 barceloneses que asistieron a la exhibición aérea pudieron ver maniobrar a dos de los helicópteros más vistosos de las FAMET: el HT 17 Chinook y el HT 21 Superpuma. Las dos aeronaves sobrevolaron el casco urbano de la ciudad para dirigirse a continuación al Puerto Olímpico, donde se inició un *rappel* por parte del personal del GOE. Para finalizar, el Chinook realizó la carga externa de un camión todo terreno.



TIM PICO

Desfile español en Bosnia-Herzegovina para celebrar el día de la Hispanidad

M.A. Moya. Madrid
Por primera vez desde que el Ejército español está desplegado en Bosnia-Herzegovina se celebró el Día de la Fiesta Nacional, el 12 de octubre, con un desfile aéreo y terrestre.

Más de 300 hombres y mujeres pertenecientes a la Brigada de Caballería "Castillejos", al Escalón Avanzado Logístico y a la Guardia Civil, desfilaron por las calles de Mostar, ciudad situada dentro del área de responsabilidad de la Brigada Española y segunda en importancia en Bosnia-Herzegovina.

A primeras horas de la mañana tuvo lugar un acto de homenaje a los 18 españoles que perdieron su

vida durante el desarrollo de la misión de paz en la antigua Yugoslavia. Posteriormente, dos helicópteros UH-1H abrieron el desfile realizando una pasada sobre el destacamento español en Mostar, situado al sur de esta ciudad atravesada por el río Neretva.

Tras la exhibición aérea se desarrolló el desfile terrestre, en el que participó una representación de las unidades que forman el contingente español destacado en Bosnia-Herzegovina y en el que, por vez primera, los soldados españoles lucieron trajes de época. También desfilaron 12 vehículos, desde ligeros a góndolas, en representación de los que operan en Bosnia-Herzegovina.

El teniente general Pardo de Santayana toma posesión como Jefe del Estado Mayor del Ejército

Una nueva etapa marcada por la ilusión

EM. Ángeles Moya. Madrid. El Real Decreto 2.039/1998 de 25 de septiembre establecía el nombramiento del teniente general del Cuerpo General de las Armas, Alfonso Pardo de Santayana y Coloma, como nuevo Jefe del Estado Mayor del Ejército de Tierra, a propuesta del ministro de Defensa y previa deliberación del Consejo de Ministros en su reunión del día 25 de septiembre.

Tras despedirse el 28 de septiembre en Valencia de la Fuerza de Maniobra, el nuevo JEME juró su cargo, dos días más tarde, en el Salón de Honor del Ministerio de Defensa. Allí, el titular de la cartera de Defensa, Eduardo Serra, quien presidió el acto, dedicó unas emotivas palabras de despedida al teniente general Faura, del que destacó su «brillantísima labor al frente del Ejército» durante sus cuatro años y ocho meses de mandato. «Sabes, mi general —dijo refiriéndose a Faura— que en esta casa, que seguirá siendo la tuya, dejas buenos y viejos amigos».

Momento ilusionante

Después de hacer un breve repaso a la trayectoria profesional del JEME saliente, el ministro dio la bienvenida al teniente general Alfonso Pardo de Santayana, a quien instó «a extremar el amor a la responsabilidad y la prudencia, y a hacer buen uso de las atribuciones, con equili-

brio y firmeza en las resoluciones, dando ejemplo a los subordinados y siendo exponente de lo que son el privilegio y el prestigio de las Fuerzas Armadas ante la sociedad, en cuyo seno sirven a la Patria».

Una vez finalizado el acto, el teniente general Pardo de Santayana se dirigió a los medios de comunicación para poner de manifiesto la ilusión con la que hace frente a su nuevo cargo y las líneas básicas de acción

que guiarán su mandato. «Es un momento ilusionante y a la vez un momento crítico porque hay muchos retos», señaló. Con ello se refería a la integración total de España en la Alianza Atlántica, a la creación de unas Fuerzas Armadas «verdaderamente» conjuntas y a la modernización del material, íntimamente ligada al proceso de profesionalización en el que están inmersas las Fuerzas Armadas, y especialmente el Ejército

de Tierra. «Hay que hacer converger la profesionalización con el final del Plan Norte —concluyó— en el que tanto colaboré con el teniente general Faura».

Firme voluntad de vencer

El día 1 de octubre, el teniente general Pardo de Santayana tomó posesión de la Jefatura del Estado Mayor del Ejército en el Salón de Embajadores del Palacio de Bue-

navista, sede del Cuartel General del Ejército, en un acto que presidió el Jefe del Estado Mayor de la Defensa, teniente general Santiago Valderas.

El nuevo JEME pidió disciplina, esfuerzo y decisión a todos los militares

El JEME saliente, el teniente general José Faura, se dirigió a su sucesor en el cargo deseándole que disfrutase «tanto como yo lo he hecho en el tiempo que he estado mandando el Ejército. Para mí estos cuatro años han sido una bendición del cielo». El general Faura, viejo conocido del general Pardo, aseguró estar convencido de que el Ejército «se queda en buenas manos».

El teniente general Pardo de Santayana pronunció un breve discurso en el que expresó su deseo y firme voluntad de vencer. «Éste es el reto apasionante al que me enfrento, con ilusión y entusiasmo. Algo que con la ayuda de Dios y la leal colaboración de los magníficos oficiales, suboficiales y tropa que tiene nuestro Ejército, contando con su disciplina, esfuerzo y decisión, estoy seguro de conseguir».



El nuevo Jefe del Estado Mayor del Ejército juró el cargo en presencia del ministro de Defensa y de su antecesor

Bienvenida del teniente general Pardo de Santayana

Quiero que mis primeras palabras publicadas en esta revista sean para significar el gran honor que siento al acceder al Mando del Ejército como Jefe del Estado Mayor del mismo, y en el que llevo sirviendo día a día, minuto a minuto, con verdadero apasionamiento, durante 46 años.

En estas mis nuevas responsabilidades podéis estar seguros que pondré al servicio del Ejército, nuestro Ejército, todo mi saber y entender, todo mi entusiasmo, pidiéndole a Dios que me ayude a ejercer mi cargo, no sólo con prudencia, justicia, fortaleza y templanza, sino también con total y verdadera eficacia.

Éste es un momento verdaderamente ilusionante para el Ejército, el cual nunca ha tenido tan claros sus objetivos y su razón de ser.

Nuestro campo de actuación se ha visto ampliado tanto desde el punto de vista territorial, con la actuación fuera de nuestras fronteras en defensa de los intereses de Es-

paña, como desde el punto de vista ético, con nuestra participación en Operaciones de Mantenimiento de Paz y de Ayuda Humanitaria, que ponen de manifiesto, una vez más, la vocación de servicio que siempre ha tenido nuestro Ejército y que seguirá teniendo como referente.

Nuestra plena integración en la Alianza Atlántica y en el futuro Ejército Europeo, la plena profesionalización de la Tropa, la modernización de nuestro armamento, material y equipo, la realidad de una Fuerza Permanente eficaz, con un Cuartel General Operacional con capacidad de mando de fuerzas modernas, siempre disponibles, capaces de ser proyectadas y de actuar con eficacia allí donde la nación lo requiera, son motivos más que sobrados para creer que estamos en el camino correcto.

El realismo también nos muestra, que duda cabe, que existan algunas dificultades que jalonan nuestro camino, como es el proceso de integración en la Alianza, que exigirá que gran parte de nues-

tra mejor gente se vaya a los Cuarteles Generales Internacionales; o los problemas de ajuste de personal, material e infraestructura que todo cierre orgánico acarrea, como ocurre con la finalización del Plan «NORTE»; o la necesidad de avanzar en lo Conjunto, que obligará a ceder competencias, o el mismo coste de la profesionalización que, al coexistir en el tiempo con el programa de convergencia europea, ha supuesto un cierto retraso en la modernización del Ejército, modernización que es imprescindible para poder asumir la reducción que lleva consigo la profesionalización.

Pero todos esos problemas encontrarán solución mediante la adecuada planificación y previsión del Cuartel General del Ejército y de los Mandos Subordinados y la entrega ilusionada y leal colaboración de todos vosotros.

Por mi parte, tengo el firme propósito de mantener la dirección señalada por mis predecesores en la continua modernización y racionalización del Ejército,

completando el Plan «NORTE» en convergencia con el Plan de Profesionalización en el Ejército del 2003, planificando a la vez el Ejército del 2010-2015 y teniendo presente como tercer horizonte, el del 2025.

Potenciaremos especialmente el Mando y Control, una logística realista y los apoyos selectivos, para tener capacidad de liderar no sólo nuestras Fuerzas, sino también Fuerzas Conjuntas y Conjunto-Combinadas.

Indudablemente es mucho lo que queda por hacer, pero también es mucho el camino que hemos recorrido en pocos años. La dinámica de nuestro tiempo no nos permite pararnos a recrearnos en lo hecho, sino que nos obliga a agilizar la mente y a acelerar el paso, si no queremos quedarnos atrás.

Nuestro Ejército constituye no sólo un poderoso instrumento de seguridad y de la Defensa colectiva de Europa y de Occidente, sino también un poderoso instrumento de nuestra política exterior

y estamos obligados a estar a la altura de tal exigencia.

A tan apasionante reto debemos enfrentarnos, y yo así lo hago, con una firme voluntad de vencer y absoluta seguridad en la victoria.

Con la ayuda de Dios y vuestra total entrega, estoy seguro de que lo conseguiremos.



Alfonso Pardo de Santayana
Teniente General Jefe
del Estado Mayor
del Ejército de Tierra

NACIONAL

Toledo

INFANTERÍA

BREVES

La Academia de Infantería cumple 50 años

La ciudad de Toledo celebra su aniversario

Han pasado 50 años desde que la Academia de Infantería (ACINF) volviera a su tradicional ubicación en Toledo, y en esta ciudad no han querido dejar pasar la oportunidad de celebrarlo.

Los actos han tenido lugar entre los días 9 y 18 de octubre en los lugares más emblemáticos de Toledo. El día 9 se inauguró en la Cá-

mar de Comercio e Industria una exposición que recogía los momentos más importantes de la historia y acontecimientos de la Academia, a través de diversas fotografías, reglamentos y uniformes, entre otros.

Asimismo, los viernes 9 y 16 se llevaron a cabo dos conferencias. La primera fue impartida por el historiador Julio Robles, que habló sobre el entorno de la ACINF. La segunda, "50

años de la 3ª época de la Academia", fue expuesta por el coronel de Infantería en la reserva José Miranda.

Sin embargo, el acto central se realizó el domingo 18, dando la oportunidad de asistir a la celebración a todas las personas que lo desearan.

Mirando hacia el futuro

A las 10 h. de la mañana se celebró en la capilla del Alcázar una misa, que fue seguida por un acto militar presidido por el jefe de la Región Militar Centro, el teniente general Juan Manuel Bada Requena.

El director de la Academia, general Ignacio Romay, se dirigió en su alocución a los caballeros cadetes y alumnos que formaban en el patio, animándoles a seguir el camino que sus antecesores habían emprendido «mirando hacia el futuro». La nota emotiva vino de la mano del abanderado de honor, el teniente general en la reserva Ángel Santos, que fue el encargado de portar la bandera hace 50 años. «Lo que más recuerdo es la cariñosísima acogida que ya entonces nos ofreció la ciudad de Toledo», comentaba.

Posteriormente, se celebró en la Catedral un acto litúrgico, oficiado por monseñor Francisco Álvarez.

Por último, los caballeros cadetes y alumnos de la Academia, acompañados por la Música y una Escuadra de Gastadores, desfilaron por la calle del Comercio hasta la Plaza de Zocodover, ante la atenta mirada de un gran número de personas. «Hace 50 años yo estaba entre el público, viendo con mi padre el acto de bienvenida», recordaba el teniente general Bada Requena.



El desfile por las calles de Toledo atrajo a multitud de ciudadanos



Las unidades de Baleares, al completo en Chinchilla

La Zona Militar de Baleares ha desplegado, del 20 al 29 de octubre, todas sus unidades en el Campo Nacional de Maniobras de Chinchilla (Albacete). En total, participaron más de 2.000 hombres del Regimiento de Infantería Ligera "Palma" nº 47, el Regimiento de Artillería Mixto nº 91, el Batallón de Ingenieros XIV y la Unidad de Apoyo Logístico LXXI. El armamento empleado fue el orgánico de este tipo de unidades.



Exposición fotográfica de las Fuerzas Armadas

Organizada con motivo del día de la Fiesta Nacional, el ministro de Defensa, Eduardo Serra, y el alcalde de Madrid, José María Álvarez del Manzano, inauguraron el 9 de octubre una exposición fotográfica sobre los profesionales de las Fuerzas Armadas, que fue instalada en una carpa en los Jardines del Descubrimiento de la madrileña plaza de Colón. La muestra fotográfica ocupó 225 metros cuadrados de superficie, y en ella se pudieron observar distintos aspectos de las actividades militares. Durante la muestra, cuadros de mando y tropa de los tres ejércitos ofrecieron a los asistentes abundante información sobre la tercera y última incorporación de METPs de 1998 a las Fuerzas Armadas.

ESPAÑA

EJÉRCITO

Cadena de Relevos

Se producen importantes cambios en los altos cargos del Ejército

Junto con el relevo del Jefe de Estado Mayor del Ejército se han producido en las últimas semanas otros importantes cambios en los altos cargos del Ejército de Tierra.

El teniente general Juan García Martínez ha sustituido en la jefatura de la Región Militar Sur al teniente general Agustín Muñoz-Grandes, que ha pasado a la reserva. Por su

parte, el teniente general Carlos Herrera ha ocupado la jefatura del Mando de Apoyo Logístico del Ejército.

Asimismo, el teniente general Gonzalo Rodríguez de Austria ha pasado a ser el jefe del Cuarto Militar de Su Majestad el Rey. La jefatura de la Zona Militar de Ceuta la ha ocupado el general de División Fernando López de Olmedo.

La Jefatura de Servicios Territoriales de la Región Militar Pire-

naica ha pasado a ocuparla el general Rafael Valenzuela, que también ostenta el cargo de Comandante Militar de Barcelona y Tarragona.

La dirección de la Escuela Superior del Ejército la ocupa actualmente el general Juan Ramón Amat. Por otro lado, al mando de la Dirección de Enseñanza, Instrucción, Adiestramiento y Evaluación (DIENA-DE) está el general Carlos Gabari.



Los tenientes generales García Martínez, Rodríguez de Austria y Herrera Ruiz

ARTILLERÍA

Madrid



Empresas de todo el mundo acuden a las I Jornadas de Artillería Antiaérea

El Mando de Artillería Antiaérea ha organizado, durante la primera semana de octubre, las I Jornadas de Artillería Antiaérea, en su sede de Fuencarral (Madrid). Durante varios días, expertos civiles y militares analizaron la situación y empleo de los actuales y futuros sistemas de defensa antiaérea.

También se realizó una exposición de todas las armas de este tipo del Ejército español, a las que se sumó la participación de empresas de todo el mundo, especializadas en la fabricación de misiles y cañones, algunas de las cuales presentaron sus próximos desarrollos como el SAM PT francés o el Aspide 2.000.

NACIONAL

AYUDA

Los niños bosnios estudian con material español

Durante este curso, los niños de la escuela primaria de la localidad de Ljunbinje estudiarán con material español. El jefe de la Brigada de Caballería "Castillejos", general José Antonio Rivas, entregó en octubre al director del Centro más de 5.000 cuadernos de varios tamaños y asignaturas, entre las que no faltaban inglés, matemáticas y escritura. También se donaron pinturas, bolígrafos, gomas de borrar y otros útiles que quedarán en propiedad del Colegio, en el que estudian más de 450 niños de edades comprendidas entre los 7 y los 15 años, distribuidos en ocho cursos.

El material, valorado en más de medio millón de pesetas, ha sido donado por el departamento de Educación y Cultura de la Diputación General de Aragón.

Esta entrega ha formado parte de un programa que comenzó el 28 de septiembre con el objetivo de ayudar a la población escolar de la zona.

Por otro lado, la Brigada también ha repartido alimentos, ropa de invierno y juguetes a más de doscientas personas que viven en el hotel de Ljunbinje como desplazados.

El ministro de Defensa y el JEME visitan el CIMOV nº 1 Mejoras en las instalaciones

EM. Ángeles Moya. Cáceres. El ministro de Defensa, Eduardo Serra, visitó el día 19 de octubre las instalaciones del Centro de Instrucción y Movilización (CIMOV) nº 1 de Cáceres, acompañado por el Jefe del Estado Mayor del Ejército, teniente general Alfonso Pardo de Santayana.

Las misiones principales de este Centro —que fue calificado por el titular de la cartera de Defensa como «el pivote básico sobre el que va a girar el proceso de profesionalización»— están basadas en la ejecución del periodo básico de instrucción de la tropa de reemplazo, de la fase de formación elemental de los Militares de Empleo Tropa Profesional (METP), y en el desarrollo de la segunda fase del proceso selectivo para los METPs, cuya primera admisión se realizó en mayo de este año. Actualmente cuentan con 1.272 aspirantes a Militar de Empleo, que permanecen en el centro durante ocho semanas.

Invertir en infraestructuras

Tras asistir a la exposición que les ofreció el jefe de la Unidad, coronel Melgar, Eduardo Serra y el teniente general Pardo de Santayana recorrieron las instalaciones del CI-

MOV: la biblioteca, los dormitorios, las duchas, el botiquín, la cafetería de tropa y la cocina, entre otras. Posteriormente, se reunieron con miembros del Centro (cuadros de mando y tropa), quienes tuvieron la oportunidad de hablar con el ministro que, ante todo, les pidió «sinceridad».

En su encuentro con los medios de comunicación locales, Eduardo Serra manifestó que su visita a esta Unidad estaba motivada por el interés que tenía en conocer el centro en el que se realiza parte del proceso de formación y de selección de los militares de empleo, una vez que ha concluido la última convocatoria del año.

El ministro aprovechó la ocasión para hablar de dos leyes, «de extraordinaria importancia» y que, de alguna manera, dibujan el futuro del militar profesional: la del Régimen del Personal Militar y la de la Movilidad Geográfica de los miembros de las Fuerzas Armadas. Ambas serán aprobadas, previsiblemente, antes de finales de año.

Serra aseguró que, tanto el funcionamiento de la Unidad como el grado de satisfacción de la tropa, le habían causado muy buena impresión. «No obstante», añadió, «la infraestructura de servicios debe me-

jorarse en el menor plazo posible, por lo que habrá que invertir para obtener esas mejoras». Algo en lo que coincidió con el JEME, quien matizó que «todo lo que sea mejorar el centro de instrucción va a repercutir en beneficio del Ejército».

De igual forma, el teniente general destacó la importancia que tiene el CIMOV para el Ejército de Tierra «porque la calidad del futuro Militar de Empleo dependerá de

la calidad de la educación y la formación que le demos».

Una vez concluida la visita al CIMOV, el ministro y el JEME se desplazaron a la base de Bótoa (Badajoz), donde se encuentra la Brigada de Infantería Mecanizada XI.

Dos Centros de Instrucción

Actualmente hay dos Centros de Instrucción y Movilización del Ejército de Tierra: el CIMOV nº 1, en Cáceres, y el CIMOV nº 2, en Cádiz. Ambos dependen, orgánicamente, de los Mandos Regionales Centro y Sur, respectivamente y, funcionalmente, de la Sección de Instrucción, Adiestramiento y Evaluación del Mando de Adiestramiento y Doctrina.



El ministro y el JEME recorrieron las instalaciones del CIMOV nº 1 de Cáceres

INGENIEROS

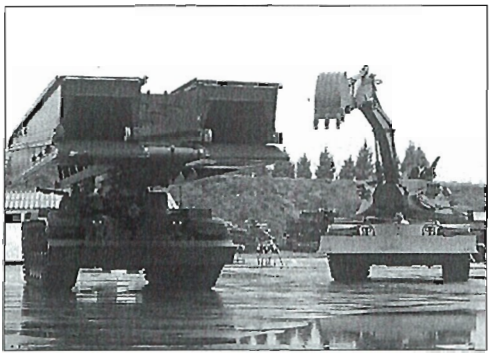
Madrid

Llegan al Ejército los nuevos carros de zapadores y vehículos lanzapuentes

LJ.M.V. Madrid. Los Ingenieros están de enhorabuena. Después de un década de estudios, investigación y desarrollo los nuevos carros de zapadores y vehículos lanzapuentes han llegado, a primeros de octubre, a las unidades. «Son la «joya de la corona» para todos los que pertenecemos a este Arma», destacó el jefe del Programa, coronel

Gurrea, el día de su recepción en la fábrica madrileña de Peugeot España.

Para finales de 1999, el Ejército dispondrá de cerca de 40 carros de zapadores, bautizado como «Alacrán», y 13 vehículos lanzapuentes. Todos ellos cubrirán las necesidades de las unidades de zapadores de la División Mecanizada «Brunete» y de la Fuerza de Maniobra.



Los vehículos se recibieron en las instalaciones de Peugeot en Madrid

TIRO

ESPAÑA

Tiradores de élite del Ejército

El Equipo de Tiro de Fusil se encarga de probar las nuevas armas

ENuria Fernández. Madrid. El Equipo de Tiro de Fusil del Ejército de Tierra no sólo cosecha grandes éxitos deportivos, sino que cumple una función importante en el campo estrictamente militar. Sus componentes aportan sus conocimientos técnicos para probar las armas que prevé adquirir el Ejército.

En este sentido, en los últimos años, el Equipo de Fusil ha realizado numerosas pruebas de evaluación de fusiles especiales Mausser, Sig Sauer y Accuracy, de calibre 308 Winch., así como de los fusiles Barrett y MacMillan, de calibre 12,70.

En el sector de la instrucción, el Equipo también desarrolla una labor importante. Ha participado en cursos de iniciación para tiradores de élite (en técnicas de disparo, balística y otras materias) en el Polígono de Experiencias, en las Brigadas de la Legión y la Paracaidista, y en la Bandera de Operaciones Especiales de la Legión, entre otras. Asimismo, ha impartido diversas conferencias sobre técnicas de tiro en algunas Academias, como la AGBS de Talarn, la Academia General del Aire, en San Javier, o la Naval en Marín.

Por otro lado, también está colaborando en la elaboración del nuevo Manual de Tiradores de Élite del Ejército.

En el otro aspecto, el deportivo, los tiradores españoles han demostrado su excelente nivel. Prueba de ello son las buenas marcas cosechadas en el Campeonato Europeo de Tiro con Fusil celebrado recientemente en Alemania. De cara al futuro, su reto más importante son los II Juegos Mundiales Militares, que se celebrarán en

Croacia en agosto del año 1999. Con el fin de alcanzar el mejor resultado posible, el equipo tiene previsto desarrollar en los próximos meses un plan de entrenamiento tanto en los aspectos físico y técnico como en el psicológico.

Por último, hay que destacar que el grueso del Equipo de Tiro de las Fuerzas Armadas lo componen los tiradores del Ejército de Tierra.



Un componente del equipo de tiro realiza pruebas de evaluación del Accuracy

NACIONAL

UNIDADES

Valencia

Regimientos en Marines

Unidades de Artillería, Caballería y Transmisiones comparten base para apoyar a la Fuerza de Maniobra



Nuria Fernández. Valencia La reorganización diseñada en el Plan NORTE ha obligado a la desaparición o transformación de varias unidades del Ejército de Tierra. Es el caso de los Regimientos de Artillería Antiaérea nº 81, de Caballería "Lusitania" nº 8 y de Transmisiones Tácticas nº 21, que actualmente tienen su base en Marines, Valencia.

Heredero de la tradición arillera En agosto de 1995 nace el RAAA. nº 81, heredando el prestigio y la tradición de grandes unidades arilleras, como son el Grupo II del Regimiento de Artillería Antiaérea nº 73, el Regimiento de Artillería de Campaña nº 17 y el Grupo de Artillería Antiaérea Ligera III, disueltas por la nueva organización del Ejército.

Esta nueva Unidad, al mando del coronel Isach, se integra en el Núcleo de Apoyo de la Fuerza de Maniobra (FMA) y tiene asignada la misión de defender contra ataques aéreos a baja y muy baja altura los objetivos fijados por el Mando.

Está constituida por el Grupo I de Misiles Roland, el Grupo II de Cañones 35/90, con dirección de tiro Skyguard y una Batería de Misiles Mistral.

De este Regimiento cabe destacar sus frecuentes intercambios y colaboraciones con unidades de otros países y la participación de sus mandos y tropa en misiones internacionales, principalmente en Bosnia-Herzegovina. «Echamos de menos colaborar como unidad, aunque sabemos que por nuestras características es más difícil», comenta el suboficial mayor Valero. Asimismo, el personal del Regimiento destaca

su «estrecha colaboración con los pueblos de la zona»

Orgullosos de su historia

El Regimiento de Caballería Ligero (RCL) "Lusitania" nº 8, al mando del coronel Fabián Sánchez, ha experimentado desde su creación diversas disoluciones y transformaciones. Sin embargo, «el Regimiento se siente orgulloso de su historia y de su lealtad a sí mismo», afirma el capitán Ruiz. Prueba de ello es la calavera que caracteriza a la Unidad desde su nacimiento, en 1710, como Regimiento de Dragones de la Muerte, y que todavía conserva como emblema.

**Tradición arillera,
caballería histórica y
alta tecnología,
juntas en Valencia**

El "Lusitania" nº 8 pasa a depender, en enero de 1996, de la Fuerza de Acción Rápida (FAR), debido en parte a su condición de Regimiento Ligero, característica que le hace único entre los de su Arma.

Sus cometidos son, además de constituir una reserva móvil y potente para cualquier situación, llevar a cabo acciones de obtención de información y reconocimiento, y efectuar misiones de seguridad y de combate ligero por tiempo limitado. Asimismo, efectúa en el marco de la ONU o de la OTAN acciones de patrulla de fronteras o rutas, escolta de convoyes, seguridad y custodia de puntos o zonas sensibles bajo control internacional. En este sentido, el Regimiento también se siente especialmente orgulloso de la partici-

pación de sus escuadrones en la misión de la antigua Yugoslavia.

Dispone de vehículos BMR y VEC con diferentes configuraciones de armamento: cañones de 25 y 90 mm, misiles TOW y MILAN, lanzagranadas y morteros, que le permiten una movilidad, potencia de fuego y protección adecuadas a sus misiones.

Alta tecnología

La reorganización del Plan NORTE también afecta al Regimiento de Transmisiones Tácticas nº 21, que se trasladó de El Pardo (Madrid) a Marines, pasando a depender del Núcleo de Apoyo a la FMA.

Al mando del coronel Castillejo, el Regimiento se organiza en dos Batallones de Transmisiones de Maniobra y uno de Transmisiones para Operaciones Fuera de Área. Sus misiones son reforzar la Jefatura de Transmisiones de la Fuerza de Maniobra, establecer y explotar la Red de Telecomunicaciones de dicha Fuerza, fijar los enlaces de las unidades destacadas Fuera de Área con el territorio nacional, apoyando en su caso a las unidades de la FMA, y apoyar si es necesario a las Fuerzas de Defensa de Área.

La Unidad dispone de moderno material, como los terminales de satélite y los sondadores ionosféricos. Esto hace que mandos y tropa estén muy preparados e ilusionados ante el futuro tecnológico, que se presenta desafiante con la entrega del material de la nueva Red Básica de Área (RBA). Los cursos de operación y mantenimiento de dicha Red se realizarán a principios de año.

El Regimiento se configura, además, como una Unidad de experimentación de material de tec-



El RAAA nº 81, el RCL "Lusitania" nº 8 y el RETAC nº 21 respectivamente

ESPAÑA

CURSO



Los METP tienen la posibilidad de cambiar de especialidades operativas a técnicas

METP: cambio de trayectoria

Pueden pasar de una especialidad operativa a una técnica

N. F. Madrid Desde este año los Militares de Empleo de Tropa Profesional (METP) tienen la posibilidad de cambiar de una especialidad operativa a una técnica. El modo de hacerlo es realizar el Curso de Cambio de Trayectoria, que proporciona a los soldados una formación técnica complementaria con la consiguiente obtención de un título homologado.

El curso se crea con la finalidad de incentivar la permanencia de la tropa profesional en filas y, asimismo, facilitar su reincorporación al mercado laboral una vez finalizado su servicio en el Ejército.

El primer curso, que ha comenzado en septiembre en el Instituto Politécnico del Ejército nº 2 (Calatayud), se ha limitado a la es-

pecialidad de administración, aunque está previsto que en los próximos años se contemple la posibilidad de cambiar a cualquiera de las 13 especialidades técnicas existentes.

Próxima convocatoria de 200 plazas

La próxima convocatoria se pondrá en conocimiento de la tropa a partir del mes de febrero y reservará alrededor de 200 plazas para cursos de cambio a las especialidades de Administración, Guarnicionería, y Almacenes y Parques, que tendrán una duración de un año. En esta ocasión, podrá acceder a ellos toda la tropa profesional, y no sólo los soldados, como ocurría en la pasada convocatoria.

Para poder solicitar estos cursos se exige una titulación mínima, definida en el BOD. nº 63 del 1 de abril de 1998.

NACIONAL

Zaragoza



Antes de subirse en un Leopard-2 de la Brigada, Su Alteza Real recibió abundante información sobre el carro de combate

El Príncipe convivió con la Brigada X en las "Odín"-98 A sus órdenes, capitán Borbón

Por primera vez, el príncipe de Asturias ha participado de forma activa en unas maniobras del Ejército. Durante dos días,

el 5 y 6 de octubre, Su Alteza Real trabajó, comió y durmió con los hombres de la Brigada Mecanizada X, en el ejercicio "Odín"-98, desarrollado en el Campo de Maniobras

y Tiro de San Gregorio. «Ha sido una experiencia muy positiva, ya que son nuestras primeras maniobras de combate convencional tras regresar de Bosnia-Herzegovina, donde lle-

vamos a cabo una labor totalmente diferente», comentó el capitán Blanco, destinado en la 2ª Sección del puesto de mando durante las maniobras.

En total, participaron más de 3.500 hombres repartidos entre el puesto de mando de la División Mecanizada "Brunete" nº 1, de la que depende la Brigada X, y las unidades que forman el Núcleo de Apoyo. Según destacó el jefe de la 2ª Sección de EM de la División, teniente coronel José de la Corte, «el Príncipe ha visitado todas las unidades participantes, desde la Brigada X, protagonista de estas maniobras, hasta las de apoyo, entre las que estaban las Fuerzas Aeronaves del Ejército y un Escalón Médico Avanzado Terrestre».

Durante estos días, Su Alteza Real vivió todos los inconvenientes y contrariedades propios de cualquier ejercicio militar, entre los que no faltaron el frío, la lluvia y, por supuesto, la falta de sueño, ya que se unió a la Brigada en el punto álgido de las maniobras, cuando comenzó la ofensiva final en la que participó la Unidad al completo.

También visitó el puesto de mando de la División, donde se probó el Sistema de Gestión de la Ba-

talla (SGB), un programa informático de mando y control que permite conocer en tiempo real, a través de la pantalla del ordenador, cuál es la situación de las unidades en cada momento.

Ya sobre el terreno, visitó los despliegues de los distintos sistemas de armas de la División y la Brigada, entre los que estaban los sistemas de Artillería de Campaña, los misiles contracarro *Tow* y *Milán*, y los modernos carros de combate *Leopard-2 A4*. Precisamente, desde el interior de uno de los carros, tomó parte en un ejercicio de tiro de ins-

trucción en el campo de "El Boyero". «Aunque ya había montado en otros modelos, ha sido la primera vez que se ha subido a un *Leopard-2 A4*. Lo que más le llamó la atención fue la estabilidad, suavidad y precisión con que maniobran», comentó el capitán Eduardo Diz, uno de sus compañeros de promoción de la Academia General destinado en esta Unidad.

Como colofón a su primera experiencia en unas maniobras del Ejército de Tierra, el Príncipe, en uniforme de campaña, comió y conversó con una representación de oficiales y suboficiales de las distintas unidades de la División.

MANIOBRAS

El Príncipe participó en un ejercicio de tiro con los Leopard-2 de la Brigada X

Burgos

JURA

Su Majestad preside el compromiso con la Bandera de 261 reclutas Bajo la mirada del Rey

Sus Majestades los Reyes presidieron el 21 de octubre la Jura de Bandera del tercer llamamiento de 1998, en la base burgalesa "Cid Campeador", de Castrillo del Val. Con su presencia, los Monarcas quisieron vivir de cerca la realidad del Ejército y, por supuesto, el momento más especial en la vida de cualquier soldado: su compromiso con la Bandera y con España. «Muchos son los sentimientos que habéis experimentado durante estos momentos, pero me gustaría destacar uno: el orgullo de ser soldado español», destacó el jefe de la División Mecanizada nº 1, general José Ramón Lago. «Os pi-

do que a partir de ahora y siempre, os mueva el servicio a España, haciendo realidad en vuestra vida el lema que corona las entradas de los acuartelamientos: todo por la patria», concluyó.

En un patio abarrotado de padres, novias y amigos, los 261 jóvenes reclutas aguardaron formados el momento esperado. Posteriormente, ante la atenta mirada de Sus Majestades los Reyes, besaron la Bandera. Todos pertenecían al Núcleo de Tropas Divisionario de la División "Brunete", del que forman parte un regimiento de Artillería de Campaña, otro de Transmisiones y una Agrupación de Apoyo Logístico, entre otras unidades. Tras el compromiso con la bandera, la madre de uno de los reclutas recibió del general Lago un ramo de flores como homenaje a las familias de los nuevos soldados. El acto finalizó con un desfile ante la tribuna presidida por los Monarcas.

Posteriormente, durante el transcurso de un vino celebrado en las instalaciones, don Juan Carlos y doña Sofía conversaron con cuadros de mando, tropa y familiares de los nuevos soldados.

Entre las autoridades civiles y militares que presenciaron la Jura de Bandera, estaban el presidente de la Junta de Castilla y León, Juan José Lucas, el Jefe del Estado Mayor del Ejército, teniente general Pardo de Santayana, y el jefe de la Región Militar Noroeste, teniente general Luis Martínez Coll.



El Rey pasa revista a las tropas, momentos antes de la jura de bandera

CELEBRACIÓN

Más de 3.000 militares desfilaron en Madrid para conmemorar el Día de la Fiesta

Bajo la presidencia de Sus Majestades los Reyes, unidades de los tres Ejércitos, de la Guardia Civil y la Guardia Real desfilaron por el Paseo de la Castellana, en Madrid, el 12 de octubre, para conmemorar el Día de la Fiesta Nacional.

Tras la exhibición aérea, en la que participaron helicópteros de las FAMET, se desarrolló el desfile terrestre, en el que tomaron parte alrededor de 3.600 hombres. El Ejército de Tierra se estructuró en dos agrupaciones: una mecanizada/acorazada (con

personal de algunas de las unidades que integran la División Mecanizada "Brunete" nº 1, llamando especialmente la atención los treinta carros de combate *Leopard-2* que circularon por la Castellana) y otra motorizada (con efectivos del Mando de Artillería Antiaérea, de la Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I, de la Brigada Paracaidista y de la Brigada de la Legión). Como colofón al acto desfilaron, ante los aplausos de miles de personas, alumnos de las dos academias generales así como personal de la BRILEG y de los Regimientos de Regulares.



Efectivos de la Brigada de la Legión desfilaron a paso legionario

REPORTAJE

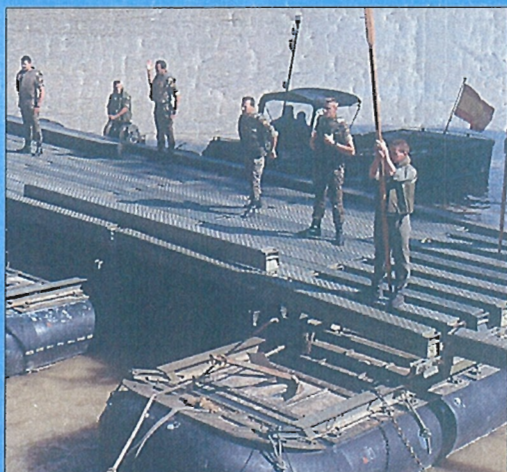
Zaragoza / Salamanca

Por caminos y puentes

Los dos regimientos del Mando de Ingenieros han potenciado su capacidad de apoyo al combate con la creación del Batallón de Zapadores

Con los dos brazos del Mando de Ingenieros. Dos regimientos firmes que aguantan lo que les echen. Situados en Salamanca y Zaragoza, los Regimientos de Especialidades de Ingenieros nº 11, y Pontoneros y Especialidades nº 12 han heredado la tradición de algunas de las unidades más emblemáticas del Ejército. Desde hace más de siglo y medio sus hombres han allanado caminos, construido puentes y limpiado el terreno de minas para hacer posible cualquier operación militar. Entre sus hazañas podemos encontrar las operaciones realizadas en la Guerra de la Independencia española o la de protagonizar, en Alhucemas, el primer desembarco anfibio de la historia.

Aunque han experimentado varias mejoras en los últimos años, las más destacables son la llegada de maquinaria más moderna y la creación de un Batallón de Zapa-



Gracias a su trabajo, las unidades mecanizadas pueden franquear cualquier río

dores, dentro del Regimiento nº 12 de Zaragoza. Con él se ha potenciado la movilidad y contramovilidad de las unidades de Infantería Ligera y de otras mecanizadas como la División "Brunete" nº 1. El otro batallón de que dispone esta Unidad da su nombre al Regimiento de Pontoneros, que recibirá próximamente los modernos puentes de apoyo a la vanguardia.

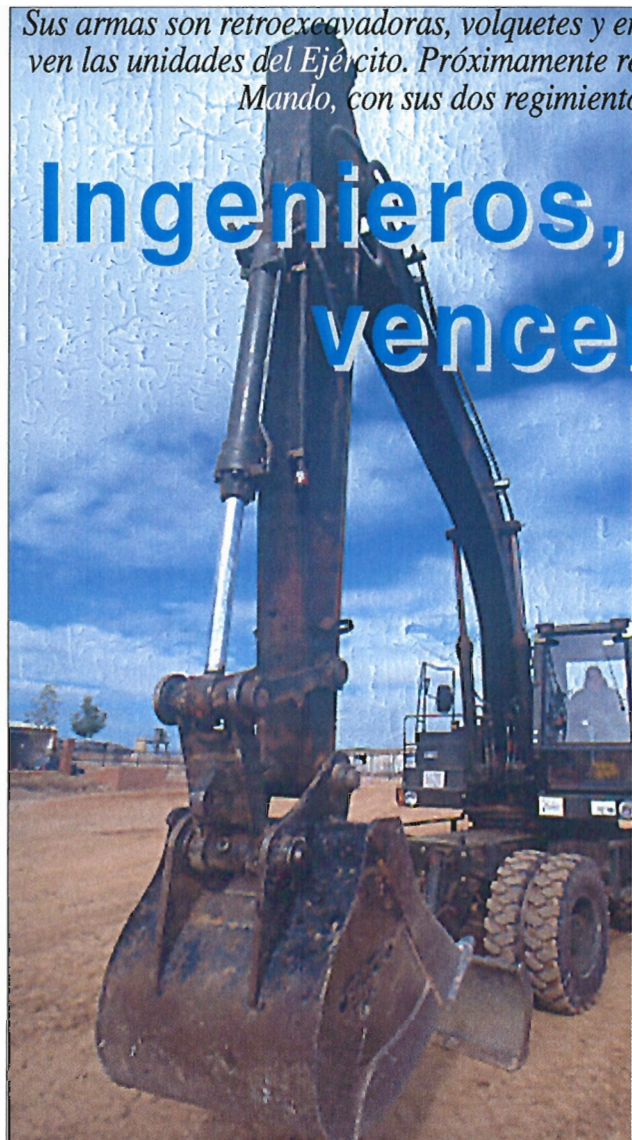
«En esta Unidad también hay otros servicios muy peculiares como son los de aguada, eléctricos e, incluso, la posibilidad de construir oleoductos», comenta el comandante José María Pardos. Una compañía de operaciones anfibia completa su plantilla, permitiendo realizar trabajos de

construcción bajo el agua.

Por su parte, el Regimiento de Ingenieros nº 11 cuenta con dos batallones, uno encargado de castrametación y otro de caminos. Mientras que el primero es el especialista del Ejército para el levantamiento de campamentos y acondicionamiento de bases y acuartelamientos, el segundo realiza y repara todos los caminos y carreteras, tanto de las instalaciones del Ejército como de las que lo precisen con fines militares. «Nuestro principal enemigo es la meteorología. El trabajo de horas se viene abajo en minutos por una inesperada lluvia torrencial», explica el sargento 1º Rodríguez.

Sus armas son retroexcavadoras, volquetes y envenen las unidades del Ejército. Próximamente re-
Mando, con sus dos regimientos

Ingenieros, vence



METP

Salamanca

Firme apuesta por el empleo

Un mercado de trabajo en expansión y una buena oferta de trabajo. Esa es la atractiva combinación que se ofrece año tras año a los jóvenes que ingresan como Militar de Empleo de Tropa Profesional (METP) en las unidades del Mando de Ingenieros. «Tras cumplir su contrato en nuestras filas, la mayor parte encuentra trabajo en el sector de la construcción. Estamos bastante bien considerados y nuestros soldados ofrecen una experiencia probada en campos de maniobras de media España», explica el responsable del área de formación del Regimiento de Ingenieros nº 11, comandante Joaquín González.

En las filas de esta Unidad se pueden aprender, desde hace varios años, oficios tan variados como la albañilería, el alcatado, la fontanería o la electricidad. En poco más de nueve meses, los soldados profesionales están capacitados para cualquier trabajo relacionado con su especialidad. Posteriormente pueden ampliar sus conocimientos con otros cursos complementarios que les permitan trabajar en todas las tareas que se demandan en el Mando de Ingenieros.

Otro de los cursos que despierta mayor interés es el de operador de máquinas de movimiento de tierras, como mo-

toniveladoras, cargadoras y excavadoras. «Cuando lo concluyen pueden prestar apoyo a cualquier unidad, tanto en la reparación de caminos como en la construcción de zanjas o rehabilitación de zonas habitables», añade el comandante González.

A esta oferta, se suman cursos del Instituto Nacional del Empleo (INEM), impartidos en las instalaciones del Regimiento, para los METP. «Con lo que también podemos sacar varios títulos reconocidos fuera del Ejército», destaca el cabo 1º Francisco Javier Bonet.



Los soldados salen de las unidades con una gran experiencia profesional

Preparados para construir un campo de refugiados para más de 6.000 personas

De cada 120 personas del mundo, una está considerada como refugiado. En la actualidad, más de 23 millones viven lejos de sus hogares a causa de las guerras que asolan sus países. Preocupado por esta nueva necesidad, y atendiendo al aumento de las misiones de ayuda humanitaria, el Ejército español ha puesto en marcha un estudio que permitirá construir, en cualquier lugar del mundo y con medios militares, un campamento de refugiados en poco más de un mes. La iniciativa ha partido de la unidad Cívico Militar (CIMIC) de la Fuerza de Maniobra y el estudio lo realiza el Batallón de Castrametación del Regi-

miento nº 11. En total, este campamento podrá acoger a más de 6.000 personas, «una cifra mínima ya que hay campamentos en los que viven desde 20.000 personas hasta las 700.000 de Zaire o Goma. Sin embargo, el número no es problema, simplemente habría que aumentar el material de apoyo», destaca el teniente coronel Juan Antonio Sordo, responsable del informe preliminar.

«Dado que nuestro batallón es el único del Ejército habituado a construir campamentos, reparar y rehabilitar todo tipo de zonas habitables, este tipo de trabajo no nos resulta de gran complejidad: es nuestro pan de cada día», añade.

REPORTAJE

INGENIEROS

empujadoras. Las mejores para su particular lucha contra las dificultades del terreno en el que se desenvuelven recibirán las "joyas del Arma": el carro de zapadores y el vehículo de combate de Zapadores. Gracias a ellos en Salamanca y Zaragoza, la Fuerza de Maniobra se mueve sin conocer barrera alguna.

un Mando preparado para cualquier obstáculo

José M. Vera. Salamanca/Zaragoza
Joven y con unos medios acordes a su trabajo, el Mando de Ingenieros (MING), dependiente de la Fuerza de Maniobra, ha cumplido en 1998 once años de existencia. Con base en el Acuartelamiento "Julín Sánchez. El Charro", en Salamanca, desde sus instalaciones coordina a más de 3.000 hombres, que trabajan habitualmente tanto en instalaciones militares de toda España como en apoyo de la División Multinacional francesa en Bosnia. Según destaca su jefe, general José Gullón, «para poder realizar las misiones que nos encomiendan contamos con una maquinaria excelente y una buena preparación. Creo que los Ingenieros hemos cobrado cada vez más importancia porque somos la base de la labor de otras unidades. Hay que trabajar seriamente pero huyendo de lo serio. El optimismo es muchas veces la clave del éxito».

Entre sus misiones está la ejecución de las obras de mejora de los Campos de Maniobras, contempladas por el "Plan Castor", y el apoyo a las operaciones de la Fuerza de Maniobra.

Dadas las características de este Mando, también se colabora activamente con las autoridades civiles en ayuda de los damnificados

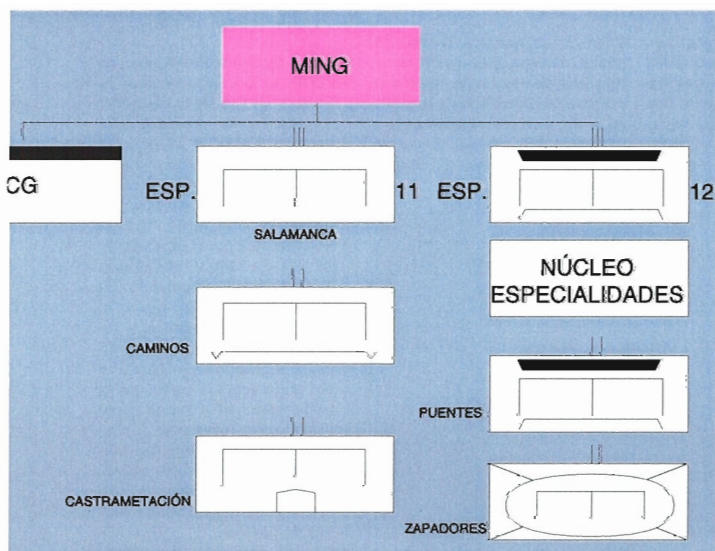
cuando ocurren catástrofes naturales en nuestro país.

Para estos cometidos el MING cuenta con dos regimientos, el de Pontoneros en Zaragoza y el de Especialidades en Salamanca, capaces de construir puentes móviles y fijos, así como caminos con la celeridad que las operaciones militares lo requieran.

Ingenieros, en ayuda humanitaria

En este sentido, el Mando de Ingenieros ha sido uno de los pioneros del Ejército en operaciones de ayuda humanitaria. Ya en la operación Alfa-Kilo, en 1990, en el Kurdistán iraquí, un grupo reducido, dotado con maquinaria pesada, jugó un destacado papel en la construcción de los campos de refugiados. Desde entonces hasta ahora, más de un millar de hombres del MING han participado en operaciones de ayuda humanitaria.

En Bosnia se han convertido en apoyo fundamental a las fuerzas españolas de UNPROFOR, IFOR y SFOR con su trabajo de construcción de caminos, desactivación de minas y adecuación de acuartelamientos. También se ha prestado ayuda en pueblos y ciudades donde se han construido desde puentes hasta calles e, incluso, un parque infantil en el corazón de Mostar.



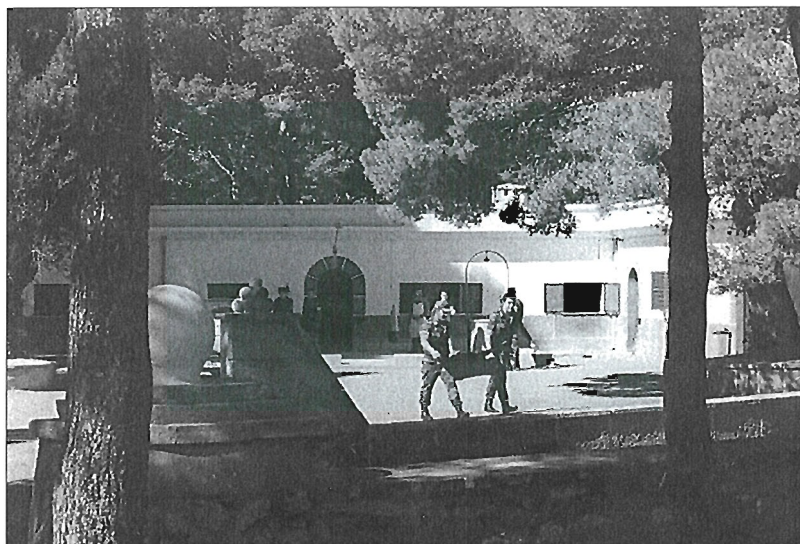
NACIONAL

Mallorca

DESTACAMENTOS

BREVES

El presente de las antiguas baterías de costa Destacamentos de Mallorca



El destacamento de Cabo Pinar es un lugar ideal para la realización de ejercicios e instrucción de tropa

L Nuria Fernández. Mallorca a isla de Mallorca ha estado tradicionalmente defendida por las baterías de costa. En 1995, con la reorganización marcada por el Plan Norte, el Grupo de Artillería de Costa (GAC-TA) III/91 se disuelve, y las Baterías desaparecen.

Sin embargo, el Ejército decide mantener, con diferentes funciones, algunos de los destacamentos asentados en la isla: Cabo Pinar, Cala Figuera, Cabo Blanco e Illetas.

Tanto por su situación como por su organización, el destacamento de Cabo Pinar es el más pri-

vilegiado. Con una extensión de más de 950.000 m² de pinares en la costa nordeste de la isla balear, este destacamento se configura como el lugar ideal para realizar ejercicios, así como para llevar a cabo la instrucción de la tropa. Del mismo modo, las calas que lo rodean brindan unas excelentes condiciones para la ejecución de las prácticas anfíbias de los Grupos de Operaciones Especiales.

Prestar apoyo

El destacamento es responsabilidad del Regimiento de Artillería Mixto nº 91, que mantiene un pelotón de aproximadamente 15 soldados de

reemplazo al mando de un suboficial. Actualmente, está al frente el sargento 1º Luis Gracia, que conoce Cabo Pinar a la perfección, puesto que estuvo allí destinado en su época de Batería activada.

Sus funciones diarias son la custodia y seguridad de la zona y su mantenimiento. «Además, somos un apoyo a las unidades que vienen de maniobras: les cedemos las cocinas y los comedores, y, en algunos casos, les brindamos alojamiento», añade el sargento 1º Gracia.

En cuanto a las relaciones en el grupo, todos concuerdan que son muy buenas, ya que la mayoría son

de Alcudia –ayuntamiento al que pertenece Cabo Pinar– y ya se conocían. «También la relación con la gente del pueblo es excelente, sobre todo con el personal del ayuntamiento, que colabora con nosotros en el mantenimiento de la zona, y con los proveedores», comenta Gracia.

Asimismo, la abundancia de pinares atrae la atención de los estudiantes de la Universidad de Biología, que acuden a Cabo Pinar para realizar diversos estudios.

Otros destacamentos

El destacamento de Cala Figuera, con una extensión de más de 600.000 m², también se mantiene como zona para la realización de ejercicios y la instrucción de soldados. Sin embargo, éste ha pasado a ser responsabilidad del Regimiento de Infantería Ligera «Palma» nº 47. Un sargento 1º junto con cinco soldados, relevados periódicamente, se encargan de realizar las funciones de custodia y mantenimiento.

Por su parte, el destacamento de Illetas permanece como establecimiento disciplinario, bajo la dependencia del General 2º Jefe de la Comandancia General como jefe de los Servicios Territoriales.

Por último, la zona de Cabo Blanco y Cabo Salinas es la única del archipiélago Balear en la que se puede realizar tiro de Artillería y de morteros pesados con munición real. En Cabo Blanco puede desplegarse un Grupo de Artillería de Campaña para desarrollar sus Escuelas Prácticas (EPART). Por su parte, Cabo Salinas se utiliza como zona para la ejecución de ejercicios de tiro antiaéreo.



Comienza el nuevo Curso de la Cátedra Cervantes

La Academia General Militar de Zaragoza ha comenzado el curso 1998-99 de la «Cátedra Miguel de Cervantes». En esta ocasión, la inauguración corrió a cargo del Jefe del Estado Mayor Conjunto de la Defensa, general Juan Narro, que habló sobre las nuevas misiones de los Ejércitos. Al igual que los años anteriores, la Cátedra contará con conferenciantes de lujo, como Jaime Capmany, director de la Revista «Época», José Ramón Ónega, Director General de Política Interior, y el teniente general Adolfo Esteban Ascensión, Caballero Laureado de San Fernando, que impartirá en noviembre la ponencia «Vivencias de una vocación». El curso será clausurado el día 2 de junio del próximo año.



La historia de la Artillería Antiaérea, en un libro

El Salón de Actos de la Academia de Artillería de Segovia acogió, el pasado 13 de octubre, la presentación del libro «La Historia de la Artillería Antiaérea Española (1ª Parte)», escrito conjuntamente por el teniente coronel José María Manrique, Lucas Molina y Antonio Mortera, y editado por Carlos Fresno y Aurión Ediciones. El libro, de 250 páginas y alrededor de 300 ilustraciones, fue presentado por Ricardo Martín de la Guardia, profesor titular del Departamento de Historia Contemporánea de la Universidad de Valladolid. Los asistentes a dicha presentación tuvieron la oportunidad de visitar posteriormente el Museo y la Biblioteca de la Academia.

EJERCICIO

Zaragoza

“Ámbar”-98

Disponibilidad española en la OTAN



M. Ángeles Moya. Madrid Comprobar el grado de disponibilidad de las fuerzas españolas asignadas a las Fuerzas de Reacción Inmediata (IRF) de la OTAN. Con este fin se desarrolló, en el mes de septiembre en Zaragoza, el ejercicio “Ámbar”-98, en el que participaron 1.302 hombres y 335 vehículos tácticos y logísticos de la Brigada de Cazadores de Montaña “Aragón” I y del Elemento de Apoyo Logístico Nacional, estructurado sobre la base de la Agrupación de Apoyo Logístico nº 41.

Estas unidades, junto con un Escuadrón de la Brigada de Caballería “Castillejos” II, completan el total de las fuerzas operativas que

aporta España a la Fuerza Móvil del Mando Aliado en Europa (AMF).

El planeamiento de las maniobras, en las que se simuló un conflicto entre un país miembro de la Alianza y una potencia agresora, corrió a cargo del Estado Mayor del Ejército y de la Fuerza de Maniobra, contando con la colaboración del Mando Regional Pirenaico.

A lo largo del ejercicio se realizaron una serie de actividades consistentes en la generación de la fuerza que intervendrá en la fase inicial del conflicto, su proyección en una Zona de Operaciones y su posterior despliegue en la misma.

Éste ha sido el primero de una serie de ejercicios que permitirán mantener a punto el sistema de ge-

neración y constitución de las fuerzas operativas que integran la AMF.

El “Ámbar”-98 ha permitido comprobar que el Ejército de Tierra español cuenta con unas unidades de alta disponibilidad y con capacidad para integrarse y actuar con las Fuerzas de Reacción Inme-

diata de la Alianza Atlántica, las cuales fueron creadas con el fin de disponer de una fuerza operativa multinacional, reducida y potente, para ser enviada rápidamente a cualquier zona amenazada dentro del área de influencia del Mando Aliado en Europa.



Efectivos de la Brigada de Cazadores de Montaña participaron en las “Ámbar”



Medalla de Oro al antiguo Regimiento “Pavía” nº 19

La población de San Roque, en Cádiz, ha hecho entrega de la Medalla de Oro de la Ciudad al Regimiento de Infantería Motorizada “Pavía” nº 19, disuelto en junio de 1995. La Medalla fue recibida de manos del alcalde por una representación del general jefe de la Región Militar Sur, formada por el general jefe de Estado Mayor, el Comandante Militar accidental de Cádiz, y personal del desaparecido Regimiento. El homenaje se realizaba, según palabras del alcalde, «como correspondencia a ese sentimiento de unión que se pudo mantener y que se materializó en la formación de muchas familias que hoy son sanroqueñas y han quedado aquí, como semilla germinadora del Regimiento después de su marcha definitiva».

INTERNACIONAL

MARRUECOS/ESPAÑA

COOPERACIÓN

Cooperación entre los ejércitos español y marroquí Unidos por el Mediterráneo

LM.Ángeles Moya. Madrid
Las relaciones entre el Ejército español y el marroquí, basadas en la cooperación mutua, atraviesan unos momentos excelentes. Prueba de ello es que recientemente se ha celebrado, en Marruecos, la sexta reunión a nivel de Estados Mayores.

Estas reuniones, que tienen carácter anual, comenzaron a fraguarse a principios de los 90 y desde entonces ha habido una notable evolución. De hecho, el objetivo de las mismas es mantener e impulsar las relaciones entre los ejércitos de estas dos naciones.

Intercambio de unidades armadas

La cooperación bilateral está estructurada, principalmente, en dos áreas: instrucción y adiestramiento de unidades, y enseñanza. El área de instrucción y adiestramiento, en la que se lleva a cabo el intercambio simultáneo de personal de ambos ejércitos, se considera la actividad más importante porque se materializa el contacto directo entre unidades armadas de ambos países.

Además, se ha conseguido superar la fase en la que tan sólo se enviaban observadores a determinados ejercicios (actividad que también se sigue desarrollando), para realizar ejercicios combinados de pequeñas unidades tipo sección. Es-

tá en estudio aumentar la entidad de las unidades participantes.

Entre las actividades que se han desarrollado a lo largo de 1998, cabe destacar la convivencia que se ha producido recientemente entre unidades paracaidistas. Una sección de la II Brigada Paracaidista marroquí, con base en Marrakech (la I Brigada tiene su Cuartel General en Sale), participó en unas maniobras de la Brigada Paracaidista de Alcalá de Henares. La sección española se desplazó a Marruecos donde desarrolló una serie de actividades basadas en el intercambio de conocimientos, presentación de material, ejercicios de tiro y de operaciones especiales, carreras de orientación y ejercicios aerotransportados. Previamente, en el mes de septiembre, un observador marroquí de la Comandancia del campo de maniobras de El Hajeb, ubicado en la localidad de Meknes, participó en las reuniones preparatorias del ejercicio.

Una promoción de oficiales marroquíes se formó en academias del Ejército español

También durante este año, dos oficiales marroquíes se desplazaron a Granada, donde se encuentra el MADOC, de cara a la posible im-

plantación, en su Ejército, de este Mando de nueva creación en el Ejército de Tierra español, y un oficial marroquí del 2º Grupo de Escuadrones Blindados (unidad tipo Regimiento), con base en Errachidia, se desplazó a la Brigada de Caballería "Jarama" I en calidad de observador. Para los últimos meses del año está previsto que haya un intercambio entre oficiales de unidades de Montaña.

Profesores españoles en Marruecos

En materia de enseñanza existe una serie de convenios entre ambos ejércitos de tal forma que alumnos marroquíes asisten, en España, a cursos de perfeccionamiento, capacitación y altos estudios militares a través de becas que concede el Ministerio de Defensa en su programa de colaboración con otros países. Entre ellos el curso de Estado Mayor, los de profesor e instructor de Educación Física, el de Operaciones Especiales, el de Gestión Logística

y el curso de jefes que se imparte en la Escuela Interarmas.

Destacar que dos oficiales españoles, un teniente coronel y un comandante, imparten cursos en la Escuela de Estado Mayor marroquí, ubicada en la localidad de Kenitra, y en la Escuela de Equitación de Tamara (Rabat), respectivamente. Este último, además, entrena al Equipo Nacional Militar de Equitación.

La promoción Mohamed V

Pero estas relaciones bilaterales se remontan a la época en que Marruecos era protectorado español. Precisamente el año pasado se cumplieron las Bodas de Oro de una promoción de oficiales de las Fuerzas Armadas Reales (FAR) marroquíes que se formó en las academias de las Armas y de Intendencia de España: la promoción Mohamed V

(padre del actual Rey). En 1997 se cumplieron los 40 años desde que estos oficiales, que actualmente ocupan puestos relevantes dentro del organigrama de las FAR, finalizaron sus estudios y regresaron a Marruecos para incorporarse a distintos destinos dentro de su Ejército. Con motivo de este aniversario, representantes de la citada promoción vinieron a España, invitados por el JEME, para participar en los actos que se celebraron en la Academia General Militar de Zaragoza para conmemorar el evento.

Por último, hay que resaltar la cooperación existente, desde marzo de 1996, en el seno de la División Multinacional Sureste en Bosnia-Herzegovina, donde un batallón marroquí, compuesto por unos 650 hombres, trabaja por la paz junto a los soldados españoles.



La cooperación entre los ejércitos español y marroquí se renueva anualmente

CACHEMIRA

ANÁLISIS

Un problema sin resolver El conflicto de Cachemira

Para comprender la situación actual de Cachemira y su importancia geoestratégica hay que remontarse a 1947, año en que la India se independizó del gobierno británico. A partir de ese momento comenzaron a trazarse nuevas líneas fronterizas. El subcontinente indio fue fraccionado siguiendo un difícil proceso caracterizado por la gran diversidad étnica, lingüística y religiosa. De esta forma, se acordó una partición entre los dos grandes nuevos Estados: Pakistán e India. La línea divisoria entre hindúes y mu-

sulmanes atraviesa la región de Cachemira, situada entre ambos, convirtiéndola en una zona de continuas tensiones y hostilidades.

Aparentemente, la única forma de evitar la guerra entre hindúes y musulmanes fue la partición del territorio según las creencias re-

ligiosas. Del resultado de la creencia mayoritaria se obtenía la adscripción a India (en el caso de ser hindúes) o a Pakistán (en el caso de ser musulmanes).

Regiones como Cachemira se fragmentaron en grupos étnicos dependientes del control indio. En 1947, Cachemira era el mayor estado principesco que todavía no se había decidido a formar parte de India o Pakistán. Las invasiones sufridas por tribus apoyadas por Pakistán hicieron que Cachemira se inclinase del lado de India a condición de que ésta le proporcionara ayuda militar. Pakistán no reconoció esta adhesión y continuó apoyando a las fuerzas musulmanas, lo que motivó la intervención del Ejército Indio dentro del territorio de Cachemira.

Las Naciones Unidas detuvieron la guerra en 1949, con el acuerdo de cesión de la zona noroeste de Cachemira a Pakistán, territorio que sigue dividido y constituye una fuente permanente de discordia entre India y Pakistán. En 1962, y tras la ocupación del Tibet (1951), China construyó una carretera sin respetar las fronteras de India al norte de Cachemira. Cuando el Ejército indio trató de expulsar a los intrusos, fue derrotado por el Ejército chino lo que supuso la pérdida de algunos de los territorios de Cachemira.

Esta derrota hizo que India abandonara su postura de país no alineado y diera un giro hacia la URSS para defenderse de la República Popular China. India comenzó a desarrollar sus propios proyectos nucleares lo que motivó, años después, el desarrollo de armamento nuclear de Pakistán, apoyado por China. De este modo nos acercamos a las causas de la última crisis (en julio de este año) entre India y Pakistán por las pruebas nucleares llevadas a cabo por ambos.

En 1965, el gobierno de Pakistán decidió conquistar Cachemira por la fuerza, pero no valoró adecuadamente esta decisión: la segunda guerra indo-pakistaní (por la cuestión de Cachemira) se saldó con una contundente derrota de su Ejército que, en menos de tres semanas, fue barrido de la zona de combates, y con nuevas concesiones territoriales para India. Esta derrota reforzó la confianza de Pakistán en el armamento nuclear para vencer a India, manteniendo siempre a Cachemira como eje de su Política Exterior.

Otra dificultad añadida al proceso de partición iniciado en 1947 consistía en que este nuevo orden había diseñado un Estado Pakistaní dividido en dos partes. Esta división propiciaría, en 1971, la creación del Estado de Bangladesh tras la derrota del Ejército pakistaní a manos del de India en la última de las tres guerras que han mantenido en los últimos cincuenta años.

Cte. Art. DEM. Luis Martínez Meijide
Dep. Estrategia y Relaciones Internacionales
de la Escuela de Estado Mayor.



La región de Cachemira es zona de continuas tensiones y hostilidades

TECNOLOGÍA

I + D

Madrid

Miniordenadores, cámaras, antiláser... las últimas tecnologías permitirán al soldado medirse con cualquier enemigo en el campo de batalla

Conoce los equipos del soldado del 2005

José M. Vera. Madrid/Toledo
Menos balas y más bits. Esa es la conclusión que numerosos analistas extrajeron de la Guerra del Golfo. Desde entonces los ejércitos de la OTAN han puesto en marcha diferentes programas para diseñar los equipos de los soldados del 2005. A finales de septiembre, representantes de los ejércitos de la Alianza se reunieron en el Cuartel General de Bruselas para poner en común los componentes que ya han desarrollado. «Todos tenemos unos requisitos similares, aunque intentamos desarrollar el equipo con nuestra industria para potenciarla y garantizar el suministro de las piezas», explica el jefe del grupo de trabajo «Combatiente futuro», coronel Pedro Rodríguez, dependiente del MADOC.

Bajo su dirección expertos civiles y militares, entre los que se encuentran miembros de la Industria, comenzaron en 1996 un trabajo de investigación que ha perfilado el uniforme y equipo del soldado profesional español del 2005. «Esperamos disponer del primer prototipo a finales del año 2000», añade.

Combatiente digital

Para analizar todas y cada una de las facetas que implicará este equipo se crearon varios subgrupos encargados de estudiar los adelantos tecnológicos y sus aplicaciones al infante en lo referente a la eficacia de fuego, la supervivencia, el vestuario, sus sistemas de mando y control, y los equipos de simulación, entre otros aspectos

Todos ellos destacan la importancia de este desarrollo que dará un salto cualitativo en la concepción del soldado como plataforma de armas, encargado tanto de alcanzar blancos, como de labores de inteligencia y adquisición de objetivos. En definitiva, sus sistemas le permitirán realizar las tareas que hasta ahora hacían tres o cuatro hombres. Dado el alto coste de todos los componentes se ha diseñado una estructura modular de forma que cada combatiente disponga de los elementos necesarios para su función específica. Sin embargo, para llegar a esa fecha del 2005, dos son los retos que todas las naciones deben superar: miniaturización y ligereza. Esa es la clave del éxito o fracaso de cada programa nacional. De momento, el Ejército estadounidense ha conseguido bajar el peso de 40 a 22 kilos, algo que comienza a ser razonable.

Tres elementos claves

Tres son los elementos que hacen de este combatiente de principios del siglo XXI una pieza clave en el campo de batalla digital: el ordenador y equipo de transmisiones portátil, los sistemas de visualización instalados en el casco y, en último lugar, los sistemas ópticos de su fusil. Mediante un pequeño pero potente ordenador, transportado debajo de la mochila, el infante conocerá las últimas órdenes de operación, y en mapas digitalizados tanto su posición como la de sus compañeros

en el campo de batalla. El ordenador también le indicará la capacidad letal del objetivo y le permitirá discernir entre amigo y enemigo. Para manejarlo con comodidad, se ha diseñado un ratón que irá colocado en las trincheras de la pechera.

Además, un reducido equipo de transmisiones le mantendrá enlazado con el puesto de mando y con sus compañeros, con los que podrá conversar a la par que escuchar lo que ocurre en su entorno. Este mismo equipo enviará, en tiempo real, las imágenes de vídeo que el soldado visualice, de forma que sus jefes conozcan la situación del combate en esa posición, aunque se encuentren a kilómetros.

Casco y armamento

En segundo lugar, destaca el casco, el componente más desarrollado por el Ejército español, que llevará un visor monocular y hará las funciones de monitor del ordenador y pantalla de vídeo. Los ojos irán protegidos con gafas antiláser.

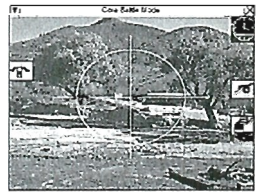
En cuanto al tercer

elemento,

el armamento, hay que destacar que se trabaja a más largo plazo. De momento, ya se tiene previsto que el futuro fusil incorpore un telémetro para medir la distancia con los objetivos, un visor nocturno con un alcance eficaz de 300 metros, un láser que permita apuntar con la máxima eficacia y una cámara de vídeo. Este último equipo dará al arma "ojos" y permitirá apuntar desde la seguridad de la trinchera o tras una esquina.

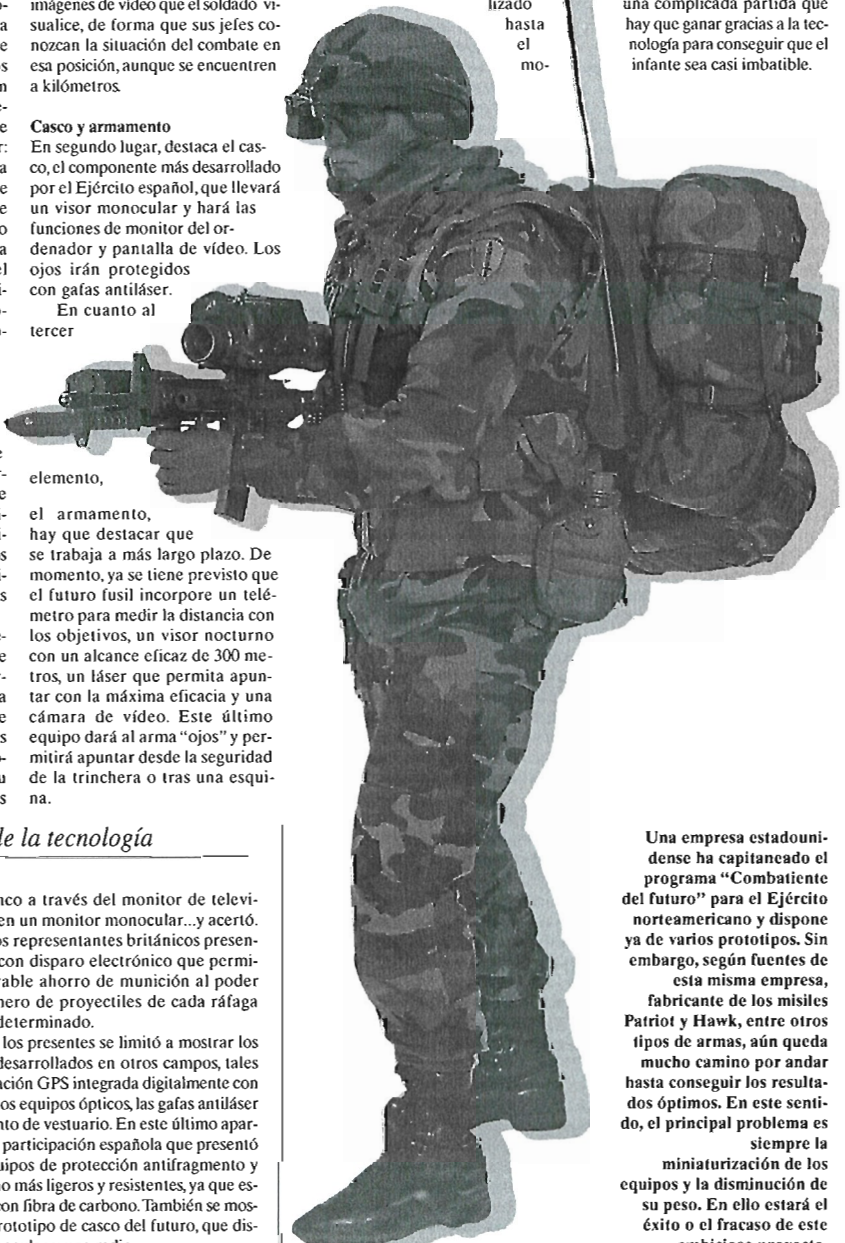
Ejércitos como el estadounidense, el británico o el francés ya han presentado su siguiente objetivo en el campo del armamento: crear un fusil multiuso y multiproyectil con calibres integrados de 5,56 y 25 milímetros. También han comenzado a investigar cómo desarrollar una munición inteligente, capaz de discernir entre amigo y enemigo, y que explote a cierta distancia de su objetivo, aumentando su eficacia.

En relación al uniforme, el estudio realizado hasta el momento



no contempla grandes cambios, aunque sí se tiene previsto propiciar más avances de cara a un nuevo desarrollo previsto, como muy pronto, para el año 2010 y que ha sido llamado el soldado encapsulado, del que ya informó *Tierra*. Un infante prácticamente indestructible, más parecido a los personajes de las películas de Hollywood que a los actuales soldados.

En definitiva, se trata de una complicada partida que hay que ganar gracias a la tecnología para conseguir que el infante sea casi imbatible.



Año 1998: la OTAN busca en el bazar de la tecnología



Aún son ensayos de laboratorio. A pesar de los adelantos tecnológicos y las inversiones de cientos de millones de pesetas que están realizando los ejércitos de la OTAN, actualmente el soldado del 2005 es una quimera que no escapa más allá de los estudios y pequeños esbozos tecnológicos. Pese a la puesta a punto de muchos componentes, su integración todavía no es posible. Continúa la búsqueda, en el bazar de la tecnología, para dar soluciones a los problemas de peso y tamaño de los equipos.

A la cabeza de los avances se encuentra el Ejército norteamericano que ha conseguido con éxito integrar la cámara de televisión y la térmica sobre un fusil Colt de 5,56. En la reunión desarrollada en Bruselas, a finales de septiembre, ante la atenta mirada de los presentes un *ranger* disparó a un objetivo situado a 100 metros de distancia, visualizando el blanco a través del monitor de televisión instalado en un monitor monocular... y acertó. Por su parte, los representantes británicos presentaron un fusil con disparo electrónico que permite un considerable ahorro de munición al poder regular el número de proyectiles de cada ráfaga en un tiempo determinado.

El resto de los presentes se limitó a mostrar los componentes desarrollados en otros campos, tales como la localización GPS integrada digitalmente con un ordenador, los equipos ópticos, las gafas antiláser y el equipamiento de vestuario. En este último apartado destacó la participación española que presentó sus últimos equipos de protección antifragmento y antibalas, mucho más ligeros y resistentes, ya que están fabricados con fibra de carbono. También se mostró el primer prototipo de casco del futuro, que dispone de un binocular y una radio.

Una empresa estadounidense ha capitaneado el programa "Combatiente del futuro" para el Ejército norteamericano y dispone ya de varios prototipos. Sin embargo, según fuentes de esta misma empresa, fabricante de los misiles Patriot y Hawk, entre otros tipos de armas, aún queda mucho camino por andar hasta conseguir los resultados óptimos. En este sentido, el principal problema es siempre la miniaturización de los equipos y la disminución de su peso. En ello estará el éxito o el fracaso de este ambicioso proyecto.

Una empresa estadounidense ha capitaneado el programa "Combatiente del futuro" para el Ejército norteamericano y dispone ya de varios prototipos. Sin embargo, según fuentes de esta misma empresa, fabricante de los misiles Patriot y Hawk, entre otros tipos de armas, aún queda mucho camino por andar hasta conseguir los resultados óptimos. En este sentido, el principal problema es siempre la miniaturización de los equipos y la disminución de su peso. En ello estará el éxito o el fracaso de este ambicioso proyecto.

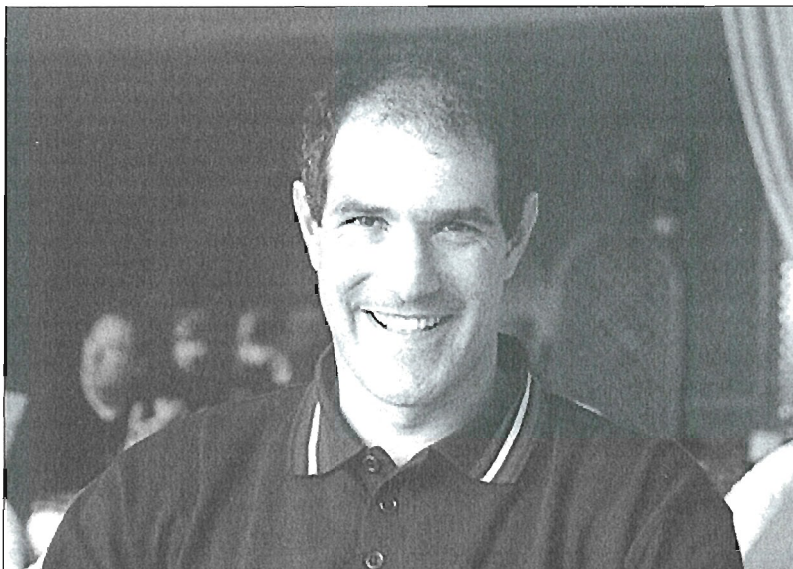
ENTREVISTA

FUTBOLISTA

Con Andoni Zubizarreta

María Ángeles Moya

Se define como un hombre tímido e introvertido, algo que se puede intuir al conversar con él. Pero de lo que no cabe ninguna duda es de que Andoni Zubizarreta rebosa una gran humanidad. Es sencillo, humilde y sereno. Sabe reconocer sus fallos y siempre ve las dos caras de la moneda. «En la vida –asegura– cometes errores que hay que superar para poder seguir adelante».



Zubizarreta se sigue viendo como aquel chaval de Arechavaleta aunque «con muchas cosas aprendidas»

partido. Miré a mi familia que estaba en la grada y me sentí triste, pero triste porque no nos habíamos clasificado. Sabía que se había acabado mi vida en activo, pero fue una decisión pensada y meditada antes, aunque no una decisión fácil. Yo elegí retirarme, y después te queda una cierta sensación de vacío. Pero mi vida son más cosas.

¿Ganará alguna vez España un título internacional?

Cada vez es más difícil porque el nivel es más alto y hay más selecciones capaces de competir contigo. En cualquier caso, yo creo que fútbol sí tenemos para eso. Lo que no sé es si entre todos tenemos la suficiente tranquilidad como para

«Hice el Servicio Militar como voluntario en el Regimiento Garellano»

conseguirlo.

¿Dónde hizo el Servicio Militar y qué recuerda de esa etapa?

Lo hice como cabo durante 19 meses, en el año 1980, en el Regimiento "Garellano", en Mungüía. Me fui voluntario porque quería estar en Bilbao y recuerdo que hice muchísimas guardias. Entonces no estaba contemplado lo de los deportistas de élite. No tuve ningún privilegio y prueba de ello es que en una ocasión me quitaron el pase nocturno por ir a jugar un partido con la selección. Pero la verdad es que aprendí hasta qué punto quería ser futbolista. Además, conocí a mucha gente con distinta forma de pensar, lo cual te permite sacar mu-

«Siempre hice todo lo que pude para que mi equipo ganase»

Ha sido el portero por excelencia de la selección nacional de fútbol, quizás por ser el futbolista que más partidos ha disputado como internacional. Su papel actual en la selección consiste, principalmente, en mediar entre los jugadores y la Federación, para intentar solventar los problemas que éstos puedan tener.

A sus 37 años recién cumplidos, casado y con tres hijos, Andoni Zubizarreta, que ha fijado su residencia habitual en Barcelona, se sigue viendo como aquel chaval de Arechavaleta al que le gustaba el fútbol, que soñaba con jugar al fútbol y que vio cumplido su sueño.

¿Tiene la conciencia tranquila? ¿La satisfacción del deber cumplido?

Hombre, yo creo que siempre te quedan cosas que te hubiera gustado conseguir, pero tengo la tranquilidad de conciencia de haberlo intentado y de haber hecho todo lo que he podido para que esto funcionase bien, para que mi equipo ganase. No creo que pudiera haber hecho más. En ocasiones podría haber jugado mejor, pero en cuanto a intención, propósito, trabajo y esfuerzo, no he podido hacer más. A nivel personal, me siento satisfecho.

¿Sigue siendo el mismo?

(Se ríe) ¡No hombre no!. Con muchas cosas aprendidas. En la vida vas viviendo situaciones y vas tomando decisiones: unas veces aciertas y otras no. También vas conociendo cuáles son tus límites y hasta dónde puedes llegar... y qué es lo que los demás esperan de ti. Tampoco soy tan inocente como para pensar que las cosas no han cambiado.

¿En qué le ha cambiado su paso por la selección?

En el fútbol asumes cada vez

más responsabilidades a medida que progresas. El llegar a la selección es un orgullo porque supone representar al fútbol de tu país y te puedes sentir, hasta cierto punto, importante. Pero también implica una gran responsabilidad. Todo el mundo está pendiente de ti. Tanto los errores como los éxitos tienen mayor repercusión. Lo único que debes hacer es asumir esa responsabilidad. Yo sé que no todos mis partidos han sido buenos, pero de los malos momentos se aprende y hay que ser capaz de superarlos pa-

«El llegar a la selección es un orgullo porque representas al fútbol de tu país»

ra seguir adelante.

¿Es muy autocrítico?

Mucho más de lo que pueda ser cualquiera conmigo. Soy el primero en saber cuándo me equivoco porque lo que intento es ser honesto conmigo mismo. Todo el mundo se equivoca y admitir que te equivocas no es nada más que admitir que eres humano.

Precisamente Javier Clemente siempre ha destacado la gran humanidad de Andoni Zubizarreta...

Soy una persona muy normal. Muy introvertido y muy tímido. A veces soy bastante arisco, pero es

que en algunos momentos he dado mucha confianza y no me he sentido correspondido.

¿Qué significa, para usted, Javier Clemente?

Es un amigo del que he aprendido muchas cosas. Él tiene una visión muy clara de lo que es el fútbol como juego, como deporte, y tiene una gran capacidad para co-

rregir los errores sobre la marcha. Es el mejor entrenador que he conocido.

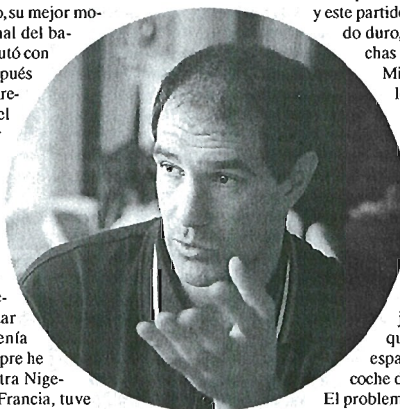
En el partido contra Bulgaria España quedó eliminada del Mundial, ¿qué sintió en ese momento?

Yo sabía que aquel podía ser mi último partido por la situación en la que estábamos. Al acabar me di cuenta de que había sido mi último

Su vida profesional siempre ha estado ligada al Athletic de Bilbao y, a pesar de haber estado en el Barcelona y el Valencia en la División de Honor del fútbol español, «siempre he sido del Athletic». De hecho, su mejor momento como profesional del balompié fue cuando debutó con el Athletic, en 1981, después de haber jugado en el Arechavaleta, el Alavés y el Bilbao Athletic. «Estar en esa portería es una de las cosas más especiales que he vivido por ser la portería con más peso y tradición de la liga española».

En 1985 debutó como titular en la selección y a la hora de saltar al terreno de juego tenía una superstición: «siempre he jugado de verde y contra Nigeria, en el Mundial de Francia, tuve que ponerme la sudadera azul porque su camiseta era verde... ¡y mira lo que pasó!».

Cancerbero de España

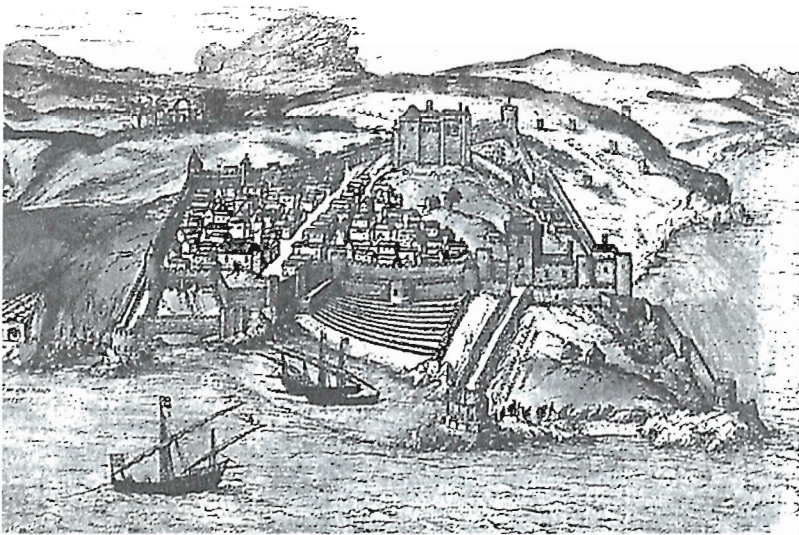


La única vez que lo expulsaron con la selección fue en un partido de clasificación para el Mundial de Francia, contra Dinamarca. «Lo pasé muy mal porque llevaba seis partidos sin jugar con el Barcelona y este partido era decisivo. Fue un partido duro, de los que te enseñan muchas cosas. Yo di un mal pase y Michael Laudrup se quedó solo. Aunque no le hice falta me expulsaron. Afortunadamente ganamos».

Zubizarreta reconoce que una de las cosas que le molestan del fútbol actual es el excesivo número de extranjeros, «porque hay que analizar la realidad de lo que nos está viniendo. ¿Los fichajes que hacemos son mejores que los de casa? A veces a los españoles nos parece mejor el coche del vecino, aunque sea peor. El problema es que a los jugadores de las canteras no se les están dando demasiadas oportunidades porque no hay paciencia con ellos».

HISTORIA

ESPIAS EN EL MEDITERRÁNEO



La ciudad y el puerto de Tánger en el siglo XVI. (Grabado del Civitates Orbis Terrarum)

Servicios secretos de Felipe II

Un imperio necesita un férreo control político y militar. Felipe II, rey de medio mundo, lo tenía muy claro y bajo estas premisas gobernó. Su poder en el Mediterráneo culminó con la victoria en Lepanto. A ello contribuyó una extensa red de espías, que llegó a ser conocida como «la conjura de los renegados».

El espionaje fue visto siempre como un elemento esencial en el arte de la guerra. Ya desde la antigüedad el espía era conocido como «ojos y orejas del rey». En el siglo XVI se conoce a estos personajes a salvo de cualquier mirada y trabajando siempre en la sombra como los «agentes que llevan los negocios secretos de Su Majestad católica». A finales de ese siglo, en la década de los 80, aparece en varios documentos la expresión «servicio secreto de Su Majestad en Levante», coordinado desde Nápoles. «La organización de vastos y ramificados servicios secretos es uno de los aspectos y momentos de la construcción del estado moderno en Europa», explica taxativamente Paolo Preto, un estudioso veneciano del tema, en su libro titulado «El servicio secreto de Venecia». Felipe II, como monarca moderno de la época, no era capaz de vivir ajeno a este poder fáctico que podía determinar el resultado de cualquier guerra. Más si se tenía en cuenta que el reino español combatía simultáneamente en frentes tan lejanos como los Países Bajos y la costa norteafricana, en poder turco-berberisco.

En este sentido, hay una curiosa versión de las cuentas del «Gran Capitán», que debió circular de boca en boca de los miembros de la milicia de la época y que recoge un soldado, Pedro Gaitán, en una de sus versiones de la labor y los medios de los servicios secretos. Las dos grandes partidas de cuentas que el rey Fernando el Católico le reclamara, por indica-

ción de los contadores reales, eran una para rezos y limosnas pidiendo por la victoria y otra, bastante superior, para espías que avisaban de «las cosas y designios del enemigo». Aunque esta anécdota no pasa de ser una versión mitificadora y simbólica, tiene, sin duda, un gran interés porque resalta el uso de la información como clave para el éxito militar.

Ya en aquella época se conocía la utilidad de la información como clave para el éxito militar

Portadores de avisos

Para la vigilancia de la frontera marítima con los Otomanos, una de las grandes preocupaciones de Felipe II, el monarca puso en marcha una amplia red de agentes secretos en la que no faltaba nadie que no tuviera intereses económicos y políticos en la época. En ella se podían encontrar desde financieros del momento, sobre todo italianos, cortesanos de Estambul, muchos de ellos mujtadís renegados (personajes de gran peso político y militar en el mundo otomano) y, por supuesto, ex-cautivos, fundamentalmente militares y marinos.

Desde 1562, el jefe de esta gran red en Estambul era el mercader veneciano Aurelio Santa Croce, que enviaba «avisos» a la corte, empleando correos normales o especiales. En la mayor parte de las

ocasiones se trataba de soldados hispanos o italianos capaces de salvar cualquier obstáculo y no comprometer la misión.

El napolitano Juan Agostino Gili, resaltando los aspectos más agresivos de esta organización, entre los que no faltaban los sabotajes, denominó a la citada red como «la conjura de los renegados», y Aurelio Santa Croce habla de 112 conjurados o agentes del rey de España.

Sin embargo, su función principal no eran los ataques puntuales sino la de informar, sobre todo, de

los preparativos militares o navales del Turco. Correos, portadores de avisos o «los que van y vienen», como alguna vez se ha llamado a estos hombres, se convierten en verdaderos protagonistas de la frontera. Vía Ragusa (la actual Dubrovnik), lugar donde solía haber un agente pensionado español, o vía Venecia, donde había un Embajador, y con apoyo de una nave permanente a su servicio, éstos «que iban y venían» encaminaban los avisos vía Lecce u Otranto hasta Nápoles.

Estos hombres, claves para la información de la frontera, correos y portadores de avisos, eran con frecuencia ex-cautivos, conocidos desde dentro del mundo sobre el que debían informar. La mayoría habían sido hecho prisioneros en alguna de las acciones militares del momento, sobre todo en la Berbería central y en esa «guerra menor» que era el corso (piratas apoyados por la Corona para hostigar al enemigo), y se habían convertido por esa experiencia en expertos en la frontera.

A finales del siglo XVI existen documentos con la expresión 'servicio secreto de Su Majestad'

Viajar como comerciantes o como rescatadores de cautivos era la manera más habitual de pasar desapercibidos. Así recorrió el Magreb, por ejemplo, el capitán y poeta Aladana, en compañía del palentino Diego de Torres, que conocía perfectamente la región como rescatador de cautivos y ex-cautivo él mismo.

Capitanes o soldados de infantería, con frecuencia antiguos prisioneros, protagonizaron muchas de aquellas acciones arries-

gadas, que eran el ir y venir con avisos del otro lado de la frontera. Un negocio en el que muchos perdían la vida.

Una rica literatura de avisos

Cada una de las relaciones de estos viajes es un hermoso relato de aventuras, y muchos de los hombres que participaron en estas aventuras fueron a su vez luego escritores que intentaron relatar con amplitud sus conocimientos y lograron verdaderas obras maestras de lo que bien podría denominarse la «literatura de avisos». Ejemplos de ello son las obras que dejan el citado Diego de Torres o Diego Galán, también joven soldado cautivo que regresa e informa sobre lo que ha visto más allá de la frontera, por no hablar de Diego Suárez, el asturiano de Urbión que se llama a sí mismo «el Soldado» en el texto, algo tosco pero muy vivaz, que deja escrito sobre sus experiencias a lo largo de su vida en la frontera argelina.

Cuando estos soldados y hombres de acción se animaban a reunir sus experiencias en una obra de envergadura era frecuente que justificaran en sus presentaciones la importancia de su trabajo, pues era bueno que el Rey «tuviera conocimiento del enemigo por si un día deseaba hacer paces o declarar la guerra».

Aún en lo literario, a posteriori, seguirán considerándose, de alguna manera, como «ojos y orejas del Rey», ya que a través de esta literatura menor se conocen costumbres, lugares geográficos y numerosos datos sobre la población que vive al otro lado del Mediterráneo. Fueron ellos los que contribuyeron a crear conocimiento mutuo y al surgimiento de una cultura que hoy podríamos hasta definir como un unitario patrimonio común de información.

Emilio Sola
Profesor de Historia Moderna
en la Universidad de Alcalá de Henares

Cervantes, agente secreto

Cervantes antes que escritor fue soldado. Infante embarcado, para ser más exactos. Y como tal combatió en una de las grandes batallas de su tiempo: Lepanto. Cuenta que la lucha fue tan cruenta entre la Armada Turca y la cristiana que, al caer el sol, el mar estaba teñido de sangre.

Entre las numerosas bajas que sufrió la Armada de Felipe II estaba quien sería personaje cumbre de la literatura mundial: Miguel de Cervante Saavedra, que posteriormente fue hecho prisionero y condenado a pasar varios años en una oscura prisión de Argel. El mercado de cautivos era en la época

uno de los negocios más lucrativos. En él se llegaban a pagar sumas desorbitantes por los prisioneros, enriqueciéndose muchos comerciantes. En el caso de Cervantes, se pidió la suma de mil ducados por su libertad, aunque lo normal era que no superase el centenar.

Al regresar a España, Cervantes no abandonó su vinculación con la milicia, a pesar de su minusvalía. El último servicio que realizó don Miguel era el que antes y después que él realizaron cientos de cautivos: el de agente secreto. Nadie conocía la tierra mejor que ellos, lo que suponía una buena ventaja a la hora



Cervantes. Grabado del siglo XVIII

de conseguir la información para el Monarca. En el caso de Cervantes, viajó como correo a Orán, tras conocerse que el almirante otomano se dirigía a Occidente al frente de 60 naves. Su objetivo era saber si se debía respetar o no una tregua, recientemente firmada en Estambul.

OCIO

Todo un álbum de carros de combate en CD

Los aficionados a los carros de combate están de enhorabuena. Más de 100 páginas, 700 fotografías y 41 fichas técnicas sobre los principales modelos en servicio se recogen en el CD-ROM "Carros de Combate (Identificación)", que acaba de ser realizado por el comandante de Caballería Francisco Fernández Mateos.

En este CD se reflejan las características más destacadas de los carros de combate actuales, definiendo su movilidad, potencia de fuego y protección. También se incluye una guía para la identificación de estas piezas, así como un análisis sobre su futuro. Las imágenes, presentadas por modelos y temas, completan este exhaustivo trabajo.

El CD-ROM está realizado en el programa *Microsoft Word* para los textos y en el *Power Point* para las fotografías, aportando al usuario una gran facilidad de manejo. Los requerimientos del sistema son: procesador 386 o superior, lector CD-ROM y 8 Mb de memoria RAM.

Además, incluye un apartado de instrucciones para una mejor utilización.



En el CD se pueden encontrar las características del Leopard 2, entre otros

Sabías que ...

HACINAMIENTO MARINO

Dicen que los hombres vivimos hacinados en ciudades. Quizá tengan razón quienes lo defienden, pero como ejemplo baste conocer que en 100 litros de agua de mar habitan 17.000 seres fluctuantes como peces, medusas y corales; 77 millones de microorganismos vegetales y 1.600.000 protozoos.

TERROR LUNAR

Que lo desconocido siempre ha dado pánico al hombre es un fenómeno de sobra conocido por todos los etnólogos. Cuevas y cavernas, santuarios y pirámides dan buena prueba de ello. Sin embargo, en algunos casos este miedo ha llegado a cotas insospechadas. En el año 840, un eclipse lunar asustó tanto al emperador Luis de Baviera que murió de terror.

LA FRASE

“La diplomacia te saca de un problema en el que el tacto te hubiera evitado meterte”

”

Brian Bowling

¡ESO ES BUENA MEMORIA!

El hombre tiene una memoria impresionante. David Roth, de 97 años, estudioso en temas de memoria, era capaz de calcular el día de la semana de cualquier fecha comprendida entre los años 1752 y 3000, y se sabía de carterilla los teléfonos de los 600 miembros del Rotary Club al que pertenecía.

PUBLICIDAD MILENARIA

A pesar del bombardeo publicitario de nuestros días, este fenómeno casi nace con el hombre. El primer anuncio escrito que se conoce está fechado en el 3000 (a.C.). Se trata de un cartel, encontrado en la ciudad egipcia de Tebas. En él se ofrecía una moneda de oro como recompensa a quien capturara y devolviera a su amo a un esclavo huido llamado Shem.

Sabías que ...

“Código Alfa”, las FAS en televisión

L Nuria Fernández. Madrid Las Fuerzas Armadas ya cuentan con su propio espacio de televisión. Desde el sábado 10 de octubre se emite en la 2 de TVE “Código Alfa”, una serie de programas semanales sobre distintos aspectos de nuestros Ejércitos.

“Es un programa de absoluta producción propia, con carácter divulgativo y donde el cuidado de la imagen es esencial”, afirma el director, Fernando Cubedo. “Además los guiones son rigurosos y muy bien cuidados”.

“Nace con vocación de Servicio Público”, matiza el director de la Sección de Cultura de TVE, Rafael Martínez Durbán.

La periodista Patricia Betancort ha sido la elegida para presentar la serie, que, en los programas emitidos, ha incluido reportajes sobre el Leopard-2, las mujeres militares destacadas en Bosnia-Herzegovina y el adies-

tramiento de los perros de las Fuerzas Armadas, entre otros.

“Es muy divertido realizar estos programas, y plásticamente es genial”, comenta el realizador, José Manuel Ruiz.

Colaboración total

En cuanto a la colaboración y apoyo del Ejército a la hora de hacer el programa, Fernando Cubedo asegura que ha sido «total». «A veces es un problema moverse con tanta gente, pero todo ha ido bien. Incluso se ha creado una gran simpatía entre nuestro equipo y el personal de las unidades a las que vamos».

El programa va especialmente dirigido a los jóvenes interesados en la milicia y a todos aquellos que hayan cumplido el Servicio Militar y tengan afinidad por el Ejército. «Pretendemos crear en la sociedad una conciencia y una cultura sobre las Fuerzas Armadas», añade Durbán.



Valere su cultura militar

Soluciones en el pie de la página

1 ■ ¿Cuántas Brigadas se integran en la FMA?

- A: Seis.
B: Siete.
C: Ocho.
D: Nueve.

2 ■ El nombre técnico del Superpuma es:

- A: AS-332.
B: AB-212.
C: BO-105.
D: OH-58.

3 ■ Las FEAC dependen directamente de:

- A: Jefe FMA.
B: 2º JEME.
C: JEME.
D: JEMAD.

4 ■ El V Centenario del Sargento se celebró en 1994:

- A: Verdadero.
B: Falso.

5 ■ El Cuartel General del Eurocuerpo tiene su sede en:

- A: Florencia.
B: Pozuelo.
C: Bruselas.
D: Estrasburgo.

6 ■ ¿Qué Regimiento de Caballería pertenece a la FAR?

- A: Villaviciosa nº 14.
B: Lusitania nº 8.
C: Farnesio nº 9.
D: La FAR no tiene RCL.

7 ■ ¿Qué tres países optan a entrar en la OTAN?

- A: Hungría, Polonia y República Checa.
B: Hungría, Eslovenia y Polonia.
C: Eslovenia, Polonia y República Checa.
D: Hungría, Eslovenia y República Checa.

8 ■ El Órgano de Comunicación del Cuartel General del Ejército es:

- A: Secretaría de Prensa.
B: Departamento de Comunicación del Ejército.
C: Dirección de Relaciones Informativas.
D: Departamento de Relaciones Sociales del Ejército.

9 ■ ¿A qué Unidad se han asignado los primeros Leopard?

- A: BRIAC XII.
B: BRIMZ XI.
C: BRILAT.
D: BRILEG.

10 ■ Las guardias de los servicios dependen, fuera de las horas de trabajo, del Cap. de Cuartel:

- A: Verdadero.
B: Falso.

Con Humor



Abreviaturas y siglas utilizadas

en este número

MADOC: Mando de Adiestramiento y Doctrina.

DIENADE: Dir. de Enseñanza, Instrucción, Adiestramiento y Evaluación.

FMA: Fuerza de Maniobra.

FAMET: Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra.

GOE: Grupo de Operaciones Especiales.

CIMOV: Centro de Instrucción y Movilización.

RCL: Regimiento de Caballería Ligero.

RBA: Red Básica de Área.

EMMOE: Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales.

Tierra

ESPAÑOL

Edita: Ministerio de Defensa. Cuartel General del Ejército. Gabinete del JEME (DCE). Director: F. Javier Tato. Coordinador: Jesús Leal. Redactor Jefe: Carlos Martín. Administración y Diseño: Jesús M. Polo y Lorenzo Hernández. Equipo Editorial: Estudios Gráficos Europeos, Redactores: María Angeles Moya, José M. Vera, Nuria Fernández, Rocio Martínez. Maquetador: Arturo Esteban. Fotografía: Tierra y colaboradores, filmación, Fotomecánica e Impresión: Central de Artes Gráficas, S.A., Distribución: La Distribución S.L., Redacción: Prim, 10. 28004 Madrid. Telf.: 915 318 388-FAX 915 314 297 Telf. RCT: 819 32 30 y 819 32 31. Publicación gratuita de ámbito interno de la Administración del Estado. D.L. M-43555-95.

CONOCER A...

Subteniente Pedro Expósito,
un experto de la montaña

«Uno aprende a conocerse a sí mismo»

Nuria Fernández. Jaca. Una de sus grandes aficiones de pequeño era la montaña. Con el paso del tiempo, su devoción por ella no sólo no ha disminuido, sino que se ha convertido en un importante determinante de su trayectoria militar.

El subteniente Pedro Manuel Expósito cumplió el Servicio Militar como voluntario y después decidió ingresar como profesional en el Ejército, «pensando en entrar algún día en una unidad de montaña». Dicho y hecho, al alcanzar el empleo de sargento, en el año 1974, eligió como primer destino la Brigada de Alta Montaña, en Huesca, donde estuvo tres años. En 1977 llegó su oportunidad: hacer el Curso de Montaña. Sería el principio de una trayectoria brillante como montañero militar.

Tras el Curso fue destinado a la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales (EMMOE), don-

de ha pasado por diferentes puestos según su empleo. Como el subteniente es de Ingenieros, los primeros años los pasó en la Compañía de este Arma. Después, ejerció como profesor del Curso de montaña, y actualmente está destinado en la Jefatura de Estudios. Sin embargo, confiesa que aún sigue muy ligado a la enseñanza, sobre todo en el área de Escalada, de la que es un gran experto.

En la etapa de profesor, se formó un ambiente muy favorable entre el personal docente y «surgió la inquietud de crear un equipo con proyección de futuro y continuidad». A partir de esa idea se fundó, en 1985, el Grupo Militar de Alta Montaña (GMAM), del que el subteniente formó parte desde el principio. Ha participado en diez de las catorce expediciones que ha realizado el Grupo.

Grandes retos

Empezó con algo sencillo, el *Mont Blanc*, que fue la primera actuación eficiente del GMAM, en la que incluso hicieron el salvamento de un sordomudo. Después, los retos fueron aumentando y en 1987 se coronó «el primer 8.000» en Pakistán. «Lo recuerdo con especial cariño, ya que era especialmente importante para el Ejército que un grupo de militares, siguiendo las técnicas aprendidas

en la profesión, consiguiera un 8.000». Tras varias expediciones más se coronó «el más grande», el Everest (en 1992) y dos años después se consiguió llegar al Polo Sur.

En todo este tiempo, el subteniente afirma que ha aprendido a conocerse a sí mismo y a los demás. Para él, lo mejor de las expediciones es «la relación humana, los valores», y lo peor, «que alguno de los compañeros no vuelva a casa». Como conclusión confiesa que su éxito «es consecuencia de estar en esta casa, la EMMOE».



El subteniente Expósito reconoce que su éxito se debe a la labor de la Escuela de Alta Montaña

Madrid

FARMACIA

Único en el mundo

Un gran Museo de Farmacia Militar en Madrid



La "Botica del Hospital de Ceuta", fundada en la segunda década del siglo XVIII

M. Ángeles Moya. Madrid. El Museo de Farmacia Militar, situado en el Parque Central de Farmacia, en la madrileña calle de Embajadores, es el único en el mundo que contempla la faceta castrense de la Farmacia.

Además de contar con una gran colección de fondos, el museo se ha convertido en un centro de divulgación, docencia e investigación. Prueba de ello es que, desde hace cuatro años, alumnos de las tres facultades de Farmacia existentes en Madrid rinden visita obligada al Museo, donde se les explica la Historia de la Farmacia Militar española.

Fue el general de Farmacia Rafael Roldán quien, en 1921, empezó a reunir distintos objetos relacionados con la Farmacia castrense, y, hasta su retiro en 1954, se convertiría en el alma del museo, el cual, después de pasar por diferentes épocas, fue reinaugurado en 1990.

Una de las salas más importantes del mismo es la que alberga un Laboratorio Yatroquímico del año 1693, que fue el primero donde se prepararon medicamentos para las tropas. Hay que destacar también la sala en la que se encuentra la "Botica del Hospital de Ceuta", fundada en la segunda década del siglo XVIII.

También llama la atención una gran vitrina central que exhibe una colección de uniformes: desde la reproducción del primer uniforme de Farmacia, concedido por Carlos IV en 1796 para uso de los boticarios destinados en los hospitales de campaña, hasta los utilizados en la actualidad. Por último, resaltar el abundante material de equipos móviles expuesto, siendo una de las piezas clave el "Botiquín de Manila", y una magnífica colección de drogas de origen vegetal procedentes, en su mayor parte, de las colonias de ultramar.

ASCENSOS

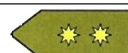
● Antes del 30 de noviembre está previsto que deban cambiar sus hombreras por ascenso:



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta teniente coronel Caballería
Miguel Largo Campo (XXVII)



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta comandante Infantería
Teodoro Baños Alonso (XXXIV)

CUERPO ECLESIASTICO

Hasta comandante

Jorge Olcina Ferrándiz



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Media

Hasta capitán de Infantería
Moisés Dávila Moratilla (I/6°)

ESPECIALISTAS

Hasta capitán

Martín Fernández González (I/5°)

ESCALAS A EXTINGUIR

Escala Auxiliar

Hasta capitán de Caballería

Eugenio González García (XXVI)

Oficinas militares

Hasta capitán

José Santiago González



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta teniente de Infantería
Marco Antonio García Blasco (XLIX)

Escala Media

Hasta teniente de Artillería

Antonio Martínez Guerrero (VI)

ESPECIALISTAS

Hasta teniente

Miguel Jiménez González (5)



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Media

Hasta alférez de Artillería

José Manuel Rodríguez Arroyo (2M)

ESPECIALISTAS

Hasta alférez



ESPECIALISTAS

Escala Básica

Hasta brigada

Daniel Gómez Merino (2°)

Fuente: Dirección de Personal (DIOPE)