



Nuevo sistema de defensa antiaérea para el Ejército
El Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Semiautomático: un apoyo al Mando y Control

Pág. 13



Entrevista
Fernando Romay
«Los chavales deben saber lo que es el Ejército porque puede ser una salida para ellos y convertirse en una parte de su formación».

Pág. 14

Jura de Bandera en las calles de Almería
La Brigada de la Legión celebró el último juramento de los soldados de reemplazo



Pág. 4

BOLETÍN INFORMATIVO DEL EJÉRCITO

AÑO V • número 61 • 8 de junio de 2001

Tierra

ESPAÑOL

El Príncipe Felipe preside el 300 aniversario del Batallón "Cataluña"

Su Alteza Real el Príncipe de Asturias y Príncipe de Girona ha presidido la celebración del 300 aniversario de la creación del Batallón de Infantería "Cataluña" en la base militar "General Álvarez de Castro", ubicada en San Clemente de Sasebas, en Girona.

La historia de este Batallón se remonta a 1701, cuando Blas de Trinchera funda el Tercio que lleva su nombre para reforzar al Ejército de Lombardía.

Los actos conmemorativos, celebrados el 28 de mayo, contaron con la presencia del ministro de Defensa, Federico Trillo, el secretario de Estado de Defensa, Fernando Díez Moreno, y el Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Alfonso Pardo de Santayana, quienes, junto con otras autoridades militares y civiles de la zona, acompañaron al Príncipe durante su visita.

Tras la parada militar, el Príncipe heredero inauguró los nuevos alojamientos para tropa y descubrió una placa conmemorativa.

Después, el Príncipe se trasladó desde la base militar hasta el castillo de San Fernando (Figueras), donde el presidente de la Junta de Promotores del Castillo, teniente general Díaz Capmany, le explicó la historia de la fortaleza. **Pág. 5**

La Brigada Ligera, en marcha

El ejercicio "Tizona-01" fue dirigido por la División de Reacción Rápida



El "Tizona-01" ha demostrado la capacidad de planeamiento de la DRR y la disponibilidad de las Brigadas Ligeras

La Brigada Ligera (BRIL) de muy alta disponibilidad está preparada para actuar en cualquier escenario, nacional o internacional. Al 100% de capacidades, la BRIL realizó su primera actuación en el ejercicio "Tizona", planeado y conducido por la División de Reacción Rápida (DRR), denominación con que la Fuerza de Acción Rápida (FAR) se integra en el Cuerpo de Reacción Rápida Aliado, el ARRC.

El ejercicio, desarrollado en el Centro Nacional de Adiestramiento "San Gregorio", se dividió en cinco fases: generación de la BRIL, traslado al campo de las unidades, cohesión y adiestramiento de la Brigada, operación "Tizona"

y repliegue. La primera fase se llevó a cabo en 10 días, tiempo máximo en el que debe estar preparada para actuar. En esta ocasión, la BRIL se ha constituido sobre la base de la Brigada de Infantería Ligera Aerotransportable, que ha aportado el 52% de los efectivos. El resto pertenecía a las Brigadas de la Legión y Paracaidista y al Regimiento de Caballería Ligero "Lusitania" nº 8.

En la fase de cohesión, la denominada BRIL 100 realizó una serie de ejercicios con el objetivo de unificar procedimientos y conseguir la coordinación plena de las diferentes unidades que la componen.

Por su parte, la operación "Tizona" supuso un gran esfuerzo en planeamiento por parte del Cuartel General de la DRR, ya que debía dirigir a las tres Brigadas de la FAR, el Regimiento de Caballería "Lusitania" nº 8 y los elementos de apoyo necesarios.

Participaron cerca de 5.000 hombres y mujeres y se utilizaron los materiales más modernos, como los Centauro, la Red Básica de Área o los vehículos Rebeco. **Págs. 8 y 9**



Los Reyes, acompañados por el Príncipe, presidieron la celebración

España celebra el Día de las FAS

Los Reyes presidieron los actos en Alicante



Sus Majestades los Reyes, acompañados por Su Alteza Real el Príncipe de Asturias, han presidido los actos centrales del Día de las Fuerzas Armadas, celebrados el 2 de junio en Alicante.

En la plaza Puerta del Mar, se desarrolló una parada militar en la que se homenajeó a todos los militares de reemplazo. Se inauguró una escultura conmemorativa y don Juan Carlos entregó un diploma a 16 soldados de todas las Regiones y Zonas Militares. Posteriormente, en la

playa del Postiguet, se realizó una demostración conjunta. Personal del Grupo de Operaciones Especiales "Valencia" nº 3 y de las FAMET participó en un ejercicio de rescate de rehenes, que incluyó un salto de una patrulla de la Brigada Paracaidista.

Asimismo, entre los días 1 y 3, más de 25.000 personas visitaron la exposición estática de material organizada por la Dirección de Abastecimiento del Ejército. En ella se encontraban, entre otros, los vehículos Centauro y Pizarro, el obús Light Gun y el fusil Accuracy. **Pág. 3**

Sumario

- pág.**
- 5 ✓ José M^a Aznar clausura el curso de desminado
 - 6 ✓ Celebración de San Fernando en el RING nº 7
 - 10 ✓ El equipo del Ejército, subcampeón europeo de pentatlón militar
 - 12 ✓ España lidera el Grupo de Desarrollo de Kosovo
 - 15 ✓ Madrid

AGENDA/ACTUALIDAD

REUNIÓN

Madrid

Comisión hispano-marroquí. En el Cuartel General del Ejército (Madrid) se ha celebrado, el 4 de junio, la reunión sobre temas específicos del Ejército de Tierra entre el Estado Mayor marroquí y su homólogo español. La comisión de Marruecos, encabezada por el general Bouchaib Arroub, jefe de la 3ª Sección del Estado Mayor General y presidente de la Comisión de Historia Militar, fue recibida por el Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Pardo de Santayana. La finalidad de este encuentro fue incrementar los acuerdos de cooperación entre ambos Ejércitos en lo referente a intercambio de visitas a unidades, actividades operativas conjuntas y aspectos relacionados con la historia y el patrimonio militar.



Agencia EFE/REUTERS

PREMIO

Madrid

La revista "Ejército" entrega sus premios del año 2000

Organizada por el Centro de Publicaciones del Estado Mayor del Ejército se celebró, el día 24 de mayo, la entrega de los premios "Revista Ejército" del año 2000, correspondientes a su 21ª edición, en el salón de actos del Regimiento de Infantería "Inmemorial del Rey" nº 1, en Madrid.

La ceremonia estuvo presidida por el Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Alfonso Pardo de Santayana, quien hizo entrega de los trofeos a los galardonados. El primer premio fue para el teniente coronel de Infantería Francisco Lisbón por su artículo "El impacto Pizarro en la

Infantería Mecanizada", el segundo para Ángel Pérez, civil y licenciado en Derecho, por "Globalización y seguridad", y el tercer premio, compartido entre el teniente coronel Luis Feliú con su ensayo "El proceso de adaptación de la OTAN hasta la cumbre de Washington: repercusiones, retos y desafíos para España" y el comandante Luis Cantalapiedra con "Las operaciones en el nuevo espacio de batalla". Durante su alocución el director de la revista Ejército, general Medrano, destacó la importancia de las publicaciones militares como fuente de información para otros medios.



Luis Arce/REUTERS

Burgos

RECONOCIMIENTO



© FICHAS GONZÁLEZ

El Ejército, premiado por su labor en los Balcanes. El 7 de mayo se celebró en el Teatro Principal de Burgos la entrega de premios de la V edición de los "Martinillos de Oro", creados hace seis años por el "Diario de Burgos" para reconocer la labor de instituciones y personas que han destacado por sus valores humanos, culturales, deportivos o institucionales. En esta ocasión, el "Martinillo de Oro a los valores humanos" ha sido para el Ejército de Tierra español, por su participación en las misiones de paz desarrolladas en los Balcanes. El premio fue recogido por el jefe de la Región Militar Noroeste, teniente general Oliver Buhigas, quien agradeció el reconocimiento. El editor del periódico, Antonio Miguel Méndez, destacó la trayectoria de todos los premiados: «Son para nosotros estímulo y referencia de unos valores que entendemos fundamentales para la sociedad».

COLABORACIÓN

Madrid

Jornadas científicas sobre catástrofes. El Ejército ha colaborado, un año más, en las "Jornadas científicas sobre emergencias y catástrofes" desarrolladas en el palacio de Cristal de la Casa de Campo (Madrid), del 18 al 20 de mayo.

En estas jornadas, organizadas por el ayuntamiento de Madrid con la colaboración del SAMUR y la participación de la RM Centro, se han realizado diversas actividades, entre ellas, simulacros con un equipo médico a bordo de un helicóptero de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET) y de evacuación de bajas, y una exposición estática de material quirúrgico de campaña del Escalón Médico Avanzado de Tierra.

La Agrupación de Apoyo Logístico nº 11, en Madrid, también contó en las jornadas con una exposición del material empleado en apoyo a las zonas devastadas o en campos de refugiados: tiendas-dormitorio, equipo de du-



SAMUR

chas, centro de carburantes y raciones de previsión. La Jefatura de Personal del Mando de Apoyo Logístico Regional Centro instaló un punto de información que fue atendido por tropa pro-

fesional de la Brigada Paracaidista, la Brigada Acorazada XII, las FAMET y el Regimiento de Caballería Ligero Acorazado "Villaviciosa" nº 14, todas ellas ubicadas en Madrid.

FUNDACIÓN DE VETERANOS DE LAS FUERZAS ARMADAS Y LA GUARDIA CIVIL

Para llevar a cabo el proyecto de instalación de guarderías en los acuartelamientos, se solicita personal vinculado a las Fuerzas Armadas y Guardia Civil, residente en Madrid y con la siguiente titulación:

- Maestros especialistas en Educación Infantil o profesores de EGB especializados en Preescolar.
- Técnicos especialistas en Jardín de Infancia (FP 2º Grado) o Técnicos Superiores en Educación Infantil.

Teléfono: 91 544 44 48

Ejército en la prensa

Junio de 2001 - Número 278



- **La Artillería de Campaña de la Fuerza de Maniobra.** Reportaje sobre el ejercicio "Duerna" y los materiales de Artillería de Campaña.
- **Ecos del llamado a filas español en América.** Visión sobre la decisión del Ministerio de Defensa de captar soldados profesionales entre los ciudadanos de Argentina y Uruguay con nacionalidad española.

Armas y Cuerpos

1 de junio de 2001

- **"Los generales retirados no deberíamos desaprovechar la oportunidad de callarnos la boca cuando se trata de opinar sobre cuestiones de las que ya no somos responsables"** (Norman Schwarzkopf).

Alicante

CELEBRACIÓN



Los habitantes de Alicante siguieron con entusiasmo todos los actos incluidos en la celebración

Los Reyes presiden el Día de las Fuerzas Armadas

Durante la celebración en Alicante se inauguró un monumento conmemorativo en reconocimiento a los soldados de reemplazo españoles

Nuria Fernández. **Alicante** El 2 de junio, la ciudad de Alicante se vistió de largo para celebrar una fecha especial: el Día de las Fuerzas Armadas. Hasta allí se desplazaron para presidir los actos, Sus Majestades los Reyes acompañados del Príncipe de Asturias.

En primer lugar se desarrolló una parada militar en la plaza Puerta del Mar. Durante los honores al Rey, la Batería del Regimiento de Artillería Antiaérea nº 73 efectuó las 21 salvas de ordenanza. Tras la revista a la formación, compuesta por militares de los tres Ejércitos, se procedió al izado de la Bandera Nacional.

El momento más emotivo fue sin duda el homenaje al soldado de reemplazo. En la plaza, presidiendo la celebración, se erigió un monumento conmemorativo, realizada pa-

ra la ocasión, en la que estaban representados un soldado del Ejército de Tierra, otro de la Armada y otro del Aire. Ante ella, 16 militares de reemplazo procedentes de cada una de las Zonas y Regiones Militares recibieron de manos del Rey un diploma acreditativo. Uno de ellos, el soldado De la Torre, destinado en la base de Araca (Vitoria), manifestó su orgullo por ser protagonista de ese momento. Por su parte, el soldado Rivas, representante de Baleares, expresó su opinión sobre el Servicio Militar obligatorio: «Se adquieren conocimientos, incluso de uno mismo, que no se van a adquirir en ningún otro lugar». Junto a ellos, el soldado Márquez, de Ceuta, quiso agradecer ese reconocimiento a su comandante y señaló su intención de incorporarse al Ejército como oficial médico.

Asimismo, con el fin de rendir homenaje a todos los militares de reemplazo que han servido en el Ejército durante más de 200 años, se contó con la presencia de representantes de 17 unidades ataviados con uniformes de los siglos XVIII, XIX y XX, que portaban sus respectivas coronelas o guiones.

Exhibición conjunta

La segunda parte de la celebración fue una demostración conjunta desarrollada en la playa del Postiguet. Comenzó con una exhibición de la PAPEA (Patrulla Acrobática Paracaidista del Ejército del Aire), los aviones *Mirage* y la patrulla acrobática «Águila». A continuación, se llevó a cabo un ejercicio de rescate de rehenes, en el que participaron el Grupo de Operaciones Especiales «Valencia» nº 3, una patrulla de sal-

to de la BRIPAC y dos *Cougar* y un *Chinook* de las FAMET. Por último, los aviones *Harrier* realizaron una misión de apoyo en ataque.

Además de estos actos, la Dirección de Abastecimiento del Ejército organizó, junto a la mencionada playa, una exposición estática de material que pudo ser visitada del 1 al 3 de junio. En ella, niños y mayores pudieron conocer los vehículos más modernos y los nuevos sistemas de armas. El coronel Rojo destacó la respuesta de todas las unidades que han participado: «La colaboración ha sido excelente en todo lo referente a organización y montaje». En este sentido, tuvo especial importancia el traslado de todos los materiales, que se realizó por la noche.

El esfuerzo tuvo su recompensa. La exposición ha sido visitada por más de 25.000 personas. «Se han su-

perado todas las previsiones», indicó el comandante Alba, quien resaltó también el apoyo ofrecido por las autoridades civiles.

Los más jóvenes se decantaron por los medios acorazados — *Leopard*, *Pizarro*, *Centauro*, BMR, Transporte Oruga de Montaña y vehículo Lanzapuentes — y el armamento, como los nuevos fusiles G-36 o *Barret*. Por su parte, los mayores quedaron sorprendidos con los contenedores dormitorio y cooperativa.

Pero unos y otros no dejaron de visitar los restantes materiales: un módulo del Escalón Médico Avanzado de Tierra, equipos de vigilancia y reconocimiento, estaciones de la Red Básica de Área, material de montaña, NBQ y operaciones especiales, y piezas de Artillería (obuses 155/52 y *Light Gun*, cañón antiaéreo 35/90 y lanzadores *Mistral* y *Hawk*).

Exposición en el parque de El Retiro

M.A. Moya. **Madrid** En todas las Regiones y Zonas Militares del Ejército de Tierra se realizaron actos conmemorativos con motivo del Día de las Fuerzas Armadas.

En Madrid, el Mando Regional Centro quiso celebrar esta fecha tan especial para todos los militares con una exposición de material que, por primera vez, se instaló en el madrileño parque de El Retiro y que ha sido visitada por miles de personas. Durante nueve días, del 26 de mayo

al 3 de junio, la mayor parte de las unidades de la Región Militar Centro, junto con representantes de la Brigada de Cazadores de Montaña, con sede en Jaca (Huesca), y de la Guardia Real, expusieron su material más característico en la zona de El Retiro denominada La Rosaleda.

Además, se realizaron exhibiciones, demostraciones dinámicas, conciertos de música, saltos paracaidistas, degustaciones de platos típicos regionales confeccionados por personal militar y actividades para los más pequeños.

La inauguración de la exposición, que estuvo coordinada por el jefe del Área de Asuntos Territoriales de la Región Militar Centro, coronel Mollá, se celebró el día 26 de mayo y estuvo presidida por el jefe de la Región, teniente general Lago. El acto contó con la asistencia del alcalde de Madrid, José María Álvarez del Manzano, quien estuvo acompañado por miembros de la corporación municipal. También asistieron los generales jefe de las distintas unidades que estaban representadas en la exposición.



El alcalde de Madrid asistió al acto de inauguración que se celebró el 26 de mayo

NACIONAL

REEMPLAZO

Almería

Jura de Bandera en Almería

Los últimos Caballeros Legionarios de reemplazo realizan el juramento el Día de las Fuerzas Armadas

Nuria Fernández. Madrid
«Para mí es un orgullo, pero lo siento por mi hermano de 13 años, que no va a tener la oportunidad de conocer esto», indica el caballero legionario José Manuel Bautista, uno de los protagonistas, el día 26 de mayo, de la última jura de Bandera de militares de reemplazo de la Brigada de la Legión (BRILEG) y, también, de todo el Ejército.

Era un día especial, y la Brigada quiso celebrarlo con la mayor brillantez. Para ello, decidió enmarcar el acto en la conmemoración del Día de las Fuerzas Armadas y desarrollarlo en las calles almerienses, ante la presencia de cientos de ciudadanos.

El jefe de la BRILEG, general Gomáriz, presidió la celebración. La formación estuvo compuesta

por fuerzas a pie y motorizadas. La Unidad a pie la formaban tres compañías (dos de ellas de caballeros legionarios de reemplazo) y una Escuadra de Gastadores. La motorizada incluía vehículos y material de Infantería, Artillería, Ingenieros y logísticos. Asimismo, tomaron parte nueve vehículos y 14 miembros de la Guardia Civil. De la Brigada "Rey Alfonso XIII" participaron, en total, 586 hombres y mujeres.

Tras nombrar Legionarios de Honor a la Asociación Coral y Cultural "Virgen del Mar" y al magistrado de la Audiencia Provincial de Málaga José Godino, se procedió a la jura de Bandera de los 153 legionarios. A continuación, realizaron el juramento 72 civiles, entre los que se encontraba el presidente de la Diputación almeriense y el alcalde de Viator.

El acto se celebró ante la presencia de miles de ciudadanos



El homenaje a los que dieron su vida por España fue especialmente emotivo

En su alocución, el jefe del Tercio "Don Juan de Austria", 3º de la Legión, y mando de la Agrupación en formación, coronel Morala Albaladejo, destacó la solemnidad de la ceremonia: «Estamos formados en el centro de Almería, ante nuestro pueblo y con nuestro pueblo, para homenajear a estos legionarios».

Por su parte, el general Gomáriz se refirió a todos los soldados

que han servido a España en las filas de la Legión. «Con su esfuerzo y trabajo diario, se hicieron merecedores del título de caballeros legionarios», señaló.

Tras los discursos, se desarrolló el homenaje a los que dieron su vida por España y se entonó la *Canción del Legionario*. La celebración finalizó con unas salvas de cañón —a cargo de una batería del Grupo

de Artillería de la BRILEG situada en el puerto de Almería— y un desfile de las fuerzas motorizadas y a pie.

Esta Jura de Bandera ha sido también la última celebrada en unidades de la Legión, ya que, según la legislación vigente, los caballeros legionarios profesionales realizan el Juramento en los centros en los que llevan a cabo la instrucción.

ALEMANIA

MANIOBRAS

Ejercicio "Combined Endeavor"

El Mando de Transmisiones del Ejército ha representado a España



Zona de pruebas en la base alemana de Baumholder

miento y la segunda de ejecución, realizada entre el 9 y 24 de mayo en Baumholder (Alemania). Este año ha contado con la participación de 15 naciones de la Alianza Atlántica y 22 de la Asociación para la Paz. España participa en este tipo de ejercicios desde 1999.

El ejercicio se ha centrado en la realización de pruebas de interoperabilidad de sistemas de información y telecomunicaciones multinacionales tácticos entre las naciones participantes. Otro de los objetivos fue la exploración de nuevos aspectos relacionados con la gestión de red cuando ésta tiene carácter multinacional. Su ejecución ha permitido confirmar las capacidades teóricas de estos sistemas, la identificación de posibles deficiencias entre los mismos y las mejoras necesarias para alcanzar un mayor rendimiento.

Participación española

Para el ejercicio correspondiente al año 2001, el Estado Mayor del Ejército encomendó al Mando de Transmisiones la responsabilidad del planeamiento y dirección de la participación española. También han intervenido miembros de la Jefatura de Transmisiones de la Fuerza de Maniobra, del Regimiento de Transmisiones Tácticas nº 21, del Programa de la Red Básica de Área y de la Dirección de Servicios Técnicos.

El resultado de las pruebas se ha recogido en *La guía de interoperabilidad*, que será distribuida a todas las naciones participantes y constituye una herramienta de gran utilidad en el planeamiento de ejercicios y operaciones reales.

Gema Nieves. Madrid
El ejercicio "Combined Endeavor" viene realizándose desde 1995 bajo la dirección del Cuartel General del Mando de Estados Unidos en Europa (USEUCOM.HQ). Las maniobras han tenido dos fases, una primera de planea-

Zaragoza

EJERCICIO

Colaboración de unidades de Caballería españolas y francesas

G.N. Madrid
Elementos del Escuadrón Mecanizado y de los tres Escuadrones de Carros del Regimiento de Caballería Acorazado "Pavía" nº 4 realizaron, entre los días 21 y 25 de mayo, unas maniobras tipo *alfa* en el Centro Nacional de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza). Para este ejercicio se contó con la participación de una sección Contra Carro del 2º Regimiento de Dragones francés.

El primer día, en las instalaciones de la Brigada de Caballería "Castillejos" II, los miembros de la unidad francesa asistieron a conferencias sobre la historia y organización del Regimiento. Durante las maniobras se realizó un tema de doble acción, ambientado en una operación de imposición de paz con apoyos de fuego de la Artillería. La Sección francesa participó en el ejercicio utilizando el material de la Brigada española.



En el ejercicio *alfa* participó una sección del Ejército francés

Gerona

VISITA

300 aniversario del Batallón de Infantería "Cataluña"

El Príncipe de Asturias presidió los actos conmemorativos y visitó el castillo de San Fernando



La presencia del Príncipe Felipe realizó los actos conmemorativos del aniversario del Batallón "Cataluña" IV

M. Díaz-Ripoll. Madrid
«Somos conscientes de que una vez más estáis fortaleciendo el compañerismo y sincera amistad que siempre han presidido los sentimientos de nuestra Casa Real hacia sus Fuerzas Armadas». Con estas palabras, el jefe de la Brigada de Infantería Ligera (BRIL) "Urgel" IV, general Artigas, agradeció la presencia de Su Alteza Real el Príncipe de Asturias y Príncipe de Gerona en los actos conmemorativos celebrados en la base "Ge-

neral Álvarez de Castro", el 28 de mayo, con motivo del 300 aniversario de la creación del Batallón de Infantería "Cataluña", ubicado en San Clemente de Sasebas, en Gerona.

Tras la alocución del general Artigas, se llevó a cabo el homenaje a los caídos con la participación de la Escuadra de Gastadores con el uniforme de época de los Voluntarios de Cataluña. Dos antiguos jefes del Batallón, el coronel Gutiérrez y el teniente coronel Ballesteros, fueron los encargados de depositar la co-

rona en honor a todos los que dieron su vida por España.

Posteriormente, Su Alteza Real visitó los nuevos alojamientos para tropa profesional, dotados con 66 camaretas con su correspondiente mobiliario. Además, disponen de cocinas compartidas entre varias camaretas. Allí, el Príncipe descubrió una placa conmemorativa con motivo de la inauguración de las instalaciones.

Castillo de San Fernando
Después de su estancia matutina en

"El sublime y heroico" Batallón de Infantería "Cataluña"

La historia del Batallón de Infantería "Cataluña" se remonta a 1701, tras la instauración en España de la casa de Borbón.

Ese año, el maestro de campo Blas de Trinchera propone al rey Felipe V crear un Tercio para que marchara bajo su mando a reforzar al Ejército de Lombardía. Aceptada la propuesta, se constituye el "Tercio de Trinchera", compuesto por migueletes, antiguos fusileros de montaña de Cataluña. En 1734, el Tercio pasa a denominarse Regimiento Primero de Voluntarios de Cataluña.

En 1762, el coronel Veciana funda un nuevo Regimiento de Voluntarios, el Segundo de Cataluña. Estas dos unidades, formadas hasta 1808 por montañeses catalanes, se unen, en 1857, para crear el Batallón de Cazadores de Cataluña nº 1, que será a partir de entonces heredero de sus tradiciones.

Muchas han sido las campañas militares realizadas por las unidades antecesoras del ac-

tual Batallón "Cataluña", y muchas también sus condecoraciones.

En el siglo XVIII participa, entre otras, en la guerra de Marruecos defendiendo la plaza de Melilla, en la de Sucesión, en favor del rey Felipe V, y en la reconquista de Menorca.

Entre las condecoraciones destacan las concedidas por su actuación en la guerra de la Independencia contra el Ejército francés, y la Cruz de la Orden de San Fernando por la defensa del Fuerte de San Juan de Ulúa, en Veracruz (Nueva España), en 1825. Además, por este motivo, se le concedió el sobrenombre de "El sublime y heroico", que reconocía la entrega de sus hombres en el servicio a la Patria.

Denominado desde 1995 Batallón de Infantería "Cataluña" IV, está encuadrado en el Regimiento de Infantería Mixta "Barcelona" nº 63 de la Brigada "Urgel" IV, unidad que pertenece a las Fuerzas Movilizables de Defensa.

la base militar, el Príncipe de Asturias se trasladó al Castillo de San Fernando, plaza fortificada construida en el siglo XVIII, situado en Figueras (Gerona), que constituye un importante monumento de ingeniería militar. En su comandancia, el Príncipe firmó en el libro de honor y recibió dos obsequios: una edición revisada del libro *El castillo de San Fernando de Figueras; su historia*, cuyo autor, el teniente general Díaz Capmany,

es el actual presidente de la Junta de Promotores del Castillo; y una maqueta del carro M-48, vehículo con el que está dotada la BRIL.

Durante la visita, el Príncipe estuvo acompañado por el ministro de Defensa, Federico Trillo, el secretario de Estado de Defensa, Fernando Díez Moreno, y el Jefe de Estado Mayor del Ejército, general de ejército Alfonso Pardo de Santayana, entre otras autoridades civiles y militares.

Hoyo de Manzanares (Madrid)

FORMACIÓN

Fin del curso de desminado

José María Aznar asiste a la clausura en la ACING

Gema Nieves. Madrid
El presidente del Gobierno, José María Aznar, acudió el día 25 de mayo al acto de clausura del I Curso Internacional de Instructores de Desminado Humanitario, que se ha impartido desde el 16 de abril en la Academia de Ingenieros (ACING) del Ejército, situada en Hoyo de Manzanares (Madrid). A dicho acto también asistieron el Jefe del Estado Mayor de la Defensa, almirante general Moreno Barberá, el JEME general de ejército Pardo de Santayana, el ministro de Asuntos de Emergencias de la Federación Rusa, K. Shoigu, y el embajador de Líbano en España, Samir Moubarak.

En su alocución el director de la ACING, general González Martín, reconoció los excelentes resultados de la cooperación entre Rusia, Líbano y España para el desarrollo del curso. Además, agradeció a los profesores (rusos y españoles) encargados de impartir las clases, así como a los alumnos —20 militares libane-

ses— su participación: «Mi enhorabuena a todos los profesores y alumnos, ya que habéis demostrado constante interés, haciendo a todos partícipes de vuestras propias experiencias». El general también declaró su deseo de que la nación libanesa sepa sacar partido de la especialización como instructores en este curso. El ministro de Asuntos de Emergencias ruso y el embajador libanés recalcaron la importancia que un curso de este tipo tiene para países como Líbano, tan dañado por las minas ya que ha servido para exponer sus experiencias y ampliar sus conocimientos.

Los alumnos recibieron los diplomas de manos del presidente del Gobierno, quien felicitó a la Academia por el tiempo récord en que se ha puesto en funcionamiento el Centro Internacional de Desminado. José María Aznar, que comprobó en Beirut los efectos de las minas en la población civil, destacó la importancia de una buena preparación para sus especialistas: «Me llena de satisfacción el pensar



El presidente del Gobierno felicitó a todos los que participaron en el seminario

que va a haber libaneses bien preparados para tratar de evitar que esas imágenes se puedan seguir sucediendo».

El curso ha estado basado en la normativa de la Organización de las Naciones Uni-

das, y se han tratado temas relativos a las disciplinas de topografía, técnicas de reconocimiento, procedimientos de desminado, empleo de explosivos e identificación y destrucción de municiones.

NACIONAL

Ceuta



Los Ingenieros rindieron homenaje a su patrón San Fernando el 30 de Mayo

Patrón de Ingenieros

La Zona Militar de Ceuta celebró la festividad de San Fernando en el Regimiento de Ingenieros nº 7



Gema Nieves. **Madrid**
El Regimiento de Ingenieros (RING) nº 7 vistió de gala su acuartelamiento, "El Jaral", situado en Ceuta, para celebrar el 30 de mayo la festividad de San Fernando, patrón de todos los ingenieros, que en 1805 fue designado protector espiritual

de este Arma. El acto estuvo presidido por el jefe de la Zona Militar de Ceuta, general López de Olmedo, y al mismo acudieron, entre otros, el presidente de la Ciudad Autónoma de Ceuta, Jesús Simarro, y el secretario general de la Delegación del Gobierno, José Antonio Fernández. La formación estuvo

compuesta por escuadra de Gastadores, Banda de Guerra, estandarte y dos compañías de Zapadores — todos del RING nº 7 — la Música de la Comandancia General de Ceuta y dos compañías del Batallón de Transmisiones XVII.

Durante el acto, el jefe del RING nº 7, coronel Rodríguez Tra-

piello, tuvo unas breves palabras de reconocimiento por la eficiente tarea de las unidades de Ingenieros. Destacó la preparación de sus miembros, sobre todo para el empleo de los nuevos materiales y equipos, y el apoyo y cooperación con la población civil con ocasión de siniestros o catástrofes. También reconoció la necesidad de luchar por mantener el equilibrio entre la técnica y el espíritu, tan característico de los ingenieros.

Posteriormente, se entregaron los premios "San Fernando" en sus distintas categorías: "Español Incógnito", para suboficiales y militares de tropa por su intachable conducta y su distinción en ejercicios y escuelas tácticas, concedido al brigada Chicharro, al sargento 1º Martín y al sargento Ribera; "Marvá", premio, instituido en 1926, a la mejor patrulla del Arma de las que desarrollen un tema de carácter práctico, este año para la patrulla del RING nº 7 y la patrulla del Batallón de Transmisiones XVII; "Diruel", creado con la finalidad de premiar a militares de tropa profesional por buena conducta y disciplina, al cabo Martín y a los soldados Barrios y Mustafá. También se dieron los premios "Español Benéfico", para el personal de tropa que ha sufrido o padecido heridas de guerra o lesiones, en acto de servicio, otorgado al cabo Garrido, y el premio "De la Hermandad de la Real Cofradía del Santísimo Cristo de la Buena Muerte y Nuestra Señora del Mayor Dolor", con el que se quiere distinguir a personal de tropa de las unidades de Ingenieros con guarnición en Ceuta, en este caso al cabo 1º Redondo.



Seminario sobre aspectos jurídicos de los estados tóxicos

El Mando Regional Centro, junto con la Agencia Antidroga de la Comunidad de Madrid y la Escuela Militar de Estudios Jurídicos, ha organizado el Seminario Monográfico sobre Aspectos Jurídicos de los Estados Tóxicos. Dicho Seminario se realizó el pasado 22 de mayo en la Escuela Militar de Estudios Jurídicos y está incluido en el Programa de Prevención sobre Drogodependencia del Mando Regional. En las conferencias se trataron, entre otros, temas como los aspectos jurídicos relativos a drogas y alcohol y su tratamiento legal en el ámbito de las Fuerzas Armadas, el tratamiento jurídico en la Guardia Civil para los estados tóxicos o los aspectos jurídico-internacionales de los delitos contra la salud pública y sus aspectos prácticos.



Artilleros de Ibi se hermanan con el RAAA nº 73

El 30 de abril se celebraron en el acuartelamiento "General López Pinto", sede del Regimiento de Artillería Antiaérea (RAAA) nº 73, situado en Cartagena (Murcia), los actos de hermanamiento entre la Agrupación de Artilleros de Ibi (Alicante) y dicho Regimiento. Tras la parada militar y el desfile de la fuerza, presidido por el jefe del RAAA nº 73, coronel Peña, los componentes de la Agrupación renovaron su juramento a la Bandera. Los actos de hermandad concluyen el 9 de junio con una comida de confraternización en el paraje de San Pascual, en la localidad de Ibi.



Reconocimiento a la base de Araca por donar sangre

La Asociación de Donantes de Sangre de Alava entregó, el pasado 29 de mayo, una placa conmemorativa al comandante militar de Alava, general Fernando Gutiérrez, en reconocimiento a la colaboración de la base de Araca con dicha asociación, ya que ha sido durante varios años la institución que más donaciones aportó en la provincia. La entrega la realizaron el presidente de Donantes de Sangre, Julián Zuazabal, el vicepresidente, Paulino Robredo, y el vocal, Amado Iturricha. Esta distinción a la base de Araca coincidió con la donación número 5.000 que se realizaba en este acuartelamiento desde 1992. Tanto cuadros de mando como tropa colaboran con donaciones altruistas cada año.

CELEBRACIÓN

Tarragona

Homenaje a las Milicias

El campamento "Los Castillejos" se vistió de gala para homenajear a profesores y alumnos de las Milicias Universitarias

G.N. Madrid
El Mando Regional Pirenaico, en colaboración con la Asociación Catalana de Veteranos de las Milicias Universitarias y la Unión Nacional de la Milicia Universitaria, organizó el día 26 de mayo un acto en homenaje a los antiguos profesores y alumnos miembros de las Milicias. Los actos se desarrollaron en el campamento "Los Castillejos", situado en el término municipal de Arbó, en la comarca del Baix Camp (Tarragona). A la celebración acudieron el jefe de la Región Militar Pirenaica, teniente general Luis Aleandre, el comandante militar de Barcelona y Tarragona, general Domingo Agredano, y la delegada del Gobierno en Cataluña, Julia García-Valdecasas.

Los 600 veteranos homenajeados rejuraron Bandera y participaron en el posterior desfile. La formación estuvo compuesta por una compañía de la Brigada de Infantería Ligera "Urgel" IV con escuadra de gastadores con uniforme de época (Voluntarios de Cataluña), Banda y Música del Batallón del Cuartel General del Mando Regional y las Banderas del Regimiento de Infantería Ligera "Arapiles" nº 62, del Regimiento de Infantería Mixto "Barcelona" nº 63 y de la Agrupación de Apoyo Logístico nº 41.

Milicias Universitarias

En el verano de 1950 se inauguró el campamento "Los Castillejos". Su fin era acoger a los componentes de las Milicias Universitarias para su periodo de instrucción y, posteriormente, obtener el empleo de alférez de Comple-



Los antiguos miembros de las Milicias Universitarias participaron en el desfile

mento. A mediados de la década de los setenta, el campamento pasó a ser campo de maniobras de unidades ligeras de Infantería, principalmente de grupos de Operaciones Especiales y unidades de Montaña, así como

para la Academia General Básica de Suboficiales. Este acto también sirvió de clausura del campamento "Los Castillejos", ya que el 10 de enero de 2001 el Ministerio de Defensa declaró su desafectación.

ESPAÑA

TROP A

Los 18 primeros cabos mayores del Ejército de Tierra

Su ascenso salió publicado en el Boletín Oficial de Defensa de 24 de mayo

Y M. Ángeles Moya. Madrid a han ascendido los primeros cabos mayores del Ejército de Tierra. Son 18 y su ascenso salió publicado en la Resolución 562/08686/01 de 18 de mayo de 2001, que aparece en el Boletín Oficial de Defensa nº 101 de 24 de mayo. El objetivo es que, a largo plazo, el Ejército cuente en sus filas con más de 1.300 militares que tengan este empleo de reciente creación, lo que supondrá, aproximadamente, un 2% del total de efectivos de tropa profesional (67.547) que habrá en el Ejército de Tierra.

El cabo mayor mantendrá una relación de servicios de carácter permanente —hasta los 58 años de edad, al igual que el resto de tropa permanente— y el más antiguo de la unidad desempeñará ciertas funciones de representatividad. «Eso se traduce en que tendrá que apoyar al mando en todas las cuestiones relacionadas con el régimen de vida y trayectoria de los militares profesio-

sionales de tropa. No obstante, el modelo de cabo mayor difiere sustancialmente del modelo de suboficial mayor», según palabras del comandante González Díez, de la Sección de Personal de la División de Logística del Estado Mayor del Ejército.

«Además, los cabos mayores van a seguir ejerciendo, fundamentalmente, el mando de las unidades y equipos correspondientes a su especialidad y puesto táctico», añade.

Actualmente se están concluyendo los trabajos para la definición de los cometidos profesionales y los servicios que deberá desempeñar el cabo mayor. Estos se materializarán en una Instrucción General que está próxima a publicarse. En ella se recogerán las conclusiones y decisiones adopta-

das por el Consejo Superior del Ejército.

Ley 17/1999

Este empleo nace con la Ley 17/1999, de 18 de mayo, de Régimen del Personal de las Fuerzas Armadas. «Su creación está enmarcada en las nuevas características que la Ley contempla para la tropa profesional», señala González Díez.

En el artículo 125 del citado texto legal se especifican las condiciones que se deben cumplir para optar a este nuevo empleo. Así, el ascenso se producirá por sistema de elección entre los cabos primeros que cuenten con un mínimo de tres años de servicio en el empleo, y que hayan mantenido una relación de servicios de carácter permanente, al menos durante tres años.

Tendrán una relación de servicios de carácter permanente hasta los 58 años



El cabo mayor Nevado está destinado en la Brigada Paracaidista

Posteriormente deberán superar un curso de capacitación y pasar un proceso de elección en el que se valorará su trayectoria profesional.

Otros 17 ascenderán en 2001

Los 18 cabos mayores que acaban de ascender fueron seleccionados, junto con otros 136, entre los 400 militares de tropa que ya prestaban servicios con carácter permanente en el Ejército, con anterioridad a la Ley 17/1999 y en virtud de lo establecido en la an-

terior ley de Régimen del Personal de las Fuerzas Armadas, la 17/1989.

De los 154 que pasaron el proceso selectivo, 91 realizaron el curso de capacitación, de un mes de duración, en la Academia General Básica de Suboficiales, y 18 han ascendido al empleo de cabo mayor, por el sistema de elección, con cargo a las plantillas del año 2000. Además de los que ya han ascendido otros 17 lo harán, previsiblemente, en 2001.

COMPETICIÓN

Santiago de Compostela (La Coruña)

Éxito en el Campeonato de Tiro

El XVII Campeonato Nacional Militar de Tiro se celebró en Santiago de Compostela del 26 al 31 de mayo

El Ejército de Tierra ha tenido una participación muy destacada en el XVII Campeonato Nacional Militar de Tiro, celebrado del 26 al 31 de mayo en el Campo de Maniobras y Tiro de Bando, en Santiago de Compostela.

Una vez más y tras un año de duro entrenamiento, el Ejército de Tierra ha demostrado su supremacía en el Campeonato Nacional Militar de Tiro, que ha sido organizado por la Junta Central de Educación Física y Deportes del Ejército de Tierra. En él participaron representantes de los tres Ejércitos, Guardia Real y Guardia Civil.

El campeonato reunió las pruebas de tiro de arma larga y arma corta. La categoría de arma larga consistió de cinco pruebas en modalidad masculina: fusil estándar en precisión, fusil estándar en velocidad militar, carabina 3x40, tendido y aire. En el concurso femenino las pruebas fueron carabina 3x20, tendido y aire. En arma corta la modalidad militar consistió de dos pruebas: pistola de fuego central y velocidad militar, y la olímpica de cuatro: pistola libre, velocidad olímpica, estándar y aire.

El subteniente Pérez Redondo del Ejército de Tierra fue declarado

el mejor tirador de arma larga. Este militar, que posee los récords de España en precisión con 582 puntos sobre los 600 posibles y velocidad con 558 puntos, ocupó el primer lugar en un podio copado por militares del Ejército de Tierra.

En la categoría femenina de arma larga, sólo militares del Ejército de Tierra alcanzaron los mínimos exigidos para participar en el campeonato. En esta modalidad la soldado

Sonia Castella quedó en primera posición en la clasificación general.

En la competición con arma corta, el sargento primero Félix Ibáñez se alzó con el primer puesto tras ganar las dos pruebas de carácter militar y conseguir la primera posición en la modalidad olímpica de pistola libre. En la categoría femenina de esta modalidad la vencedora fue la cabo González, del Ejército del Aire.



El deporte de tiro exige un alto grado de concentración

RECORRIDO

Álava / Vizcaya

Marcha al Monte Gorbea del

Regimiento "Garellano" nº 45



El Regimiento "Garellano" nº 45 se reúne en la marcha al monte Gorbea

El Regimiento de Infantería Mixto (RIMIX) "Garellano" nº 45 ha realizado el 6 de junio la Marcha al Monte Gorbea, la cumbre más alta del País Vasco con 1.481 metros de altura.

El RIMIX está compuesto por el Batallón de Infantería Ligera "Guipúzcoa" III/45, ubicado en Mungüta, y el Batallón de Infantería de Carros de Combate "Flan-des" IV/45, situado en la base de Araca, en Vitoria.

Debido a la situación geográfica de ambos batallones y a la si-

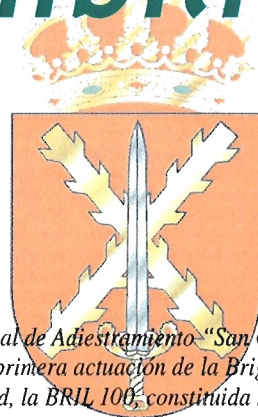
tuación del monte Gorbea, entre las provincias de Álava y Vizcaya, cada uno de ellos ascendió a la cota por laderas diferentes y se encontraron en la cima. Después, las unidades descendieron hasta la zona de los embalses del Gorbea, donde celebraron una comida de hermandad.

Cerca de 200 militares, entre cuadros de mando, tropa profesional y de reemplazo, participaron en la marcha, que se realiza de manera anual y sirve como adiestramiento e instrucción de las unidades.

REPORTAJE

FUERZA DE ACCIÓN RÁPIDA

"Tizona-01": reacción rápida y alta disponibilidad



El Centro Nacional de Adiestramiento "San Gregorio" ha sido el escenario de la primera actuación de la Brigada Ligera de muy alta disponibilidad, la BRIL 100, constituida sobre la base de la Brigada de Infantería Ligera Aerotransportable y reforzada con elementos de las Brigadas de la Legión y Paracaidista y del Regimiento de Caballería "Lusitania". Su capacidad para desplegar en un tiempo máximo de 10 días ha quedado demostrada durante el ejercicio "Tizona-01", planeado y conducido por la División de Reacción Rápida.

Nuria Fernández. Zaragoza
El Ejército ha dado un paso más en la mejora de la operatividad y disponibilidad. Por un lado, la División de Reacción Rápida (DRR) — nombre que recibe la Fuerza de Acción Rápida (FAR) en el Cuerpo de Reacción Rápida de la OTAN (ARRC) — ha demostrado su capacidad de planeamiento. Por otro, la Brigada Ligera de muy alta disponibilidad, denominada BRIL 100 por estar al completo de sus efectivos, ha dejado patente sus posibilidades de actuación en operaciones. Todo ello ha sido durante el ejercicio "Tizona-01", desarrollado en el Centro Nacional de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza).

«El objetivo era comprobar la capacidad del Cuartel General de la DRR para planear y conducir una operación en la que participan tres Brigadas de Infantería y un Regimiento de Caballería con todos sus elementos de apoyo», explica el general Blond, 2º jefe de la FAR.

En este sentido, el ejercicio ha unido el aspecto LIVEX (despliegue de fuerzas en el campo) con el CPX (puestos de mando), y se ha dividido en cinco fases. La primera ha sido la generación de la Brigada Ligera, que se ha realizado en tiempo real, es decir, 10 días, periodo máximo en que debe constituirse en situación de crisis. En la segunda fase se ha efectuado el traslado de las unidades a "San Gre-

gorio". Del 28 de mayo al 2 de junio, se llevó a cabo el adies de la BRIL con ejercicios de pequeña unidad y de tiro para tat la cohesión. A continuación, entre los días 3 y 7, se ha de la operación "Tizona", un tema dirigido por la DRR. La ú ha sido el repliegue de la fuerza.

En total han participado cerca de 5.000 hombres y m cuanto a las unidades, el Cuartel General de la FAR, las B Infantería Aerotransportable, Paracaidista y de la Legión miento de Caballería "Lusitania" nº 8 han constituido el Nú cial de la Fuerza. Por su parte, el Núcleo de Apoyo ha estad por el Batallón de Zapadores del Regimiento de Ponton pecialidades de Ingenieros nº 12, los Regimientos de Artil zacochetes de Campaña nº 62 y Antiaérea nº 81, los Grupos gencia y NBO de la Fuerza de Maniobra (FMA), y los Re de Transmisiones Tácticas nº 21 y de Guerra Electrónica. bién se ha contado con la colaboración de las Fuerzas Ae del Ejército, que han proporcionado 34 helicópteros.

Según el comandante Pardo, destinado en el Cuartel G la FAR, «un aspecto muy destacable en el ejercicio ha sido e realizado en cohesión. Las unidades del Núcleo de Apoy han dirigido su personal y material sino que también han do el de su misma Arma o especialidad de las grandes unid DRR». Por ejemplo, el RALCA nº 62 ha dirigido la Artillerí paña de toda la División, y el RAAA nº 81 la Antiaérea.

Despliegue de la alta tecnología

Para el desarrollo del "Tizona" se han utilizado los mate modernos y equipos de alta tecnología. En Artillería, la c sido el Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Sen tico Medio, que ha aportado gran eficacia y agilidad en el más, han actuado los misiles TOW, Milan y Mistral, el obús y la dirección de tiro Skyguard. El teniente coronel Ortells, d nº 81, destaca la importancia de este tipo de ejercicios cor «El trabajo con unidades de gran operatividad nos perm nuestras capacidades tácticas y nuestro nivel técnico».

En cuanto a las comunicaciones, se han establecido a tr Red Básica de Área. «Hemos montado una estructura fija, una serie de centros nodales. Con ella, podemos propor cicio de telefonia, fax y mensajería tanto a las unidades de en el campo como a los diferentes acuartelamientos», seña tán Flecha, destinado en la Unidad de Transmisiones de la

El soporte informático lo proporciona el NAT o Núcle yo Técnico. «En operaciones de esta envergadura, el siste

Regimiento "Lusitania": la Caballería de la BRIL y de la División de Reacción Rápida



La participación del Regimiento de Caballería "Lusitania" en el ejercicio "Tizona-01" también ha sido destacada. Durante la fase de generación y adiestramiento de la Brigada Ligera, uno de sus escuadrones ha constituido la partida "Sable", que ha realizado dos operaciones como parte de dicha Brigada. Por un lado, ha efectuado misiones de cobertura y seguridad y, por otro, ha participado en reconocimientos de zona en beneficio de los batallones de Infantería. «Hemos trabajado integrados en las tres Brigadas de la FAR en Bosnia y Kosovo, por lo que la colaboración en el ejercicio no ha supuesto ningún problema de coordinación», señala el teniente Angulo.

Diferentes misiones

Posteriormente, para el desarrollo de la operación "Tizona", el Escuadrón Ligero de la BRIL ha vuelto a reintegrarse en el Regimiento "Lusitania", que ha participado en el ejercicio como unidad de Caballería de la División de Reacción Rápida. En este sentido, ha llevado a cabo tres tipos de misiones: reconocimiento y seguridad, protección de flancos y contraataque.

El ejercicio también ha servido como banco de pruebas del vehículo Centauro, de reciente adquisición por el Ejército. En palabras del jefe del Regimiento, coronel Ladegui, «su capacidad para hacer fuego en marcha supone un gran avance en operatividad y posibilidades de actuación de nuestras unidades».

REPORTAJE

Zaragoza



FOTOS: Angel Almásy / DICEI

BRIL 100, preparada para actuar

El ejercicio "Tizona-01" ha supuesto la primera actuación de la Brigada Ligera de muy alta disponibilidad, al 100% de capacidades y preparada para desplegar, dentro y fuera de nuestras fronteras, en un tiempo máximo de 10 días.

La BRIL se ha constituido, en esta ocasión, sobre la base de la Brigada de Infantería Ligera Aerotransportable (BRILAT) "Galicia" VII, que se ha encargado del mando y control de la Unidad y ha aportado el 52% de los efectivos. El resto pertenecía, en su mayoría, a las otras dos Brigadas de la FAR — Paracaidista y de la Le-

gión — y al Regimiento de Caballería Ligero "Lusitania" nº 8.

Para el desarrollo de sus misiones, la BRIL se organiza en Cuartel General, tres batallones de Infantería (procedentes de cada una de las tres Brigadas), un escuadrón de Caballería y elementos de apoyo de Artillería, Ingenieros y Transmisiones, fundamentalmente. Estos últimos son grupos mixtos, es decir, están formados con personal y medios de las tres Brigadas, lo que ha supuesto un gran esfuerzo de planeamiento por parte del Cuartel General de la BRILAT.

Esta diversidad de unidades ha supuesto que uno de los objetivos del "Tizona-01" fuera conseguir la cohesión de la BRIL. Para ello, durante la mencionada fase de adiestramiento de la Brigada, se han realizado varios ejercicios dirigidos a unificar procedimientos. Así, se han practicado el paso de obstáculos, el relevo de posiciones defensivas, el paso de escalón y las operaciones aeromóviles y de desembarco aéreo.

«Los resultados han sido muy positivos y se puede decir que hemos alcanzado el objetivo», asegura el comandante Lamelo, del Cuartel General de la BRILAT.



complejo, y la mayor preocupación es la estabilidad y la resistencia de los equipos frente a posibles ataques, como interferencias por parte del enemigo o virus informáticos», indica el teniente coronel Godás. Además, para facilitar el transporte cuando hay un salto de Puesto de Mando, se tiende a la utilización de equipos cada vez más pequeños, como ordenadores portátiles.

Planeamiento y dirección

Para la conducción del ejercicio, en esta ocasión se ha montado un Puesto de Mando enterrado que ha incluido el Centro de Integración y Difusión de Inteligencia. El comandante Juanes, de la Unidad de Inteligencia de la FAR, resume la función de este órgano: «Aquí recibimos toda la información referente a las fuerzas de oposición, la elaboramos y la convertimos en Inteligencia, es decir, tratamos de adivinar cuáles son las intenciones del enemigo y le entregamos estas hipótesis al mando para que tome la decisión que corresponda». El comandante añade que un aspecto fundamental es que todas las unidades implicadas en la operación se concienten de la necesidad de informar.

Un importante medio de obtención de información lo constituyen las Patrullas de Reconocimiento en Profundidad (PRP), de la BRIPAC. «Son equipos de hombres muy especializados y con una gran capacidad de iniciativa, que proporcionan a la División un volumen de información muy grande», comenta el comandante Moreno, al mando de la Unidad. En el ejercicio, las PRP han cubierto las necesidades de información del mando en los dos momentos más importantes de la operación: un desembarco aéreo realizado al inicio y una operación aeromóvil desarrollada en la supuesta frontera de las dos regiones en conflicto.

Respecto a la ambientación del tema, el "Tizona" ha incluido una novedad. Por primera vez en un ejercicio se ha tenido en cuenta el aspecto de Cooperación Cívico-Militar. La actuación en este campo se ha dividido en dos partes. Durante la fase de control de zona, previa a la operación, se ha realizado un estudio de área para determinar los edificios que hay que proteger, como hospitales, instalaciones con sustancias peligrosas o registros. En la segunda parte, la operativa, se han contemplado dos acciones. Una ha consistido en dirigir a los desplazados hacia los campos de refugiados en colaboración con las autoridades locales. La otra se ha basado en la entrada de fuerzas enemigas en una ciudad con 25.000 habitantes y la consecuente necesidad de una ofensiva siguiendo las pautas que marca el Derecho Internacional. «Se trata de que nuestras unidades conozcan los procedimientos que deben seguir para proteger al máximo a la población civil», afirma el capitán Dengra, destinado en el Cuartel General de la FAR.

NACIONAL

CAMPEONATO

SUZA

La Escuela Central de Educación Física ha sido la encargada de la preparación del equipo nacional Subcampeones de Europa en Pentatlón Militar

L María Díaz-Ripoll. Madrid o consiguieron! Ocho años después de que el equipo nacional militar alcanzase la segunda posición en el Campeonato de Europa de Pentatlón Militar celebrado en Austria, la hazaña deportiva se repite. Esta vez ha sido en la localidad suiza de Bremgarten, donde se ha celebrado el 34º Trofeo Internacional de Pentatlón Militar, entre el 22 y el 24 de mayo.

Bajo las órdenes del capitán Aragón y del brigada Viguera, primer y segundo entrenador respectivamente, el equipo nacional masculino compuesto por Juan Muñoz, Miguel Moyano, Fernando Etuba, Miguel Ángel Hidalgo y los hermanos Carlos y Francisco Mengual, y el femenino formado por Trinidad Martín, Noelia Sacristán, Ana Valle y Mónica Pavón, han logrado ser subcampeones de Europa.

El equipo nacional se selecciona a partir de los resultados del campeonato nacional que se realiza anualmente en el mes de junio, en las instalaciones de la Escuela Central de Educación Física (ECEF), ubicada en Toledo, que es, además, la encargada de su preparación.

La ECEF organiza una primera concentración de los pentatletas seleccionados que sirve para realizar test, marcar los objetivos generales y particulares del equipo y planificar el resto de concentraciones y campeonatos del año.

Este deporte está encuadrado dentro del Consejo Internacional del Deporte Militar, y se compone de cinco disciplinas: tiro con fusil estándar a 200 metros con dos pruebas, una de precisión y otra de velocidad; carrera de 500 metros, con 20 obstáculos para los hombres y 16 para las mujeres; natación de 50 metros con cuatro obstáculos; lanzamiento en precisión y distancia con granadas estandarizadas; y campo a través con una distancia de ocho kilómetros para los competidores masculinos y cuatro para las participantes femeninas.

Desarrollo de la competición

El campeonato comenzó con la prueba de tiro, en la que el cabo 1º Fernando Etuba, del Ejército de



El tiro con fusil estándar es una de las pruebas realizadas en el campeonato

Tierra, igualó el récord nacional con 198 puntos sobre los 200 posibles. Tras la carrera de obstáculos se realizó la prueba de natación, en la que también destacó el citado cabo 1º, ya que batió el récord nacional con un tiempo de 27,5 segundos. El sargento 1º Francisco Mengual —quien posea el récord— tiene además varios títulos de campeón nacional y es uno de los militares que más prestigio ha dado a España en competiciones internacionales.

Con la prueba de campo a través, en la que nuestro equipo obtuvo su actuación más brillante, finalizó el campeonato. El teniente Juan Muñoz, de la Armada, y el sargento Miguel Moyano, del Ejército de Tierra, obtuvieron la primera y la segunda posición. Otros tres representantes españoles quedaron entre los siete primeros, lo que sirvió para ocupar

el primer puesto en la clasificación general por equipos de la prueba.

Por último, y ya en la clasificación final, en la que puntuaron los cuatro mejores resultados del equipo masculino y los tres del femenino, el equipo nacional se alzó con la segunda posición en ambas categorías.

Los momentos más emotivos del campeonato fueron la clausura y la entrega de premios, pues a la satisfacción de conseguir esta merecida clasificación, se unió la emoción de ver a la Bandera Nacional ocupando un puesto de honor en el podio.

En este éxito deportivo cabe destacar la labor de los participantes españoles, ya que mientras varios de los equipos tienen una dedicación exclusiva a esta actividad, nuestros representantes compaginan los entrenamientos con sus obligaciones profesionales en las unidades.



El equipo nacional de Pentatlón Militar antes de la prueba de campo a través

COMPETICIÓN

El Ejército copa el podio en el Campeonato de Patrullas de Tiro

Dentro del calendario general de Competiciones Militares 2001, y bajo la organización de la Junta Central de Educación Física y Deportes del Ejército de Tierra, se ha celebrado entre el 5 y el 7 de junio, el Campeonato Nacional Militar de Patrullas de Tiro.

Dicha competición, en su XXIII edición, se ha desarrollado en la base "Conde de Gazola", sede del Mando de Artillería de Campaña, ubicada en la localidad leonesa de El Ferral del Bernesga.

Formaron parte del campeonato patrullas de tiro de los tres ejércitos y de la Guardia Real. En él se dieron cita los mejores militares en esta modalidad, en la que se combinó el fondo físico, la velocidad y la precisión de los patrulleros como tiradores.

La patrulla de la Zona Militar de Ceuta, formada por legionarios del Tercio "Duque de Alba", 2º de la Legión, ganó el campeonato con 635,89 puntos, tras un tiempo de 57,17 minutos en la marcha de 10 kilómetros y un total de 558 puntos en la prueba de tiro. Las de la Zona Militar de Melilla y Región Militar Sur quedaron en segunda y tercera posición, respectivamente.

La prueba constó de dos partes. Por un lado, un recorrido de 10 kilómetros sobre un itinerario balizado y, a continuación, un tiro de velocidad desde una distancia de 200 metros tras una carrera, también de 200 metros. Cada patrulla de tiro estaba compuesta por un oficial, un suboficial y diez militares deropa.

El Ferral del Bernesga (León)



En la prueba se combinó el fondo físico, la velocidad y la precisión

En este deporte, prima fundamentalmente el sentido del compañerismo, ya que durante la marcha todas las patrullas deben ir reunidas y el tiempo lo marca el último en entrar en la meta. Además, las penalizaciones de cada componente en el transcurso de la prueba repercuten en el resultado final de cada patrulla.

«El desarrollo de este campeonato ha sido un éxito. Es una satisfacción para todos los artilleros organizar estas pruebas que buscan, ante todo, fomentar el compañerismo entre los miembros del Ejército», comentó el director técnico del campeonato, comandante Álvarez-Campana.

Tenerife

Vuelta Atlética a la isla de Tenerife

Por primera vez, un equipo del Regimiento de Infantería Ligera (RIL) "Tenerife" nº 49, que pertenece a la Jefatura de Tropas de Santa Cruz de Tenerife, ha participado en la XV edición de la Vuelta Atlética a la isla de Tenerife.

Esta prueba, celebrada el 30 de mayo con motivo del Día de Canarias y realizada por equipos de relevos, se desarrolló en 11 etapas con un recorrido total de 236 kilómetros y un tiempo de 15 horas.

El equipo del RIL realizó una meritoria Vuelta, dando muestras de resistencia, espíritu de sacrificio y fuerza de voluntad. La llegada de sus corredores a la meta fue recibida con grandes muestras de cariño por el numeroso público congregado.

Madrid

ENTREVISTA

Coronel Arencibia: «Armas y Letras se pueden compaginar»

Ha presentado en Madrid su obra "Diccionario biográfico de literatos, científicos y artistas militares españoles"

El coronel Juan Arencibia, artillero y literato, presentó el 4 de junio en la Real Gran Peña de Madrid su último libro: *Diccionario biográfico de literatos, científicos y artistas militares españoles*.

Para el coronel Arencibia, ya retirado, es posible compaginar la milicia con Letras, pues en sus múltiples destinos nunca dejó de escribir. Un claro ejemplo son los premios, los programas radiofónicos y las numerosas conferencias que ha realizado tanto dentro como fuera de España.

¿Es consciente de la importancia de acercar el Ejército a la sociedad?

Siempre he sido consciente de eso. Hay que proyectar las virtudes del Ejército a la vida civil, y nosotros apropiarnos de otras que están en las universidades. La mejor forma de hacerlo es a través de los medios de comunicación y de las propias publicaciones que posee el Ejército. Es necesario que éste se de a conocer bien, sin complejo, sin

tópicos. El Ejército sigue siendo el mismo que hace 200 ó 300 años, con una gran historia de heroísmo y de gente sabia y culta, y eso hay que darlo a conocer.

¿Es ahora cuando el Ejército se está dando cuenta de esa necesidad?

Me extraña que los militares, que sabemos la importancia que tiene la información en las Fuerzas Armadas para poder tomar decisiones y ejercer el mando, no hayamos caído en la cuenta de la importancia que tienen los medios de comunicación. Si mala es la información contraria, peor es la información aséptica.

¿Cuál es el porqué de su nueva obra?

Escribir este libro me ha llevado mucho tiempo, pero quería dar a conocer la tremenda aportación de los militares españoles a la cultura de nuestro país. La Puerta de Alcalá y la Escuela de Caminos Canales y Puertos en Madrid, la ciudad de San Petersburgo y el picadero de Moscú, son algunas de

las construcciones realizadas por militares españoles. Es mucho lo que hay, y el libro es tan sólo un reflejo de ello. Puede ser interminable.

¿Qué supone escribir?

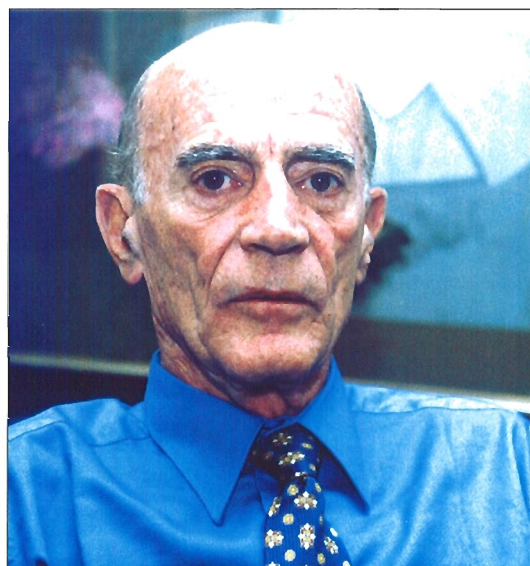
Son muchas cosas. Por un lado es hacer realidad una vocación y, por otro, es una necesidad de servicio a los demás. Escribo queriendo llenar un vacío y mis libros responden

¿Cómo se compagina la milicia con las Letras?

El resumen de mi vida ha sido compaginar Armas y Letras. Es muy sencillo hacer ambas cosas y no requiere un gran esfuerzo. En la vida de cada persona la voluntad juega un papel importantísimo. Hay que tener claro lo que uno quiere y realizarlo contra viento y marea.

Los valores militares que destaca en sus obras, ¿siguen vigentes en el Ejército?

Siguen vigentes la mayoría de ellos. Pero no hay que olvidar que todas las virtudes militares son apli-



"El militar es una persona llamada a conducir hombres en momentos difíciles"

cables a la vida civil. El honor, la disciplina bien entendida y, sobre todo, el patriotismo, son los principales valores. Si un militar no tiene un concepto claro y no es capaz de explicar qué es el patriotismo, significa que algo está fallando.

¿Qué significa el Ejército para usted?

Ha sido mi vida. No he conocido otra profesión y ésta marca por-

que en ella entregamos mucho. Mi profesión me ha marcado pero no ha hipotecado mi vida.

¿La grandeza del militar es el trato con el soldado?

De otra manera no lo entiendo. El militar es una persona llamada a conducir hombres en momentos difíciles y graves, y esa experiencia se adquiere al mando de unidades.

INVESTIGACIÓN

Madrid

En marcha la Campaña Antártica 2001/2002

El objetivo principal será finalizar con los trabajos de modernización de la base "Gabriel de Castilla"



C.M. Madrid

La planificación de la Campaña Antártica 2001-2002, que se desarrollará entre el 1 de diciembre de este año y el 28 de febrero de 2002, ya está en marcha. De hecho, los componentes del Ejército que acudirán a la Base Antártica Española "Gabriel de Castilla", en Isla Decepción, ya conocen su designación. «La selección de personal se hace en función de los objetivos que se pretenden realizar en cada campaña», señala el comandante Sáenz de Santamaría, de la División de Operaciones del Estado Mayor del Ejército. Al igual que en anteriores ediciones, la Campaña Antártica se dividirá en dos fases, aproximadamente de mes y medio cada una de ellas. La capacidad de la base es de 14 plazas que serán ocupadas por nueve militares en la primera fase y por ocho en la segunda, por su parte los científicos civiles serán cinco en la primera fase y uno más en la segunda. Al mando de la base estará el comandante Ripollés Barros, destinado actualmente en la Escuela Logística del Ejército. El resto del equipo estará compuesto por militares especialistas en instalaciones, comunicaciones, sanidad, logística y mantenimiento; un equipo pensado para llevar a cabo una misión peculiar pero no exenta de riesgo.

«Desde que en abril se produjo la designación de los componentes, se han realizado varias reuniones de coordinación de la campaña, unas entre los componentes de la próxima y algunos de la anterior y otras con las instituciones civiles que participan con el Ejército en su diseño y realización: Ministerio de Ciencia y Tecnología con su Unidad de Gestión de Buques Oceanográficos y Armada»,



La base antártica española "Gabriel de Castilla" durante la campaña 2000/2001

señala el comandante Peñas, también en la División de Operaciones.

Misión principal

El plan de modernización de la Base Antártica tiene prevista su finalización en esta cam-

paña. «Hay que completar el trabajo ya emprendido en las dos anteriores misiones. El cometido más importante dentro de este plan es terminar por completo el acondicionamiento del módulo científico», apunta el comandante Peñas. El antiguo módulo de vi-

vienda se transformará en el nuevo módulo científico, se hará más funcional, más operativo y con mejores prestaciones para la investigación. Para llevar a cabo la remodelación se reformará la instalación eléctrica y la calefacción, y se establecerá una red interna de transmisión de datos. Será la labor principal, pero además, en la base también se mejorarán las instalaciones de acometida y suministro de agua, se montará una central de alarmas dentro del plan contraincendios, se instalará un sistema de intercomunicación entre diferentes módulos, y se renovarán y mejorarán los almacenes y el módulo de asistencia sanitaria.

Proyectos de investigación

Los proyectos militares de investigación y experimentación que se llevarán a cabo en la base antártica "Gabriel de Castilla" tendrán como base los ya realizados en otras ediciones, ya que algunos de ellos son a medio o largo plazo y requieren para su desarrollo el paso de varias campañas. Pero también se prevé la realización de otros proyectos que estudiarán la alteración biológica causada por radiación ultravioleta en ambientes fríos o la modificación de la respuesta fisiológica al ejercicio en esa climatología.

Por su parte, los proyectos civiles de investigación se basarán principalmente en vulcanología y sismología debido a las peculiares condiciones de la isla, ya que su origen es volcánico. Para el futuro se tiene la idea de realizar, además de los proyectos de larga duración, otros de carácter temporal que impliquen un trabajo de una o dos semanas.

INTERNACIONAL

O T A N

Kosovo

El jefe de la KFOR
con la Legión

N. F. Madrid

El jefe de las Fuerzas internacionales desplegadas en Kosovo (KFOR), teniente general Skiaker, ha realizado una visita a la base de la Agrupación española, en la localidad de Istok.

A su llegada, fue recibido por el jefe de la Brigada Multinacional Oeste, general Di Maggio, y el jefe de la Agrupación "Farnesio", coronel Muñoz. Tras los honores, asistió a una exposición sobre la organización y cometidos de la Unidad española y visitó las instalaciones de la base. Asimismo, el teniente general Skiaker habló con los mandos de la Agrupación sobre la situación en Kosovo y Macedonia, y agradeció y valoró la labor de los españoles en la zona.

En este sentido, los legionarios, además de continuar con sus misiones en su área de actuación, han desplegado por segunda vez en la frontera sur de Kosovo para apoyar en el control e impermeabilización de la misma y evitar el paso ilegal de personas y armas. El despliegue del Grupo Táctico "Ariete" III, al mando del teniente coronel Rubio, comenzó el 2 de junio y se prolongará hasta el día 23.

Trabajo en equipo para el desarrollo de la región

El Ejército lidera el Grupo de Desarrollo de Kosovo, una Unidad multinacional encargada de los proyectos de reconstrucción de la zona



El Grupo de Desarrollo de Kosovo gestiona los proyectos de reconstrucción de la región

Nuria Fernández. Madrid
El buen hacer de los militares españoles ha quedado demostrado, una vez más, durante su actuación en los Balcanes. Desde julio de 2000, nuestro Ejército lidera el Grupo de Desarrollo de Kosovo (KDG), una Unidad multinacional formada por 16 oficiales y un suboficial de seis países de la OTAN.

El equipo, al mando de un teniente coronel español, está integrado en el Gobierno Interino de Kosovo, lo que supone una mejora de la coope-

ración cívico-militar, ya que se compagina el estilo de trabajo militar con los procedimientos civiles utilizados en una Administración.

El KDG fue creado por iniciativa del jefe de la KFOR III, teniente general Ortuño, con el objetivo de aumentar temporalmente las capacidades de UNMIK (Misión de Naciones Unidas en Kosovo) en aspectos relacionados con el desarrollo económico local y regional.

Su misión es identificar, planificar y hacer el seguimiento de los proyectos de recons-

trucción (exceptuando los de casas), así como coordinar los esfuerzos para la obtención de fondos con que dotar dichos proyectos. Es decir, el Grupo es el encargado de facilitar la comunicación con las organizaciones interesadas en invertir en la zona.

Para desarrollar este trabajo, el KDG se estructura en cinco equipos —que coinciden con las cinco regiones donde despliegan las Brigadas Multinacionales de la KFOR— y un mando ubicado en Pristina. Este despliegue territorial permite un asesoramiento rápido sobre el estado de reconstrucción de las diferentes localidades y el manejo de un volumen importante de proyectos, valorando siempre las prioridades de las municipalidades.

Trabajo realizado

El primer paso que dieron los miembros del KDG fue darse a conocer a las principales organizaciones involucradas en el proceso de reconstrucción de la región kosovar. A continuación, comenzó una intensa y continua labor de planeamiento e identificación de proyectos, en contacto directo con las administraciones locales y regionales. El resultado de ese trabajo ha sido el Programa para la Inversión Pública de Reconstrucción, que se prepara anualmente, y el Sistema de Monitorización de Inversiones de Reconstrucción, una base de datos con todos los proyectos en estudio, en fase de realización o finalizados.

Igualmente, los componentes del Grupo se encargan de la preparación de las personas de origen kosovar que ocuparán en un futuro los diferentes puestos de la Administración.

S F O R

BOSNIA-HERCEGOVINA

Placa en la plaza de España

M.A.M. Madrid
Después de finalizar su misión en Bosnia-Herzegovina, la Agrupación Táctica Española (SPAGT) XV rindió homenaje a los soldados españoles fallecidos en territorio bosnio, con un emotivo acto celebrado en la plaza de España de la ciudad de Mostar. Este fue presidido por el ad-

junto para las Relaciones Externas de la División Multinacional Sureste, general Castro Zotano, quien estuvo acompañado por el jefe de la Agrupación, coronel Ruiz de Eguilaz. Tras el homenaje a los caídos, se descubrió una placa situada en el monumento que preside la plaza, que recuerda el paso de la SPAGT XV por Bosnia.



La plaza de España de Mostar recibió este nombre en 1996

La SPAGT XV finaliza su misión

Ha permanecido en Bosnia-Herzegovina durante los últimos seis meses y ha sido relevada por efectivos de la Brigada "Extremadura"

M. Ángeles Moya. Madrid
La Agrupación Táctica Española (SPAGT) XV, que tiene como base a la Brigada de Caballería "Castillejos" II, con Cuartel General en Zaragoza, ha finalizado su misión en Bosnia-Herzegovina, donde ha permanecido desplegada durante los últimos seis meses.

Esta Agrupación ha sido relevada por la SPAGT XVI, formada, en su mayor parte, por miembros de la Brigada de Infantería Mecanizada "Extremadura" XI, con sede en la base de Bótoa (Badajoz). La nueva Unidad desarrollará su misión en tierras hercegovinas previsiblemente hasta finales del próximo mes de noviembre.

El relevo de la SPAGT XV se produjo el día 29 de mayo en el acuartelamiento de Mostar-España, donde está el Cuartel General de las tropas españolas desplegadas en la zona.

El acto fue presidido por el jefe de la División Multinacional Sureste —en la que se encuentra integrado el contingente español—, general del Ejército francés Robert Meille, quien estuvo acompañado por los jefes de las unidades salien-



El relevo estuvo presidido por el jefe de la División Multinacional Sureste

te y entrante, coroneles Ruiz de Eguilaz y Arbós, respectivamente.

La Agrupación Táctica quedó definitivamente disuelta a su llegada a España, el día 1 de junio, en un acto que se celebró en el acuartelamiento "General Ricardos", sede de la Brigada.

Durante los seis meses de misión, los miembros de la Unidad han recorrido más de un millón de kilómetros, entregado 30.000 kilos de ayuda humanitaria, suministrado más de 300.000 litros de agua y prestado asistencia sanitaria a más de 1.500 personas.

Madrid

ARTILLERÍA

Llega un nuevo sistema de defensa antiaérea

El Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Semiautomático (COAAAS) desarrolla los elementos necesarios para ejercer el mando y control de los medios antiaéreos en tiempo real

GM. Ángeles Moya, Madrid
racias a los Centros de Operaciones de Artillería Antiaérea Semiautomáticos (COAAAS), en estos momentos en fase de desarrollo, el Ejército de Tierra contará con uno de los mejores sistemas de operaciones de defensa antiaérea de la actualidad.

Los COAAAS son los elementos de Mando y Control de Artillería Antiaérea para gobernar los sistemas de armas de media, baja y muy baja altura, de forma que puedan, entre otras actividades, detectar, identificar y combatir los objetivos aéreos con mayor oportunidad y precisión.

El programa COAAAS, dirigido por la Subdirección de Sistemas de la Dirección de Abastecimiento del Mando de Apoyo Logístico del Ejército y materializado por la empresa española INDRA, tiene como principal misión desarrollar los elementos necesarios para que el jefe de una unidad de Artillería Antiaérea pueda ejercer el mando y control de sus medios, en tiempo real, dentro de su zona de responsabilidad. Este programa desarrolla diferentes elementos y estructuración, dependiendo del nivel de mando.

Para ello, el programa del Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Semiautomático se ha dividido en dos subprogramas: el COAAASL

Este año concluye la primera fase de producción del COAAASL

(Ligero) y el COAAASM (Medio). El Ligero será empleado por las baterías de misiles *Mistral* de las unidades de la Fuerza de Maniobra y permitirá, entre otras funciones, el control de los puestos de tiro y el enlace con el puesto de mando de la Brigada, a través del Sistema de Apoyo al Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET).



El radar RAVEN se sitúa junto a la Unidad de Control de Empeños que está dentro de un shelter

El Medio, ya sea a nivel División o como Unidad de Defensa de punto o zona vital, permitirá ejercer el mando y control de una unidad tipo Grupo de Artillería Antiaérea. Además, permitirá controlar COAAASL o sistemas de armas antiaéreas de forma directa y enlazar con el Puesto de Mando de la División y con el sistema de Defensa Aérea. Su fase de producción está previsto iniciarla en 2002.

Con estos sistemas, las unidades terrestres mejoran ostensiblemente el mando, control y operatividad de las unidades antiaéreas. La defensa antiaérea, hoy en día, no es comprensible mediante el empleo de forma aislada, ya que los sistemas deben estar integrados con los

escalones superior, colateral y subordinados, lo que se consigue con el COAAAS.

El COAAAS Ligero

El proyecto del Centro de Operaciones de Artillería Antiaérea Ligero comenzó en 1993. Tras una fase de I+D, a finales de 2001 concluirá una primera fase de producción, en la que se dotará de COAAASL a las unidades de la Fuerza de Maniobra, al Regimiento de Artillería Antiaérea (RAAA) nº 82 y a la Academia de Artillería. En el año 2002 comenzará una segunda fase de producción, en la que se continuará con la dotación de estas unidades, y se completará la del RAAA nº 82.

El COAAASL está constituido, básicamente, por dos radares de vigilancia RAVEN dotados con sistema de identificación amigo-enemigo (IFF); un Centro Director de Fuegos (FDC), en cuyo interior se encuentran los medios de enlace y la Unidad de Control de Empeños (UCE), corazón del sistema; y un terminal inteligente por cada puesto de tiro *Mistral* controlado.

Actuación del sistema

La primera función a realizar por el sistema es detectar y efectuar un posicionamiento y seguimiento continuo de todos los objetivos aéreos que se encuentren en la zona de responsabilidad. Esto se realiza mediante el empleo de los RAVEN, que tienen un gran alcance.

A continuación, el sistema tiene que identificar todos los objetivos aéreos que sobrevuelan la zona de acción, función que se realiza, entre otros medios, con el IFF del radar.

prioritarios para ser combatidos. De igual forma, determina el puesto de tiro que se encuentra en mejores condiciones de empleo contra dicho objetivo, asignándolo de forma automática, semiautomática o manual. Esta secuencia se realiza en la UCE.

Por su parte, el operador de la Unidad de Control de Empeños dispone, entre otras informaciones recibidas y presentadas en tiempo real, de medidas de control de espacio aéreo, órdenes de control de fuegos y de armas, estados de alerta y alarma, modos de control centralizado o descentralizado de los escalones superior e inferior o número de misiles de los puestos de tiro.

Por último, el puesto de tiro recibe o envía la información mediante un terminal inteligente (similar a un ordenador portátil), que actúa con conformidad a las órdenes recibidas.

Para dar flexibilidad al sistema, existe un modo de actuación degradado por el que un RAVEN envía directamente a los terminales inteligentes la información sobre el espacio aéreo. Además, el sistema dispone de una aplicación informática que ayuda en la decisión para un despliegue óptimo, empleando cartografía altimétrica del Centro Geográfico del Ejército.

Seguidamente, y con la información anterior, el sistema evalúa los objetivos aéreos declarados como enemigos, y selecciona aquellos que suponen una amenaza y, por ello,



Unidad de Control de Empeños del COAAAS Medio

Subprogramas del COAAAS

LLAPI (Interconexión del espacio aéreo a bajo nivel): Actualmente en fase de I+D que concluirá en 2004. Este programa permitirá, a través de un protocolo de comunicaciones, el enlace del COAAASM con sistemas similares de los 12 países de la OTAN que participan en el citado programa.

CIO/CPL (Centro de Información y Operaciones/ Centro de Personal y Logística): Se están desarrollando los requisitos operativos. Concluirá en el año 2003. El CIO/CPL formará, junto con el COAAASM, el puesto de mando. El primero abarcará la parte de mando, permitiendo el enlace con el Sistema de Apoyo para Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET), y el segundo los aspectos relacionados con el control de la operación.

MIDS (Sistema de Distribución de Información Multinacional): Es el medio para transmitir la información entre los diferentes sistemas de defensa antiaérea a través de un formato de mensaje denominado LINK 16. Los trabajos han comenzado este año.



Cada puesto de tiro *Mistral* tiene un terminal inteligente (en el recuadro)

ENTREVISTA

Con Fernando Romay

M. Ángeles Moya

Es uno de los baloncestistas más admirados y conocidos de todos los tiempos. De hecho, fue el primer jugador que consiguió la marca histórica de 600 tapones en la Liga ACB. Actualmente trabaja en la fundación "Cultura y Deporte".

«Las ideas se tienen que defender con la palabra»

Pívot del primer equipo del Real Madrid durante 14 temporadas, Fernando Romay vio reconocida su trayectoria deportiva cuando, en 1998, tres años después de retirarse, recibió la Medalla de Oro al Mérito Deportivo. «Fue muy gratificante —asegura— porque no me la concedieron nada más conseguir el éxito, sino que lo hicieron después, como premio a mi carrera». No obstante, Romay no es de esas personas que presumen de lo que han logrado. Más bien es un hombre humilde y sencillo que destaca por su gran calidad humana. Él mismo se define como una persona comprometida con sus ideas. Ideas que, gracias a las circunstancias, ha podido desarrollar. «A mí me han brindado la oportunidad de ponerlas en práctica y eso —afirma— es una parte de la felicidad». Actualmente trabaja en la fundación "Cultura y Deporte" de la

Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

¿Cuál es el objetivo de la fundación?

Nuestra prioridad es complementar la enseñanza reglada que se imparte en los colegios con una educación social a través del deporte. El deporte es, entre otras cosas, diversión y, a través de él, se pueden transmitir una serie de valores tales como el compañerismo, el esfuerzo para conseguir la tarea encomendada o el trabajo en equipo, sobre todo sin que te importe la forma de ser o pensar de la persona que tienes a tu lado. Grandes lacras de este mundo se podrían evitar si todos nos conociésemos y viésemos que somos más iguales de lo que creemos. Yo soy de los que piensan que las ideas se tienen que defender con la palabra. Una idea, por muy loable que sea, si no puedes defenderla con la palabra, no

luchas por ella porque ya ha perdido su honorabilidad.

Hablando de valores, ¿cree que la juventud los ha perdido?

No, no. No se han perdido, lo que pasa es que todo en esta vida está sujeto a metamorfosarse y esos valores han evolucionado igual que ha evolucionado la

vida. Se han adaptado a los tiempos actuales.

También ha hablado de compañerismo, algo que ha demostrado al escribir un artículo justificando la reacción de Cañizares tras perder en la final de la Liga de Campeones.

El compañerismo es un valor fundamental. Es el poder sufrir, tanto o más que los demás, cuando no se consigue algo. Por ejemplo, Cañizares podía estar contentísimo del partido que había hecho porque había cumplido su labor perfectamente; en cambio, exteriorizó el penar de todo el equipo y creo que fue un acto de honradez. Incluso algunos jugadores del Bayern, en vez de preocuparse por celebrar el triunfo, fueron, en primer lugar, a consolarlo. Eso es compañerismo: dejar a un lado la alegría propia en favor de la ayuda al rival.

¿Qué pasa por la cabeza de un deportista en momentos como éstos?

Se te cae el mundo, porque ves que la concentración y la tensión que has mantenido durante todo el encuentro no ha servido para nada. Yo he tenido muchísimos momentos de amargura y por eso lo comprendo.

Al margen del mundo del deporte, ¿qué cosas le hacen reír y cuáles le hacen llorar?

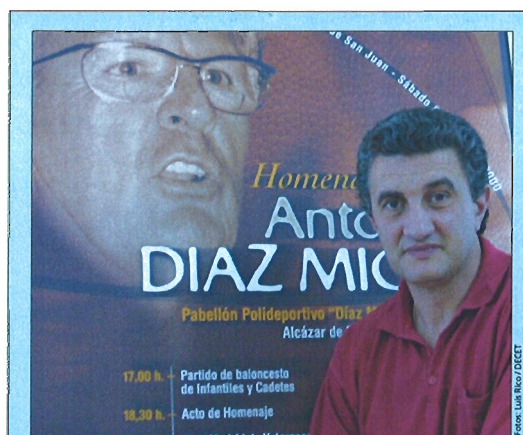
Me parto de risa cuando se me acerca mi hija pequeña, con cuatro años, y me cuenta su vida; ver las noticias muchas veces me hace llorar, sobre todo cuando veo sufrir a los niños. Creo que hay que incidir mucho en los chavales, porque en ellos está nuestro futuro.

Recientemente ha participado en los Premios Ejército como jurado de la categoría de Enseñanza Escolar. Veo que está implicado en el mundo de la infancia.

Cuando me llamaron acepté encantado. Además, creo que los chavales deben saber lo que es el Ejército porque puede ser una salida para ellos y convertirse en una parte de su formación. En el Ejército se aprende mucho. Antes, muchos jóvenes no salían de su pueblo hasta que no iban a hacer la mili. El Ejército desempeñaba una importante labor social.

¿Qué opina del Ejército en la actualidad?

Bueno, ha cambiado una barbaridad, sobre todo con la profesionalización. ¡Además, en pocos sitios te dan la oportunidad de hacerte un currículum nada más



Fernando Romay habla sobre la Edad de Oro del baloncesto español

Cuando yo jugaba era una época muy bonita, aunque siempre te queda la posibilidad de hacer más», afirma, sin recelos, Fernando Romay, avalado por 7 títulos de liga, 5 de Copa y 2 de Europa con el Real Madrid. Además, con la Selección consiguió la medalla de plata en los Juegos Olímpicos de Los Ángeles.

-Sus características como jugador: «Quizás como jugador no fuese muy acertado pero eligiendo el equipo donde debía estar sí. Cuando me cogió el Real Madrid, por mi altura, ¡se dio cuenta de que no tenía ni idea!».

-Sus compañeros: «Tuve la suerte de estar siempre con la élite y de formar parte de una hornada de jugadores que hizo mucho por el baloncesto español. Ha habido muy buenos jugadores, antes y después, pero es raro encontrar tantos jugadores buenos en una sola hornada».

-El baloncesto en la actualidad: «Ha perdido una oportunidad muy grande dejando escapar al público femenino. Antes, las chicas no iban al fútbol y sí al baloncesto. Ahora es al revés. Además, cuando yo jugaba la cancha se potenciaba mucho y la gente

se identificaba con los nuevos jugadores que iban apareciendo».

-Los árbitros: «¡Me tenían mucha manía! porque recibían los cursos con vídeos del Real Madrid y sabían todos mis movimientos, los errores... muchas veces intuían mis faltas. ¡No sabes lo que era estar entrenando toda la semana para que luego, en cinco minutos, te pitasen las cinco personales y te expulsasen!».

-Antonio Díaz Miguel: «Influyó muchísimo en mí, en todos los sentidos. De hecho, fue el padrino de mi hijo mayor. Era una persona muy intensa para todo. Exigía mucho porque daba mucho, y nosotros no podíamos darle menos».

-Partidos contra el Barcelona: «Daba igual qué tipo de partido fuese. Cuando jugabas contra el Barça la carga de adrenalina era muy grande».

-Fernando Martín y Juan Antonio Corbalán: «Fueron dos jugadores que hicieron historia y marcaron una época importante en el baloncesto español. Cuando se retiró Juan y murió Fernando la Selección bajó muchísimo, pese a estar los demás jugadores en activo. Creo que eso no se les ha reconocido».

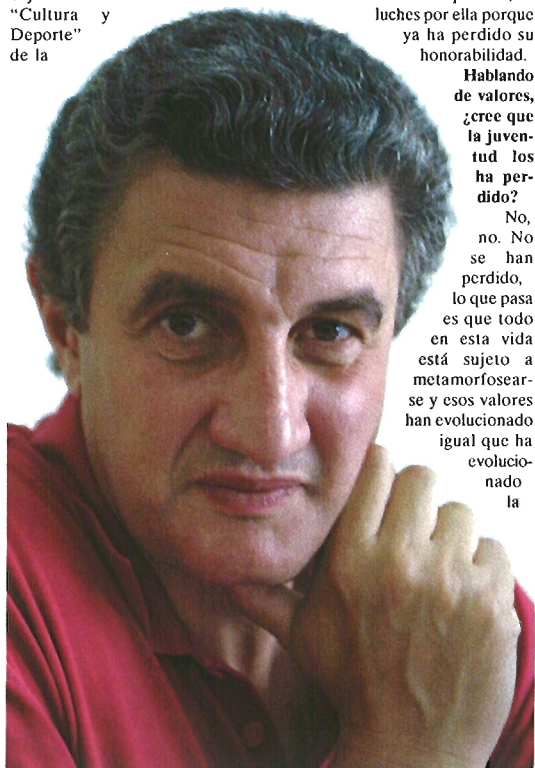
finalizar tus estudios!, porque hoy en día te piden experiencia y juventud, cosa que es completamente imposible.

«A raíz de estar yo en la mili pusieron límite de altura para hacerla»

Supongo que con su altura no haría el Servicio Militar.

Pues sí. De hecho, a raíz de estar yo en la mili pusieron límite de altura para hacerla, porque yo la hice con 2,13 metros, con lo que mido ahora, ¡y mis botas, de un número

52, están en el Museo de Intendencia! El campamento lo hice en "Camposoto" (Cádiz) y después estuve en Capitanía, en Sevilla. Entonces ya jugaba en el Real Madrid y en la Selección y tenía la suerte de que me facilitaban permisos para seguir con mi carrera deportiva. Durante esa época me lo pasé muy bien. En el campamento sólo hice un día instrucción ¡porque mi amplitud de zancada no se parecía nada a la de los demás! (se ríe). A mí la mili me brindó la oportunidad de darme cuenta de la realidad social que había en España porque, viviendo en tu mundo, ves los que están a tu alrededor y no ves al resto. Me sirvió de mucho.





El parque de El Retiro es uno de los pulmones de Madrid por la gran cantidad de especies arbóreas que se encuentran en él

Madrid, Villa y Corte

Durante el reinado del monarca borbónico Carlos III se transformó en una capital moderna

En 1561, Felipe II, monarca español perteneciente a la dinastía de los Austrias, trasladó la Corte de Toledo a la Villa del Manzanares. Madrid es desde entonces, y tras un breve paréntesis en el que Felipe III llevó la Corte a Valladolid (1600-1606), capital

de España. Precisamente durante el reinado de este último, en 1620, se inauguró la Plaza Mayor, con motivo de las fiestas de beatificación de San Isidro, patrón de la ciudad.

Esta plaza porticada, de construcción rectangular, fue, y sigue siendo, punto de encuentro para todos los madrileños.

Si hacemos un recorrido por las calles colindantes, nos adentraremos en el "Madrid de los Austrias", donde se puede encontrar una gran variedad de tascas y mesones típicos, así como diversas construcciones de esta época, en la que también comenzaron las obras de los jardines de El Retiro, uno de los pulmones de

Datos de interés

Qué visitar: Museo del Prado, Palacio Real, Catedral de la Almudena, Museo del Ejército, Congreso de los Diputados, El Retiro y la Casa de Campo, entre otros monumentos y lugares de interés. Cerca de Madrid se encuentra la localidad de San Lorenzo de El Escorial, donde está el monasterio mandado construir por Felipe II, y, para los amantes de la naturaleza, la sierra de Guadarrama.

Enclave militar: Cuartel General del Ejército y numerosos acuartelamientos.

Fiestas típicas: Fiestas de San Isidro, en el mes de mayo, de la Almudena, en el mes de noviembre, y de la Paloma, en el mes de agosto.

Oficina de Turismo: 914 293 177.

Madrid, junto con la Casa de Campo. Con una superficie de más de 116 hectáreas, El Retiro cuenta con más de 15.000 especies arbóreas.

Los Borbones en Madrid

Carlos III transformó Madrid en una capital moderna. El monarca, definido por Azorín como "el primer urbanista de la ciudad", levantó la Puerta de Alcalá, construida por Francisco Sabatini, quien también diseñó los jardines del Palacio Real. Este arco del triunfo tiene tres entradas con arcos de medio punto, flanqueadas por dos puertas adinteladas.

A 200 metros se encuentra la fuente de Cibeles, también mandada construir por el monarca borbónico. En ella están representados Cibeles, Atalanta e Hipómenes, estos dos últimos jóvenes amantes convertidos en leones por la diosa y condenados a tirar de su carroza, según la mitología clásica. La fuente preside la glorieta en la que se encuentran cuatro edificios emblemáticos: el Palacio de Linares, Correos, el Banco de España y el Palacio de Buenavista, sede del Cuartel General del Ejército.

Carlos III planeó el Paseo del Prado, en el que se encuentra el Museo con el mismo nombre, una de las pinacotecas más importantes del mundo, y cambió la estructura de la Puerta del Sol con la construcción de la Casa de Correos. En su parte superior se encuentra el reloj, conocido por dar las campanadas de fin de año. En la Puerta del Sol también están el kilómetro 0, punto desde donde parte la red radial de carreteras nacionales, y la escultura del Oso y el Madroño, símbolo de la ciudad.

Ya en el siglo XIX, la reina Mercedes de Orleans, esposa de Alfonso XII, cedió unos terrenos para la construcción de la Catedral de la Almudena, patrona de Madrid. Inicialmente diseñada en estilo neogótico, la primera piedra se colocó en 1883, aunque su inauguración oficial la efectuó el Papa Juan Pablo II en 1993.

Junto a ella se encuentra el Palacio Real, cuyas obras se iniciaron durante el reinado de Felipe V. Los jardines de la Plaza de Oriente, con esculturas de reyes españoles, lo comunican con el Teatro Real, recientemente reconstruido.

Sabías que ...

LA FRASE

“El arte de vencer se aprende en las derrotas”

Simón Bolívar

REFRANERO MILITAR

AL QUE TIENE MUJER HERMOSA, O CASTILLO EN FRONTERA, O VIÑA EN CARRERA, NUNCA LE FALTA GUERRA
Porque a lo bueno no le falta nunca goloso; es preciso estar siempre ojo avizor a fin de que no se nos lleven lo que nos pertenece legítimamente.

A FUERZA DE VARÓN, ESPADA DE GORRIÓN

Refrán que aconseja usar de maña y cortesía contra la fuerza del poderoso.

AUNQUE LA LENGUA NO ES DE HIERRO, CORTA MÁS QUE LA ESPADA

Este refrán advierte del daño que pueden hacer las palabras.

FUNDACIÓN DE VETERANOS DE LAS FUERZAS ARMADAS Y LA GUARDIA CIVIL.
TENEMOS INTENCIÓN DE AYUDAR A VIUDAS, HUÉRFANOS O A TODO AQUEL QUE NO DISPONGA DE RECURSOS, Y PERTENEZCA A CUALQUIERA DE LOS TRES EJÉRCITOS O GUARDIA CIVIL. SI CONOCE A ALGUIEN EN ESTA SITUACIÓN, PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS EN EL NÚMERO DE TELÉFONO 91 544 44 48 EN HORARIO DE 09.00 A 14.00 HORAS.

LEGISLACIÓN MILITAR

• **RESOLUCIÓN 160/38183/2001 de 7 de mayo (BOD nº 97 de 18 de mayo)**, de la Subsecretaría de Defensa, por la que se convocan pruebas selectivas para el ingreso en los centros docentes de formación, para el acceso a la Escuela de Cabos y Guardias de la Guardia Civil.

• **ORDEN 98/2001 de 8 de mayo (BOD nº 97 de 18 de mayo)**, por la que se determinan las plazas para el cambio de adscripción a Cuerpo de Militares de Complemento durante el año 2001. Esta Orden tiene la finalidad de completar las plantillas de los cuerpos que puedan ser deficitarios.

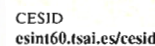
• **RESOLUCIÓN 430/08675/01 de 16 de mayo (BOD nº 100 de 23 de mayo)**, del Secretario General del Instituto Social de las Fuerzas Armadas, por la que se convoca la concesión de ayudas económicas para la adquisición de vivienda por titulares del ISFAS durante el año 2001.

INTERNET... de interés



EJÉRCITO DE TIERRA
www.ejercito.mde.es

Esta es la página oficial del Ejército de Tierra en la red. En ella se pueden realizar consultas sobre unidades, material, publicaciones...



CESID
esint60.tsai.es/cesid/

Esta dirección ofrece una visita al Centro Superior de Información de la Defensa a través de su historia y enlaces con sus instalaciones. También recoge información sobre su organización.



EUROCORPS

www.eurocorps.org

En este sitio WEB se puede encontrar toda la información sobre el Eurocuerpo, su historia, organización, misiones, noticias y situación actual. Incluye un archivo fotográfico.

Abreviaturas y siglas utilizadas en este número

DIMA: Dirección de Mantenimiento.
DRR: División de Reacción Rápida.
KDG: Grupo de Desarrollo de Kosovo.
PAPEA: Patrulla Acrobática Paracaidista del Ejército del Aire.
PCMVR: Parque y Centro de Mantenimiento de Vehículos Rueda.
PRP: Patrulla de Reconocimiento en Profundidad.
RAAA: Regimiento de Artillería Antiaérea.
USEUCOM.HQ: Cuartel General del Mando de Estados Unidos en Europa.

Edita: Ministerio de Defensa. Cuartel General del Ejército. Gabinete del GE. JEME. Departamento de Comunicación del Ejército (DCEJ). Director: Antonio Novo, Subdirector: Jesús Díez, Redactor Jefe: Carlos Martín, Administración: Jesús M. Polo. Diseño: Lorenzo Hernández, Edición: Estudios Gráficos Europeos, Equipo de Redacción: M^a Angeles Moya, Nuna Fernández, María Díaz-Ripoll y Gema Nieves Maqueta. Fotografía: Luis Rico y Ángel Manrique Filmación, Fotomecánica e Impresión: Rivadeneyra, S.A., Distribución: Publicar S.A., Redacción: Pnm, 10. 28004 Madrid. Telf.: 917 803 303-FAX 915 314 297 Telf. RCT: 819 32 31. Publicación de ámbito interno de la Administración del Estado. D.L. M-43555-95.

CONOCER A...

El subteniente de Artillería Severiano Gil, destinado en Melilla, compagina su profesión militar con la de escritor

Un contador de las emociones históricas



Ya en segundo de Bachiller le concedieron un premio en un concurso literario

La publicación de cualquier libro siempre es un acontecimiento, pero el primero está teñido de cien sensaciones distintas», comenta el subteniente Severiano Gil cuando se refiere a su profesión como escritor, profesión que vincula a la de militar «porque hay simbiosis entre ambas: una alimenta la otra».

Su faceta militar le ha permitido conocer a una gran variedad de personas, aparte de aportar una formación insustituible, como él mismo asegura, y de proporcionarle bastantes conocimientos para comprender ciertos aspectos de la Historia, «que es el nexo de unión de mis escritos».

Además, reconoce que desde su ingreso en la II promoción de la

Academia General Básica de Suboficiales, en 1974, y hasta el momento actual, le ha tocado vivir «una época apasionante dentro del Ejército español».

Por otro lado, asegura que su pasión por la lectura y la escritura le han hecho adquirir «una formación de especial interés» para su profesión militar.

Severiano Gil, a quien le gustaría ser definido como «un contador de las emociones históricas», está destinado en Melilla y ya lleva publicadas nueve obras, muchas de ellas relacionadas con la historia melillense, y diversos artículos periodísticos. Durante los últimos 14 meses ha estado trabajando en un libro que le ha encargado la comunidad israelí de la ciudad: *Como las luces de Januká*. También está preparando un libro, por encargo del senador melillense Carlos Benet —ya le ha escrito una obra— que se titula *Ley a ley*.

«Me encantaba contar historias»
«Creo que mi afición por la escritura comenzó antes que mi afición por lo militar» afirma. «Me encantaba contar historias inventadas y escribirlas. Mi día de gloria era el lunes, cuando relataba en el recreo a mis compañeros la película que había visto el sábado». Y esa «dedicación» tuvo su recompensa: en segundo de Bachiller le concedie-

ron un premio en un concurso literario del colegio.

«Pero no podía alejarme de la influencia militar, a pesar de mi inclinación por las Letras», reconoce. Esta influencia comenzó en su pueblo natal, Nador, entonces protectorado español de Marruecos. «Todos vivíamos impregnados por la impronta militar que, por otra parte, era la principal fuente de recursos de mi pueblo», comenta. Incluso su colegio estaba asentado en el interior del cuartel de la Unidad de Regulares nº 2, y encima de su casa había una célula clandestina de mando del Frente de Liberación Nacional argelino, «lo que me permitió conocer a Ahmed Ben Bella, artífice de la independencia argelina en 1962, aunque yo no sabía entonces quién era». Con estos precedentes, el subteniente Gil explica el porqué de su pasión por el Ejército, las armas y los uniformes. Pasión que se acrecentó cuando, a los 15 años, se fue a vivir a Melilla.

Allí ha estado destinado la mayor parte de su vida militar, excepto ocho años en los que estuvo en la Península. «A mi vuelta me encontré con que tenía la oportunidad de ejercer de melillense pleno: sumar la cultura familiar y las tradiciones oídas y vividas desde mi niñez a un estudio más profundo de todo cuanto estuviera relacionado con nuestro entorno africano», concluye.

Jornadas de Calidad en Mantenimiento

La Dirección de Mantenimiento (DIMA) del Ejército de Tierra ha organizado las «Jornadas de Calidad de Mantenimiento», que se han celebrado los días 7 y 8 de junio en el Parque y Centro de Mantenimiento de Vehículos Rueda (PCMVR) nº 2, situado en El Higuerón (Córdoba).

Las Jornadas, que han tratado sobre los conceptos de calidad, medioambiente y prevención, han contado con la participación de personal de todos los Órganos Logísticos Centrales, de los Mandos de Apoyo Logístico Regionales, de la Sección de Asesoramiento Técnico y Control de Calidad de la DIMA y de la Secretaría Técnica de la Dirección de Mantenimiento. El objetivo principal del encuentro ha sido aunar criterios entre los Órganos Logísticos Centrales, tanto en la situación actual como por las tendencias futuras de los mismos.

Las Jornadas quedaron configuradas en cuatro mesas: evolución de la calidad y su concepto, nuevo modelo aplicable al proceso de mantenimiento, gestión medioambiental y gestión de prevención. El acto de clausura contó con la presencia del director de la DIMA, general Vigil Gallego.

Por otra parte, el PCMVR nº 2 ha superado de nuevo las pruebas de certificación de su sistema de calidad, en las actividades de mantenimiento y abastecimiento de las familias de vehículos de ruedas Pegaso, Land Rover, BMR y VEC que el centro sostiene.

MEDIO AMBIENTE

Colmenar Viejo (Madrid)

Finaliza la operación «Tierra limpia»

El Ejército ha limpiado de proyectiles el campo de San Pedro

La operación «Tierra limpia» ha concluido con éxito, tras un año, prácticamente ininterrumpido, de duros trabajos. El objetivo era limpiar de proyectiles el campo de tiro y maniobras de San Pedro, próximo a la base «Coronel Maté» de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra y situado en el término municipal de Colmenar Viejo (Madrid). Este campo había sido arrendado por el ayuntamiento de la localidad al Ministerio de Defensa y, después de 50 años, había llegado el momento de devolver el terreno.

En la operación, que finalizó el pasado 23 de mayo, han participado 17 oficiales, 42 suboficiales y 211 militares profesionales de tropa procedentes de unidades de Ingenieros y Zapadores del Ejército de Tierra de Melilla, Burgos, Madrid, Ceuta, Salamanca, Zaragoza y Córdoba. El mando táctico de «Tierra limpia» lo ha ejercido el jefe del Regimiento

de Ferrocarriles nº 13, con Cuartel General en Madrid, coronel Mullor.

Los trabajos, que comenzaron el 15 de mayo de 2000 y se dividieron en cuatro fases, fueron precedidos de un curso de reciclaje que impartieron a las unidades participantes miembros del Grupo de Explosivos, Minas y Artefactos No Reglamentarios (GREMANOR) de la Academia de Ingenieros, ubicada en Hoyo de Manzanares (Madrid).

En total se han reconocido 1.090 hectáreas de terreno en las que se han encontrado 1.380 proyectiles, de los que se han neutralizado 694, y se han recogido 28.475 kilos de restos de proyectiles y chatarra.

La operación «Tierra limpia», durante la que se adoptaron grandes medidas de seguridad para eliminar cualquier riesgo de daños personales o inicio de incendios en la zona, ha puesto de manifiesto, una vez más, que el Ejército de Tierra se preocupa por la ecología y el medio ambiente.



La operación comenzó el 15 de mayo de 2000 y ha finalizado el 23 de mayo de 2001