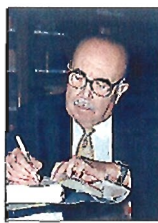




El Ejército cuenta con un satélite de observación militar
Desde su lanzamiento en 1995, el Helios I ha proporcionado a España más de 4.000 imágenes

Pág. 12



Entrevista
Lázaro Carreter
«Siempre he leído todo lo que ha caído en mis manos. Para saber hablar y escribir hay que comenzar por Azorín y continuar con Ortega»

Pág. 13

Pérdida y reconquista de Florida

Bernardo de Gálvez, tras luchar contra los ingleses, recuperó para España la Península de Florida

Pág. 14



BOLETÍN INFORMATIVO DEL EJÉRCITO

AÑO III • número 26 • 27 de noviembre de 1998

Tierra

ESPAÑOL



Las FAMET han adquirido 15 Cougar

Las FAMET, determinantes en un Ejército moderno

Las alas del Ejército de Tierra

Las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET) están imbuidas en un importante proceso de reorganización con el fin de prepararse para el Ejército del futuro: moderno y profesional.

Encontradas en el Núcleo de Apoyo a la Fuerza de Maniobra, tienen asignadas las misiones de fijar y atacar al enemigo, mediante el empleo de la maniobra, en toda la zona de combate, así como de aumentar la capacidad operativa de las unidades terrestres y facilitar el ejercicio del Mando mediante acciones de movimiento y fuego ejecutadas en el espacio aéreo próximo al suelo.

Para cumplir dichas misiones, las FAMET se organizan en seis unidades de vuelo y cinco de apoyo. Las primeras son los Batallones de Helicópteros de Ataque I, de Maniobra II, III, IV y VI, y el de Transporte V, desplegados en seis bases diferentes en todo el territorio nacional. Disponen de distintos modelos de helicópteros en función de las misiones que realizan.

El Batallón de Transmisiones, el Servicio de Helicópteros, la Unidad de Apoyo Logís-

tico, la Unidad de Servicios y el Centro de Enseñanza son las unidades encargadas del apoyo de las FAMET.

En estas Fuerzas, tanto la formación del personal como el mantenimiento del material son claves. Por ello, se imparten en el CEFAMET cursos diversos para formar a pilotos, mecánicos y demás personal especializado. Destaca el nuevo curso de Piloto de Combate, que contempla en su programa el vuelo instrumental y el nocturno. Otro paso importante es la posibilidad de que la tropa profesional acceda a los cursos de mantenimiento, hasta ahora sólo para suboficiales.

Asimismo, las FAMET tienen abiertos diversos programas, como la modernización de los Chinook, la compra de nuevos Cougar, el estudio para adquirir un helicóptero de ataque o el desarrollo de otros aspectos como el Mando y Control, la visión nocturna, la guerra electrónica y simuladores de vuelo.

De esta forma, con numerosas colaboraciones realizadas dentro y fuera del territorio nacional, las FAMET se preparan para el Ejército del siglo XXI.

Págs. 8 y 9

Sumario

- pág.
- 3 ✓ **El JEME visita las unidades del Ejército en el País Vasco**
 - 6 ✓ **El MACA en el ejercicio "Duerna" 98**
 - 7 ✓ **Nace el Instituto de Historia y Cultura Militar**
 - 10 ✓ **Residencias para militares en los países del Este**
 - 11 ✓ **El Ejército holandés completa su profesionalización**
 - 15 ✓ **Ocio**

Ingenieros del Ejército ayudarán a paliar el desastre del huracán Mitch



El buque anfibio "Galicia", poco antes de zarpar hacia su destino

Más de 20.000 muertos, la desolación y el hambre son el resultado del gran desastre natural que ha padecido Centroamérica tras el paso del huracán Mitch. El Ejército contribuirá en las labores de ayuda con una Unidad Modular de Ingenieros, perteneciente al Regimiento de Ingenieros nº 11, de Salamanca, que se encargará de reparar infraestructuras y suplir uno de los puentes destruidos, que comunicaba Nicaragua con Honduras.

Aunque el material salió del puerto de Rota el 22 de noviembre, en el buque de asalto anfibio "Galicia", la mayor parte de las fuerzas no viajarán hasta principios de diciembre en avión. «Invertir en Defensa es invertir en solidaridad; es algo más que una frase bonita», destacó el vicepresidente de gobierno Álvarez Cascos en la despedida del buque.

Pág. 3

Una Brigada próxima a la cima

El espíritu montañero y de apertura a otros horizontes son las principales características que confieren el "hecho diferencial" de la Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I, cuyo Cuartel General está en Huesca. Es la única Gran Unidad de montaña del Ejército de Tierra. Los hombres y mujeres que la integran se adiestran en tres Centros de Instrucción en Montaña próximos a importantes estaciones de esquí. «Lo que cuenta es la preparación individual porque la montaña es la última frontera», asegura el comandante del EM de la Brigada Francisco Gan.

Págs. 4 y 5

AGENDA/ACTUALIDAD

RELEVO

Florencia

Relevo en EUROFOR. El general Ciro Coccoza, del Ejército italiano, relevó al general español Ortuño Such como General Jefe de EUROFOR, el pasado 3 de noviembre en el cuartel "General Predieri" (Florencia), sede de esta fuerza europea. La ceremonia fue presidida por el JEMAD español, teniente general Santiago Valdeas, junto con sus homónimos de los otros países integrantes de la fuerza (Francia, Portugal e Italia). Intervinieron fuerzas de los cuatro países, representando a España una sección del Regimiento "América" nº 66 de Pamplona, perteneciente a la Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I. La EUROFOR, creada en 1995 y abierta a la incorporación de otras naciones, fue declarada operativa en junio pasado en el marco del ejercicio "Eolo" 98. Para el año que viene tiene previsto completar la instalación de su red local.



EUROFOR

Madrid

HOMENAJE

Ascenso a título póstumo del sargento 1º

Casas, fallecido en Bosnia-Herzegovina

El sargento 1º de Infantería Fernando Casas Martín, fallecido en acto de servicio el 22 de mayo de 1994 en Bosnia-Herzegovina, ha ascendido, con carácter honorífico y a título póstumo, al empleo de brigada del Cuerpo General de las Armas, según Real Decreto 2356/1998 de 30 de octubre.

Este reconocimiento se ha realizado en atención a las circunstancias excepcionales del fallecimiento, los méritos contraídos y sus virtudes militares sobresalientes.

Fernando Casas estaba destinado en el Grupo de Operaciones Especiales III de Alicante y, en el momento del fatal accidente que le costó la vida, estaba integrado en

la Unidad de Reconocimiento de la Agrupación Táctica "Córdoba".

El suboficial, casado y con 26 años de edad, perdió la vida al igual que el intérprete Mirko Mikulicic, como consecuencia de un accidente de circulación al caer su vehículo blindado (BMR) por un terraplén mientras efectuaba una misión de reconocimiento en las proximidades de Kocine, a unos cinco kilómetros de Mostar.

En total, han sido 18 los militares españoles que han perdido la vida en el desarrollo de su misión en Bosnia-Herzegovina. Actualmente, más de un millar de hombres y mujeres del Ejército de Tierra español trabajan para mantener la paz en aquel conflictivo territorio.

FAMET

Madrid

TOMA DE POSESIÓN



Angel Martínez / FAMET

Deporte contra la droga. El lema "Busca otras alas. Drogas no" presidió el partido de fútbol por el que cuadros de mando de las FAMET disputaron contra antiguos jugadores del Real Madrid el pasado 7 de noviembre en La Dehesa (Madrid). Se trataba de una de las actividades organizadas por las FAMET dentro de su Plan de reacción a la Drogodependencia para Tropa. El público pudo disfrutar del juego de futbolistas como Michel, Santillana o Gallego. El resultado final fue 7-3 a favor del equipo blanco, aunque, como dijo el teniente López Guerrero, «el objetivo principal es la lucha contra la droga, lo secundario es el partido».

Nuevo Comandante General en la Zona Militar de Ceuta. El general Fernando López de Olmedo tomó posesión del cargo de comandante general de la Zona Militar de Ceuta el 9 de octubre en el Acuartelamiento "García Aldave" del Tercio Duque Alba, 2º de la Legión. El acto de presentación se celebró al día siguiente en una ceremonia tradicional denominada "acto del aleo", que consistió en la concesión al general del Bastón de Mando, la "entrega del aleo", en la Catedral, y su ofrenda a la Virgen de Nuestra Señora de África, patrona de la ciudad, en el Santuario del mismo nombre. A la celebración acudieron las más altas autoridades civiles y militares de la Guarnición, además de numerosos ceutíes. La legendaria ceremonia se viene realizando desde el nombramiento del primer comandante general y gobernador de la Plaza, Pedro de Meneses, en el año 1415.



GARCÍA/FA

Madrid

ENTREGA DE BANDERA

EXPOSICIÓN

Valencia



Angel Martínez / FAMET

La Dirección General de Tráfico entrega una Enseña nacional a la ELET. El director de la Escuela Logística del Ejército, general Losada, recibió de manos del director general de Tráfico, Carlos Muñoz, la Bandera que en adelante representará al Centro, y cuya madrina es la esposa del ministro de Interior, doña Isabel Bastida. El acto de entrega, celebrado el día 6 de noviembre, estuvo presidido por el jefe del Mando Regional Centro, TG. Bada Requena. El general Losada afirmó que de esta forma la Escuela alcanzaba «su mayoría de edad definitiva» y pidió a mandos y soldados que fueran «conscientes del sagrado deber que asumimos al recoger esta Enseña».

El mismo día se celebró la clausura del III Curso de Derecho Internacional Humanitario y Operaciones de Paz para oficiales de países africanos. Estuvo presidida por el subdirector general de Coordinación, Planes y Defensa Civil, general Iñiguez, quien comentó su «satisfacción de que esta iniciativa esté teniendo un éxito cada vez mayor». Los oficiales africanos agradecieron a la Escuela los esfuerzos para realizar el curso: «No sólo hemos aprendido conocimientos relativos al curso, sino que también hemos tenido la oportunidad de intercambiar puntos de vista».



M. L. Serrano

Exposición en Valencia. El Museo Histórico Militar de Valencia y el Museo de Etnología de la Diputación Valenciana han organizado la exposición "Valencianos del 98", que puede visitarse en el Centro Cultural "La Beneficencia" del 22 de octubre al 17 de enero de 1999. Se exponen, entre otros objetos, una maqueta de la batalla de Las Lomas de San Juan y el Carey (Cuba) y una lista de los 667 soldados valencianos muertos en Cuba. La muestra fue inaugurada por el entonces comandante militar de Valencia y Castellón, general Gomáriz, el presidente de la Diputación, Manuel Tarancon y el presidente del Ateneo Mercantil de Valencia, Manuel Botella.

Los Ingenieros españoles enlazarán Nicaragua y Honduras

Puente de solidaridad

José Manuel Vera. Rota (Cádiz)
Más de 300 personas, entre amigos y familiares, despedieron el 22 de noviembre al buque de asalto anfibio "Galicia", en la base de Rota (Cádiz). A bordo, viajaban 14 hombres del Ejército de Tierra y los medios necesarios para trabajar en una zona situada entre Nicaragua y Honduras. Allí, una compañía modular del Regimiento de Ingenieros nº 11, del Mando de Ingenieros de Salamanca, permanecerá un mínimo de dos meses y un máximo de seis. Entre sus misiones prioritarias está el tendido de un puente Bailey, del que se han transportado dos tramos de 42 metros, sobre el río Negro, en la localidad fronteriza de Guasale, en Nicaragua. «Aunque ya tenemos dos oficiales en zona desde media-

dos de mes, no sabemos muy bien qué nos vamos a encontrar. Lo que sí es seguro es que las condiciones de trabajo van a ser muy duras porque el área era pobre y el huracán la ha devastado aún más», explica uno de los oficiales al mando, teniente Javier Flores. Él y cerca de un centenar de hombres del Ejército partirán en avión a mediados de diciembre, cuando el "Galicia" ya haya arribado a las costas nicaragüenses, el 7 de diciembre.

«Todo se ha organizado muy rápido. En poco menos de una semana hemos transportado el material y embarcado con destino a Nicaragua. Lo que

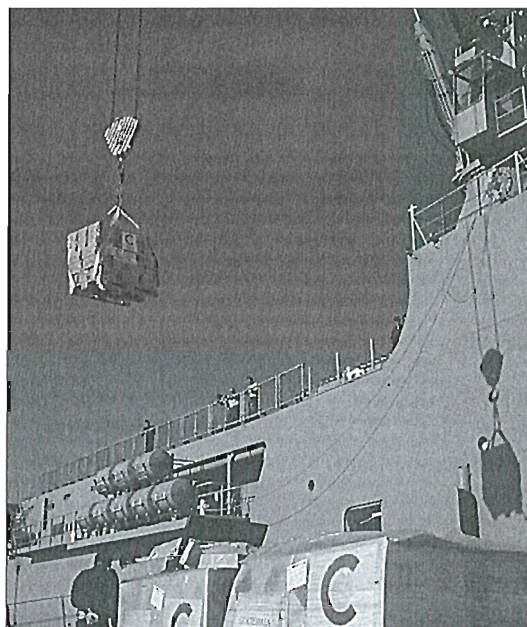
más miedo da es no saber el tiempo exacto que vamos a pasar allí», comentaba uno de los soldados, Rubén Baureña. «Serán unas navidades extrañas porque estaremos en un sitio totalmente desconocido, a miles de kilómetros de casa, aunque se trata de ayudar a gente y eso lo compensa todo», explicaba sonriendo un compañero suyo, el cabo Raúl Amado.

Las tropas españolas permanecerán entre dos y seis meses en la zona afectada

Para llevar a cabo la misión, la Compañía cuenta con once camiones de gran tonelaje, empujadoras, retroexcavadoras y retroexcavadoras. Entre su personal se encuentran tanto buceadores, como especialistas en aguada, construcción de puentes, caminos y reparación de infraestructuras de todo tipo. En definitiva, van dispuestos a todo. También se transportan miles de raciones de previsión para las primeras semanas y más de 70.000 litros de agua, ya que en la zona resulta peligroso su consumo y se han declarado varias enfermedades como el cólera, la malaria y el dengue.

Paso por el río Negro

El puente volverá a restablecer las comunicaciones entre Nicaragua y Honduras en la carretera panamericana, en la localidad de Guasale, sobre el río Negro. Se trata de una de las zonas más pobres del país y allí han muerto más de 2.000 personas, cerca de otro millar permanecen desaparecidas y han resultado dañadas más de 3.000 viviendas. «Todo va a resultar muy complicado. Tras



El buque llevará 1.500 toneladas de ayuda humanitaria a los países afectados



En 24 horas, se embarcó todo el puente Bailey en el "Galicia"

una travesía de dos semanas, llegaremos al puerto de Corinto (Nicaragua) y desde allí tendremos que transportar las más de 3.000 piezas del puente Bailey, para lo que se necesitan 14 camiones. Actualmente, los caminos de acceso a la región han quedado destruidos y es muy complicado llegar hasta allí», apuntaba el sargento Joaquín Casado, de la Compañía de Puentes.

Mientras que personal de la Unidad de Transmisiones de la Fuerza de Acción Rápida se encargará de realizar los enlaces vía satélite (tanto a través de Hispasat como de Inmarsat y por HF), la Unidad de Apoyo Logístico nº 31, de Valencia, se ocupará de todo el

apoyo de infraestructuras y habitabilidad del campamento. Para ello cuenta con el último material adquirido por el Ejército para este cometido. Se trata del módulo proyectable M-150, en cuyo interior hay una potabilizadora, un bar, raciones de previsión, letrinas, un grupo electrógeno, tiendas de campaña y todo lo necesario para que la Compañía comience a trabajar en la zona nada más tomar tierra, sin preocuparse lo más mínimo de su alojamiento. Según comenta el subteniente Jaime Flores, «se ha repasado todo cuidadosamente para no dejarnos nada, ya que en la región no esperamos contar con demasiados medios materiales».

País Vasco/Burgos

VISITA

Encuentro con la BRIL V y la Inspección General de Movilización

El TG. JEME visita unidades en el País Vasco y Burgos

Nuria Fdez. Bilbao/Burgos
El Jefe del Estado Mayor del Ejército, teniente general Alfonso Pardo de Santayana, ha comenzado a realizar visitas oficiales a las unidades, para un conocimiento más directo de su organización y funciones.

El pasado 3 de noviembre visitó la Brigada de Infantería Ligera "San Marcial" V, en sus acuartelamientos de Vitoria, San Sebastián y Munguía (Vizcaya).

El jefe de la Brigada y comandante militar de Álava, general Jaime García, recibió al teniente general JEME en la Base de Araca, donde se llevó a cabo un desfile. Posteriormente, el teniente general Pardo de Santayana asistió a una

exposición sobre la situación de la BRIL V y recorrió las instalaciones de la Base, donde se encuentra el grueso de la Brigada.

A continuación, se trasladó en helicóptero a San Sebastián y Munguía, donde visitó los Regimientos de Infantería Ligera "Tercio Viejo de Sicilia" nº 67 y de Infantería Mixta "Garellano" nº 45. En ambas Unidades, el Teniente General JEME atendió a las explicaciones de los respectivos coroncles jefes y asistió a las exposiciones de los comandantes militares de Guipúzcoa y Vizcaya.

Un futuro prometedor

Al día siguiente, el TG. Pardo de Santayana realizó la visita a la Inspección General de Movilización

(IGM), situada en el Palacio de Capitanía General de Burgos. El Inspector General, TG. Evaristo Muñoz Manero, resaltó en su alocución la importancia de los valores humanos en la actuación diaria de la IGM. Por su parte, el TG. JEME expresó su satisfacción por el hecho de que la primera visita que hacía a un Mando de Apoyo a la Fuerza fuera a la Inspección, «que siendo el más joven de todos los Mandos del Ejército, tiene un futuro prometedor».

Después de un encuentro con los periodistas y la firma en el Libro de Honor, realizó un recorrido por el Palacio y atendió a la exposición del Inspector sobre la organización y funciones de la IGM.



El teniente general JEME firma en el Libro de Honor de la IGM

NACIONAL

Huesca/Pamplona/Lérida

INFANTERÍA

BREVES

«La montaña es la última frontera»

La Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I, con Cuartel General en Huesca, es la única Gran Unidad de montaña del Ejército de Tierra



En la Brigada "Aragón" I, el éxito o fracaso de una misión depende en gran medida de la capacidad individual

M. Ángeles Moya. Huesca. La Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I, con Cuartel General en Huesca, está organizada para ser empleada en terrenos de media y alta montaña, en época estival o invernal, y en zonas abruptas y climas fríos. Además, se trata de una Unidad con gran capacidad de proyección para actuar en escenarios internacionales (como se ha podido comprobar en las dos ocasiones en que ha estado desplegada en Bosnia-Herzegovina) y en todas aquellas operaciones de estas características para las que sea requerida.

«El medio en el que nos movemos es una excelente escuela de mando»

La BRCZM es una unidad de Infantería ligera que se diferencia del resto de unidades por el medio en el que desarrolla habitualmente su instrucción y adiestramiento: la montaña. Según el comandante Gan, del Estado Mayor de la Brigada, «la montaña es la última frontera porque, según vas ascendiendo, se van perdiendo las sucesivas capas de civilización y acabas llegando a lo que el individuo puede dar de sí».

Organización de la Brigada

La Brigada "Aragón" está compuesta por dos Regimientos de Cazadores de Montaña (el "Galicia" nº 64 y el "América" nº 66) con base en Jaca y Pamplona respectivamente; dos Grupos, uno de Artillería y otro Logís-

co, ambos en la ciudad de Huesca al igual que la Unidad de Zapadores; y una Compañía de Esquiadores-Escaladores con base en la población leridana de Viella.

Además, existen tres Centros de Instrucción y Adiestramiento en Montaña (CIAM,s) donde las unidades desarrollan sus ejercicios. «El medio en el que nos movemos proporciona una excelente escuela de mando —asegura el comandante Gan— porque dificulta el enlace y el nivel de decisión es mucho mayor». Es por ello que en esta Unidad, el éxito o fracaso de una misión dependen en mayor medida de la capacidad individual, «porque la persona y sus conocimientos sobre el medio son mucho más im-

portantes que los equipos que lleva», añade.

Actualmente, la Brigada cuenta con más de 3.000 hombres de los que cerca de 500 son cuadros de mando y el resto personal de tropa, entre militares de empleo y soldados de reemplazo.

Historia de la Brigada

La Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I es la única Gran Unidad de montaña del Ejército de Tierra que, heredera de la Brigada de Alta Montaña (BRIAM), fue creada en 1966 con Cuartel General en Jaca. Posteriormente, en 1986, pasó a denominarse Brigada de Cazadores de Alta Montaña XLII, encuadrada en la División de Montaña

"Urgel" nº 4. Finalmente, y como consecuencia de la aplicación del Plan Norte, con fecha 1 de julio de 1996, recibió su actual denominación y quedó encuadrada en la Fuerza de Maniobra del Ejército.

Desde 1996, la Brigada está encuadrada en la Fuerza de Maniobra

De todo el armamento y material con que está dotada, lo más característico con respecto a otras unidades de Infantería es el Transporte Oruga de Montaña (TOM), que es empleado como medio de transporte, tanto de personal y armamento como de equipo, sobre terrenos nevados y de difícil movilidad.

Colaboraciones civiles

Los hombres de la Brigada "Aragón" han colaborado, en tres ocasiones, en la búsqueda del niño José Joaquín Ayete, de 13 años de edad, quien desapareció mientras realizaba una excursión en las proximidades del Valle de Gistáin, en el corazón del Pirineo oscense, en julio de 1996. Todavía no se ha podido hallar ningún indicio sobre el paradero del menor, a pesar del esfuerzo realizado por los más de 500 hombres de la Brigada que han participado en las distintas búsquedas.

Es importante destacar también la colaboración de 800 efectivos de la BRCZM en las labores de rescate de las víctimas de la tragedia que se vivió en Biescas, en agosto de 1996. Una fuerte tormenta inundó el camping "Las Nieves", donde perecieron decenas de personas. Tres de cada cuatro miembros de los equipos de salvamento eran militares.



La BRIPAC recibe las llaves de Chinchón

La Brigada Paracaidista recibió las llaves de oro de Chinchón, el 14 de noviembre, en la Plaza Mayor de esta localidad madrileña. El motivo de la entrega se encuentra en el hermanamiento del municipio y de la Brigada por el apellido Ortiz de Zárate, que tiene raíces históricas en Chinchón, y da nombre a la Tercera Bandera de Paracaidistas, creada en 1960 en memoria del teniente de Infantería Antonio Ortiz de Zárate y Sánchez de Movellán. La ceremonia se enmarca dentro de una serie de actos populares, y a ella acudieron, entre otras personalidades, el jefe de la BRIPAC, general Carvajal, y la alcaldesa de Chinchón, Ana Magallares.



El GOE IV se entrena en el "Ampurdán" 98

El GOE "Tercio del Ampurdán" IV, con sede en El Bruch (Barcelona), ha realizado el ejercicio "Ampurdán" 98, entre los días 22 y 31 de octubre. Durante estas maniobras, se ha hecho hincapié en algunas de las actividades relacionadas con asuntos civiles, con la finalidad de continuar, en forma de ensayo, el trabajo que viene realizando en Bosnia-Herzegovina desde 1995. Este tipo de operaciones se repetirán en el futuro, entre otras cosas, para acercar la labor del Ejército a la sociedad y potenciar su conocimiento. El resultado ha sido satisfactorio, tanto para el Mando, como para la población de la zona.



Premio periodístico "Capitán Médico Ramón y Cajal"

Con motivo del centenario del 98, la Asociación de Soldados Veteranos de Montaña, junto con el Instituto de Estudios Altoaragoneses, convoca el Premio de Investigación Periodística "Capitán Médico Ramón y Cajal", para promover el estudio e investigación de actuaciones de personas o unidades aragonesas en ultramar. El premio, recuerdo al Capitán Médico Ramón y Cajal, dota con 100.000 pesetas y una figura que representa a un cazador de montaña, al mejor trabajo sobre el tema publicado o emitido en cualquier medio de comunicación provincial o regional. Podrán participar los autores, con firma o pseudónimo, que envíen sus trabajos entre el 1 de marzo y el 31 de diciembre de 1998. Los trabajos sin firma deberán tener su autoría debidamente acreditada. La fecha límite de recepción es el 15 de enero de 1999.

Compañía de Esquiadores-Escaladores

En pleno Valle de Arán, en la localidad de Viella (Lérida), se encuentra la única Compañía de Esquiadores-Escaladores del Ejército de Tierra. Compañía que, según el capitán Calzada, destinado en el Estado Mayor de la Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM), «es la heredera de la tradición de las unidades de esquiadores, desde que se crearon las unidades de montaña en el Ejército».

Esta Compañía, que depende directamente del Mando de la BRCZM "Aragón" I, está estructurada en tres secciones de esquiadores-escaladores y una sección de armas de apoyo dotada de

morteros Comando, ametralladoras AMELI y lanzagranadas.

Un total de 18 cuadros de mando están destinados en el Acuartelamiento de Viella, destino para el que se exige el Curso Superior de Montaña. Además, hay alrededor de 170 miembros de tropa, entre militares de empleo y soldados de reemplazo. A juicio del capitán Horche, al mando de la Unidad, «en una compañía de especialistas el personal profesional es fundamental para que la instrucción específica no sea repetitiva».

Esta Instrucción específica se divide en dos bloques fundamentalmente: el curso de esquí, que se realiza a primeros de año en la

estación invernal de Baqueira-Beret (próxima al Acuartelamiento) y cuya duración aproximada es de 45 días, y el curso de escalada que se desarrolla durante el mes de mayo en la zona del Valle de Arán. Después de cada uno de estos cursos hay un periodo de vida y movimiento para aplicar los conocimientos adquiridos en el medio en el que desarrollan la mayor parte de sus misiones: la montaña. Por el carácter de especialistas que forma la Unidad, el tipo de misiones que puede desempeñar dentro de la Brigada son aquellas en las que sea necesaria esa instrucción específica de esquí y escalada.

NACIONAL

Huesca/Navarra/Lérida

CENTROS DE INSTRUCCIÓN



CIAM de Cerler



CIAM de Rioseta



CIAM de Belagua

Tres Centros de Instrucción para las unidades de la BRCZM En contacto con la naturaleza

LM. Ángeles Moya. Pirineo a Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I, con base en Huesca, tiene tres Centros de Instrucción y Adiestramiento en Montaña (CIAM,s). Estas instalaciones son utilizadas por los cuadros de mando y el personal de tropa de las distintas unidades que pertenecen a la Brigada para adquirir, mejorar y mantener su instrucción en la vida, movimiento y combate en el medio en que desarrollan la mayor parte de sus misiones.

Según explica el capitán Calzada, destinado en el Estado Mayor de la BRCZM, «son los Centros con que cuenta la Brigada para proporcionar a su personal la instrucción técnica necesaria». Además, también acude personal de otras unidades del Ejército de Tierra, como es el caso de la Bandera de Operaciones Especiales de la Legión, con base en Ronda (Málaga), o el Grupo de Operaciones Especiales de Alicante.

Proximidad a estaciones de esquí
En el valle del Esera, cercano al Pico Aneto, se encuentra el Centro de Instrucción de Cerler, el que está situado a mayor altitud: 1.600 metros. El Centro de Rioseta (el más antiguo de los tres), está próximo a Astún y Candanchú, y por último el de Belagua, que se encuentra en el navarro valle de Roncal.

La proximidad de estos refugios a importantes estaciones de esquí facilita el adiestramiento de las unidades que acuden a ellos para desarrollar sus prácticas en montaña, tanto invernales como estivales, por lo que la mayor parte del año se encuentran ocupados.

Los tres están guarnecidos permanentemente con cuadros de mando de las distintas unidades que integran la Brigada, quienes se relevan de forma periódica. Tam-

bién hay soldados de reemplazo que, tras finalizar el periodo de instrucción, continúan en ellos su Servicio Militar. Su misión consiste en asegurar el mantenimiento de las instalaciones, para que estén en perfecto estado de conservación, así como la seguridad de las mismas.

Envío de datos meteorológicos

«El mal tiempo es uno de los principales problemas a los que tenemos que hacer frente», explica el sargento de Miguel, destinado en el Centro de Instrucción "Teniente Alvaro Fernández" de Cerler. «La nieve —añade— puede cortar el acceso al refugio aunque, en esos casos, la unidad de Zapadores de la Brigada nos envía una máquina quitanieves».

El enlace con el resto de unidades que componen la Brigada "Aragón" I se establece a través de líneas civiles, radio y télex.

En los CIAM,s se instruyen las distintas unidades de la Brigada

Además, el refugio de Cerler cuenta con una estación meteorológica desde donde recogen las incidencias del tiempo y envían esos datos a los Institutos Meteorológicos de Aragón, Navarra y La Rioja. También cuenta con todos los equipamientos básicos: electricidad, calefacción, depuración y secadero de ropa, entre otros.

Aunque los tres CIAM,s tienen capacidad para dos compañías cada uno, el de Cerler es el que puede albergar mayor número de efectivos.

«Todo está siempre a punto»

En el refugio de Rioseta se da un caso especial, pues el encargado del mismo es un capitán en la reserva,

Ricardo Martínez Arriaga. «La vida de la tropa depende de todo lo que aprendan en estos refugios», dice con un tono paternalista. Y es que el capitán Arriaga ha estado destinado en Rioseta durante 25 años. «El día que me marche de aquí —asegura— lo sentiré muchísimo».

Este CIAM cuenta dentro de sus instalaciones con dos telearrastres que permiten efectuar instrucción de esquí en el propio refugio. Además dispone de una estación meteorológica, un guarda-esquí, duchas, secadero, cocina a propano, botiquín, enfermería, calefacción y agua caliente.

«Todos estos servicios están siempre a punto para recibir a las compañías que vienen a realizar sus periodos de vida y movimiento en montaña», concluye.

El mantenimiento es constante
El CIAM "General Garrido" de Belagua está compuesto por un conjunto de edificaciones que comprende una residencia para cuadros de mando y albergue de tropa con salas para secado de material, guarda-esquí y garajes. Además, dispone de cuerdas para el ganado que en otros tiempos eran ocupadas por los mulos que utilizaban las distintas unidades de la Brigada para transportar el material necesario en sus marchas de montaña.

También cuenta con salas para clases teóricas, equipadas con televisión y vídeo, enfermería y una paleta de escalada. Según el sargento Rejón, «siempre tenemos algo que hacer en cuanto a mantenimiento para que el refugio esté en perfecto estado».

Al igual que ocurre en los otros dos CIAM,s, la plaza en rancho y el haber en mano del personal destacado en estos refugios son superiores al de otras unidades del Ejército de Tierra.

ENSEÑANZA

Madrid

Contratos al milímetro

Oficiales de Intendencia del Ejército realizan el I Curso de Contratación

Todo el mundo odia la letra pequeña de los contratos. Los encargados de redactar las cláusulas tampoco las tienen todas consigo debido a la extensa legislación que hay que abarcar. Con el fin de facilitar su trabajo a los oficiales de Intendencia, la Dirección de Enseñanza (DIEN), a propuesta de la Dirección de Asuntos Económicos, ha organizado, del 15 de septiembre al 3 de diciembre, el I Curso de Contratación en la Escuela Politécnica del Ejército, en Madrid. «Tras apro-

barlo, los alumnos tienen conocimientos sobre los pasos a dar para contratar desde la compra de un lapicero hasta la de un carro de combate», explica el coordinador del Curso y jefe de la Sección Presupuestaria del MALE, coronel Ramírez Verdún.

Para realizar el Curso, los 21 alumnos matriculados han tenido que superar una fase por correspondencia de tres meses. Entre los puntos curiosos que se tratan en el aula, está la unificación monetaria y la entrada en vigor del Euro el 1 de

enero de 1999. El Curso, que se encuentra dividido en varios apartados, hace especial hincapié en la parte práctica. Visitas, seminarios, conferencias y, sobre todo, la solución de problemas, ponen a los alumnos ante los dilemas que se encontrarán en su trabajo diario.

Según uno de ellos, el capitán José Manuel Sánchez Maldonado, «las cláusulas administrativas se rigen por infinidad de leyes. En este curso recibimos una visión práctica de muchos aspectos que, por su extensión, se nos escapan».



Los alumnos también tuvieron la oportunidad de asistir a varias conferencias

NACIONAL

ARTILLERÍA

León

Ejercicio de Tiro en el Duerna

El Mando de Artillería de Campaña se despliega para evaluar su respuesta dentro de un Cuerpo de Ejército

Jose M. Vera Madrid. No cabía ni un alfiler». Así explica el Mando de Artillería de Campaña (MACA) el despliegue realizado en el ejercicio "Duerna" 98, en el Campo de Tiro de El Teleno. Más de 3.500 hombres, 850 vehículos y 75 cañones hicieron fuego durante una semana sobre todo tipo de posiciones con el objetivo de evaluar el comportamiento de todas las unidades en apoyo de las Grandes Unidades Superiores. Se trataba, en definitiva, de las mayores maniobras que ha realizado este Mando en este año.

Para realizar el ejercicio se ideó una situación en la que una nación había invadido el terreno de otra limítrofe. Tras mantener sin éxito las negociaciones oportunas, las fuerzas del país agredido comienzan una ofensiva para recuperar el terreno. En ese momento, el Mando de Artillería de Campaña apoya a dos supuestas divisiones en ofensiva, que fueron materializadas por los puestos de mando de la "Brunete" nº 1 y de una división nº 6, formada por las tres brigadas de la Fuerza de Acción Rápida y la Brigada de Cazadores de Montaña. Aunque los ejercicios no plantearon excesivas dificultades a la

hora de su ejecución, la rapidez de las acciones, así como el apoyo con fuego a las unidades que supuestamente se encontraban desplegadas en el campo sí supusieron un desgaste continuo de los hombres, que no pararon un segundo. Según comentó el capitán Javier Aguado, destinado en la célula de arbitraje, «se plantearon más de 1.200 incidencias con el fin de recrear el ambiente de una si-

tuación real». Para dar idea de la potencia de fuego que se empleó, hay que destacar que, en menos de una semana, se dispararon alrededor de 1.000 proyectiles.

«Sólo la práctica te enseña los detalles que no vienen en el reglamento»

«La práctica nos permite conocer detalles que no vienen en el Reglamento, que son los que determinan muchas veces el éxito o fracaso de las misiones», añade el capitán Aguado.



El Mando de Artillería disparó gran cantidad de munición

EJERCICIO

Almería



Las unidades de Melilla en Almería

La capacidad de respuesta se pone a prueba

M. Ángeles Moya. Madrid. Con el objetivo de analizar la capacidad de respuesta y comprobar el grado de preparación de las distintas unidades de la Comandancia General de Melilla se desarrolló el ejercicio "Gindalba" 98.

Esta maniobra, en la que participaron 1.200 personas bajo el mando del 2º jefe de la Comandancia, general Rodríguez, se realizaron en el Campo Nacional de Maniobras y Tiro de Álvarez de Sotomayor, en Almería. Para ello se emplearon, entre otros medios, más de 300 vehículos, 158 remolques, 8 obuses, 6 morteros pesados y un número considerable de armas contracarro.

En el "Gindalba" 98 participaron miembros de las siguientes unidades de la Comandancia General: del Regimiento de Caballería "Alcántara" nº 10, del Regimiento de Infantería Ligera "Regulares" nº 52, del Regimiento de Artillería de Campaña nº 32, del Tercio "Gran Capitán", del Grupo de Artillería de Campaña I/32, del Grupo de Artillería Antiaérea Ligera VII y del Batallón de Transmisiones XVIII.

Durante más de 48 horas ininterrumpidas, estas unidades desplegadas en Almería desarrollaron acciones similares a las que diariamente llevan a cabo las tropas españolas destacadas en Bosnia-Herzegovina.

Zaragoza

BRIPAC



La Brigada Paracaidista se despliega en San Gregorio

M.A. Moya. Madrid. Completar el adiestramiento de las pequeñas unidades de la Brigada Paracaidista (BRIPAC) de Alcalá de Henares. Con esta finalidad se desarrolló, del 13 al 23 de noviembre, el ejercicio "Aplica" 98, en el Campo Nacional de Maniobras y Tiro de San Gregorio (Zaragoza).

En estas maniobras participaron: el Cuartel General de la BRIPAC, el Batallón del Cuartel

General, la I, II y III Banderas, el Grupo de Artillería de Campaña, el Grupo Logístico y la Unidad de Zapadores. En total, un 75% de la fuerza con la que cuenta actualmente la Brigada.

En el "Aplica" 98 se realizaron ejercicios de tiro con todas las armas orgánicas de las unidades integradas en la BRIPAC y se comprobó, sobre el terreno, la capacidad de proyección de estas unidades.

MANIOBRAS

Zaragoza

Ejercicio de doble acción

Más de 2.000 hombres de la Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I realizan unas maniobras Gamma en San Gregorio

M. Ángeles Moya. Madrid. La Brigada de Cazadores de Montaña "Aragón" I, con Cuartel General en Huesca, desplegó sus unidades en el Campo Nacional de Maniobras y Tiro de San Gregorio (Zaragoza), donde realizaron un ejercicio tipo Gamma.

En el ejercicio, que se desarrolló del 6 al 12 de noviembre, se planteó una acción (de las incluidas en el artículo V del tratado del Atlántico Norte) consistente en el restablecimiento de la integridad territorial de un país imaginario que había sufrido una agresión con pérdida de territorios.

Las maniobras se desarrollaron en tres fases: en la primera se realizaron ejercicios tipo Compañía con fuego real, en la segunda, a nivel Batallón y Grupo (tipo Beta), las distintas unidades de la Brigada se integraron en el grueso de la fuerza para llevar a cabo una acción interarmas. El ejercicio, en su tercera fase, culminó con una acción continuada de 72 horas en la que la Brigada al completo realizó una

operación de doble acción (ofensiva y defensiva), apoyada por una Unidad de Simulación. Durante el primer día se desarrolló la maniobra ofensiva que finalmente se tornó en defensiva para contrarrestar la reacción enemiga. El segundo día se reanudó la maniobra ofensiva combinando una acción terrestre con una operación aeromóvil. Durante

el tercer día se efectuó un nuevo despliegue de unidades.

En total participaron 2.300 efectivos de las distintas unidades que componen la Brigada, quienes contaron con el apoyo de helicópteros de las FAMET, del Escalón Médico Avanzado Terrestre Norte, de la Brigada de Caballería "Castillejos" II y de la Guardia Real.



Durante las maniobras se realizaron ejercicios con fuego real

BREVES



Nuevo Régimen Disciplinario

El Pleno del Congreso de los Diputados aprobó el 12 de noviembre la nueva Ley Orgánica de Régimen Disciplinario de las Fuerzas Armadas. Además de una mejora del Régimen, esta Ley pretende atender y dar respuesta a las exigencias de la disciplina de un Ejército moderno situado en el umbral del siglo XXI, sin menoscabo de las garantías y derechos reconocidos a toda persona. La Ley viene a derogar y sustituir la anterior de 1985. En el nuevo Régimen destaca el tratamiento más riguroso del consumo de alcohol y drogas, así como el consentimiento de tales conductas. Asimismo, el límite máximo de arresto se reduce de tres a dos meses para adecuarlos a los países de nuestro entorno.



El VAMTAC, de necesaria uniformidad

El Ministerio de Defensa ha decidido la declaración de Necesaria Uniformidad en las Fuerzas Armadas del VAMTAC (Vehículo de Alta Movilidad Táctica), fabricado por la empresa española URO. Con un diseño y desarrollo íntegramente español, utiliza el máximo de componentes comunes e intercambiables. En su realización, se ha dotado al VAMTAC de una concepción modular, de modo que sea posible realizar múltiples variables adecuadas a las diferentes misiones asignadas al vehículo: porta-armas, porta-shelters (para puestos de mando) y transporte de personal. La decisión ha venido determinada por la necesidad de disponer de un vehículo táctico para su empleo operativo en las unidades y para los equipos de apoyo de combate y logísticos.



Jornadas en el Instituto "Gutiérrez Mellado"

El Instituto Universitario "General Gutiérrez Mellado" ha organizado del 24 al 26 de noviembre unas jornadas académicas sobre los 20 años de las Reales Ordenanzas. El ministro de Defensa asistió a la mesa redonda que clausuraba las jornadas y que trató sobre las relaciones entre las Fuerzas Armadas y la sociedad. Los otros dos debates tocaron los temas de "Política exterior española y misiones de las Fuerzas Armadas" y "El ordenamiento jurídico de la Defensa y de sus hombres". Entre los ponentes estuvo el teniente general Juan Narro, nuevo Jefe del Cuartel General de Transición al Cuartel General Conjunto del Suroeste de la OTAN.

CULTURA

Madrid

Reorganización del Servicio Histórico Militar Un impulso a la cultura militar

Rocío Martínez. Madrid
El Instituto de Historia y Cultura Militar (IHCM) comenzó su andadura el 3 de noviembre, dejando atrás su pasado como Servicio Histórico Militar (SHM), de acuerdo con la Orden 220/97, que reestructura la organización del Ejército de Tierra.

Así, las dos Subdirecciones del SHM, la del Museo del Ejército y la de Historia y Cultura Militar, desaparecen y dejan de depender de la Dirección de Servicios Técnicos para incorporarse al organigrama del Instituto de Historia y Cultura Militar.

Las competencias que desarrolla el IHCM son las mismas que ha venido realizando el SHM: promocionar, investigar y difundir el Patrimonio histórico, cultural y documental del Ejército de Tierra. Además se establece como el Escalón Superior del Sistema de Acción Cultural (SIACU) del ET.

Por debajo de él, se sitúan dos Escalones: uno Intermedio, con los Centros Regionales de Historia y Cultura Militar y el Archivo del Cuartel General, y otro Básico que reúne a los Estados Mayores, Planas Mayores y órganos de dirección de los restantes Mandos, Unidades, Centros y Organismos del ET. Asimismo, depende funcionalmente de la Subdirección de Acción Cultural y Patrimonio Histórico del Ministerio de Defensa.

El Instituto ha elaborado el proyecto ADNE (Acta de Definición

de Necesidades) para, bien modernizando y ampliando los edificios actuales, o construyendo otros, adecuar la funcionalidad de las actuales instalaciones y cumplir las normas de seguridad vigentes.

Gran valor artístico

Dos monumentales edificios madrileños acogen el núcleo del Instituto: mientras el Museo expone sus piezas en el antiguo Palacio Real del Buen Retiro (1633), la anterior Subdirección de Historia y Cultura Militar recopila sus documentos en el que fuera Real Seminario de Nobles, fundado en 1735.

Este último acoge el Archivo Histórico Central, la Biblioteca Central y la Comisión Permanente de Estudios Históricos. El Archivo Central, almacena 2 km. lineales de documentos, en su mayoría del siglo XIX, de interés histórico internacional. Su joya documental es la "Colección del Fraile", un conjunto de 1.008 volúmenes escritos, mayoritariamente, durante la Guerra de la Independencia, constituyendo una auténtica crónica social de la época.

El Archivo incluye la cartoteca como fondo de documentos cartográficos con unos 70.000 atlas, planos de fortificaciones y demás cartografía de España, Hispanoamérica y Filipinas, siendo el más antiguo un atlas de Ortelio del año 1602.

La Biblioteca Central Militar cuenta con cerca de 370.000 fondos, sobre los más diversos temas, aunque el militar abarca el 90% de los volúmenes. El más antiguo es de 1540 y los más utilizados son los Memoriales de las Armas.

La sede central de Madrid del Museo del Ejército ofrece la oportunidad de conocer los orígenes y evolución de la maquinaria de guerra en la sala de Artillería; la tienda de campaña de Carlos I, confeccionada entre 1542 y 1545, en la sala de Ingenieros; y la espada Tizona,

propiedad del Cid Campeador, cuya hoja mide 78,5 cm. de largo por 4,5 cm. de ancho, además de pertenencias de Boabdil "el Chico", sultán que rindió Granada en 1492, en la sala de Infantería. Esta sede ha aumentado sus visitas particulares en más de 10.000 con respecto al año pasado.

Otras delegaciones

El IHCM cuenta con los Archivos Generales de Guadalajara, que cobija las hojas de servicio de la tropa (17 millones de expedientes), Ávila, con toda la documentación de la Guerra Civil y la administrativa desde 1936, y Segovia, que recopila las hojas de servicio del personal profesional desde el siglo XIX hasta hace 20 años. El Museo cuenta con una Sección Delegada en Toledo.



La Biblioteca Central del IHCM posee ejemplares de gran valor histórico y cultural

Toledo

CADETE

El Ejército, visto por los ojos de un alférez cadete

«Los cambios son lógicos y necesarios»

Nuria Fernández. Toledo
No tiene familia militar, ni siquiera es de un pueblo con tradición castrense. Sin embargo, desde pequeño, el alférez cadete Ángel Carricondo tenía muy claro que quería ser un oficial

del Ejército de Tierra. Deseaba formar parte activa de la defensa de su país y, además, le gustaba la acción, las armas de fuego y la enseñanza, entendida como instrucción.

Elegió la Academia General Militar porque su tío, guardia civil, ha-

bía estado allí y le había hablado de ella, y porque «siempre hay que apuntar a lo más alto». Entre las Armas, optó por la Infantería «por sus funciones de combate y porque es la de mayor renombre y tradición».

Mientras estudiaba en una academia preparatoria, Carricondo decidió matricularse en la Facultad de Químicas. «Simplemente entré para complementar mi formación, porque esta carrera tenía un programa que se ajustaba a las asignaturas que debía preparar para ingresar en el Ejército».

Ahora, cursando 5º en la Academia de Infantería, el alférez afirma estar encantado con su formación. «Aquí aprendemos a asumir responsabilidades y tomar decisiones, lo cual es muy conveniente para nuestro futuro trabajo». Sin embargo, confiesa que lo que más le ha gustado son las prácticas de mando de 3º porque «es donde hemos tomado verdadero contacto

con los soldados y con lo que va a ser nuestra profesión».

Mejor preparación y actitud

En cuanto a la reestructuración en la que está inmersa el Ejército, el alférez la considera positiva, aunque «en este momento tengamos incertidumbre sobre el final del camino». «Vamos a mejorar, tanto en preparación como en la disposición de las unidades, y si queremos estar a la altura de otros Ejércitos, ahora que estamos integrados en varios organismos internacionales, los cambios son lógicos». En este sentido, la profesionalización aportará una mejora «no sólo en la preparación de los soldados, sino también en su actitud».

De la participación del Ejército en misiones de paz, el cadete valora «la oportunidad para seguir formándonos, para intercambiar opiniones con oficiales extranjeros y para evaluar la eficacia de nuestras unidades en una situación real».

Asimismo, da importancia al actual impulso que el Ejército está dando a la comunicación, «necesaria -afirma- para crear una conciencia de defensa nacional en el país».



El alférez cadete Carricondo eligió Infantería por sus cometidos y su tradición

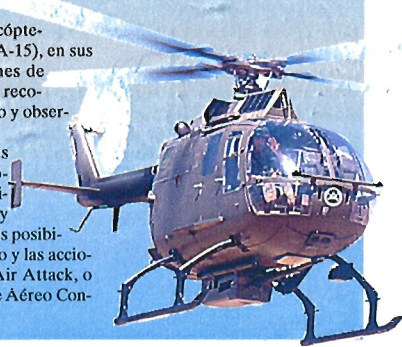
REPORTAJE

BHELA: las fuerzas de ataque

Desplegado en la base de Almagro (Ciudad Real), el Batallón de Helicópteros de Ataque cuenta con 45 helicópteros BO-105 (HR-A-15), en sus diferentes versiones de lucha contracarro, reconocimiento armado y observación.

Además de sus cometidos de observación, reconocimiento, seguridad y enlace, destacan sus posibilidades contracarro y las acciones JAAT (Joint Air Attack, o Equipos de Ataque Aéreo Conjuntos).

Como Unidad de empleo para el combate, se articula en una Compañía de Reconocimiento y tres Contracarro.



Imbuidas en un importante proceso de reorganización comenzado el camino para constituirse en elemento del Ejército moderno y profesional. Sus armas son su protección, no sólo el espacio aéreo, sino también, y los nuevos Cougar y la próxima adquisición de un helicóptero. El Centro de Simulación son las llaves de su combate.

FAMET: Así como en

Los BHELMA,s: el elemento de la maniobra

Actualmente existen cuatro Batallones de Helicópteros de Maniobra –II, III, IV y VI–, desplegados respectivamente en Bétera (Valencia), Agon-

cillo (La Rioja), El Copero (Sevilla) y Los Rodeos (Tenerife).

Sus misiones propias son el helitransporte táctico y logístico y las evacuaciones sanitarias, así como la maniobra aeromóvil y el apoyo de fuego. Sin embargo, las posibilidades de cada Batallón son diferentes según la dotación de helicópteros.

Los BHELMA,s II y III son iguales. Disponen de helicópteros de reconocimiento HR-A-15 y HU-10.

Estos Batallones pueden articularse en una Compañía de Reconocimiento, dos de Transporte y una Patrulla de Apoyo y Protección. Tienen capacidad para transportar hasta 90 hombres en una oleada. Dos HU-10 y 25 hombres del Batallón III están actualmente destacados en Ploce (Croacia).

El BHELMA IV está dotado con helicópteros Superpuma que disponen de medidas de autoprotección. No tiene capacidad de fuego.

Por su parte, el BHELMA VI cuenta con helicópteros HU-18 y HU-10. Destaca el apoyo que presta a la población civil en todo el Archipiélago canario.



Las FAMET han aumentado su flota de helicópteros con tres Cougar (HT-21)

Nuria Fernández. Madrid La leyenda de su emblema, "Así en el cielo como en la tierra", defiende el carácter terrestre de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET). «Por nuestro aspecto aeronáutico, somos algo atípico en el Ejército, pero nos sentimos muy orgullosos de formar parte de él», afirma el jefe de las Fuerzas, general Vilaplana.

Encuadradas en el Núcleo de Apoyo a la Fuerza de Maniobra, las FAMET se configuran como un elemento clave en el Ejército del futuro, capaz de constituir organizaciones operativas de entidad variable, tanto para el combate aeromóvil como para el apoyo a otras unidades.

Esta capacidad viene dada por las características propias de las unidades de helicópteros: rapidez de intervención, posibilidad de atender a diferentes misiones, profundidad de las acciones, sorpresa por la rapidez y flexibilidad, así como concentración de la potencia de combate.

De esta forma, las FAMET se configuran con dos misiones claras. Por un lado, localizar, fijar, atacar y destruir al enemigo, mediante el empleo de la maniobra, en operaciones en profundidad, próximas y en retaguardia, en toda la extensión de la zona de combate. Por otro, aumentar la capacidad operativa de las unidades te-

rrerres, y facilitar y prolongar mediante acciones de movimiento el espacio aéreo próximo al suelo, operaciones internacionales de paz y colaboran con la población, apoyo en catástrofes.

Para cumplir todas estas funciones se organizan en seis unidades de combate desplegadas en seis bases. Las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET) están compuestas por seis Batallones de Helicópteros: el

BHELTRA: la capacidad del transporte

Situado en Colmenar (Madrid), el Batallón de Helicópteros de Transporte V (BHELTRA) es la Unidad de transporte por excelencia, y a él va dirigido tanto su dotación de helicópteros como la instrucción del personal.

Su cometido es el helitransporte táctico y logístico, ejecutado tanto en carga interna como externa. Para desarrollarlo disponen de 17 Chinook (HT-17), cuyos pilotos están especialmente instruidos para misiones diurnas y nocturnas.

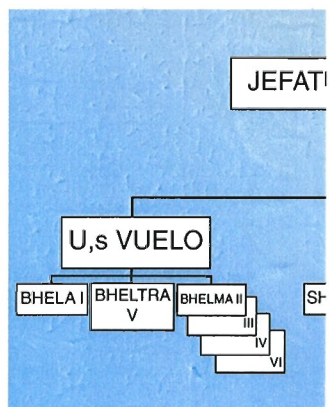
El BHELTRA, como los otros Batallones de Helicópteros, realiza una parte importante del mantenimiento de sus helicópteros, que en el caso de los Chinook es aún más complejo.

En sus 25 años de vida, este Batallón ha ocupado cerca del 60% de sus horas de vuelo en colaboraciones en todo el territorio nacional y fuera de él, y ha aportado su experiencia para el apoyo en diversas catástrofes.

Su lema, "Detrás de nadie", expresa la rapidez de actuación que le caracteriza.



El Chinook es capaz de transportar grandes cargas



REPORTAJE

HÉLICOPTEROS

ación, las FAMET han
nto determinante de un
helicópteros, y con ellos
sobre todo, la tierra. Los
licóptero de ataque y un
pleta modernización.

en el cielo a tierra



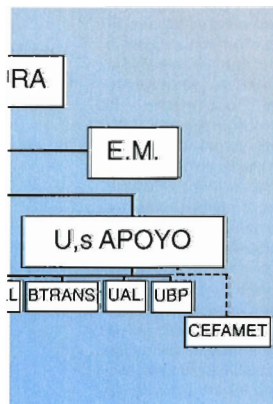
Batallón de Transmisiones realiza el mantenimiento de la aviónica de los helicópteros

ejercicio del Mando me-
fuego ejecutadas en el
Además, participan en
mantenimiento de la
civil: evacuaciones sa-
extinción de incendios.
ciones, las FAMET se
vuelo y cinco de apoyo
idades de vuelo son los
Ataque (BHELA I),

de Maniobra (BHELMIA II, III, IV y VI) y de Transporte (BHELTRA V).

En Colmenar (Madrid), además del Cuartel General están todas las unidades de apoyo. El Servicio de Helicópteros (SHEL) se encarga del abastecimiento, mantenimiento y recuperación de equipo y material específico de helicópteros, así como de la investigación y asesoramiento en este campo. Dispone de un almacén de repuestos en el que actualmente se controlan alrededor de 80.000 referencias. La Unidad de Apoyo Logístico (UAL) realiza el suministro y distribución del material, munición y carburante, y asegura la continuidad de las operaciones tácticas. Por su parte, el Batallón de Transmisiones (BTRANS) satisface las necesidades de enlace propias y con las unidades apoyadas, facilita la gestión del espacio aéreo y coordina las acciones de guerra electrónica. El CEFAMET, dependiente del MADOC y adscrito a las FAMET, y la Unidad de Servicios (UBP) completan el grupo de apoyo.

Actualmente, con el fin de ser unas fuerzas determinantes en un Ejército moderno y profesional, las FAMET están inmersas en un proceso de reorganización tanto orgánica como operativa. «A pesar de nuestra corta vida, tenemos mucha experiencia, y en espíritu militar de Tierra no nos gana nadie», asegura el general.



La cualificación del personal y la modernización de material, claves en una Fuerza de futuro

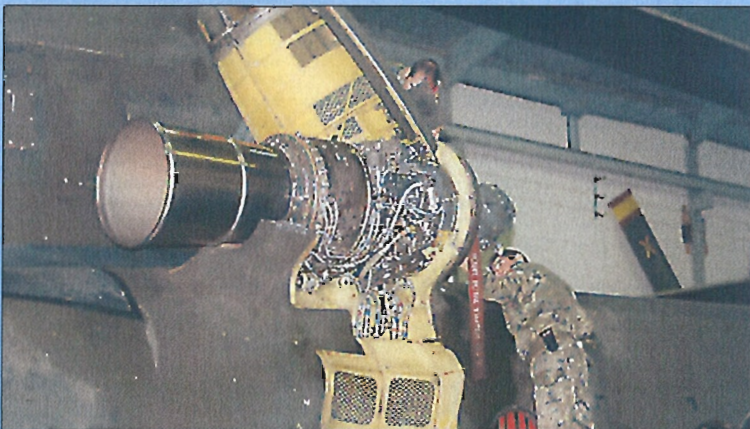
Para conseguir unas Fuerzas preparadas y con proyección de futuro es necesario, no sólo un material moderno y eficaz, sino también un personal cualificado. En el caso de las FAMET, ésta es una premisa fundamental, por lo que, actualmente, están realizando un gran esfuerzo tanto en la formación de sus componentes como en la modernización de sus vehículos y equipos.

Se ha dado un paso importante diseñando un nuevo curso de Piloto de Combate que contempla una formación integral, con vuelo nocturno e instrumental, y que supone más de 200 horas de vuelo. Asimismo, teniendo en cuenta la gran importancia que tiene el mantenimiento del material en las FAMET, se contempla, desde 1993, la posibilidad de que los METP, s accedan a los cursos de esta especialidad, dándoles así la oportunidad de formar parte de la tripulación

como mecánicos. La otra parte del equipo son los controladores, que, además del control de vuelos, proporcionan la información aeronáutica.

En el ámbito del material, las Fuerzas Aeromóviles tienen varios programas de inversiones. Se ha aumentado la flota con la adquisición de 15 Cougar, que entrarán en servicio entre los años 1998 y 2003, y se están modernizando los Chinook, con lo que nos ponemos a la cabeza de los países europeos en transporte táctico-logístico. Para conseguir el mismo nivel en apoyo de fuego, está prevista la compra de nuevos helicópteros de ataque y la potenciación del armamento.

El programa de modernización de las FAMET se completa con un Centro de Simulación y el desarrollo de mando y control, autoprotección, guerra electrónica, visión nocturna y radares tácticos.



En las FAMET el mantenimiento del material juega un papel muy importante

CEFAMET: un gran esfuerzo en la formación de pilotos, mecánicos y controladores

El Centro de Enseñanza de las FAMET es el colegio de pilotos, mecánicos y demás personal de estas Fuerzas. En él se imparten cursos de vuelo, mantenimiento y otras especialidades.

Para ser pilotos, los oficiales y suboficiales tienen a su disposición una serie de cursos básicos, avanzados y tácticos. Los primeros son el propio de Piloto de Helicópteros y

los Informativos (tiro, montaña y agua). Por su parte, los avanzados están dirigidos a la especialización del piloto, que puede realizar los cursos de Instructor (de Transformación de Modelo, de Vuelo Nocturno o de Vuelo Instrumental) e incluso, a continuación, especializarse en la instrucción de vuelo nocturno con gafas de visión nocturna. La otra posibilidad es realizar el

curso avanzado de Vuelo Instrumental Táctico o el de Examinador de Vuelo Instrumental.

Los cursos tácticos son el de Jefe de Patrulla (oficiales) y el de Comandante de Aeronave (suboficiales).

Por su parte, la formación de los mecánicos también con-

templa los cursos básicos y los avanzados. Los primeros se clasifican en cuatro especialidades: Mantenimiento y Reparación de Helicópteros, de Aviónica, de Armamento y de Óptica. Están dirigidos tanto a suboficiales como a METPs, con la salvedad de que éstos deben realizar antes el Curso de Auxiliar de Mantenimiento de la especialidad elegida y pasar tres años de prácticas. Los avanzados son de Oficial de Mantenimiento, Piloto de Pruebas, Inspector Técnico y Especialización en Modelos y Sistemas.

Los otros cursos que imparte el CEFAMET son los de Controlador de Aeródromo y Aproximación, Seguridad de Vuelo, Combustibles, Contraintendidos y Observador Meteorológico. Para sus misiones, el Centro cuenta con helicópteros de los modelos HR-12 Kiowa para los cursos tácticos y de transformación, y los HU-10 para los cursos de vuelo instrumental y nocturno. También está dotado con simuladores para una mejor instrucción del piloto.



El simulador es fundamental en la instrucción del piloto

INTERNACIONAL

POLONIA/REP.CHECA/HUNGRIA



La Residencia Militar de Karlovy Vary ofrece tratamientos médicos específicos

Residencias en los países del Este Ampliar horizontes

LM. Ángeles Moya. Madrid a Dirección de Asistencia al Personal (DIAPER) del Ejército de Tierra tiene un convenio con una serie de países europeos para facilitar a los militares y a sus familias el alojamiento en residencias fuera de su país de origen.

Precisamente, una representación de la DIAPER se ha reunido recientemente con miembros del Comité de Enlace de Organismos Militares de Acción Social Europea (CLIMS), en Jurata (Polonia). Este Comité surgió como conse-

cuencia del protocolo de acuerdo que se firmó, en 1975, con organismos paralelos de los ejércitos de Francia, Alemania, Bélgica, Holanda, Italia, República Checa, Polonia y Hungría.

Centros en los nuevos aliados
Como consecuencia de la citada reunión, la DIAPER ha decidido potenciar las relaciones con los tres nuevos países que se integrarán en la Alianza Atlántica a mediados de 1999, con motivo del 50 Aniversario de esta Organización: Polonia, Hungría y la República Checa.

RESIDENCIAS

Cuatro son las residencias que hay en Hungría, dos en la República Checa y cinco en Polonia. Como hecho anecdótico destacar que muchas de ellas están próximas a balnearios.

Once Centros de Descanso en Polonia, la República Checa y Hungría

Es por ello que algunos de estos centros ofrecen tratamientos médicos específicos como ocurre en la Residencia Militar de Karlovy Vary, en la República Checa. En este caso, al precio individual por alojamiento se suma el del tratamiento y, como en el resto de residencias, el de la manutención (entre las 1.000 y las 2.500 pesetas si se trata de pensión completa). Así, en temporada alta (del 1 de mayo al 31 de octubre) el precio por persona y día en la Residencia de Karlovy Vary oscila entre las 8.000 (habitación doble con ducha) y las 13.000 pesetas (Gran suite), precio que disminuye unas 1.000 pesetas en temporada baja. En caso de que la persona interesada no desee recibir este tipo de tratamientos médicos, el alojamiento por persona y día (sin contar el régimen de pensión elegido) varía entre las 1.600 y las 7.000 pesetas.

Para consultar otros precios o para cursar la solicitud correspondiente (el plazo se inicia el día 1 de marzo) es necesario dirigirse a la DIAPER. Paseo de Moret nº 3. Madrid. Teléfono: 91-549.03.52.

Mostar

S FOR

La Unidad de Sitios en Bosnia-Herzegovina

AM. Ángeles Moya. Madrid principios del mes de noviembre se declaró operativa la Unidad de Inspección de Sitios de la División Multinacional Sureste, en Bosnia-Herzegovina.

Esta Unidad, mandada por el comandante español de la Unidad de Verificación Andrés Martín, está compuesta por militares franceses, alemanes, italianos y españoles que están repartidos en seis equipos de inspección binacionales (dos de esos equipos están mandados por capitanes del Ejército de Tierra español). Su misión consiste en hacer cumplir, a las partes enfrentadas, el capítulo militar de los Acuerdos de Dayton que se refiere a posesión y utilización de armamento.

Control de armamentos

Con la firma de estos Acuerdos, en diciembre de 1995, se puso fin al uso de armas y artefactos explosivos y se acordó no establecer nuevos campos de minas así como proporcionar toda la información disponible sobre los existentes.

También se procedió a la retirada de armas a todos los grupos civiles armados, y a su disolución. De igual forma, las partes

se comprometieron a retirar todas las armas pesadas y las fuerzas a zonas de acantonamiento (cuarteles) o a otros lugares designados por el entonces comandante de las Fuerzas de Implementación de la Paz (IFOR).

En este marco desarrolla su misión la Unidad de Sitios, misión que antes llevaban a cabo las distintas unidades que integran la Fuerza Multinacional, hasta que se planteó la necesidad de contar con especialistas en verificación y armamento.

Espanoles en la Unidad

A mediados del mes de agosto la unidad española se desplazó hasta Mostar, donde se encuentra el Cuartel General de la División Multinacional Sureste.

Previamente, los 17 españoles que están integrados en la citada Unidad de Sitios, y que se irán relevando en periodos de seis meses, pasaron por un proceso de selección atendiendo a sus conocimientos sobre verificación, inteligencia, identificación, armamento e idiomas. Una vez seleccionados, realizaron un curso en el que se les impartieron enseñanzas sobre las condiciones específicas en las que tendrían que desarrollar su misión así como los aspectos técnicos de la misma.

OTAN

Bruselas

Madrid

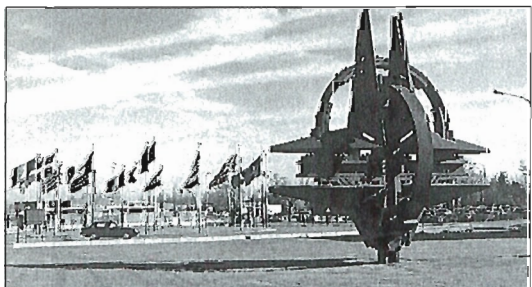
OBSERVADORES

El Comité de Revisión de la Defensa de la OTAN se ha reunido en Bruselas para examinar las contribuciones aliadas a la defensa común

LM.A. Moya. Madrid a aportación española al planeamiento de fuerzas de la OTAN durante 1998 ha sido superior a la del año pasado. Así se desprende de la última reunión multilateral del Comité de Revisión de la Defensa que se celebró el día 5 de noviembre en el Cuartel General de la Alianza Atlántica, en Bruselas, y en la que participaron representantes españoles del Estado Mayor

Conjunto, de la Dirección General de Política de Defensa y de los Cuarteles Generales de los tres ejércitos.

En estas reuniones, que tienen carácter trilateral o multilateral, se revisan las respuestas de las naciones aliadas al Cuestionario de Planes de Defensa, en el que cada una de ellas presenta a la Alianza su contribución a la defensa común y el grado de cumplimiento de sus objetivos de fuerza.



Entrada principal del Cuartel General de la OTAN en Bruselas

En busca de la Paz

En 1998 el Ejército ha participado en seis operaciones de paz de las Naciones Unidas, OSCE y la Unión Europea



El sargento 1º Salgado (con gafas, en el centro) con sus compañeros en Moldavia

DJosé Manuel Vera. Madrid durante 1998, el Ejército ha participado en operaciones de paz bajo las banderas de la ONU, OSCE y Unión Europea en la ex Yugoslavia, Georgia, Sahara, Nagorno-Karabaj, Guatemala y Moldavia. Por cami-

nos en mal estado, soportando la humedad y las altas temperaturas del desierto, los observadores españoles han participado en todo tipo de misiones que van desde su apoyo a los encargados de realizar el censo de población en el Sahara, hasta la verificación de los

acuerdos de paz en Georgia o en Nagorno-Karabaj. Según cuenta el comandante Arturo Coello, representante español en la misión, «allí la situación es muy delicada, ya que hay mucho odio acumulado entre azerbaiyanos y armenios. Durante el tiempo que estuve destinado en la misión, tuvimos que permanecer en Viena porque la zona era peligrosa para los observadores. Ahora, la situación va mejorando poco a poco».

Tensión en Moldavia

Otra de las misiones en lugares remotos, que contó con participación española, se realizó en la República de Moldavia, que antes formaba parte de la Unión Soviética. Allí estuvo destinado el sargento 1º Alfredo Salgado, el único suboficial del Ejército que ha participado este año como observador. «Estamos tan distantes de muchos conflictos que ni nos damos cuenta que existen. En Moldavia, la situación ha sido bastante tensa, ya que el país se recupera de la guerra civil que se desarrolló en 1992, y en la que murieron más de un millar de personas. Nuestra misión ha consistido en poner en contacto a ambas partes y verificar los acuerdos de desarme de los dos bandos».

INTERNACIONAL

HOLANDA

Desde 1996, Holanda cuenta con un Ejército profesional

Un Reino bajo el mar



En los últimos años, el Ejército holandés ha experimentado un fuerte cambio y ha alcanzado un alto grado de proyección

José Manuel Vera. Madrid s uno de los pocos reinos que forman la Europa del Euro y gran parte de su territorio está por debajo del nivel del mar. Sin embargo, es una de las na-

ciones del Viejo Continente con mayor densidad de población y su capital, Amsterdam, aún conserva el mestizaje de una nación que fue una de las grandes colonias y primeras potencias marítimas de la historia

moderna, hasta su invasión por el Ejército germano en 1940. Desde entonces, sus Fuerzas Armadas han evolucionado acordes a los pasos de la Alianza Atlántica. Fundador de la OTAN en 1949 y de la CEE

en los cincuenta, Holanda siempre ha sido uno de los mayores defensores de la identidad europea.

Por eso, no es una casualidad que su Ejército sea, desde este mismo año, totalmente profesional, adelantándose en este proceso a muchas naciones de su entorno.

La proyección de sus fuerzas y su vocación europea definen su carácter

Más pequeño, más proyectable

Se trata de la culminación de una gran evolución en el seno de las Fuerzas Armadas, que comenzó a finales de los ochenta, acompañada de una disminución del 20% en su presupuesto de Defensa. Además, en poco menos de siete años, el Ejército ha visto reducidas sus fuerzas en un 54%. Actualmente 72.000 hombres y mujeres forman parte del Ejército, que puede llegar a tener 109.000, entre soldados y cuadros de mando, mediante un sistema de movilización, si fuera necesario para la Defensa Nacional.

El Ejército holandés dispone de dos divisiones, una de ellas integrada con las fuerzas alemanas con el objetivo de fortalecer la Defensa en esa parte concreta de su frontera. Fruto de su relación con la nación germana, los Países Bajos disponen

de numerosos sistemas de armas alemanes, entre los que destacan los carros de combate Leopard 2. Bajo el mando del Jefe del Estado Mayor, se encuentran cinco grandes mandos: uno de Cuerpo, encargado del elemento operativo, otro Nacional, que reúne los apoyos logísticos, cuarteles y lo relacionado con el reclutamiento, otro de Movilización, y un cuarto y quinto, de Entrenamiento y Sanidad, respectivamente.

El cambio más importante que ha experimentado el Ejército holandés en los últimos años ha sido la creación de una Brigada Aero-móvil, dotada de modernos materiales y con una gran capacidad de proyección. Con ella, Holanda contribuye a la Defensa de Europa, dentro de las Fuerzas de Reacción Rápida de la OTAN. Sin embargo, sus necesidades de entrenamiento y la falta de espacio para campos de maniobras han obligado a esta Unidad a visitar España en numerosas ocasiones para realizar el ejercicio *Spanish-Falcon* en el Campo de Maniobras de San Gregorio.

En cuanto a su contribución a las misiones multinacionales, el Ejército ha estado en numerosas operaciones de paz de la ONU. Así, ha desplegado sus Fuerzas en la ex Yugoslavia, Camboya, Irak, Angola, Ruanda y Haití, entre otras naciones.

FYROM

CONFLICTO

Las elecciones presidenciales de octubre de 1994 prendieron la mecha

Se alivia la tensión en la FYROM

M. Ángeles Moya. Madrid lo largo de 25.715 kilómetros cuadrados se extiende la ex República Yugoslava de Macedonia (FYROM), cuyas fronteras limitan con Bulgaria (al noreste) con la República Federal de Yugoslavia, formada por Serbia y Montenegro (al noroeste), con Albania (al oeste) y con Grecia (al sur).

Tras la independencia lograda por eslovenos y croatas, Macedonia se sumó a la iniciativa y consiguió independizarse de Yugoslavia, con

el visto bueno de la ONU, en 1991, tras celebrarse las primeras elecciones multipartidistas en las que perdió el Partido Comunista.

Desde los comicios presidenciales que se celebraron el día 16 de octubre de 1994 (que dieron como claro vencedor al líder de la Alternativa Democrática -DA- Kiro Gligorov), la situación en esta República ha venido marcada por el deterioro de las relaciones entre las comunidades albanesas y macedonias. De los casi dos millones de habitantes, el 23% es de

etnia albanesa, el 67% son macedonios y el resto de otras etnias.

Los partidos nacionalistas albaneses, que intentaron boicotear las elecciones, no aceptaban la categoría de minoría nacional que la mayoría macedonia quería imponerles, por lo que crearon sus propias estructuras clandestinas, ante la negativa de las autoridades de Skopje (capital de la FYROM) de considerarlos como una nacionalidad constitutiva del Estado macedonio. La intervención policial para dismantlar estas estructuras clandestinas, y especialmente el arresto de Sulejmanin, nombrado rector de la Universidad albanesa, provocaron tensos enfrentamientos.

Recientemente se han celebrado elecciones parlamentarias en la FYROM, en las que ha salido vencedor Ljupco Guerogievski, líder del Partido Organizacional Revolucionario de Macedonia del Interior (VMRO) la cual, al no contar con mayoría absoluta se ha aliado con la DA de Tupurkovski, posible sucesor de Gligorov. El futuro gabinete contará con 18 ministros de la VMRO, 8 de la DA y, a insistencia de la comunidad internacional, 5 nombrados por el Partido Democrático Albanés, una de las dos formaciones que organizan a la minoría albanesa en esta ex Re-



Macedonia se independizó de Yugoslavia en el año 1991

VISITA

BULGARIA



Miembros de la Unidad de Verificación realizan una inspección en Bulgaria

M. Ángeles Moya. Madrid Un equipo de inspección, compuesto por cinco miembros de la Unidad de Verificación española, un inspector húngaro, un holandés y un noruego, realizó, a primeros de noviembre, una visita de inspección al Centro de Entrenamiento del Ejército búlgaro, ubicado en la localidad de Plevna. Durante esta visita, enmarcada en el tratado de Fuerzas Armadas Convencionales en Europa (FACE), se verificaron todos los datos de armamento y personal declarados por Bulgaria en relación a la citada unidad.

Un mes antes, la Academia de Infantería de Toledo recibía a un equipo de inspección formado por ocho militares húngaros y uno de la República checa.

Estos tuvieron la oportunidad de observar el nuevo prototipo de vehículo de combate de Infantería Pizarro, que se encontraba realizando pruebas de funcionamiento en el campo de maniobras de la Academia.

El tratado FACE, firmado por los 22 países miembros de la OTAN y el Pacto de Varsovia en noviembre de 1990, tiene como principal objetivo la reducción del nivel de fuerzas en Europa.

TECNOLOGÍA

ESPACIO

Madrid

El satélite de observación Helios ha proporcionado a las Fuerzas Armadas, en tres años, más de 4.000 fotografías

Observan desde el espacio

Con la puesta en órbita del Helios 1A, el 7 de julio de 1995, Europa entró por la puerta grande en la carrera espacial. De esta forma, Francia, España e Italia pasaban a formar parte de un reducido club de naciones con vigilantes en el espacio. Actualmente se estudia un nuevo modelo, el Helios II, dotado de cámaras infrarrojas, que será lanzado probablemente en el año 2002

José Manuel Vera. Madrid
El Helios 1 es un peso pesado en el reducido club de la observación espacial con fines militares. Fabricado por un consorcio, del que forman parte Francia, España e Italia, fue desarrollado con la misma tecnología con que se diseñó el satélite de observación civil francés Spot. El 7 de julio de 1995, un cohete francés Ariane le "inyectó" en una órbita baja desde donde pasó, pocos minutos después, a su órbita definitiva, a más de 700 kilómetros de la Tierra.

Cientos de imágenes

Desde allí, cada día envía cientos de imágenes que son recibidas en tres centros terrestres situados en España, Francia e Italia. Desde ellos, la información se remite a los archivos de los Estados Mayores Conjuntos y a los Ejércitos de cada nación, según las necesidades del momento.

Desde que se pusiera en órbita, España ha recibido más de 4.000 imágenes de muchas zonas del planeta. Esto ha facilitado, de forma especial, el trabajo de las Brigadas españolas en Bosnia-Herzegovina, que han contado con un buen aliado en el espacio. Caminos, construcciones o la situación de diversas zonas han podido conocerse con la antelación necesaria para preparar la operación en curso con total garantía para las tropas.

Pero el Helios no sólo ha beneficiado a las Fuerzas Armadas, sus sensores también se han utilizado para otras misiones civiles como el seguimiento de la situación

de la presa de Aznalcóllar, después de romperse, y para la localización de los campos de refugiados en el Zaire.

Dado que los gastos del Helios han sido compartidos por los tres socios, cada nación dispone de una cuota de utilización, según su contribución económica. En nuestro caso, España tiene el 7% de las horas de la vida útil del satélite.

A pesar de que pueda parecer una proporción baja el número aumenta considerablemente, ya que hay zonas de interés común para los tres países que, con el fin de abaratar los costes y rentabilizar la utilidad del satélite, comparten las imágenes.

Sistema de alta resolución

Para realizar su trabajo, el Helios 1, con un peso de dos toneladas y un ciclo orbital periódico, cuenta con un sistema óptico de alta resolución que permite la observación terrestre solamente en días claros y con buena visibilidad. Para poder registrar imágenes en zonas con poca luz o de noche, se estudia actualmente el desarrollo de un modelo más moderno, el Helios II, dotado con varios equipos ópti-

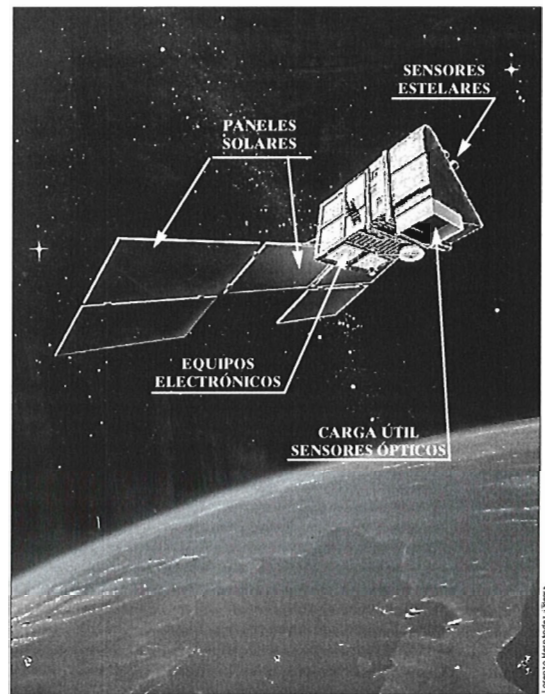
cos y de cámaras infrarrojas para poder realizar fotografías sin importar las condiciones meteorológicas ni la fase solar en la que se encuentre el satélite.

Medios infrarrojos

Su estructura estará basada en el satélite de observación Spot V, aunque mejorará notablemente sus características técnicas. De momento, y aunque aún se están negociando varios aspectos del programa, España participará con un 3% de la parte espacial y el 50% de los gastos de las instalaciones terrestres.

Hasta que llegue ese instante, a mediados de 1999 será lanzado el Helios 1B, para apoyar las labores del actual sistema. Se trata de un hermano gemelo, con algunas mejoras, que permitirá prolongar la vida del Helios 1 algunos años más de lo previsto. Tanto el resto de los socios como Francia, impulsor y propietario de la mayor parte del programa, están dispuestos a apostar firmemente por este sistema, único en la UEO. De momento, la nación gala, según la revista *Armées d'aujourd'hui*, ha destinado en 1998 más de 35.000 millones de pesetas a este programa.

Pero no sólo el Helios contribuye a facilitar las misiones del Ejército, desde hace años el Estado Mayor del Ejército también emplea imágenes de satélites de observación comerciales ya que, en muchos casos, disponen de medios infrarrojos y radar.



Cómo destruir un satélite

El 19 de agosto de 1960, en alguna parte del Pacífico, un avión de carga C-110 norteamericano recuperó en vuelo un ingenio que descendía ayudado de un paracaídas. Clasificado bajo el nombre de programa "Corona", se trataba del primer satélite espacial de observación. Disponía de una cámara de fotos convencional, bien protegida en su interior. Poco después estos "espías espaciales" fueron bautizados con el sobrenombre de "ojos de cerradura".

Desde entonces, los satélites de observación han sido uno de los enemigos más complicados de vencer por los Ejércitos que han desarrollado los sistemas antisatélites (ASAT). Las Fuerzas

estadounidenses llevan en marcha varios programas de estas características. El año pasado se evaluaron las posibilidades del láser para destruir los sistemas ópticos de estos ingenios, probándose con éxito en un satélite científico cuya vida había finalizado ya. También realizaron pruebas para derribar estos ingenios espaciales con cohetes lanzados desde aviones F-15.

Por su parte, los rusos han desarrollado un sistema que consiste en lanzar un pequeño satélite con explosivos a una órbita cercana al objetivo y, cuando se encuentra próximo, hacerlo explotar. Sin embargo, este sistema resulta más complicado por cuanto implica poner en órbita un satélite.



Centro de Satélites de Observación de la UEO en Torrejón

Desde enero de 1999, el Centro de Satélites será dirigido por un militar español La UEO vigila el mundo desde España

Los países que forman la Unión Europea Occidental (UEO) tienen línea directa con su socio hispano. Desde 1993, un edificio de 2.500 m² alberga en Torrejón de Ardoz (Madrid) su Centro de Satélites, encargado de facilitar imágenes espaciales a los 10 miembros europeos de la organización y a otros tres asociados. Para ello emplea la mayor parte de los satélites de observación civiles y, desde 1996, también utiliza el Helios. Su presupuesto anual ronda los 1.500 millones de pesetas, una cifra relativamente baja si se conside-

ra la información que ofrecen sus imágenes.

Según explica uno de los portavoces de este Centro, «se aprovecha cualquier medio que esté en el mercado. La fotografía espacial comercial tiene una resolución de pocos metros, por lo que se puede conocer al detalle el terreno. Técnicamente dispone de medios que en muchos casos no poseen los satélites militares». Desde enero de 1999, por primera vez en su historia, un militar español dirigirá este Centro.

Para poder llevar a cabo sus misiones, en las instalaciones trabaja un

equipo de analistas de imágenes satélite, que dispone de potentes ordenadores y un software específicamente diseñado para la fotointerpretación de imágenes aéreas. Gracias a la variedad de satélites de que disponen, pueden averiguar tanto la profundidad de ríos como velar por el cumplimiento de tratados internacionales de desarme. No hay que olvidar la importancia que ha tenido su información para la OTAN a la hora de planificar operaciones en la ex Yugoslavia, en la crisis de los Grandes Lagos o en Albania.

ENTREVISTA

FILOLOGO

Con Fernando Lázaro Carreter

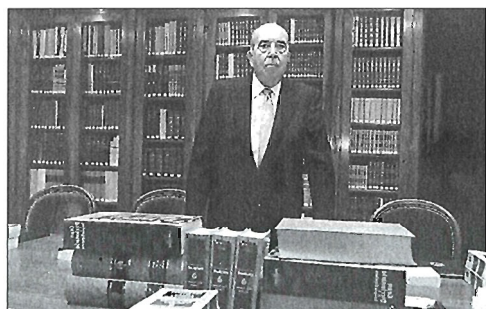
José Manuel Vera

El guardián de la palabra

Fernando Lázaro Carreter iba para médico, pero el destino quiso que se decantase por la disección de las palabras. Incansable filólogo, habitante de la «R» en la Real Academia, de la que es director desde 1991, su libro «El Dardo en la palabra» se ha convertido, en menos de un año, en una cita obligada para todos los que deseen conocer en profundidad los vericuetos de nuestra lengua.

A expensas de la noche, Fernando Lázaro Carreter, se atrinchera, bajo las mantas, con su audífono y la radio, y escucha con calma las palabras que escapan insomnes de boca de los oyentes. Latidos de una sociedad que a altas horas de la madrugada desnuda sus temores y sentimientos para mostrarse tal y como es. Cheli, vulgar, todo tipo de hablas caen sin conmiseración en el carcaj de este arquero de la lengua que las dispara en forma de dar-

dos. Ahora, con los años de la experiencia a cuestas, don Fernando explica que él, en realidad, iba para médico, y terminó filólogo, «lo que no es de extrañar porque no aguanté ni la primera lección de anatomía, donde le sacaron los intestinos a un cadáver». Desde la publicación de *El dardo en la palabra*, Lázaro Carreter se ha convertido en blanco de todo tipo de elogios y preguntas acerca del andamiaje que levanta el gran edificio que es nuestra lengua. Un faro

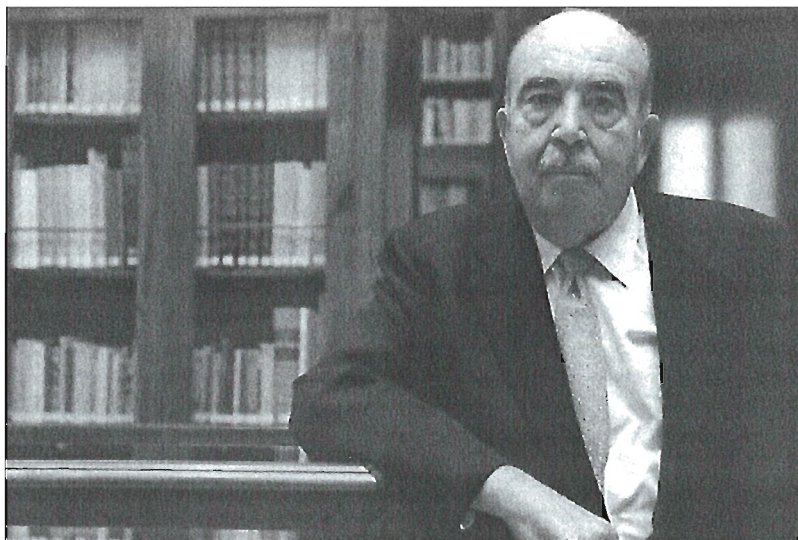


Con la nieve en los talones

Lázaro Carreter tuvo un Servicio Militar en condiciones. «Entré en el Ejército como oficial de las Milicias Universitarias en el Batallón de Montaña nº 3, con base en Zaragoza, aunque estábamos desplegados en Candanchú (Pirineo). Aquello sí que era duro de verdad. Había que relevar a la guardia cada cuarto de hora porque hacía tanto frío que corría el riesgo de congelación, sobre todo algunas partes como la nariz y las manos. Cuando la nieve cubría por completo los pabellones de madera donde dormían los soldados y estábamos totalmente aislados, pensábamos que nos íbamos a morir». Lázaro Carreter recuerda con cariño su paso por el Ejér-

cito, «los oficiales éramos unos privilegiados porque, aunque teníamos un recinto de 20 metros cuadrados, por lo menos era de piedra y eso se notaba mucho. En aquellas condiciones era todo un lujo». Entre sus recuerdos destaca «el día en que me licencié, que coincidió con las Navidades. Había nevado y nos habíamos quedado incomunicados en medio del Pirineo. Para ir desde Candanchú a Jaca, donde tenía que coger el tren, tuve que esquiar unos cuantos kilómetros».

En cuanto al lenguaje en el Ejército, Lázaro Carreter destaca «el nivel cultural que había entre los militares, aunque la mayoría de mis compañeros eran universitarios».



«La lengua española cada vez tiene más auge en todo el mundo, no hay más que mirar a Hispanoamérica»

de luz al que acudir cuando las dudas acechan.

¿Ya leía de pequeño?

Siempre he leído mucho. Recuerdo que con nueve años devoraba las columnas de los periódicos. Me fascinaba Azorín. En él forjé mi amor por la lengua española. Creo que es uno de los grandes escritores de la lengua española. Un punto de partida, que hay continuar con Ortega y Gasset. Luego, ya se está preparado para leer cualquier cosa.

«Cuando escribía a mano, lo hacía en hojas de colores que traía de París»

¿Cuáles son sus manías a la hora de escribir?

Las tuve cuando escribía a mano. Yo tengo la casa llena de hojas de papel cuadrado de colores que vendían en París. Cada vez que iba allí me traía enormes cantidades, la maleta llena. Un papel muy bueno y sólido. Amarillo, verde, rosa, los combinaba y sabía que tal trabajo lo tenía en tal o cual color.

¿Continúa escribiendo igual?

Bueno, cada vez me resulta más complicado escribir a mano y el ordenador es mi gran defensa, porque si no, no sé luego lo que he puesto. En realidad, no es tanto una afición como una necesidad. También es verdad que resulta muy cómodo, en vez de un archivo enorme de papel, le das a una tecla y te sale lo que escribiste hace diez años. Internet también me resulta curioso, aunque cada vez lo veo menos. Lo utilizo sobre todo para ver catálogos de bibliotecas que están a miles de kilómetros.

¿Observa cómo habla la gente en algún lugar concreto?

Observo en general, aunque mi sitio preferido es la cama. Por la no-

che, con el auricular en el oído, escucho lo que dicen los oyentes, sobre todo de madrugada, que es cuando hay más llamadas inesperadas. El otro día una señora dijo que estaba a punto de *desborciarse* y me parece muy bien, siempre es mejor eso que divorciarse.

Ha vivido muchas etapas literarias, ¿se habla mejor ahora que antes?

No se puede decir. Un artículo de un periódico destacaba que la tragedia ocurrida en hispanoamérica nos ha permitido escuchar a indios expresándose perfectamente en castellano, aunque están a miles de kilómetros. Sin embargo, España tiene la lengua del viernes por la tarde, de discoteca, totalmente atropellada. Muchos ya observan con preocupación este fenómeno de empobrecimiento. Hay mucha contaminación idiomática, creo que se está perdiendo la castidad del idioma con adjetivos estrepitosos y la carencia de riqueza. «Estamos en los primeros estertores del partido», escuché el otro día en la radio. Parece que esta expresión no la puede tener un campesino de Huesca, ni un hondureño, pero sí un analfabeto español con un micrófono.

Como director de la Real Academia, ¿cuál ha sido su contribución?

La misma que la del resto de los miembros. El director es uno más. Decía hoy un periódico «¿el viagra o la viagra?», que decida Lázaro Carreter». Yo no puedo decidir nada, sólo soy uno más.

¿Resulta complicado para la Real Academia aceptar unas palabras y rechazar otras?

La Real Academia es un notario de la calle. La gente es la dueña de

la lengua. Intentamos ser cada vez más fieles a la realidad, mejorando nuestra base de datos. De todas formas, las palabras que dejan huella, como carroza, entran siempre en el diccionario. A menudo entran multitud de palabras extranjeras de uso corriente, centenares, sobre todo estadounidenses. A veces la gente no se da cuenta de que forman parte de nosotros. En castellano tenemos más de 4.000 arabismos. Los españoles de la Edad Media se encontraban como nosotros hoy. Alcalde, alguacil... eran extranjerismos que aceptaban como propios. Nuestras principales preocupaciones son mantener la unidad con Hispanoamérica y ser guía para los que quieren mantener la lengua española con toda su fuerza y carácter.

¿Qué proyecto no ha llevado a cabo?

Creo que partir de cuatro millones de palabras, hechas en tres siglos, no fiables, en ediciones malas, explicadas por copistas que cobraban por palabra y escatimaban toda clase de esfuerzos, y pasar a las 120.000 acepciones es un motivo más que de so-

bra para estar contento. Dejo sin realizar un libro de estilo, de acuerdo con los medios de comunicación.

Uno sólo para todos. Y es una pena

que no se haya podido escribir, porque creo que la única capaz de hacerlo es la Real Academia, ya que no es parte interesada.

¿Cómo se digiere que tras veinte años de colaboraciones logre el gran éxito editorial con una recopilación?

El secreto es la sencillez y brevedad de los artículos, que se pueden leer en los descansos de los partidos de fútbol. Entre gol y gol se puede descubrir como hablar mejor.

«La Real Academia Española es un mero notario de la lengua de la calle»

HISTORIA

LA FLORIDA ESPAÑOLA

La reconquista de Florida

La derrota de franceses y españoles en la Guerra de los Siete Años implicó, en 1763, la pérdida de Florida y su paso a manos inglesas. Pero, 20 años más tarde, aprovechando la rebelión de las colonias americanas contra Inglaterra, el entonces gobernador de Luisiana, Bernardo de Gálvez, recuperó para España el territorio perdido.

En 1756 se inició la que se denominó "Guerra de los Siete Años". En un principio enfrentó a Inglaterra y Prusia contra Francia y el Imperio Austriaco. España bajo el reinado de Fernando VI, éste siempre fiel a su política pacifista, se mantuvo neutral. Con el advenimiento de Carlos III las cosas cambiaron, pues este rey era afecto a Francia y hostil a Inglaterra. Los triunfos de Inglaterra en Canadá y las Indias Orientales francesas fomentaron el atrevimiento de ésta, que llegó a establecerse en territorio honduro pretendiendo crear una especie de "Gibraltar americano". Este hecho junto a las agresiones constantes de los corsarios británicos a las posesiones españolas en el Nuevo Mundo precipitaron la entrada en guerra de España al lado de Francia.

Salvo la campaña efectuada por el Marqués de Sarriá en tierras portuguesas, todo lo demás fueron desventuras para la coalición borbónica (pérdidas de la Martinica, La Habana y Manila en 1762). Cuando llegó la paz, que se firmó el 10 de febrero de 1763 en París, Luis XV cedió a los británicos sus posesiones en Canadá, Indias Orientales y Senegal; y España, a cambio de la restitución de La Habana y de Manila, entregaba a Inglaterra la Península de Florida, la bahía de Pensacola y todas las posesiones al este y al sureste del Mississippi. Para compensar la pérdida de Florida el Duque Choiseul, en nombre de Luis XV, cedía a Carlos III La Luisiana con Nueva Orleans como capital.

La Paz firmada en París en 1763 fue sólo una tregua, pues la victoria inglesa había agravado la tensión entre España e Inglaterra.

Inglaterra, para amortiguar los enormes gastos que supuso su triunfo en la Guerra de los Siete Años, decidió cargar a las 13 colonias americanas con una parte de los gastos, es decir, impuso en las mismas ciertas tasas como la del papel timbrado sobre las actas oficiales, así como los derechos de aduana sobre todas las importaciones que no viniesen de Inglaterra.

Reacción colonial

Las colonias reaccionaron con vigor y se negaron a pagar unas tasas que ellos no habían votado, ya que no estaban representados en el Parlamento de Londres. A partir de aquí empezó un galopante estado de tensión colonias-metrópoli que cristalizó en la Guerra de Independencia.

La Guerra de los Siete Años enfrentó a Inglaterra y Prusia contra Francia, el Imperio austriaco y España

Así, el 17 de junio de 1775, se dio la primera batalla campal entre ambos en Bunker Hill (cerca de Boston). A continuación vino la Declaración de Independencia el 4 de julio de 1776 y el Congreso confió el mando del ejército a George Washington. Al principio la superioridad militar británica se hace sentir, pero entre otras cosas el mayor conocimiento del país estaba de parte de los rebeldes que, después de organizar eficazmente un ejército de combate (Ejército Continental o Regular y Milicias Ciudadanas de cada una de las 13 colonias), logra vencer a los ingleses en Saratoga

(17 de octubre de 1777). Esta derrota inglesa fue, principalmente, lo que decidió a franceses y españoles a entrar en guerra apoyando al bando rebelde y así saldar viejas cuentas. La guerra tuvo varios teatros de operaciones: en el entorno de Florida fueron realizadas por el gobernador de Luisiana, Bernardo de Gálvez. Colateralmente y por parte española, hubo dos intentos de toma de Gibraltar que fracasaron, así como la toma de Menorca, esta última acción conjuntamente entre españoles y franceses al mando del Duque de Crillon.

Bernardo de Gálvez, malagueño de nacimiento, era, en el año 1776, coronel de Infantería a la par que Gobernador interino de Luisiana. Su mando lo desarrolló con tanto acierto que en 1779 se le concedió el grado de Brigadier. Rotas las hostilidades con Inglaterra, ese mismo año Gálvez convocó inmediatamente un consejo de guerra que unánimemente opinó que no se debía de intervenir hasta que no se recibieran refuerzos de Cuba. A pesar de esta opinión, Gálvez decidió tomar la ofensiva con las fuerzas que tenía y atacar a los ingleses en sus propias fortificaciones. Preparó su ejército y una flota de apoyo en Nueva Orleans, pero un furioso huracán echó a pique casi todas las embarcaciones que tenía sobre el Mississippi, arrasando de paso la ciudad. Esto no desalentó a Gálvez, (ya contaba con una brillante experiencia militar en Portugal, México, Argel, etc.), que reunió alrededor de 700 hombres entre los que sólo había un oficial, y se lanzó con los buques que se salvaron del huracán invadiendo la Florida Occidental. Al llegar a este punto es preciso hacer notar que esta porción de territorio comprendía el sur de los actuales estados de Mississippi, Alabama y la parte noroccidental de Florida. A partir de este ataque, Gálvez comenzó a cosechar victorias, entre ellas la toma del fuerte Mauchak, la toma del fuerte de Bâton Rouge y la toma del fuerte de Paumure De Natchez, volviendo a Nueva Orleans con un menguado ejército. Después de recomponerlo emprendió nuevas acciones que le llevaron a desalojar a los ingleses a la orilla oriental del Mississippi. Estos éxitos tuvieron como consecuencia su ascenso a Mariscal de Campo. Inmediatamente Gálvez emprendió una campaña para conquistar Mobile, puerto del sur de Alabama por donde actualmente tienen salida al Golfo de México los productos siderúrgicos de este estado, y tras muchas penalidades logró rendir la plaza haciendo prisionera la guarnición, a la vista del general inglés Campbell



Plano-detalle de la zona donde se desarrollaron las operaciones de Florida

que acudía a socorrerla. Sus esfuerzos se dirigieron a continuación hacia la cercana plaza de Pensacola en el actual estado de Florida. Como no tenía suficientes fuerzas para tomarla, esperó a recibir refuerzos (1.315 hombres, un navío, dos fragatas y tres embarcaciones).

Reunido el ejército, lo primero que hizo fue tomar la isla de Santa Rosa y tratar de forzar la entrada al puerto. Inicialmente no pudo lograr su propósito, ya que el navío que iba en cabeza tocó la barra de entrada, pero lo intentó otra vez, fracasando de nuevo. Ante esto, los marinos de la empresa declararon que dadas las tortuosas condiciones del canal de acceso y el mortífero fuego de la artillería de defensa era impracticable tal empresa. A pesar de ello Gálvez lo intentó una vez más con buques menores, aunque sin conseguir resultados positivos. Lejos de desanimarle estos fracasos, en un acto de suprema audacia, Gálvez embarcó en el bergantín "Galventon" y, en pleno día, le ordenó hacerse a la vela, y metiéndose en el canal forzó la entrada al puerto seguido a distancia de una cañonera y un galeote. Con este acto consiguió Gálvez que al día siguiente se decidiese a hacer lo mismo el resto de la escuadra, operación que esta vez se desarrolló con éxito.

A partir de aquí empezó un largo y laborioso sitio de la Plaza en el que resultó herido Gálvez. Finalmente, el 10 de mayo de 1871 se produjo la rendición de la Plaza, que

dando prisionera su guarnición, unos 14.000 hombres, y con un acopio de 153 piezas de artillería enemiga. Con tan importante victoria quedó virtualmente conquistada La Florida, pues lo que quedó, militarmente hablando, fueron operaciones menores de limpieza del territorio. Gálvez fue ascendido a Teniente General y nombrado Capitán General de La Florida y Luisiana.

Cuando en 1783 España recuperó La Florida se encontró con numerosos problemas; dominaba una

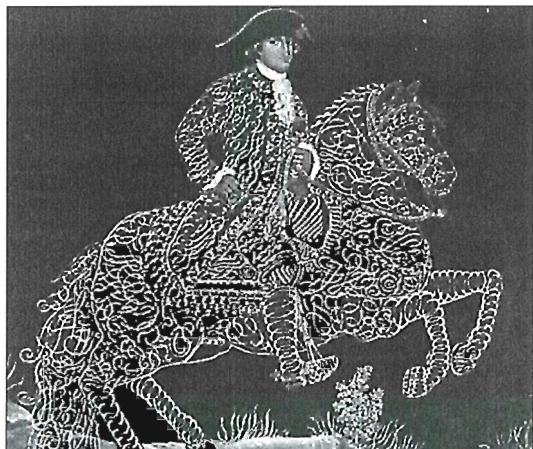
población de otra raza, lengua y religión y, por otra parte, los EE UU exigían de España su renuncia al territorio situado al norte del paralelo 31°. España mantuvo su de-

rechos y conservó su inicial dominio que abarcaba hasta el paralelo 32° 28'. Pero bruscamente, Godoy cedió a los EE UU todo el territorio hasta el paralelo 31°, ocasión que aprovecharon para crear el nuevo estado de Mississippi.

Más tarde surgieron nuevos conflictos con los estadounidenses, ya que los franceses les vendieron La Luisiana y los EE UU interpretaron que la anterior cesión de La Luisiana a Francia por parte de España incluía también la Florida Occidental.

Florida fue española hasta 1821, cuando fue vendida por cinco millones de dólares no pagados sino destinados a abonar reclamaciones de los EE UU contra España.

Florida fue española hasta 1821, año en que fue vendida por cinco millones de dólares a los EE UU



El gobernador de Luisiana, Bernardo de Gálvez

Capitán Luis Del Nido Alonso
Ingeniero de Armamento



¿Qué? Valor su cultura militar

Soluciones en el pie de la página

1 ■ El nuevo Instituto de Historia y Cultura Militar se integra en:

- A: El Cuartel General del Ejército
B: La Dir. de Servicios Técnicos
C: El MADOC
D: La Dirección de Enseñanza

2 ■ ¿Dónde está desplegado el BHELA I?:

- A: En Bétera
B: En El Copero
C: En Almagro
D: En Colmenar

3 ■ ¿Dónde está la Inspección General de Movilización?:

- A: La Coruña
B: Burgos
C: Valladolid
D: Madrid

4 ■ ¿Cuáles son los dos Regimientos de la BRCCM I?:

- A: Galicia y Numancia
B: Garelano y San Marcial
C: Galicia y América
D: Villaviciosa y Numancia

5 ■ ¿Para qué año está previsto el lanzamiento del satélite Helios II?:

- A: Año 2000
B: Año 2002
C: Año 2004
D: Año 2006

6 ■ El líder de la reconquista de Florida fue:

- A: El Gran Capitán
B: Bernardo de Gálvez
C: El Conde de Aranda
D: Roger de Llaura

7 ■ ¿Cuántas compañías de Esquadores-Escaladores tiene el Ejército de Tierra?:

- A: Tres
B: Sólo una
C: Cinco
D: Cuatro

8 ■ ¿Dónde está encuadrada la Unidad de Inspección de Sitios en la ex-Yugoslavia?:

- A: En la Brigada Española
B: En el Batallón Español
C: En la Unidad de Policía Militar
D: En la División Multinacional Sur este

9 ■ ¿Con qué entidad participará el Ejército español en las labores de ayuda a Centroamérica?:

- A: Con un Batallón
B: Con una Agrupación
C: Con una Compañía
D: Con un Grupo Táctico

10 ■ El último modelo de helicóptero adquirido por las FAMET es el Cougar:

- A: Verdadero.
B: Falso.

Sabías que ...

SANGUIJUELAS BENEFICIOSAS

A principios del siglo XIX, Francia importaba anualmente entre 30 y 40 millones de sanguijuelas. Éstas eran utilizadas por los médicos para eliminar la sangre de las mordeduras de serpiente, y también como anticoagulante en cirugía plástica y de reimplantación de extremidades semiamputadas. A causa de la demanda, estos chupadores de sangre llegaron a estar en verdadero peligro de extinción.

CAFÉ AFRICANO

El café tuvo probablemente su origen en el siglo IX en Etiopía, y se hizo muy popular por sus efectos estimulantes. Pero, duran-

LA FRASE

“
Cuanto más pobre sea el lenguaje, menos capaces seremos de articular ideas
”

F. Lázaro Carreter

te cuatro siglos, sus consumidores se limitaban a masticar sus granos. No fue hasta el siglo XIII cuando los árabes decidieron cocerlos y beber el líquido resultante.

CROISSANTS "CON RECUERDO"

La forma de los croissants es una venganza contra los turcos. Estos bollos fueron creados en 1683 por los pasteleros vieneses, después de que la ciudad hubiera resistido con éxito el asedio de aquéllos. El croissant recuerda al emblema de la bandera turca y, cuando los habitantes de Viena los comían, era como si estuvieran devorando personalmente a sus agresores.

Sabías que ...

Campamentos juveniles para 1999

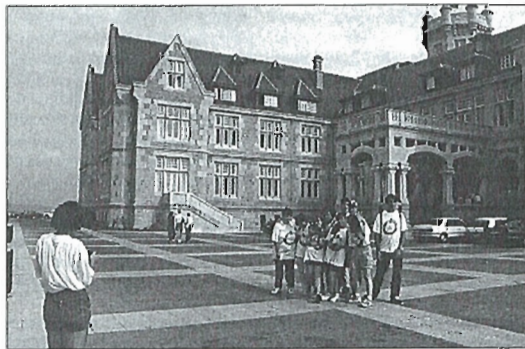
LM. Ángeles Moya. Madrid a Dirección de Asistencia al Personal (DIAPER) del Ejército de Tierra ha dado a conocer los campamentos juveniles de verano que organiza y subvenciona todos los años para hijos de militares.

Seis son los campamentos que están previstos para 1999: dos de ellos se desarrollarán en las localidades francesas de Rochefort y Crozon, otro en la localidad austriaca de Salzburgo, el campamento Bad-Godesberg, en Alemania y, por último, dos campamentos en territorio español, uno en Moraira (Alicante) y otro en Santoña (Cantabria).

El precio aproximado de estos campamentos oscila entre las 25.000 y las 47.000 pesetas, dependiendo de si se desarrollan en España o en el extranjero, y su duración varía entre los 14 y los 22 días.

No obstante, la convocatoria de plazas (en la que figurarán las fechas concretas y el precio exacto) se publicará en el Boletín Oficial de Defensa con la antelación necesaria para realizar las solicitudes, que se cursarán a través de la DIAPER.

Las edades de los solicitantes deben estar comprendidas entre los 15 y los 17 años (18 años en el caso del campamento de Santoña).



Desde el campamento juvenil de Santoña se realizan diversas excursiones



Las historias del abuelo

Se dice que el sobrenombre de Guzmán "el Bueno" le vino a su poseedor por su heroica defensa de Tarifa ante el ataque del emir Aben Jacob, que allá por el siglo XIII intentó igualar a sus antecesores Tarik y Muza. Al emir Jacob se le unió el hermano del entonces rey de Castilla Sancho IV "el Bravo", el infante don Juan.

Este último, al frente de 5.000 jinetes, se presentó ante la ciudad gaditana, mandada por Guzmán, con el fin de empezar desde allí la nueva conquista de Castilla. Don Juan intentó sobornar a Guzmán con una importante cantidad de dinero si entregaba la villa, a lo que se negó el castellano. Tras la negativa comenzó un fuerte asedio que a punto estuvo de acabar con la resistencia de los tarifeños, que consiguieron resistir.

Ante esta situación, el infante don Juan intentó jugar una carta propia de su carácter: tutor del hijo de Guzmán, le ofreció a éste la vida de su hijo a cambio de Tarifa. Ante esta "oferta", Guzmán respondió indignado:

«No eduqué a mi hijo para que fuera un enemigo de mi

rey, sino para que sirviera a la Patria y luchara contra sus enemigos. Si le matéis, yo seguiré defendiendo Tarifa por encima de todo. Mi hijo continuará en mi recuerdo y vos obtendréis el desprecio de todos».

«Lo que intentáis hacer es una locura», respondió don Juan.

«No es locura sino dignidad. Y para que veáis mi firmeza, ahí va mi propio puñal para que no os falte arma para completar tal atrocidad». Y con estas palabras sacó su puñal, lo arrojó al campo enemigo y se retiró al castillo.

Don Juan, al no conseguir su propósito, cometió el crimen. Sin embargo, no le valió de nada, porque el tiempo perdido con los intentos de soborno permitió al rey Sancho enviar a las tropas suficientes para liberar la ciudad. Además, al volver a Marruecos, el emir Aben Jacob le juzgó por negligencia y le cortó la cabeza. La historia no perdona a los traidores.



Informática

INTERNET... de interés

Por José Manuel Vera

Internet puede ser el comienzo de cualquier trabajo sobre política internacional. Organismos, leyes y la actualidad del día a día navegan por este mundo virtual.

ORGANIZACIONES

www.cip.fuhem.es/siglas.htm

Una de las páginas más interesantes para comenzar. En ella encontrará todas las siglas de las organizaciones internacionales más importantes y los enlaces para acceder directamente a ellas.

CONFLICTOS

www.fuhem.es/CIP/obinf.htm

Esta dirección ofrece información actualizada sobre los conflictos de nuestro entorno, así como su historia y otros datos de interés geopolítico.

MAPAS

<http://maps.yahoo.com/py.maps>

Mapas de regiones y lugares del mundo, que se pueden encontrar fácilmente con un navegador.

Abreviaturas y siglas utilizadas

en este número

IGM: Inspección General de Movilización.
BRCCM: Brigada de Cazadores de Montaña.
TOM: Transporte Oruga de Montaña.
SHEL: Servicio de Helicópteros.
AMELI: Ametralladora Ligera.
CIAM: Centro de Instrucción y Adiestramiento en Montaña.
MACA: Mando de Artillería de Campaña.
IHCM: Instituto de Historia y Cultura Militar.
FACE: Fuerzas Armadas Convencionales en Europa.
MADOC: Mando de Adiestramiento y Doctrina.

Tierra

ESPAÑOL

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

CONOCER A...

El comandante Pedro Rey entrena, desde hace tres años, al Equipo Real de Equitación marroquí

Un jinete de pura sangre

Nació casi a caballo. A los 4 años comenzó a montar y a los 12 compitió por primera vez. El comandante Pedro Rey ha llevado más tiempo espuelas que zapatos. Por eso no se extrañó demasiado cuando en 1995, siendo jefe interino de la Escuela Militar de Equitación, le destinaron como profesor del Equipo Real de Representación Ecuestre marroquí, en Rabat. Desde entonces, ha dejado su personal huella en los jinetes y los caballos que, desde allí, dan a conocer al país alahuita en todo el mundo.

«Es un trabajo complicado porque el marroquí ha sido siempre un hombre a caballo y en su Ejército aún disponen de unidades montadas. Sin embargo, nosotros siempre hemos tenido una gran tradición ecuestre. La primera medalla del olimpismo español la ganaron tres capitanes, en 1928, en la modalidad de salto por equipos».

Ahora, tres años después de tomar tierra en este equipo, que cuenta con 150 pura sangre, está orgulloso de los resultados y de las experiencias, profesionales y humanas, vividas allí. «He inculcado en los jinetes la clave para llegar a ser los mejores del mundo: la disciplina». Según comenta, «para montar bien tienes que cogerle. Ese es uno de los riesgos inevitables. He montado unos 500 caballos distintos durante

toda mi vida y me he caído, por lo menos, medio millar de veces, pocos huesos aún no me he roto. Son gajes del oficio y hay que aceptarlos tal y como vienen».

«Grandes atletas»

En sus planes de trabajo también destaca el tiempo que dedica al cuidado de los caballos.

«Hay que admirarlos como verdaderos atletas, que es lo que son». Su labor como profesor ha dado fruto en las competiciones donde el Equipo ha participado en los últimos años. Su puesto en el podium en el Campeonato militar del mundo de 1995, celebrado en Siria, y en los primeros Juegos Olímpicos Militares, en Italia, así lo demuestra. «En Madrid quedamos segundos en 1996 en una competición con franceses, españoles y portugueses. Yo animaba a los de mi equipo para que ganasen y algunos se extrañaron, pero soy como un



El comandante Pedro Rey pasa cerca de siete horas al día montado a caballo

entrenador de fútbol: siempre apostado por mi gente», explica con una sonrisa.

En cuanto a su experiencia en el Ejército marroquí, el comandante Rey destaca la gran acogida que ha tenido y la amabilidad de trato, tanto por parte de sus superiores como de sus compañeros y subordinados. «Marruecos continúa siendo un gran desconocido para España y es un país con unas posibilidades impresionantes».

Madrid

HOMENAJE

Nacido en el 98

El "Inmemorial" felicita a su soldado más antiguo

R ecientemente ha cumplido 100 años. Manuel Calero es uno de los soldados más antiguos de España y, posiblemente, del mundo. El Regimiento "Inmemorial del Rey", donde sirvió de 1921 a 1923, quiso felicitarle por su cumpleaños de forma especial y su coronel, Pedro Menor, le hizo entrega de una figura, reproducción de un soldado de su época. «Estoy tan nervioso y emocionado que no sé qué decir», comentó el centenario soldado entre numerosas sonrisas y abrazos.

Durante su servicio militar, don Manuel combatió año y medio en la guerra de Marruecos. La conversación se llena constantemente de sus recuerdos como militar del Ejército español. «Algunos de ellos son alegres y otros tristes», explica, aunque a nadie se le escapa que todos están cargados de un gran amor por

España y de un gran orgullo por haber defendido su Bandera. «Mientras íbamos en tren a Melilla, nuestro capitán nos dijo: vamos a morir todos. Era todo un valiente. Allí, en el campo de batalla, no dejaban de silbar las balas sobre nuestras cabezas, pero nunca nos planteábamos que podíamos morir, no había tiempo», recuerda con cariño don Manuel. «Cuando veo en la televisión a los soldados en Bosnia-Herzegovina, me emociono porque me traen recuerdos de hace muchos años». Pese a su veteranía, a Manuel Calero le gusta confesar sonriendo que no es digno de este homenaje porque hizo sólo lo que debía hacer. «Cualquier otro lo habría hecho igual».

Poseedor de la condecoración de la Paz de Marruecos, en los próximos meses le será concedida la Cruz del Mérito Militar con distintivo blanco en reconocimiento a su entrega.



Por su cumpleaños el "Inmemorial" le regaló una figura de un soldado

ASCENSOS

● Antes del 31 de diciembre está previsto que deban cambiar sus hombreras por ascenso:



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta teniente coronel Infantería

Antonio Jesús Candil Muñoz (XXVII)

INGENIEROS POLITECNICOS

Hasta teniente coronel

Alfonso Blázquez Fontao (XXXI)

INTENDENCIA

Hasta teniente coronel

Joaquín Vidosa Villar (XXIV)



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta comandante Ingenieros

Ricardo Serrano Cuelo (XXXIV)

INGENIEROS POLITECNICOS

Hasta comandante

Manuel Engo Nogues (XXXVIII)

INTENDENCIA

Hasta comandante

Francisco J. Gallego Sin (XXXII)



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Media

Hasta capitán de Artillería

Antonio Orozco Guerrero (I/6°)

ESPECIALISTAS

Hasta capitán

José María Majada Díaz (I/6°)

OFICINAS MILITARES

Escala a Extinguir

Hasta capitán

José Pérez Arribas



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Superior

Hasta teniente de Artillería

Fº Antonio Becerra Rubio (XLIX)

ESCALA MEDIA

Hasta teniente de Infantería

Cristóbal Rueda Maldonado (VI)

INTENDENCIA

Hasta teniente

Francisco López Soriano (XLIX)

ESPECIALISTAS

Hasta teniente

Gabriel Reja Peña (V)



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Media

Hasta alférez de Artillería

Santiago Sanz de Dios (2M)

ESPECIALISTAS

Hasta alférez



GENERAL DE LAS ARMAS

Escala Básica

Hasta brigada Artillería

José Manuel Sánchez Martínez (II)

ESPECIALISTAS

Hasta brigada

Luis Rodríguez Arias (II)

Fuente: Dirección de Personal (DIPE)