



Cougar: un moderno helicóptero de maniobra para el Ejército

Respecto al *Superpuma*, destaca por su mayor capacidad de carga y mejoras de equipamiento

Pág. 13



Entrevista J. M. Álvarez del Manzano

«Mi mensaje al Ejército es que no se aleje nunca de los ciudadanos, sino que esté siempre inmerso en la sociedad a la que protege».

Pág. 14

Ejercicio "Hawk I/O2" del Cuartel OTAN de Valencia

Es el primer paso para lograr la Capacidad Operativa Intermedia exigida por la Alianza

Pág. 5



BOLETÍN INFORMATIVO DEL EJÉRCITO

AÑO VI • número 72 • 21 de marzo de 2002

Tierra

ESPAÑOL



Acceso principal de la base, ubicada en la localidad madrileña de Paracuellos de Jarama

Nueva base para la Brigada Paracaidista



En Paracuellos de Jarama (Madrid), a 17 kilómetros de su ubicación actual (Alcalá de Henares), se encuentra la nueva base que albergará a la Brigada Paracaidista (BRIPAC). De momento tan sólo se han trasladado las unidades que estaban en el acuartelamiento "Príncipe-Lepanto"; las de

la base "Primo de Rivera", entre ellas el Cuartel General de la BRIPAC, lo harán cuando concluyan las obras de la segunda fase, que comenzarán este año.

«Las nuevas instalaciones incorporan una gran cantidad de avances tecnológicos y cuentan con todas las comodidades, tanto en las zonas de vida como en las de tra-

bajo e instrucción», explica el 2º jefe de la Dirección de Infraestructura del Ejército, general Álvarez Carballa. El traslado obedece al Plan de Concentración de Unidades dictado por el Estado Mayor del Ejército de Tierra y se adapta a la perfección al Plan de Calidad de Vida que se está desarrollando en todas las unidades. **Págs. 8 y 9**



David y Manuel realizaron las pruebas de acceso en Madrid



El nuevo Sistema de Selección Continua de la tropa está comenzando a dar sus primeros pasos y todos, aspirantes y militares encargados del proceso de selección, coinciden en resaltar sus ventajas con respecto al modelo anterior.

El *B.I. Tierra* se desplazó, el día 6 de marzo, hasta el Centro de Selección de Madrid para estar durante una jornada con los aspirantes a militar profesional de tropa. Allí, David, Manuel, Mº José y Adrián nos contaron sus preferencias e inquietudes y opinaron sobre el nuevo sistema de selección.

En poco menos de seis horas, los jóvenes que fueron citados para realizar las pruebas de acceso (de aptitudes psicofísicas) ese día, ya las habían concluido. David, que se presentaba por segunda vez, comparaba el anterior sistema con el actual. «Ahora, todo el proceso de selección es más rápido y el trato mucho más personalizado», afirmaba.

A partir del día 27 de marzo, los que superaron las pruebas sabrán si han obtenido plaza y el Centro de Selección les comunicará la fecha en la que tienen que presentarse en el centro de formación correspondiente. ¡Suerte! **Pág. 3**

Sumario

pág.

7 ✓ Nuevo equipamiento para el Ejército

10 ✓ Participación en las ferias de Expoocio, Aula y Smagua

12 ✓ "Strong Resolve-02"

15 ✓ Almería

El ministro de Defensa visita a la Fuerza Española en Afganistán

El ministro de Defensa, Federico Trillo, ha viajado a Kabul, el 3 de marzo, acompañado por los últimos 65 soldados que completan la Fuerza Española en Afganistán "Pirineos".

Durante la visita, Federico Trillo comprobó el trabajo que los 350 hombres y mujeres españoles realizan en la zona de operaciones. Además, pudo recoger al niño afgano, Abil Basur, que seguirá en España un tratamiento contra el cáncer que padece.

Los militares españoles ya están realizando tareas sanitarias y proyectos de reconstrucción de instalaciones civiles y militares en un país en ruinas. Asimismo, una de las labores diarias más importantes es el desminado de la zona. El titular de Defensa reconoció la buena preparación del contingente español para este trabajo.

Militares afganos se desplazaron al Centro Internacional de Desminado, ubicado en Madrid, para su formación como instructores. **Pág. 3**



Trillo visitó los alojamientos de los miembros del contingente

AGENDA/ACTUALIDAD

Primer Seminario de Oficiales Generales sobre Infantería en la Academia del Arma

M.A. Moya. Madrid
En la Academia de Infantería (ACINF), en Toledo, se celebró, los días 7 y 8 de marzo, el Primer Seminario de Oficiales Generales sobre Infantería. Estuvo presidido por el jefe de la Región Militar Sur y ex director de la ACINF, teniente general Valenzuela.

En él participaron 68 generales que debatieron sobre el futuro del Arma, ya que la finalidad del seminario era analizar la formación de los cuadros de mando, la organización de las unidades de Infantería y los medios con que serán dotadas en el primer tercio del presente siglo.

En las ponencias intervinieron, entre otros generales, el inspector del Arma y director de la Academia de Infantería, el subdirector del Servicio Militar, el jefe de la División de Operaciones del EME



El alcalde de Toledo recibió a una representación del Seminario

y el jefe de la Dirección de Personal del Ejército de Tierra.

El seminario concluyó con un acto en el Patio de Armas de la Academia, en el que se rindió homenaje a los que dieron su vida por España.

Posteriormente, el alcalde de Toledo, José Manuel Molina, ofreció una recepción en el Ayuntamiento de la ciudad a una representación de los Oficiales Generales participantes en el Seminario.



El almirante general Moreno asistió a una exposición de material de la Brigada

Visita del JEMAD a la Brigada "Extremadura". El almirante general Moreno Barberá, Jefe del Estado Mayor de la Defensa, visitó el día 1 de marzo las instalaciones de la Brigada de Infantería Mecanizada "Extremadura" XI, con base en Bótoa (Badajoz). El JEMAD, acompañado por el general de ejército Pardo de Santayana y el general del aire González-Gallarza, se

trasladó al campo de maniobras de la base "General Menacho", sede de la unidad, para presenciar una exposición estática de material y una exhibición dinámica del Batallón de los vehículos Pizarro. La visita finalizó con una explicación del jefe de la Brigada, general Sánchez Noailles, sobre la situación actual de la unidad y sus retos operativos a corto y medio plazo.

El Jefe del Estado Mayor del Ejército realiza una visita oficial a Brasil

N.F. Madrid
Brasil ha sido el destino del último viaje oficial del Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Alfonso Pardo de Santayana.

El principal objetivo de la visita, realizada entre los días 3 y 9 de marzo, ha sido ampliar los acuerdos bilaterales con el Ejército brasileño. En este ámbito, se ha mostrado especial interés por aumentar la colaboración en lo referente a cursos —como el de Operaciones en Selva— y en el intercambio de cadetes de la Academia General Militar española y la Academia Militar de las Agujas Negras, de Brasil.

Estos temas, entre otros, fueron tratados durante la entrevista del general Pardo de Santayana con el Comandante del Ejército de Brasil, general de ejército Gleuber Vieira.

Además, el JEME visitó el 1º Regimiento de Caballería de Guardias (Brasília), donde presenció un desfile de vehículos y distintos materiales.

En Manaos, el general de ejército conoció el Comando General de la Amazonia, el Centro de Instrucción de Guerra en la Selva y el Centro Regional de Vigilancia de la Amazonia. Y, por último, en Resende, la Brigada de Infantería Paracaidista y la mencionada Academia Militar.

El Eurocuerpo con el HRF (L) HQ de Valencia

El TG Hammerhoff comprobó la evolución del Cuartel General de Alta Disponibilidad



M.Díaz-Ripoll. Madrid
El teniente general alemán Hammerhoff, jefe del Cuerpo de Ejército Europeo, se ha desplazado, el 1 de marzo, hasta la localidad valenciana de Bétera para comprobar *in situ* el trabajo realizado por la Fuerza de Maniobra (FMA) para la creación del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de la OTAN (HRF [L] HQ Valencia).

Allí, asistió a una presentación sobre la propuesta que España ha hecho a la OTAN y acudió a una exposición sobre la organización de la FMA y del HRF (L) HQ. Tras visitar las instalaciones, Hammerhoff asistió a una demostración del nuevo Sistema de Mando y Control español, que permite, a través de un sofisticado programa informático, conocer en tiempo real la ubicación y estado de las unidades desplegadas.

Posteriormente, realizó un recorrido por las nuevas tiendas Colpro, en las que se instaló el Puesto de Man-



El jefe del Eurocuerpo destacó el alto nivel del Cuartel General

do que podrá dirigir a las unidades en cualquier lugar donde se despliegue. Una visita en la que el jefe del Eurocuerpo destacó el alto nivel de preparación y dotación del Cuartel General español.



Agregados militares en Canarias. Siguiendo las directrices del plan anual de actividades para agregados militares y adjuntos de Defensa, el Centro de Relaciones Internacionales del Ejército (Madrid) ha organizado un viaje oficial a las Islas Canarias. Hasta allí se trasladaron los agregados de 39 países, con el fin de conocer las unidades de las Fuerzas Armadas ubicadas en la zona. Durante su estancia, entre los días 3 y 7 de marzo, la comitiva fue recibida por el teniente general Borra, jefe del Mando de Canarias. Del Ejército de Tierra, los agregados militares visitaron el Batallón de Helicópteros de Maniobra VI —en la imagen— y el museo militar de Almeyda, ambos en Santa Cruz de Tenerife.

Ejército en la prensa

Marzo de 2002

Época

• *Entrevista a Alfonso Pardo de Santayana.* El Jefe del Estado Mayor del Ejército señala que España está preparada para liderar una misión balcánica.

2 de marzo de 2002

EL PAÍS

• *Una mirada ecuménica al pasado.* Artículo sobre el Museo del Ejército, que incluirá piezas republicanas en la sala dedicada a la Guerra Civil.

3 de marzo de 2002

LA RAZÓN

• *Espanoles en Kabul.* Reportaje sobre el trabajo del contingente español en la capital afgana y el agradecimiento de la población por su entrega.

4 de marzo de 2002

Diario de Navarra

• *Expertos españoles desminan Kabul.* Artículo que recoge el trabajo del Grupo de Especialistas en Desactivación de Explosivos destacado en Afganistán.

12 de marzo de 2002

EL MUNDO

• *La ciencia española echa el ancla en la Antártida.* Artículo sobre la labor de científicos y militares en el continente helado.

14 de marzo de 2002

LAS PROVINCIAS

• *La base de Bétera dirigirá misiones de la OTAN en todo el mundo.* Artículo sobre el Cuartel General de Alta Disponibilidad en Valencia.

16 de marzo de 2002

MARCA

• *El Atlético, solidario con Afganistán.* Artículo sobre la entrega al Ejército de un lote de equipaciones del club madrileño para su envío a Kabul.

19 de marzo de 2002

El Faro

• *Escuelas prácticas del Grupo de Artillería de Campaña U30.* Reportaje sobre el ejercicio realizado por esta unidad en el campo de maniobras de Almería.

Un día en el proceso de selección continua

David, Manuel, M^a José y Adrián son algunos de los aspirantes a militar profesional de tropa que se presentaron el día 6 de marzo en el Centro de Selección de Madrid



9.00: David y Manuel llegan al Centro de Selección y el soldado León les resuelve dudas e informa sobre las distintas opciones que tienen. «El trato es personalizado», afirma León.



10.00: Manuel entrega la documentación requerida. Es el primer paso dentro del proceso. «Como viene mucha gente, otros comienzan con el examen psicotécnico», explica el teniente coronel Cenor.



10.15: El doctor Andrés González pasa el reconocimiento médico a M^a José y nos explica que es necesario superarlo para continuar el proceso selectivo.



10.25: David realiza las pruebas físicas. El subteniente Sánchez controla los resultados del salto de longitud, abdominales, flexiones en el suelo y carrera: «Esta última es la más dura», asegura.



11.20: Tras superar sin problemas las pruebas físicas, David realiza el examen psicotécnico, «que determinará su idoneidad para ocupar un puesto u otro», explica el teniente psicólogo Donoso.



12.10: David finaliza su proceso de selección recibiendo la orientación del teniente psicólogo Montero. «Agradecen nuestro asesoramiento porque algunos vienen un poco despistados», señala.

M. Ángeles Moya. Madrid
Son las ocho de la mañana del día seis de marzo de 2002. El Centro de Selección de Madrid ya está preparado para recibir a los 25 aspirantes a militar profesional de tropa que, tras pedir cita previa, han sido llamados hoy para realizar las pruebas oportunas.

Las plazas ofertadas para este primer ciclo del nuevo Sistema de Selección Continua (8.045) salieron publicadas en el Boletín Oficial del Estado del día 25 de febrero. Las correspondientes a los diez ciclos restantes se expondrán públicamente en las Delegaciones de Defensa provinciales dependientes del Ministerio de Defensa.

«La ventaja de este sistema es que podemos darles cita para cualquiera de los ciclos de selección», afirma el jefe del Centro, teniente coronel Cenor, del Ejército del Aire.

A las nueve de la mañana comienzan a llegar algunos de los aspirantes que han sido citados en el día de hoy. David Jiménez, de 24 años, Manuel Vizcay, de 20, Adrián Martínez, de 18, y M^a José Llera, de 22, quieren ingresar en las Fuerzas Armadas. Para todos, excepto para David que se presenta por segunda vez, es su primer intento.

Adrián quiere ingresar en honor a su tío. «Era militar y falleció, así que me presento porque, además de que me gusta el Ejército, seguro que mi tío estaría orgulloso de mí», asegura.

M^a José nació en México pero sus padres son españoles. «Mi pa-

dre quería ser guardia civil pero no pudo por la estatura. Siempre tuvo esa ilusión. Como él está ahora en México, hoy le he llamado por teléfono y le he dicho "papá, voy a ser militar". Él se ha emocionado», comenta. «Aunque yo sea de origen mexicano —añade— amo a España y quiero ingresar en el Ejército porque es una manera de servir a mi Patria, que es ésta».

Lo primero que hacen es recibir información en la recepción del Centro, donde hay un grupo de militares,

entre ellos el soldado León. «Les resolvemos las dudas que tienen sobre diferentes aspectos», señala.

A continuación, unos comienzan a entregar la documentación requerida y otros a realizar el test psicotécnico. «Como son muchos, para agilizar el procedimiento los vamos distribuyendo. Así, el proceso lo realizan siguiendo distintos pasos pero de forma paralela», dice el teniente coronel Cenor.

Por su parte, el capitán Fontecova explica que la edad media de

los candidatos que se están presentando es de 20 años. «En esta convocatoria se están decantando, sobre todo, por especialidades logísticas», comenta. En su caso, David quiere ir a la Legión, preferiblemente a Ronda, «porque es un destino operativo y hay posibilidad de ir a misiones de paz», especifica.

Entregados los documentos, David, M^a José, Adrián y Manuel pasan el reconocimiento médico. «Normalmente las exclusiones, que no son muchas, se deben al consumo de

substancias psicotrópicas», puntualiza el doctor Andrés González, uno de los tres médicos que componen el equipo. También hay tres auxiliares de clínica.

A partir de las diez de la mañana algunos de los jóvenes comienzan a realizar las pruebas físicas: salto de longitud sin carrera, abdominales, flexiones en el suelo y varios recorridos en una pista de 20 metros de longitud a ritmo progresivo.

«La más dura, sin duda, es la carrera», asegura M^a José, que no ha conseguido superarla. «Aunque esta vez me hayan "tirado", está claro que me volveré a presentar», añade. Aunque está un poco triste, el capitán Fontecova intenta animarla.

David, Manuel y Adrián siguen adelante y ahora tienen que efectuar el examen psicotécnico. «Según las puntuaciones obtenidas les orientamos sobre la opción que más se adapta a sus capacidades, teniendo en cuenta también las necesidades y prioridades del Ejército. Para ello contamos con perfiles que nos indican qué puntuaciones son más adecuadas para cada especialidad», dice el teniente Donoso.

Son poco más de las doce de la mañana y David ya ha finalizado el proceso de selección. «Ahora le damos un documento con la baremación obtenida y a partir del día 27 le comunicamos, al igual que a los demás, si ha obtenido plaza y cuándo tiene que incorporarse al centro de formación correspondiente», concluye el teniente coronel.

Vehículos de captación para los MALRE

El Ejército de Tierra ha adquirido cuatro Unidades Móviles de Información y Captación (UMIC) que se entregarán a los Mandos de Apoyo Logístico Regionales (MALRE) Centro, Sur, Noroeste y Pirenaico. Estos MALRE serán los encargados de programar, sistematizar y dar prioridad al uso de estos modernos vehículos.

Las furgonetas, de la casa Mercedes Benz, fueron recibidas el día 14 de marzo en el Patio de Armas del Cuartel General del Ejército, en Madrid.

El acto, presidido por el jefe del Mando de Personal del Ejército de Tierra, teniente general Mena, contó con la presencia de representantes de los cuatro MALRE y de las empresas civiles involucradas en el diseño de los vehículos. También estuvo el



Las furgonetas fueron recepcionadas el día 14 de marzo

director de Personal del Ejército, general Clavijo, quien destacó la importancia de las UMIC. «Con la adquisición de estos vehículos, damos un gran paso den-

tro de la captación del Ejército de Tierra; este paso nos da la movilidad para podernos acercar a cualquier punto de la geografía española», dijo.

NACIONAL

Zaragoza

EJERCICIO



M. Díaz-Ripoll. Zaragoza. Diversas unidades de Artillería de Campaña de España, Francia, Bélgica y Alemania se han reunido en el Centro Nacional de Adiestramiento "San Gregorio", en Zaragoza. Allí, estos cuatro países, que junto con Luxemburgo componen el Eurocuerpo, han desplegado sus piezas artilleras, del 22 de febrero al 2 de marzo, para realizar un ejercicio con fuego real: el "Thor VIII", que por segunda vez se ha desarrollado en nuestro país.

Este ejercicio proporciona al Eurocuerpo una excelente oportunidad para fomentar la cohesión entre las unidades, mejorar su interoperabilidad y capacidad de proyección, y comprobar la eficacia del control de movimientos de las tropas. «Las maniobras han supuesto un gran desafío logístico, ya que hemos traído nuestro material desde Alemania», comenta el jefe del Grupo de Artillería alemán, coronel Rose.

La División de Infantería Mecanizada (DIMZ) "Brunete" nº 1, bajo coordinación de la Fuerza de Maniobra, se ha encargado del planeamiento del ejercicio, mientras que la dirección técnica ha correspondido al Regimiento de Artillería de Campaña (RACA) nº 11, ubicado en Castrillo del Val (Burgos).

El programa de instrucción del Eurocuerpo contempla la realización de estas maniobras, que se organizan y celebran —durante dos años consecutivos— en cada uno de los países que lo componen, a excepción de Luxemburgo que no cuenta en su estructura militar con unidades artilleras.

Desarrollo del ejercicio

En el "Thor VIII" se han ejecutado continuos cambios de asentamien-

La Artillería del Eurocuerpo "truena" en San Gregorio

El ejercicio con fuego real "Thor VIII" ha reunido a cerca de 1.500 hombres de cuatro nacionalidades



La multinacionalidad del personal y las piezas artilleras ha sido uno de los aspectos fundamentales del "Thor VIII"



variado: 42 piezas autopropulsadas de calibres 155 y 203 mm —españolas, francesas y alemanas—, 11 lanzacohetes MLRS franceses y alemanes, y diversos modelos de radar, como el Cobra (capaz de localizar 40 baterías en tres minutos), el ABRA/Ratac y el Cymbeline.

Participación española

Por parte española han participado en el ejercicio unidades de fuego pertenecientes al RACA nº 11, un Grupo de Artillería formado por tres baterías de cada uno de los grupos de las brigadas de la DIMZ y medios meteorológicos del RACA nº 63, ubicado en León. Todas estas unidades están integradas en la Fuerza de Maniobra.

Durante la última jornada del ejercicio, las piezas artilleras demostraron la potencia de sus fuegos. El jefe del Eurocuerpo, teniente general alemán Holger Kammerhoff, felicitó a nuestro país y afirmó sentirse orgulloso por el desarrollo de estas maniobras en un campo propicio para este tipo de acciones. Este día también estuvieron presentes el jefe de la FMA, teniente general Ortuño, el del Mando Regional Pirenaico, teniente general Alejandro, y el jefe del Estado Mayor del Eurocuerpo, general Ayala.

El ejercicio "Thor" tiene como objetivo un continuo entrenamiento multinacional que permita cumplir con las exigencias de un futuro Cuerpo de Reacción Rápida a disposición de la Unión Europea y la OTAN. «La ejecución de estas maniobras es muy interesante y beneficiosa para nuestros ejércitos, sobre todo cuando hablamos de defensa europea. Hay que conocer los métodos de trabajo de otros países y poderlos combinar», afirma el capitán francés Jousset.

to y combinaciones con fuego real. El supuesto táctico ha consistido en un desembarco de unidades mecanizadas y de Infantería de Marina de un hipotético enemigo en el norte de Europa. Las fuerzas propias lo han contrarrestado con una operación de defensa móvil hasta una determinada línea de defensa para continuar, posteriormente, con una ofensiva a fin de recuperar el terreno cedido. «Queríamos comprobar si se podían desarrollar todas las fa-

ses del combate y aplicar las correspondientes acciones de fuego», afirma el jefe del RACA nº 11, coronel Villalón.

En el ejercicio, todos los contingentes han prestado un especial interés a los aspectos tácticos de los despliegues y movimientos. «Se ha agilizado el procedimiento para la ejecución diaria del municionamiento. Este año se ha duplicado la munición utilizada con respecto al anterior», dice el coronel.

Además, y como novedad, el Eurocuerpo —que no ha contado en esta ocasión con la presencia de la Brigada francoalemana— ha organizado un Puesto de Mando de Artillería de nivel Cuerpo de Ejercicio que durante la fase táctica ha actuado como director del ejercicio.

Esta vez han participado en las maniobras cerca de 1.500 hombres, de los que 669 eran militares españoles. El material empleado para el desarrollo del ejercicio ha sido muy

Un apoyo planificado y eficaz

Nuria Fernández. Zaragoza



Siempre se dice que el personal de logística es el primero en llegar y el último en marcharse. Y es cierto: el ejercicio "Thor" ha sido buena prueba de ello. Las maniobras comenzaron el día 22 de febrero, pero el Mando de Apoyo de Nación Anfitriona (HNSC) se activó un mes antes y empezó a trabajar de forma ininterrumpida el día 11.

Este órgano —creado con personal y material del Mando de Apoyo Logístico Regional Pirenaico y mandado por su jefe, el general Ezquerro— ha sido el responsable de que todos los medios necesarios para el desarrollo del "Thor" estuvieran el día señalado en el lugar previsto. Además, se ha encargado de proporcionar abastecimiento, mantenimiento y asistencia sanitaria durante las maniobras.

¿Cuál es la clave del éxito? «El apoyo logístico en un ejercicio de esta envergadura es como un mecánico: cada pieza debe encajar exactamente en el lugar que le corresponde y si algo falla puede fallar todo lo demás. Por eso, el que planea el apoyo tiene que conocer el ejercicio al dedillo y saber qué se va a necesitar en cada momento», explica el teniente coronel Bellostas, jefe de Estado Mayor del HNSC.

Para realizar estas funciones, el Mando de Apoyo de Nación Anfitriona se organiza en un Cuartel General y cinco células.

En la fase previa al ejercicio, el elemento principal ha sido el Centro de Control de Movimientos, encargado de preparar y apoyar los transportes por tierra, mar y aire. En él han estado integrados, junto a los españoles, oficiales de Francia, Alemania y Bélgica con el objetivo de coordinar con el jefe de la célula los movimientos de sus respectivos países.

La complejidad en este ámbito ha venido dada por el traslado a España de gran cantidad de material acorazado, transportado en dos barcos hasta los puertos de Santander y Tarragona. En ambos, el HNSC ha constituido una terminal para las labores de carga y descarga.

El transporte desde los puertos hasta Zaragoza se ha realizado, mayoritariamente, en 11 trenes, en los que se ha cargado el material con la ayuda y medios del Regimiento de Ferrocarriles nº 13.

Además, se han llevado a cabo traslados por carretera. En ellos, se ha prestado especial atención al transporte de materias peligrosas y a la circulación de vehículos de dimensiones o pesos especiales, ya que había que com-



Un aspecto importante en el control de movimientos ha sido el traslado del material por ferrocarril

probar que se cumplía estrictamente la normativa española existente para ambos casos.

En cuanto al traslado del personal, se ha realizado por vía aérea. En suma, el control de movimientos ha exigido, sobre todo, una gran labor de coordinación con distintos órganos civiles y militares.

Ya en el desarrollo del ejercicio, la célula fundamental ha sido el Centro de Control Logístico. Su misión principal ha consistido en

el abastecimiento de alimentos y carburantes y en la activación de equipos de recuperación y asistencia sanitaria.

Las Células de Administración y Contratación, Seguridad y Policía Militar, y Sistemas de Información y Telecomunicaciones (CIS) completan la estructura del Mando de Apoyo de Nación Anfitriona. En total, 150 personas para apoyar a los 1.500 hombres y mujeres que han participado en el "Thor".

NACIONAL

ESPAÑA

Reuniones de Estado
Mayor entre España
y Estados Unidos

El Estado Mayor del Ejército realiza, de forma periódica, reuniones de Estado Mayor con una serie de países encaminadas a reforzar los lazos de cooperación, el intercambio de información y actividades bilaterales. En esta ocasión, se ha desarrollado la XV reunión de Estados Mayores hispano-estadounidenses, celebrada del 6 al 8 de marzo, en el Cuartel General del Ejército, en Madrid. Estas jornadas de trabajo —de carácter anual— proporcionan un mayor acercamiento entre estos dos países y abordan temas de interés común para ambos Ejércitos.

En la reunión, presidida por el jefe de la División de Planes, general Barbudo, los españoles han impartido diversas conferencias, entre ellas, el *Sistema de Información de Superficie* y *El apoyo a la reincorporación de los militares profesionales de tropa*. Por su parte, la delegación de Estados Unidos expuso diferentes temas, entre los que destacaron la contrainteligencia o el programa de educación a distancia. También compartieron criterios sobre el papel de la mujer y el sistema de comunicación interna y externa en sus respectivos Ejércitos.

Ejercicio "Hawk I/02" en Bétera

El HRF (L) HQ Valencia pone a prueba sus Procedimientos Operativos Estandarizados y Sistemas de Información y Telecomunicaciones



M.A. Moya. Valencia
El Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad español (HRF [L] HQ Valencia), situado en Bétera, ha realizado el ejercicio "Hawk I/02", que constituye el primer paso para lograr la Capacidad Operativa Intermedia (IOC) exigida por la OTAN.

El "Hawk I/02", planeado y ejecutado entre el 23 de febrero y el 17 de marzo, tenía como objetivos principales «validar los Procedimientos Operativos Estandarizados (SOP) y los Sistemas de Información y Telecomunicaciones (CIS) del HRF». Así lo explicaba el jefe interino de la Sección de Operaciones, teniente coronel Azcárraga. Precisamente estos dos aspectos serán valorados por la OTAN durante la evaluación de la IOC, que se llevará a cabo antes del verano.

«Es la primera vez que se ponen a prueba, conjuntamente, todos los sistemas del Cuartel General», aseguraba el teniente coronel portugués Henrique Santos, jefe del Centro de Operaciones Tácticas.

Por su parte, el coronel Comas, jefe de la Célula CIS, afirmaba: «Es el ejercicio más importante que se ha desarrollado nunca empleando la Red Básica de Área, los satélites y el Sistema de Información de Mando y Control del Ejército de Tierra».

Según las misiones definidas por la OTAN, el HRF debe tener capa-



El HRF (L) HQ Valencia se preparó para actuar como Mando Componente Terrestre

cidad para conducir una operación como Mando Componente Terrestre (LCC) o para integrarse en un LCC como Cuerpo de Ejército.

Por este motivo, el "Hawk I/02", en el que participaron 789 efectivos, se basó en el despliegue de una fuerza multinacional de apoyo a la paz (liderada por el HRF [L] HQ Valencia) en una región en conflicto, para actuar entre dos países enfrentados. «Ahora nos estamos ejercitando para ser Mando Componente Terrestre porque las funciones son mucho más amplias y es más complejo que ser Cuerpo de Ejérci-

resolver las Células de Respuesta. «Es fundamental que los problemas se solucionen en el menor tiempo posible y que haya una respuesta coordinada por parte de todas las células que conforman el Puesto de Mando. Para agilizar el proceso de toma de decisiones se elaboran los SOP», comentaba el teniente coronel Azcárraga.

En esta idea incidía también el comandante Zamorano: «Para llevar a cabo el proceso de seguimiento, control, asesoramiento y decisión, en una operación de estas características, es fundamental que haya unos procedimientos de trabajo específicos».

Aspectos humanitarios

La OTAN exige al HRF (L) HQ Valencia que tenga capacidad para asumir la dirección de operaciones de gestión de crisis y, muy especialmente, de ayuda humanitaria.

En el "Hawk I/02", el planteamiento de la situación humanitaria se basó en tres aspectos fundamentales: campos de desplazados y refugiados, enclaves étnicos y movimientos controlados e incontrolados de personas. «La fuerza militar debe estar preparada, para entender cómo actúa el entorno civil —personas, organizaciones y autoridades locales— y para interrelacionarse con él», concluía el comandante Zamorano.

Un Ejército abierto a los futuros periodistas

El Cuartel General acoge el III seminario con la Universidad San Pablo CEU



M. D-R. Madrid
Cerca de 40 alumnos del segundo ciclo de Periodismo de la Universidad San Pablo CEU, en Madrid, han participado en el *Seminario de estudios sobre el Ejército*, que este año celebra su tercera edición.

El seminario ha sido organizado por el Departamento de Comunicación, del 4 al 14 de marzo en la sede del Cuartel General del Ejército, con el objetivo de proporcionar a los estudiantes, a través de diversas conferencias, información sobre la organización, estructura, armamento y material, funciones y misiones actuales del Ejército. Todas las ponencias han sido impartidas por generales y oficiales con responsabilidad directa en los temas que se abordan.

En la jornada de clausura se visitó la base de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET), ubicada en el acuartelamiento "Coronel Maté", en Colmenar Viejo (Madrid), donde los estudiantes pudieron asistir a una presentación de la unidad y recorrer sus instalaciones. «Es fundamental que los futuros informadores nos conozcan para que la imagen



Los universitarios mostraron interés en los temas tratados

que se transmita de nosotros a la sociedad deje de estar basada en estereotipos antiguos», comentó el jefe de las FAMET, general Barrón.

Posteriormente, los estudiantes se desplazaron hasta el Cuartel General de la Fuerza de Acción Rápida. Allí presenciaron una exposición de material NBQ, Transmisiones e Inteligencia, y disfrutaron de un recorrido

realizado con los Vehículos de Exploración de Caballería y con los carros de combate M-60 del Regimiento de Caballería Ligero Acorazado "Villaviciosa" nº 14.

Los asistentes han calificado el seminario como «muy práctico e interesante», ya que les ha aportado los conocimientos suficientes para valorar el Ejército.

Periodistas en el Instituto de Historia y Cultura Militar



Una visita al Instituto de Historia y Cultura Militar (IHCM), ubicado en Madrid, puso el punto final, el 26 de febrero, al primer seminario para los medios informativos, organizado por la Inspección General de Movilización, en Burgos. Estas jornadas estaban enfocadas a dar a conocer a los periodistas burgaleses la organización de la Comunicación en el Ejército.

El director del IHCM, general Peñaranda, recibió a todos los representantes de los medios burgaleses. Allí conocieron la estructura y composición del Instituto, el Archivo General Militar y tuvieron la oportunidad de ver la valiosa muestra de planos de la cartoteca del centro.

Más tarde, visitaron el Museo del Ejército y las instalaciones de la Escuela de Guerra.



El archivo de planimetría militar despertó el interés de los periodistas

NACIONAL

MANIOBRAS

Chinchilla (Albacete)

Espíritu de trabajo y entrega

Las unidades de Baleares realizan el ejercicio "Chinchilla 2002"

Nuria Fernández. Chinchilla
Máximo rendimiento de los medios de que se dispone, respeto de la seguridad y espíritu de entrega. Éstas han sido las máximas que han caracterizado el ejercicio "Chinchilla 2002", realizado por las unidades de la Zona Militar de Baleares.

Las maniobras se han desarrollado entre los días 9 y 21 de marzo y han reunido a 265 militares. Las unidades participantes han sido el Regimiento de Infantería Ligera "Palma" nº 47, el Regimiento de Artillería Mixto nº 91, la Sección de Zapadores del Batallón de Ingenieros XIV, la Unidad de Transmisiones del Batallón de Cuartel General y la Unidad de Apoyo Logístico (UALOG) LXXI.

El coronel Montoto, jefe del "Palma", ha mandado la agrupación táctica constituida para el ejercicio. En su opinión, el traslado del personal y material desde las islas hasta el campo de maniobras de Chinchilla (Albacete) ha sido el primer ejercicio de adiestramiento. Todo el personal y 100 vehículos ligeros y pesados han sido transportados en barco de Mallorca a Valencia y desde aquí han ido por carretera hasta Chinchilla. Estos movimientos han supuesto un gran esfuerzo en las tareas de embarque y desembarque.

Adiestramiento de compañías y batallón

Las maniobras se han dividido en dos fases: una de ejercicios a nivel compañía (*alfa*) y otra de adiestramiento de batallón (*beta*).

En la primera fase, la unidad de Infantería ha realizado ejercicios de ofensiva/defensiva y tiro con armas contracarro y morteros. La extensión del campo de maniobras ha permitido, por ejemplo, el lanzamiento de un misil TOW, cuyo tirador ha sido el cabo García Traperó.



La sección de Zapadores ha realizado ejercicios de apertura de brechas en ambiente NBQ

«Aquí tengo la posibilidad de poner en práctica lo aprendido en los simuladores». En cuanto a los morteros, se han utilizado los de 81 y 120mm. El sargento Suárez, jefe de línea de piezas, señala que la unidad realiza muchas maniobras al año, pero es en Chinchilla donde tienen mayores posibilidades de tiro.

Los artilleros han efectuado prácticas de ocupación y asentamiento, defensa de un punto vital y protección de itinerarios. Este último aspecto se ha cubierto con la Sección de Misiles Antiaéreos *Mistral*, mandada por el teniente Ortiz.

Por su parte, la Sección de Zapadores ha realizado ejercicios de apertura de brechas

con explosivos y con apoyo de ametralladoras y lanzagranadas C-90. «Para una mayor instrucción hemos ambientado algunas de las prácticas en una situación NBQ», señala el teniente Pérez Vázquez.

Ya en el ejercicio *beta* se ha desarrollado el ataque a una posición enemiga, posterior consolidación, y defensa.

Pero, además, hay que destacar el apoyo logístico ofrecido por la UALOG LXXI. La buena cocina —con panificadora propia—, los servicios de duchas y lavandería, los talleres de mantenimiento (fijos y móviles) y la asistencia sanitaria han facilitado en gran medida el trabajo de todos.

Apoyo a la población y protección del medio ambiente en Baleares

El apoyo del Ejército a la población civil ha sido una vez más reconocido y premiado. En esta ocasión se ha tratado de la labor que realizaron las unidades de la Comandancia Militar de Baleares para paliar los daños producidos por el temporal que azotó las islas en noviembre de 2001. Estos trabajos han merecido el Diploma al Mérito de Protección Civil, entregado por la Consejería de Interior del Gobierno Balear. El general Ricardo Tur, comandante militar de Mallorca, recogió la distinción, el día 26 de febrero, en un acto presidido por el presidente del Gobierno balear, Francesc Antich.

También en Mallorca se ha dado un ejemplo de protección del medio ambiente. En el transcurso de un reconocimiento del terreno en la zona de Cabo Blanco, una patrulla de la Comandancia General encontró un ejemplar de águila calzada con un ala rota y completamente mojada. Tras secar y atender al ave, la unidad informó al Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil, que indicó la Fundación *Natura Parc* como lugar adecuado para entregar el águila. Esta especie está en peligro de extinción, por lo que la iniciativa y la atención de la patrulla militar fueron agradecidas por el personal de la fundación, que dará al animal los cuidados necesarios para restituirlo a su hábitat natural.

La Artillería Antiaérea de Melilla estrena cañón



El nuevo cañón tiene un mayor automatismo y mejor sistema de puntería

Los nuevos cañones antiaéreos 35/90 GDF-005 ya están en Melilla, y en el mes de marzo han realizado su bautismo de fuego. Durante un ejercicio de fuego real, en el que participaron cuatro de estas piezas, el Grupo de Artillería Antiaérea Ligera VII comprobó la eficacia de este material con el que ha sido dotado.

Este cañón es el resultado de la modernización y adaptación del

modelo 001 y supone, entre otras mejoras, una mayor automatización de sus funciones. Otros avances importantes han sido la integración de un grupo electrógeno de mayor capacidad en el propio cañón y la incorporación de un sistema de puntería óptico controlado por una computadora.

Este cañón puede disparar el nuevo proyectil *Ahead*, que dispone de una espoleta que le garantiza mayor precisión.

El "Montesa" despliega en Almería

M. Díaz-Ripoll. Madrid
El Regimiento de Caballería Acorazado (RCAC) "Montesa" nº 3, de Ceuta, ha realizado un ejercicio de Agrupación Táctica en el Campo Nacional de Tiro y Maniobras "Álvarez de Sotomayor", en Viator (Almería).

Durante las maniobras realizadas del 6 al 12 de marzo, se han efectuado acciones de ofensiva —especialmente el contraataque— con fuego real. Para ello han utilizado los carros de combate M-60, misiles contracarro *TOW* y antiaéreos *Mistral*, morteros de 120 mm, lanzagranadas de 40 mm y obuses 155/23. Además, han contado con el Blindado Medio Ruedas (BMR) y con el Transporte Oruga Acorazado (TOA).

El programa de estas maniobras comenzó con unos ejercicios tipo *alfa* (durante cuatro días) y finalizó con la fase de Agrupación Táctica —que estuvo liderada por el RCAC "Montesa" nº 3—, en la que se integraron todas las unidades participantes.

Esta Agrupación, bajo el mando del jefe del RCAC, coronel Lar-



El traslado de la unidad de Caballería supone un importante esfuerzo logístico

go, ha estado apoyada por una sección de Zapadores del Regimiento de Ingenieros nº 7, elementos logísticos de la Unidad Logística nº 23, un destacamento de enlace del Regimiento de Artillería de Campaña nº 30, una unidad del Grupo de Artillería Antiaérea Ligera VI y un equipo de obtención de Inteligencia del Batallón del Cuartel General.

Uno de los aspectos más importantes ha sido el traslado de las uni-

dades desde Ceuta hasta la Península, con la dificultad logística que supone el transporte en buques del personal y material perteneciente a la Agrupación que participaba en las maniobras.

En el ejercicio también se ha prestado un especial interés a la conservación del medio ambiente —en cuanto al tratamiento de residuos— para hacer cierto el lema "dejar el lugar más limpio de lo que lo encontramos".

BREVES

Primer congreso de la Unión de la Milicia Universitaria en Madrid

La Unión Nacional de la Milicia Universitaria (UNAMU) ha elegido el título *España, dedicación permanente de los Ejércitos* para su primer congreso. Se ha celebrado los días 8, 9 y 10 de marzo en la Residencia Militar de Navacerrada, en Madrid, y ha sido clausurado por el Jefe del Estado Mayor del Ejército. El congreso ha incluido conferencias sobre el ideario de UNAMU, el reservismo, los cometidos de la Fundación Cultural de las Milicias Universitarias y la exaltación del espíritu de Defensa Nacional. Relacionada con este último tema está la elección del lema del congreso, que obedece al interés de las milicias por promover en la sociedad española la asunción de los valores inherentes a la defensa nacional.

II Jornadas de Sanidad Militar en el Hospital "Gómez Ulla"

Los días 18 y 19 de abril se celebrarán, en el Hospital Militar "Gómez Ulla" (Madrid), las II Jornadas de Sanidad Militar bajo el título *Requerimientos operativos y modernización de estructuras*. Organizadas por la Inspección General de Sanidad del Ministerio de Defensa, a lo largo de las mismas se desarrollarán cuatro mesas redondas con los siguientes títulos: *Requerimientos operativos de la Sanidad Militar: activación de formaciones sanitarias de tercer escalón; Medicina pericial; Medicina preventiva: inteligencia sanitaria en las operaciones militares; y Modernización de la red hospitalaria*. Para inscribirse hay que dirigirse a la dirección de correo electrónico igesan@oc.mde.es.

UNIFORMIDAD

Un equipamiento idóneo para el Ejército

Los nuevos materiales garantizan protección y comodidad a los usuarios

Gema Nieves. Madrid
El vestuario y el equipo de un militar no sólo son importantes como herramientas de trabajo para todas sus misiones, sino que también le identifican ante el resto de la sociedad. Todo equipo debe ofrecer protección y comodidad a los soldados. Por ello, es vital que su diseño y material se adecúen a las necesidades y cambios que el Ejército está experimentando en los últimos años: la profesionalización del Ejército, la incorporación de la mujer a filas o el incremento de la participación española en misiones en el exterior, entre otros. Estos cambios motivan una modificación en algunas prendas y complementos ya existentes y el diseño de otras nuevas.

Actualmente, el proceso de renovación del equipamiento militar está en marcha: el Parque y Centro de Abastecimiento de Material de Intendencia (PCAMI), ubicado en Madrid, se encarga de realizar los estudios técnicos necesarios para mejorar el equipo militar y llevar el control de calidad. Para ello dispone en sus instalaciones de un complejo laboratorio de investigación.

El equipo del soldado

Según el procedimiento de equipamiento individual del Ejército español, las prendas se agrupan en cuatro equipos: básico, de representación, de combate y complementario.

El equipo básico está compuesto por las prendas de uso común en todas las unidades y se en-



Nuevo equipamiento deportivo



Nuevas prendas de combate

trega al personal militar en el momento de su incorporación. Incluye 29 artículos, en dos versiones: masculina y femenina, con 15 tallas diferentes. «En el proceso de renovación está previsto incluir nuevas prendas como la camiseta de campaña de manga corta, protectores auditivos o un albornoz», declara el comandante Barutell, destinado en la Dirección de Abastecimiento. «La uniformidad de deporte —prosigue— también va a dar un gran cambio. Se incluirán camisetas y calcetines específicos, una sudadera, dos mallas y nuevos pantalones y zapatillas de deporte». La mayor diferencia va a ser en el cambio de color, ya que los modelos serán azules. Además, se es-

tá mejorando la ropa interior y los bañadores serán más deportivos, tanto para los hombres como para las mujeres.

Por su parte, el de representación incluye el uniforme de diario, camisas, corbatas y zapatos. Este equipo se entrega por un sistema personalizado: en el momento de su incorporación, el militar tiene que rellenar una ficha con sus medidas, éstas se remiten al PCAMI, y desde allí se le envían los uniformes en un plazo de dos meses.

Pero dentro del equipamiento del soldado, el más importante es el de combate. Éste debe asegurar una gran protección para cualquier circunstancia y adaptarse al medio donde se desarrolla la mi-

sión. Se entregarán con carácter individual, directamente a los soldados. Aquí se incluye el equipo de reciente adquisición, además de las mochilas, sacos de dormir y correajes habituales. De los nuevos componentes destacan los guantes, los trajes de intemperie y las botas de campaña para climas fríos y húmedos —todos tienen en su composición una membrana que los convierte en impermeables y transpirables—. «Otra novedad es que se incluirá un forro polar que sustituirá al tradicional jersey del equipo básico. Es una prenda más cómoda y práctica, y proporciona mayores prestaciones», concluye el comandante Barutell.

Éxitos del esquí militar español

El Equipo Militar de Esquí del Ejército de Tierra triunfa en Jaca y Suiza

Espíritu de sacrificio y resistencia a la fatiga. Éstas son las virtudes militares que los componentes del Equipo Militar de Esquí del Ejército de Tierra demuestran con los buenos resultados que obtienen en los campeonatos nacionales e internacionales en que intervienen.

Este año se ha celebrado, del 4 al 8 de marzo, el III Campeonato Nacional Militar de Esquí en las estaciones de Candanchú y Astún, en Jaca (Huesca). La Junta Central de Educación Física y Deportes del Ejército de Tierra ha sido la encargada de su organización. En esta edición se ha contado con la participación de los ejércitos de Estados Unidos, Francia, Italia, Chile y Alemania, que intervinieron en calidad de invitados.

Por parte española compitieron 78 militares (del Ejército de Tierra, Aire, Armada y Guardia Civil) en las disciplinas de fondo nórdico, eslalon gigante, carrera de patrullas, biathlon y triatlón individual. Los miembros del Equipo Militar de Esquí del Ejército vieron recompensado el esfuerzo que realizan a diario en sus entrenamientos al conseguir muy buenas clasificaciones. En fondo nórdico masculino consiguieron el segundo puesto; mientras que en el femenino ocuparon los dos primeros lugares. En el resto de las competiciones también lograron las dos primeras posiciones.

Por otro lado, del 25 de febrero al 1 de marzo, miembros del Equipo han participado en los XLIV Campeonatos Mundiales Militares de Esquí, en Eslovenia,



El Equipo Militar de Esquí del Ejército logró muy buenas puntuaciones en Jaca en los que han mejorado sus marcas con respecto a años anteriores. También a nivel internacional, se han celebrado los XXIII Campeonatos de Esquí Militares para Oficiales e Instructores, en Andermatt (Suiza), del 1 al 3 de marzo. Entre los países invitados se encontraba España, que estuvo representada por los capitanes Alonso y Casals, del departamento de

Montaña de la Escuela Militar de Montaña y Operaciones Especiales (EMMOE). El capitán Alonso logró la medalla de plata en la prueba combinada de esquí de fondo y alpino, y en eslalon gigante. Por su parte, el capitán Casals consiguió el 4º y 5º puesto en las mismas pruebas.

Tercera edición del "Premio Hernán Pérez del Pulgar"

El comandante Caballero, destinado en la Dirección de Investigación y Análisis para el Combate del Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC), ha sido el ganador de la tercera edición del "Premio Hernán Pérez del Pulgar". El acto de entrega se celebró el 18 de marzo en la sede de la Real Maestría de Caballería, en Granada, y fue presidido por el Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Pardo de Santayana. También asistieron, entre otros, los jefes de la Región Militar Sur y del MADOC, tenientes generales Valenzuela y Amat, respectivamente.

Este premio se creó en 1999 en el marco de las estrechas relaciones existentes entre la Real Maestría y el MADOC, con el propósito de fomentar el espíritu de investigación entre los miembros de este último.

REPORTAJE

INFRAESTRUCTURAS

La BRIGADA PARACAIDISTA se traslada de ALCALÁ a PARACUELLOS DE JARAMA

La I Bandera Paracaidista, los Grupos de Artillería y de Lanzamiento y la Unidad de Servicios del acuartelamiento "Príncipe-Lepanto" ya están en Paracuellos de Jarama. La nueva base conjuga modernidad y alta tecnología al servicio de la instrucción y la calidad de vida de los militares allí destacados.



M. Ángeles Moya. Madrid. Ya ha finalizado la primera fase del traslado de la Brigada Paracaidista (BRIPAC) desde Alcalá de Henares a sus nuevas instalaciones situadas a 17 kilómetros de las actuales, concretamente en la localidad madrileña de Paracuellos de Jarama.

De momento sólo han cambiado de ubicación las unidades de la Brigada que estaban en el acuartelamiento "Príncipe-Lepanto". Éstas son: la I Bandera Paracaidista "Roger de Flor", los Grupos de Artillería y de Lanzamiento y la Unidad de Servicios del Acuartelamiento (USAC).

Por su parte, las que se encuentran en la base "Primo de Rivera" (excepto la III Bandera que está sujeta a su futuro traslado a Murcia), lo harán en una segunda fase. «Las obras de las instalaciones que albergarán a estas unidades, entre ellas el Cuartel General de la Brigada, comenzarán, probablemente, este año»,

afirma el segundo jefe de la Dirección de Infraestructura del Ejército de Tierra, general Álvarez Carballa.

Todo el personal que ya se ha trasladado coincide en destacar el potencial que tienen las nuevas instalaciones y la calidad de las mismas. «Evidentemente —señala el cabo Rodríguez Barbero—, no es lo mismo adaptarse a una construcción que ya existía que hacerlo a una nueva, diseñada para adaptarse a nosotros». El soldado Valera va más allá al resaltar que es «un lujo trabajar y vivir en una base que podría ser considerada una de las mejores de Europa». «Aquí —asegura— la calidad y el servicio son inmejorables».

Las mejores prestaciones al servicio de todos La nueva base tiene una superficie de 99 hectáreas, un perímetro vallado de 4 kilómetros y por el momento han sido construidos más de 20 edificios. «Un aspecto muy importante es que están perfectamente separadas las zonas de trabajo, vida e instrucción», precisa el comandante Rabadán, uno de los componentes de la Célula de Coordinación del Traslado.

En la zona de trabajo ya hay un edificio para mando de batallón, cuatro para mandos de

compañía y otro de enseñanza. Algunos se ampliarán en la siguiente fase.

En el área deportiva se han hecho tres pistas polideportivas, tres de baloncesto, campo de fútbol, pista homologada de atletismo y piscina. Las pistas de instrucción —galería de tiro, pistas de silencio, de aplicación, de combate en población y lanzagranadas, entre otras— se realizarán en la segunda fase.

Con respecto a la zona de vida, en esta primera fase han concluido las obras de cuatro edificios de dormitorios para externos (con capacidad para 1.040 soldados), tres para residentes internos (348 personas), una residencia de mandos con 30 habitaciones dobles, y un edificio en el que ya hay comedor y cafetería, pero que dentro de unos meses contará, también, con sala de juegos, Oficina de Apoyo al Personal, pizzería, agencia de viajes, oficinas de correos y bancaria, lavandería y peluquería, entre otros servicios. «Aquí estamos como en casa. Esta base es muy acogedora y las habitaciones ya no tienen nada que ver con las camaritas de antes», comenta la soldado Rubio.

También se han construido, entre otros, edificios para talleres y almacenamiento, el Centro de Comunicaciones, una central térmica con dos cal-

deras para calefacción y una para agua caliente, botiquín, torre de secado de paracaídas, una estación de servicio de combustible y una zona de aparcamiento para vehículos particulares.

Avances técnicos

Una de las principales novedades con que cuenta la nueva base es la galería subterránea, según explica el comandante Iglesias, de la USAC. «Más de 1.000 metros por los que van canalizados todos los servicios, es decir, las tuberías y el cableado, para que, en caso de que ocurra alguna avería, no sea necesario levantar el pavimento», argumenta. Esta galería tiene, a su vez, una serie de galerías secundarias, «de tal forma —añade— que cada edificio posee un local técnico, donde se encuentran todos los sistemas eléctricos».

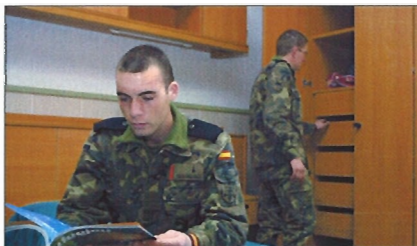
También el sistema de seguridad incorpora los últimos avances tecnológicos. «Contamos con ordenadores muy potentes, fibra óptica, etcétera. Además, desde el Cuerpo de Guardia controlamos, a través de cámaras, todas las instalaciones; no sólo lo que se refiere a seguridad sino todos los sistemas de vida y funcionamiento de la base. Así podemos detectar cualquier avería y, automáticamente, se ponen en marcha sis-



Edificio en



La zona de vida cue



Instalaciones de la nueva base de la Brigada Paracaidista



FOTOS: Ángel Martínez / RETE

El jefe de la BRIPAC destaca

El general Gómez-Hortigüela, como jefe de la Brigada Paracaidista (BRIPAC), habla sobre las nuevas instalaciones de la unidad en la localidad madrileña de Paracuellos de Jarama.

¿Qué supone para la Brigada contar con una base (por el momento acuartelamiento) como la de Paracuellos?

Es muy importante tener unas instalaciones modernas, hechas con las mejores calidades y las máximas comodidades para albergar, en las mejores condiciones, a los soldados profesionales. Por lo tanto, supone un salto cualitativo que era muy necesario y que se adapta a la perfección al Plan de Calidad de Vida de la tropa.

¿Cuando la Brigada esté concentrada en una misma base ganará en operatividad?

Que una unidad esté en una sola base supone liberar a muchos cuadros de mando y personal de tropa de servicios, mantenimiento y guardias de orden, por ejemplo, aspectos que podrán reducirse con arreglo a lo que hay ahora. Eso, queramos o no, repercute de manera positiva en la operatividad de la unidad.

¿La III Bandera de la Brigada se ubicará en Paracuellos o se trasladará definitivamente a Murcia?

Está previsto su traslado a Javalí Nuevo (Murcia), donde se encuentra actualmente el Batallón de Instrucción Paracaidista, que va a cambiar de dependencia, de denominación y se va a reducir su número de efectivos. Por esos motivos y para que el Batallón continúe en Murcia se envía allí a la III Bandera, porque además tenemos muy



General Hortigüela

REPORTAJE



que está ubicada la cafetería y el comedor



ta con residencias para externos e internos

mas alternativos para mantener la operatividad del cuartel», explica el teniente Barrero, de Unidad de Seguridad.

hora comenzará la segunda fase

El traslado de la Brigada Paracaidista obedece al plan de Concentración de Unidades dictado por el Estado Mayor del Ejército, a instancias del Ministerio de Defensa, y en el que se determina, entre otros aspectos, la idoneidad de ubicar las bases fuera de los núcleos urbanos de población.

Las obras se realizaron tomando como base los proyectos elaborados por el Cuerpo de Ingenieros Politécnicos de la Comandancia de Obras de la Región Militar Centro, en su mayor parte, de la Dirección General de Infraestructura del Ministerio de Defensa y de la Comandancia Central de las Fuerzas Armadas de Tierra. Ejecutadas por la empresa civil OHL, comenzaron en noviembre de 1998, finalizaron a finales de 2001 y han costado, aproximadamente, 30 millones de euros.

Las instalaciones del acuartelamiento "Príncipe-Lepanto", ubicado junto a la Universidad de Murcia, serán entregadas por parte de la Agencia de Infraestructura al Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, una vez que la Comisión Liquidadora finalice sus trabajos.



Estatua del caballero almogávar realizada por Colmeiro

Por otra parte, está previsto que la base "Primo de Rivera" sea ocupada en el futuro por el Cuartel General de la Fuerza de Acción Rápida, una vez que las unidades de la Brigada Paracaidista allí acuarteladas se trasladen a la nueva base.

Esto será cuando finalicen las obras de la segunda fase, cuya duración está estimada en unos cuatro años. El presupuesto inicial es de unos 42 millones de euros que se emplearán en la construcción de más dormitorios, residencia de suboficiales, polideportivo cubierto y pistas de instrucción, entre otros edificios.

En definitiva, la nueva base de la Brigada Paracaidista conjugará modernidad y alta tecnología al servicio de la instrucción y la calidad de vida del personal allí destacado. «Aquí tenemos todo lo que podemos desear», dice, a modo de conclusión, el soldado Gutiérrez.

La importancia de la nueva base



buenas instalaciones y hay que aprovecharlas. Sin embargo, eso no quiere decir que en el futuro esta unidad no vuelva a Madrid y se ubique en el cuartel de Paracuellos.

¿Cuándo estará activa la nueva base?

La base ya está activada pero todavía no se ha inaugurado oficialmente, porque habrá que esperar a que finalicen las obras de la explanada de formación.

En la segunda fase se construirán pistas dentro de la base, lo cual supondrá una ventaja para la instrucción del personal.

Sí, habrá pistas de aplicación, de obstáculos, de pentatlón, galerías de tiro, simuladores, etcétera. Será una gran ventaja, sobre todo para las unidades que estaban en el acuartelamiento "Príncipe-Lepanto", que no contaban con cam-

pos de instrucción anejos. Es importante que la instrucción se pueda efectuar dentro de la propia unidad.

Para finalizar, general, ¿se instalará definitivamente una parada de autobús junto a la entrada de la base para facilitar el transporte del personal?

Está en trámites. Precisamente la parada del autobús fue el primer problema que me plantearon con respecto a la nueva base cuando asumí el mando de la Brigada, porque la que existe está un poco retirada. Por el momento se han establecido los contactos oportunos entre el Ejército de Tierra y el Consorcio de Transportes de la Comunidad de Madrid para que haya una parada justo enfrente de la base. Yo espero que en dos o tres meses sea una realidad.

La historia de la Brigada Paracaidista a través de sus acuartelamientos

Las unidades paracaidistas, desde su creación, han estado vinculadas a la localidad madrileña de Alcalá de Henares a través de sus acuartelamientos. De hecho, la I Bandera Paracaidista del Ejército de Tierra, constituida en octubre de 1953, ya se instaló en la ciudad complutense.

La unidad estaba compuesta por una compañía con 28 cuadros de mando y 183 miembros de tropa. La instrucción, en aquellos momentos, se realizaba en la Escuela de Paracaidismo del Ejército del Aire, ubicada en Alcantarilla (Murcia).

En 1954 se organizaron las 2ª y 3ª Compañías, la Plana Mayor Administrativa y la Compañía de Plana Mayor; la I Bandera Paracaidista adoptó el nombre de "Roger de Flor", en honor al caballero almogávar con el mismo nombre. A finales de 1955 la Bandera ya contaba con cinco compañías.

En 1956, tras los excelentes resultados obtenidos por la unidad en ejercicios y maniobras, se creó la Agrupación de Banderas Paracaidistas del Ejército de Tierra, que se situó en el acuartelamiento alcalaíno "Príncipe-Lepanto", entonces formado por dos antiguos cuarteles de Caballería.

En abril de ese mismo año se produjo el bautismo de fuego de los paracaidistas. Dada la inestabilidad que se vivía en Irán, se consideró necesario el reforzamiento del territorio. Así, se envió al protectorado español en el Sahara a la 1ª Compañía de la I Bandera.

En diciembre de 1956 se terminó de organizar la II Bandera, que tomó el nombre de otro famoso caballero almogávar: "Roger de Lauria". Un mes después, sus paracaidistas, acuartelados también en Alcalá de Henares, partieron hacia África para relevar a la I Bandera, donde combatieron hasta abril de 1958. Un año después la unidad se trasladó al acuartelamiento "Las Rehoyas", en la isla de Las Palmas.

A finales de los años 50 se elaboró un proyecto para ubicar a la Agrupación en Jerez de la Frontera (Cádiz), destacamento que llegó a contar con una compañía. En 1960 se constituyó la III Bandera Paracaidista, que adoptó el nombre de "Ortiz de Zárate" en memoria del teniente con el mismo nombre fallecido en combate en Irán, en 1957.

Esta Bandera se ubicó en Murcia, al igual que el recién creado Depósito de Instrucción, que tenía la finalidad de instruir a los futuros paracaidistas.

En 1961 la situación en el Sahara español se agravó y para reforzar al III Tercio de la Legión se envió a la II Bandera, cuyo destacamento se estableció en Hausa. La I Bandera también se trasladó a la zona. Sus campamentos se ubicaron en Sidi Buja y en El Aaiún.



Fachada del antiguo acuartelamiento del "Príncipe"

Pacificado el territorio, la II Bandera regresó a su acuartelamiento canario de "Las Rehoyas". La I Bandera permaneció en El Aaiún hasta febrero de 1962, fecha en la que fue relevada por la III Bandera y regresó a Alcalá de Henares.

En 1964, la Compañía de Jerez de la Frontera se trasladó hasta Murcia, donde pasó a integrarse en el Depósito de Instrucción. Un año después, y tomando como base la Agrupación, se creó la Brigada Paracaidista del Ejército de Tierra.

En 1978, cuando se disolvió el antiguo Centro de Instrucción de Reclutas, ubicado en la base "Teniente coronel Primo de Rivera", en Alcalá de Henares, se ubicaron en este cuartel algunas de las unidades de la Brigada, entre ellas la II y III Banderas; en el "Príncipe-Lepanto" quedaron las que ahora se han trasladado a la nueva base de Paracuellos de Jarama. Así, toda la Brigada se concentró en los acuartelamientos de la ciudad complutense.



Acuartelamiento "Las Rehoyas" en Las Palmas de Gran Canaria

NACIONAL



Las falleras mayor y mayor infantil durante los actos de la falla FAS 2002

Las Fuerzas Armadas celebran las fallas valencianas

C.M. Valencia
La XIV edición de la falla de las Fuerzas Armadas, celebrada bajo la presidencia del jefe de la Fuerza de Maniobra (FMA), teniente general Juan Ortuño, contó con la presencia de cientos de valencianos, que acudieron el 8 de marzo al acuartelamiento "San Juan de Rivera" para presenciar la ceremonia.

Los actos comenzaron cuando una comisión de las Fuerzas Armadas acudió al Ayuntamiento valenciano para escoltar a las falleras mayor y mayor infantil, junto con sus respectivas cortes, hasta el acuartelamiento, donde el teniente general Ortuño les dio la bienvenida. A continuación, se llevó a cabo la entrega de premios del concurso de carteles anunciadores de la Falla FAS 2002 y de insignias representati-

vas a las diversas personalidades e instituciones seleccionadas en esta edición.

Durante su alocución, el general jefe de la FMA recordó a los militares valencianos destacados en los Balcanes: «Este año, la comisión formada por el centenar de soldados valencianos en Kosovo ya cuenta con el beneplácito de la Junta Central Fallera para expandir la cultura de esta bendita tierra por aquellas tan castigadas de los Balcanes».

Tras el discurso se realizó el arriado de la Bandera nacional, que fue entregada a alumnos del colegio público "Balmes", de Guaduasur (Valencia). La jornada finalizó con un espectáculo de fuegos artificiales y la cremá de la falla infantil —donada por la falla "Reino de Valencia Duque de Calabria"— y la falla "gran", donada por el gremio de artistas falleros.

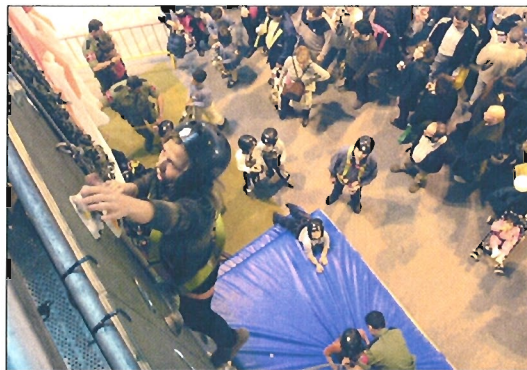
Expoocio, Aula y Smagua 2002

El Ejército de Tierra participa en diferentes exposiciones y ferias de investigación y tiempo libre

Gema Nieves, Madrid
El Ejército, además de ser una institución para la defensa y seguridad de la nación, constituye una valiosa fuente para las investigaciones científicas y alguna de sus actividades son una opción para el tiempo de ocio. Esto es lo que se ha querido demostrar con la participación de unidades militares en las ferias de Smagua, Expoocio y Aula 2002.

Del 12 al 15 de marzo se ha celebrado el Salón internacional del Agua Smagua-2002, en Zaragoza, orientado hacia la integración del medio ambiente en la industria del agua. En este certamen, el Regimiento de Pontoneros y Especialistas de Ingenieros nº 12, ubicado en Zaragoza, representó al Ejército de Tierra. Este Regimiento cuenta con una Sección de Aguadas, creada por la necesidad de estudiar el adecuado aprovechamiento de los recursos del agua para las Fuerzas Armadas y para la sociedad en general. En un stand de 126 metros cuadrados se expuso material de depuración de última generación, así como reportajes fotográficos de las actividades de la unidad en las misiones de Albania y Kosovo.

Por su parte, del 11 al 17 de marzo, personal del Ejército de Tierra también ha participado en Aula 2002, en Madrid. Feria en la que los jóvenes se informan sobre todas las posibilidades profesionales que pueden encontrar, entre ellas, las



Los más jóvenes disfrutaron con las actividades propuestas por el Ejército

Fuerzas Armadas. Allí, pudieron preguntar a militares profesionales de tropa sobre su trabajo y la calidad de vida en los cuarteles.

También en Madrid, pero del 16 al 24 de marzo, abrió sus puertas la mayor feria del tiempo libre: Expoocio 2002. En ella unidades militares han organizado actividades con las que niños y mayores se han acercado a esta institución. La Brigada Paracaidista ha colaborado con un rocódromo, una pista de rapel, una torre de desembarco y una tirolina. Por su parte, las unidades de Transmisiones han participado con palomas mensajeras y terminales de Internet e Intranet. También colaboró la Junta Regional de Educación Física, que lo hizo con dos

puestos de tiro neumático y dos de simuladores de tiro.

También se aprovechó esta edición para informar a los asistentes sobre el Plan de Calidad de Vida de la tropa y para demostrar que muchas de las actividades militares son válidas para el tiempo libre. «El Ejército me interesa mucho y he venido a informarme sobre las posibilidades que tiene. Con actividades de este tipo se hace mucho más atractivo», dice Manuel, de 16 años, después de recorrer la exposición.

El 20 de marzo, Expoocio dedicó la jornada a la aeronáutica. El Ejército colaboró con distintas exhibiciones: saltos paracaidistas, patrullas de reconocimiento en profundidad y suelta de palomas mensajeras.

El Instituto de Historia y Cultura Militar colabora con la Universidad alcalaína

M. A. Moya, Madrid
Una muestra más de la estrecha colaboración entre el Ejército y la Universidad, de la vinculación entre la espada y la pluma, fue la exposición que se organizó en Alcalá de Henares (Madrid) bajo el título Letras y Armas en el Renacimiento Croata, entre el 5 y el 28 de febrero. «La idea de organizar esta muestra partió de la Universidad, que pidió colaboración al Instituto de Historia y Cultura Militar para realizar la catalogación de las armas croatas», explica el coronel Abeilné, destacado en el Instituto.

En diciembre comenzó el proceso de inventariado del material que se iba a exponer. «Estuvimos todo el mes de enero trabajando con personal de la Universidad», añade el coronel, quien confeccionó el catálogo de la exposición, ubicada en el colegio alcalaíno "San José de Caracciolo". «La elaboración

fue un trabajo largo porque había que efectuar y posteriormente sintetizar la descripción de cada arma», precisa.

En la exposición había 118 armas e instrumentos militares y una serie de libros escritos por el humanista croata Marko Marulic (1450-1524), conocido como *El Dante croata*.

Un sable de ceremonia de mediados del siglo XIX era, quizás, una de las piezas más llamativas de la muestra. «Es muy particular porque nosotros hemos recogido la herencia de este modelo. De hecho, la empuñadura de nuestro sable de general es exactamente igual», especifica el coronel.

El día de la inauguración estuvieron presentes, entre otras autoridades, el embajador de Croacia en España, el alcalde de Alcalá de Henares, el rector de la Universidad, el general director del Instituto de Historia y Cultura Militar y el general jefe de la Brigada Paracaidista.



El colegio "San José de Caracciolo", en Alcalá



Los militares conocieron el primer e histórico Salón de Plenos

El Senado abre sus puertas a soldados del "Inmemorial"

El 11 de marzo se abrió el Senado, en Madrid, para una representación del Regimiento de Infantería "Inmemorial del Rey" nº 1. Así, los militares se adentraron en una parte de la Historia de España.

Durante el recorrido, todos los asistentes tuvieron la oportunidad de visitar desde el más antiguo Salón de Plenos hasta el actual, así como los despa-

chos de la presidencia y la histórica biblioteca de este edificio del siglo XIX. Además de ser la Cámara Alta del Estado, el Senado custodia una gran colección de arte.

«Está muy bien que se nos facilite el acceso a instituciones tan importantes. Siempre es bueno adentrarse en la cultura», declaró el soldado Bazán. Esta actividad está contemplada dentro del Plan de Calidad de Vida de la tropa.

INTERNACIONAL

El Ejército reconstruye Kabul

El ministro de Defensa visita a la Fuerza Internacional de Asistencia y Seguridad en Afganistán

Lema Nieves, Madrid
La proyección de la Fuerza Española en Afganistán "Pirineos" ha concluido con éxito. Los últimos 65 soldados españoles han llegado a Kabul, el 3 de marzo, acompañados por el ministro de Defensa, Federico Trillo.

De esta forma, el titular de Defensa tuvo la oportunidad de comprobar personalmente el trabajo de los 350 hombres y mujeres que componen el contingente español. Su labor consiste en reconstruir instalaciones y caminos; limpiar de minas la zona y desactivar proyectiles; adecuar los campamentos; proteger convoyes; vigilar las instalaciones militares; asistir enfermos y heridos y establecer las transmisiones. Así se intenta ayudar al país a salir de las ruinas después de una guerra. Trillo recordó que todos los soldados han llegado a Afganistán «con instrucciones de seguridad muy precisas, y con plena conciencia del riesgo que corren. Están cumpliendo su misión con rigor y eficacia».

El ministro de Defensa no regresó solo a España. Le acompañó un niño de 12 años, Abil Basur, que padece un linfoma. Los militares españoles en Afganistán se han propuesto salvar al pequeño, y dada la gravedad del caso, su traslado a Es-



El ministro de Defensa comprobó el trabajo del contingente español en Kabul

paña era obligatorio. El niño pasó el primer reconocimiento en el hospital militar español de Bagram, uno de los centros médicos mejor equipados en la zona.

Pero, además de la sanidad, la fuerza española participa en diversos proyectos de reconstrucción: la reforma de la antigua comisaría de policía de Bagram, las instalaciones de un colegio femenino de Kabul y un puente de la ciudad son algunos de ellos.

Este trabajo no sería posible sin la previa localización e inutilización de explosivos en la zona, ya que se trata de uno de los países más minados del mundo. Es una labor muy arriesgada que necesita de una gran preparación. Por ello, un centenar de militares afganos serán formados como instructores especialistas en desactivación y neutralización de minas contrapersonal en el Centro Internacional de Desminado, en Hoyo de Manzanares (Madrid).



El presidente del Atlético con el jefe del Departamento de Comunicación

El Ejército, el Atlético de Madrid y Halcón Viajes juntos por Afganistán

En un gesto de solidaridad con el pueblo afgano, el Atlético de Madrid ha regalado dos equipaciones completas y varios balones reglamentarios para el equipo de fútbol de Kabul. La petición vino del jefe del contingente español destacado en la zona, coronel Jaime Coll.

El 15 de marzo, en la sala de trofeos del estadio "Vicente Calderón" (Madrid), el jefe del Departamento de Comunicación del Ejército, teniente coronel Grande, recibió de manos del presidente

del club rojiblanco, Jesús Gil, en un acto simbólico, una de las equipaciones. «Estamos orgullosos de que tengan este pequeño detalle para que les ayude a olvidar lo cruento de la guerra», afirmó Jesús Gil. Por su parte, el teniente coronel Grande reconoció que con acciones de este tipo también se hace patria en el exterior. «El Atlético puede estar orgullosos», declaró.

La agencia Halcón Viajes también se quiso sumar a la causa con la entrega de otra equipación completa.



Los ingenieros restablecen la comunicación entre las localidades kosovares

La Agrupación española ayuda en la reconstrucción de Kosovo

Desde que comenzó su misión en septiembre de 2001, la Agrupación Táctica Española en Kosovo (KSPAGT) VI ha realizado y realiza importantes proyectos en esta zona de los Balcanes. Algunos de ellos han sido financiados por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), que ha invertido 180.300 euros.

Entre las principales obras subvencionadas por la AECI destacan el asfaltado de la calle más importante de Istok y la repa-

ración de los caminos que unen las localidades de Rakos, Crkolez y Suvo Grlo. Además, se va a construir un parque con juegos para niños y una plaza en la ciudad de Istok. El parque recibirá el nombre de Plaza de España, en reconocimiento a la labor que están realizando los soldados españoles.

Por otra parte, la Unidad de Ingenieros (KUIING) VI tiene en proyecto la canalización de 100 metros de tubería y la reparación de tres kilómetros del camino que une los pueblos de Dobrusa y Banja.

El Ejército de Tierra participa en el "Strong Resolve-02"

M. Díaz-Ripoll, Madrid
Noruega y Polonia han sido los escenarios escogidos para la realización del ejercicio de la OTAN "Strong Resolve-02", celebrado del 28 de febrero al 17 de marzo. En estas maniobras —las más importantes que realiza la Alianza— han participado 26 países y alrededor de 45.000 efectivos.

Por parte española ha intervenido la Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I y el Mando de Operaciones Especiales, cuyas unidades están asignadas a las Fuerzas Móviles Terrestres del Mando Aliado en Europa (AMF [L]). En total han participado cerca de 700 militares españoles.

Durante el ejercicio, que se llevó a cabo en dos fases, se establecieron dos países ficticios: *BlueLand* —al que pertenecían todas las unidades del AMF [L]— y *Limeland*, que representaba al enemigo.

En la fase de disuasión, se firmó un acuerdo entre las partes enfrentadas, estableciéndose una zona de exclusión. Esta etapa ha sido de gran interés para las unidades, pues les ha servido para aclimatarse a las extremas condiciones invernales de



El nivel de instrucción de los artilleros españoles superó las inclemencias meteorológicas

Noruega. En ella, el Batallón de Cazadores de Montaña ha realizado reconocimientos del terreno, recorridos con esquís, prácticas de helitransporte, diversos ejercicios tácticos y rescate en aludes.

Por su parte, la Batería de Artillería de la BRCZM ha ejecutado prácticas de tiro, que finalizaron con un ejercicio JAAT (*Joint Air Attack Team*), con la participación de Artillería, aviación y helicópteros armados. Asimismo, el Núcleo de Apoyo

Logístico (NSE), proporcionó a las unidades españolas desplegadas la logística para la ejecución del ejercicio.

Durante la fase de combate, las unidades pertenecientes al enemigo rompieron el acuerdo, penetraron en la zona de exclusión y posteriormente en *BlueLand*, donde se produjeron los primeros enfrentamientos con el Batallón de Montaña español. Días más tarde, tras un desembarco fallido del enemigo, las fuerzas del país invadido iniciaron el contraataque.

El Cougar amplía la capacidad de helitransporte del Ejército

El HU-21L, más conocido como Cougar, destaca especialmente por su autonomía, rapidez de ejecución, flexibilidad, sorpresa y profundidad de actuación

C. M. Valencia
Es el helicóptero más moderno del Ejército. Los primeros aparatos —de un total de 15— llegaron en 1999 al Batallón de Helicópteros de Maniobra (BHELMA) II, ubicado en Bétera (Valencia). Aún faltan cuatro aparatos para completar la quincena: dos están en Madrid y en breve plazo se desplazarán hasta el Batallón; otros dos, cuya entrega se hará antes de febrero del próximo año, están en fase de construcción en la factoría que la empresa francoalemana Eurocopter tiene en Marsella (Francia). Está previsto que uno de los helicópteros se quede en la base de Colmenar Viejo para instrucción y formación de pilotos.

La compra de este modelo obedece a la decisión del Ejército de ir sustituyendo progresivamente a los helicópteros HU-10, de origen estadounidense, que se adquirieron en 1973, y hoy en día continúan en activo.

El helicóptero de maniobra HU-21L, más conocido como *Cougar*, es muy parecido al HU-21 o *Superpuma*. La diferencia más importante entre ambos radica en la capacidad de carga. «Se puede decir que el *Cougar* es una evolución del *Superpuma* adaptado a la versión militar. El *Cougar* es más largo, con lo cual admite más carga, además de aportar una mejora sensible en equipamiento», explica el comandante Orts, de la Subdirección de Adquisiciones de la Dirección de Abastecimiento.

Características del Cougar

El HU-21L puede operar en todos los terrenos y en condiciones climáticas extremas. Es idóneo para realizar maniobras evasivas debido a sus reducidas firmas acústica e infrarroja. También es baja su vulnerabilidad, ya que está protegido en los asientos y en la cabina de los pilotos por placas cerámicas, de kevlar y de resina removible contra disparos de hasta un calibre de 12,70mm. El *Cougar* se utiliza principalmente para el transporte de personal; con una compañía de vuelo —cinco aparatos— se traslada a un subgrupo táctico reducido. Se puede emplear en misiones de infiltración y exfiltración de patrullas, de mando y control o como enlace (en función de radio-relé).

El *Cougar*, con un grupo motor compuesto por dos turbinas *Turbomeca Makila 1A1* que proporcionan una potencia máxima continua de 1.185 kw, admite cuatro toneladas de carga, con lo que es capaz de he-



FOTOS: LIAISON DICT

Características técnicas y operativas

LONGITUD	18,70 mts
ALTURA	4,95 mts
DIÁMETRO DEL ROTOR	15, 60 mts
PESO DEL HELICÓPTERO	5.000 kgs
PESO MÁXIMO AL DESPEGUE	9.000 kgs
VELOCIDAD DE CRUCERO	216 km/h
AUTONOMÍA APROXIMADA	4 horas

litransportar a 24 personas (18 soldados con equipo), además de los tres de tripulación. Como carga externa es capaz de desplazar hasta 3.000 kilogramos, lo que equivale a decir que puede helitransportar una pieza de artillería *Light Gun* o un vehículo ligero tipo *Nissan*. Posee una autonomía de vuelo de cuatro horas que se puede ampliar a diez con el uso de cinco depósitos de combustible auxiliares. Los siete depósitos —los dos de origen y los cinco auxiliares— están provistos de sistema *antirash*, que impide con su

capacidad autosellante el derrame de combustible. El sistema de repostaje es a presión, lo que implica un considerable ahorro de tiempo.

La velocidad de crucero económica del HU-21L es de 216 km/h aunque puede alcanzar una velocidad máxima de 278 km/h. Las ayudas a la navegación son muy completas y entre otros elementos cuenta con un navegador con GPS integrado, sistema de localización de personas y un moderno radar meteorológico. Para la prevención de accidentes por impactos contra el cableado, el *Cou-*

gar incorpora, adosado a su parte delantera, un cortacables.

El helicóptero cuenta con un amplio abanico de opciones que puede instalar cuando la misión lo requiere. Entre otras, una grúa hidráulica con un recorrido de 75 metros de velocidad variable y una carga admisible de hasta 272 kg. Otro elemento opcional son los esquís, que permiten el aterrizaje vertical, o resbalando, sobre todo tipo de nieve. De gran utilidad es el sistema de plegado de palas del rotor principal, que logra reducir las dimensio-

nes generales del helicóptero. También puede equipar un desviador reflector de chorro para disminuir la emisión procedente de las partes calientes de los motores y así evitar la localización y fijación por misiles tierra-aire con gafa infrarroja. «Además —comenta el comandante Orts—, en este momento la Dirección de Abastecimiento lleva a cabo un programa para equipar a corto plazo al *Cougar* con un sistema de contramedidas y, a medio plazo, con un sistema alertador».

Para el teniente coronel Cabeza, jefe del BHELMA II, el helicóptero destaca por la facilidad de manejo y el rendimiento de sus turbinas: «En este moderno aparato es reseñable su nuevo gestor de vuelo, que, con la incorporación de tecnología digital, facilita al piloto el planeamiento de las misiones».

El Ejército recibirá los dos últimos *Cougar* antes de febrero de 2003

El mantenimiento del helicóptero se ejecuta con minuciosidad por parte de los especialistas. El brigada Quero, uno de los mecánicos del BHELMA II lo explica con detalle: «Cada 25 horas de vuelo hay una revisión básica. Cada 50 y 100 horas aumentan los elementos que han de ser repuestos o comprobados, aunque realmente la base de las revisiones se da a las 500 horas de vuelo y también cada 1.000. La gran revisión se hace a las 7.500 horas o entre los 12 o 15 años de vida del aparato. Entonces el helicóptero es básicamente despiezado».

Misiones en el exterior

Uno de los *Cougar* del Ejército participó en marzo de 2000 en la operación de ayuda a la población afectada por las inundaciones en Mozambique. «Lo hizo con muy buenos resultados porque por su capacidad de carga y versatilidad está muy bien dotado para este tipo de misiones. Transportamos 290 toneladas de alimentos a la población necesitada», comenta el brigada Argente, piloto de helicópteros del BHELMA II que participó en la operación. «Además, en la misión en Bosnia-Herzegovina, concretamente en la localidad croata de Ploce, hay desde noviembre de 2000 otros dos *Cougar* del Batallón. En breve plazo serán relevados y volverán a la base», concluye Argente.

ENTREVISTA

Con José María Álvarez del Manzano

Jesús Díez Alcalde

POLÍTICO

«Nada me duele más que la marginación social»

José María Álvarez del Manzano es abogado, docente universitario y político por vocación y formación, y alcalde de Madrid porque así lo han querido sus ciudadanos durante 11 años. Nació en Sevilla hace 64 años, se trasladó a la capital con tan sólo tres, y con 23 se licenció en Derecho en la Universidad Complutense. Desde 1963, año en el que aprobó las oposiciones a Inspector de Finanzas, ha vivido en numerosas ciudades españolas y ha ocupado distintos cargos políticos. Afirma que la capital del Reino no es la mejor ciudad de España, «es distinta, tiene las ventajas e inconvenientes de la gran ciudad», pero lo que sí transmite con sus palabras es que se siente muy orgulloso de ella.

Cuando llegó a la Alcaldía en 1991, ¿qué quería hacer con Madrid?

El principal problema era que no existía un modelo de ciudad. Madrid se estaba quedando retrasada: era poco competitiva y faltaban instituciones para serlo. ¿En qué debíamos competir? En turismo, cultura y ocio, y en economía si podíamos. Había que crear las infraestructuras que hiciesen posible todo esto. Diseñamos un plan estratégico después de consultar a todas las instituciones. Por ejemplo, necesitábamos un recinto ferial importante, un nuevo palacio de congresos, y lo hicimos. Hoy somos la primera ciudad del mundo en congresos. Por otro lado, mi obsesión era incrementar la calidad de vida de los ciudadanos y cuidar el medio ambiente. Hoy, Madrid es la primera ciudad europea en zonas verdes y también fuimos pioneros en la depuración del cien por cien de las aguas y en la recogida de basura los siete días de la semana sin coste para el ciudadano.

También emprendió un ambicioso plan de urbanismo.

Sí, y es de lo que estoy más orgulloso. Ya no hay zonas degradadas, no se nota el paso del centro a distritos como Vallecas o Vicálvaro. La ciudad está mucho más equilibrada y seguimos trabajando en este campo.

Pero también ha sido pionera en enfrentarse a otros asuntos, ¿cómo percibe el aumento de la inmigración?

Es un problema humano transcendental. Cuando llegué a la Alcaldía, planteé al Gobierno de la Nación la necesidad de prepararnos para la afluencia de inmigrantes. España estaba emergiendo con fuerza y era lógico que quisiesen vivir en nuestras ciudades, en especial en Madrid. Desgraciadamente sólo nos reunimos una vez y nadie creyó en mis previsiones. Se aprobó una ley de extranjería demasiado aperturista y no se ordenó la inmigración de forma racional. Ahora, hay un doble efecto muy negativo: vienen personas sin capacidad para encontrar trabajo que

Lleva 11 años ordenando la vida de la capital de España.

Su gran preocupación es garantizar la convivencia de todos los ciudadanos, y su mayor satisfacción es palpar en la calle que la calidad de vida en Madrid ha aumentado hasta situar a la ciudad, tal y como avalan numerosos estudios, entre las mejores del mundo.



Los servicios sociales son la primera prioridad en la gestión de Álvarez del Manzano al frente del Ayuntamiento capitalino

se ven abocados a la marginación social y, por otro lado, surge un sentimiento de rechazo al extranjero, pero no porque seamos racistas sino porque no queremos que se incremente la marginación.

¿Cómo se debe solucionar ese doble efecto?

Ordenando la inmigración, y evitando que caigan en la marginación los que vienen buscando vivir aquí. Tenemos que hacer todo lo posible para que lo consigan, para que encuentren una forma digna de vivir, y debemos distinguirlos de los que vienen con el propósito de delinquir. A los delincuentes y a las mafias hay que echarlos. La inmigración es necesaria desde el punto de vista demográfico, y el pueblo de Madrid así lo entiende. Como alcalde, la inmigración es hoy mi primer problema porque nada me duele más que la marginación social.

¿Y los servicios sociales su primera prioridad?

Sin duda alguna. He ido incrementando paulatinamente la partida presupuestaria en este campo. Luis Rojas Marcos, responsable de esta área en Nueva York, ha dicho que los servicios sociales de Madrid son posiblemente de los mejores del mundo, y eso es una gran satisfacción per-

sonal. La primera obligación de un alcalde es que la convivencia y la calidad de vida sea posible para todos, que a las personas se las trate con la dignidad que se merecen.

Otro problema: el "botellón".

Me preocupa mucho, por la convivencia y por el daño que produce el consumo indiscriminado de alcohol. Al poco tiempo de ser elegido alcalde, dicté un bando que prohibía el consumo de alcohol y drogas en la vía pública, y me tacharon de todo lo que les dio la gana. Ahora, me he resistido a sacar a la policía a la calle, pero he tenido que hacerlo para que los vecinos duerman, no para arreglar el "botellón". Este problema lo tenemos que solucionar entre todos, pero especialmente las familias y los centros educativos universitarios y escolares. Tenemos que enseñar a los jóvenes que para convivir es necesario ceder un poco de nuestra libertad, que tienen derechos pero también obligaciones para con los demás. En una democracia es fundamental saber que tu libertad no puede dañar la ajena. Todo esto hay que decirlo muy claro, sin demagogia.

Usted ha hablado de la familia, ¿cuál es su papel en la sociedad?

Es esencial. La familia da estabilidad a las ciudades. Según las esta-

dísticas, las naciones con familias desestructuradas de forma permanente tienen una mayor inestabilidad social y política. Si una familia está rota genera individuos insolidarios. Sin embargo, son más tolerantes los ciudadanos que provienen de familias numerosas porque están acostumbrados a ceder y a participar en decisiones colectivas. La familia es el sustrato de convivencia de cualquier sociedad.

«El Ejército permite tener la seguridad de que la libertad se va a respetar»

Ser alcalde de Madrid le permite estar cerca de esa sociedad. ¿Éste es su mejor cargo político?

El alcalde es un cargo muy importante, y más el de Madrid, por encima de la persona que lo ocupe, que también tiene importancia. Te da muchas preocupaciones, pero al mismo tiempo muchas alegrías. Lo más gratificante es ver en los ojos de una persona que le has arreglado un problema. En la calle es donde palpas si lo estás haciendo bien. Esta mañana he estado en un centro de ayuda para

toxicómanos, y produce un gran orgullo compartir con ellos su evolución. Otro ejemplo, cuando llegó no existía el SAMUR y ahora es un servicio que salva muchas vidas. Desde el punto de vista de ser útil a los demás, y ésta es la razón de ser de los políticos, ser alcalde es el puesto público más importante, pero también el que más desgasta porque exige una dedicación plena.

¿Se presentará a la reelección en el año 2003?

Es una pregunta complicada. Soy el alcalde de Madrid más antiguo de la democracia y el segundo de la historia después del Conde de Mayalde, que no fue elegido sino designado. ¡Ya he pasado tres reválidas en las urnas! Pienso que hay gente muy buena para sustituirme, que debo pensar en mi familia, pero sé que ante todo está lo que la ciudad diga. Siempre que me hacen esta pregunta, contesto: "Tengo proyectos hasta el 2025, pero las maletas preparadas para irme mañana". La frase completa, que algunos han cortado intencionadamente, define mi postura ante una posible reelección.

Cambiando de tema, ¿cómo incentiva la Cultura de Defensa desde el Ayuntamiento?

De muchas formas. El Ejército es un elemento sustancial dentro de la convivencia, y permite realizar actividades en la paz que no serían posibles sin su existencia: resuelve calamidades o participa en catástrofes. Por otro lado, existe una Defensa que no podemos olvidar: cuando la Patria está en peligro hay que protegerla. Siempre que he podido he tenido al Ejército en las calles de Madrid: en el Retiro, en la Castellana — personalmente quería que el desfile de la Hispanidad volviese al paseo principal de la ciudad y así se lo manifesté a Su Majestad el Rey — y me gusta que unidades militares participen en los actos civiles. También está la Bandera, intento que forme parte de la esencia propia del sentimiento de nación y que nos sintamos orgullosos de ella. Puse la Bandera más grande de España en la plaza de Colón, y también está en todas las Juntas de Distrito madrileñas.

Por último y como ciudadano español, ¿qué mensaje transmitiría a su Ejército?

Decir a sus miembros que tienen un papel muy importante en la sociedad. A los civiles, el Ejército nos permite tener la seguridad de que la democracia va a funcionar y que la libertad se va a respetar. Es necesario que siempre haya alguien que nos esté cuidando y, aunque nunca tengamos que defendernos, su existencia es vital para la Nación. Y por último, que no se alejen nunca de los ciudadanos, sino que estén siempre inmersos en la sociedad a la que protegen.

Almería, la ciudad del sol

Muchos de sus monumentos son de la época musulmana

En el sureste de la Península Ibérica, a orillas del mar Mediterráneo, se alza la ciudad española con más horas de sol al año: Almería. Esta localidad de contrastes, aposentada entre el mar y el desierto, está rodeada de bellos parajes naturales.

Fundada en el siglo X por el califa Abd al-Rahman III bajo el nombre de Almoracín, en la actual capital de la provincia almeriense estaba situado uno de los reinos de taifas más importantes de la España musulmana. Precisamente de esa época conserva Almería los vestigios más significativos de sus construcciones arquitectónicas.

La Alcazaba, conjunto amurallado con 1.430 metros de perímetro, está considerada la edificación musulmana más extensa de España después de la Alhambra.

Esta fortaleza está compuesta por tres recintos, realizados en diferentes etapas. Dos de ellos fueron levantados en el periodo musulmán y el tercero durante el reinado de los Reyes Católicos.

En la Alcazaba podemos encontrar aljibes de la época musulmana, que servían para el abastecimiento de agua a la población, y un castillo cristiano en el que se alzan tres torres características: la del Homenaje, la Noria y la Pólvora.

La Catedral es otro de los monumentos significativos de la ciudad. Fue construida en el año 1524 y alberga un gran compendio de estilos arquitectónicos que van desde el renacentista hasta el neoclásico, pasando por el gótico o el barroco.

Este edificio religioso se caracteriza por ser una catedral-fortaleza, lo que se aprecia al ver su com-

posición exterior, con almenas, contrafuertes y torreones.

En su interior destacan la sacristía y el coro, obras renacentistas de Juan de Orea, así como el altar mayor, que posee un templete del siglo XVII.

Las iglesias de Santiago y de la Virgen del Mar son otros dos templos de visita obligada. El primero porque fue declarado Monumento Histórico-Artístico en 1931; el segundo porque alberga la imagen de la patrona de Almería, la Virgen del Mar, escultura policromada del siglo XII.

Un edificio que resalta por su funcionalidad y belleza es la estación de ferrocarril, cuya construcción data del año 1893 y es un claro ejemplo de la arquitectura del hierro y del cristal propia de la época.

No podemos olvidarnos del Museo Arqueológico de Almería, que cuenta con fondos desde la prehistoria hasta la época musulmana.



El Paseo Marítimo y las playas almerienses son un atractivo para los turistas

Datos de interés

Qué visitar: La Catedral, la Alcazaba, las iglesias de Santiago y la Virgen del Mar y, a 20 kilómetros, el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar.

Enclave militar: En Viator, a cinco kilómetros de Almería, está la base "Álvarez de Sotomayor", sede de la Brigada de la Legión.

Fiestas típicas: La Semana Santa, que destaca por la imaginaria, las Cruces de Mayo, la noche de San Juan, entre el 23 y el 24 de junio, y la Feria, a partir de la segunda quincena de agosto, en honor a la patrona de la ciudad.

Oficina de Turismo: Calle Girona, 18. Teléfono 950 620 135.

LEGISLACIÓN MILITAR

• **Resolución nº 4C0/38014/2002 de 21 de febrero (BOD nº 48 de 8 de marzo de 2002)** de la gerencia del Instituto para la Vivienda de las Fuerzas Armadas por la que se convoca la concesión de ayudas económicas para el acceso a la propiedad de vivienda de los miembros de las Fuerzas Armadas durante el año 2002.

• **Resolución 452/38018/2002 de 26 de febrero (BOD nº 48 de 8 de marzo de 2002)** de la Subsecretaría, por la que se convocan pruebas selectivas para el ingreso en los centros docentes militares de formación, para la incorporación a las Escuelas Superiores de Oficiales de los Cuerpos Generales de los Ejércitos y de Infantería de Marina, y a la Escuela Superior de Oficiales del Cuerpo de la Guardia Civil.

INTERNET... de interés



EJÉRCITO DE TIERRA

www.ejercito.mde.es

Esta página web del Ejército de Tierra responde a todas las cuestiones sobre unidades, material, publicaciones y otros temas de interés de nuestras Fuerzas Armadas.

SEGURIDAD Y DEFENSA
www.seguridadydefensa.com

Según los responsables de esta web se trata del "sitio más seguro de la red". Plantean el tema de la defensa en todas sus variantes. Además ofrecen consejos y técnicas de seguridad.



BOINAS VERDES

www.boinasverdes.org

La Federación de Veteranos Boinas Verdes ya tiene su página en Internet. En ella presentan un gran álbum de fotos, recuerdos, actividades actuales y un cancionero militar.



Sabías que ...

LA FRASE

"Acechar la ocasión, asirla con audacia y aprovecharla con energía, tales son las virtudes condicionantes del éxito"

William L. Phelps

REFRANERO MILITAR

DAR EN EL BLANCO

Acertar en lo que es verdad y desatar la dificultad. Está tomado de los ballesteros, que ponen en el terreno a donde tiran una señal blanca, porque se eche mejor de ver. Metafóricamente se dice cuando alguno conjetura, dice, o discurre alguna cosa oscura, acertando en ella.

QUEMAR EL ÚLTIMO CARTUCHO

Quemar el último cartucho es ponderar la tenacidad y gallardía en la defensa, verse reducido al último extremo. Aplícase comúnmente en el sentido de irse agotando los elementos pecuniarios, sin esperanza.

Abreviaciones en este número

BHELMA: Batallón de Helicópteros de Maniobra.
HNSC: Mando de Apoyo de Nación Anfitriona.
HRF (L) HQ: Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad.
IOC: Capacidad Operativa Intermedia.
LCC: Mando Componente Terrestre.
PCAMI: Parque y Centro de Abastecimiento de Material de Intendencia.
SOP: Procedimientos Operativos Estandarizados.
TOA: Transporte Oruga Acorazado.
UALOG: Unidad de Apoyo Logístico.
UMIC: Unidades Móviles de Información y Captación.
UNAMU: Unión Nacional de la Milicia Universitaria.

FUNDACIÓN FUERZAS ARMADAS Y GUARDIA CIVIL.



Ayudamos a viudas, huérfanos y a todo aquel que no disponga de recursos y pertenezcan a las Fuerzas Armadas o la Guardia Civil. Nuestra misión es dar cobertura laboral a estos sectores menos favorecidos. Contacte con nosotros en el número de teléfono 915 160 368 en horario de 09.00 a 14.00, o deje su mensaje en el contestador el 915 160 369

Tierra

ESPAÑOL

Edita: Ministerio de Defensa. Cuartel General del Ejército. Gabinete del GE. JEME. Departamento de Comunicación del Ejército (DECET). Director: Antonio Novo. Subdirector: Jesús Díez. Redactor Jefe: Carlos Martín. Administración: Jesús M. Polo. Diseño: Lorenzo Hernández. Edición: Estudios Gráficos Europeos. Equipo de Redacción: M^a Angeles Moya, Nuria Fernández, María Díaz-Ripoll, Gema Nieves y Clara Bení. Maquetación: Mario Martín-Ampudia. Fotografías: Luis Rico, Ángel Manrique y Marco A. Romero. Filmación, Fotomecánica e Impresión: Rivadeneyra S.A. Distribución: Publigruma S.A. Redacción: Prim, 10 28004 Madrid Tfno.: 917 803 303-FAX 915 314 297 Tfno. RCT: 819 32 31. Publicación interna de la Administración del Estado. D.L. M-4355-95.



CONOCER A...

«En la Antártida he vivido una experiencia que no se puede comparar con ninguna»

Gema Nieves. Madrid Con tan sólo 15 años, el brigada José Antonio Camacho se acercó al Ejército. Sus primeras experiencias como soldado las vivió en el Instituto Politécnico del Ejército nº 1, ubicado en Madrid. Allí se especializó en automoción, su verdadera afición: «El Ejército me llamó mucho la atención y vi la posibilidad de estudiar mecánica. Mi vida la he pasado entre camiones y es donde me encuentro a gusto», comenta el brigada Camacho. Al salir de la Academia General de Suboficiales fue destinado al Regimiento de Infantería Ligera «Canarias» nº 50, ubicado en Las Palmas de Gran Canaria. Después llegó a la Escuela Logística del Ejército de Tierra (Madrid), su puente hacia la Antártida.

Nunca imaginó que llegaría a participar en las campañas antárticas del Ejército cuando llegó a Madrid, y mucho menos que repetiría en cinco ocasiones. Su primer contacto con la Base Antártica Española «Gabriel de Castilla», en la isla de Decepción, fue en 1992. Viajó con la expedición tres años consecutivos y, después de participar en la misión en Bosnia-Herzegovina, volvió a la Antártida en dos ocasiones más. De la última ha regresado en enero de este año. «Cuando me lla-

El brigada Camacho ha estado en cinco ocasiones en la Base Antártica Española «Gabriel de Castilla»



El brigada guarda un entrañable recuerdo del espíritu de camaradería en su misión antártica

maron para intervenir en la primera campaña sentí una gran satisfacción. Lo curioso es que hasta ese momento no sabía que allí existía una base militar española», confiesa Camacho.

Desde entonces su vida, tanto en lo personal como en lo profesional, ha dado un gran cambio. «Esos meses «aislado» te enseñan a apreciar las pequeñas cosas de la vi-

da cotidiana y afrontar los problemas de otra manera», declara el brigada. «La vida en la isla —prosigue— también ha cambiado mucho. Hemos pasado de no tener ni un cuarto de baño a contar en la actualidad con unas instalaciones excelentes».

«En la Antártida he vivido una experiencia que no se puede comparar con ninguna otra», afirma emo-

cionado. A su juicio, destacan las buenas relaciones que se han establecido en cada viaje. Unas relaciones sin fisuras, en las que civiles y militares forman una gran familia en la que realizan un trabajo basado en la colaboración. Esta unión se materializa en importantes investigaciones científicas gracias a la participación del Ejército. «Este último año —explica el brigada— fue realmente emotivo que los científicos civiles quisieran jurar Bandera antes de cerrar la Base». Es una prueba más de las buenas relaciones que allí se establecen.

En concreto, la contribución del brigada a esta misión era el mantenimiento de los generadores y de los medios de transporte terrestres y acuáticos. Pero además, se encargaba, junto con el resto de la expedición, del cuidado y reforma de la Base: «Es una misión distinta, y si la comparo con la de Bosnia-Herzegovina, resaltaría la importancia que tiene la inestabilidad climatológica en la Antártida, un factor que condiciona todo nuestro trabajo. No se puede establecer un plan previo y esto exige una gran flexibilidad».

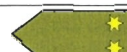
Al preguntarle si volvería a la isla de Decepción, concluye: «No lo dudaría, pero me gustaría que más militares pudiesen vivir esta increíble experiencia».

ASCENSOS

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

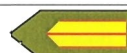


GENERAL DE LAS ARMAS
Escala de Oficiales
Hasta capitán
A. García Benito-Ríos
(1/8-9)
Nº de escalafón: 736000



GENERAL DE LAS ARMAS
Escala de Suboficiales
Hasta subteniente
M. Fernández Ayllón
(XXXIV)
Nº de escalafón: 2148000

CUERPO DE ESPECIALISTAS
Escala de Oficiales
Hasta alférez
T. Lobato Gordo
(7M)
Nº de escalafón: 1527000



GENERAL DE LAS ARMAS
Escala de Suboficiales
Hasta sargento 1º
M. A. Suárez Meana
(XXI)
Nº de escalafón: 9260000



GENERAL DE LAS ARMAS
Escala de Suboficiales
Hasta sargento
J. Martín Gutiérrez
(XIX)
Nº de escalafón: 12428000

Fuente: Dirección de Personal (DIPE)

EL MADOC

cumple cinco años

Granada, la ciudad que acoge el Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC), fue testigo del V aniversario de la unidad. El acto se celebró, el pasado 6 de marzo, en el acuartelamiento «Las Descalzas», sede de la jefatura del Mando.

La celebración castrense estuvo presidida por el jefe del MADOC, teniente general Amat. En su alocución destacó todas las actividades realizadas en estos años, así como las buenas relaciones existentes entre la Universidad de Granada y el MADOC. Por este motivo se impuso la Cruz del Mérito Militar al profesor Sánchez Martín, antiguo director de la comisión mixta entre ambas instituciones.

Un lugar para la historia de la Academia General Militar



N. Fernández. Zaragoza Visitar el Museo de la Academia General Militar (AGM), en Zaragoza, es dar un paseo por la historia de este centro. Uniformes, armas, documentos, e incluso soldados de plomo, se muestran con sus mejores galas al visitante para darle a conocer el devenir de la enseñanza militar española.

La andadura de dicho museo comienza en el año 1962 con la inauguración de la primera sala. Con el paso del tiempo se van realizando diversas ampliaciones hasta llegar a las ocho salas actuales. En palabras de su director, el coronel Núñez, «un museo es algo vivo, y debe introducir continuos cambios y mejoras, en los fondos y en las instalaciones».

La primera sala que se encuentra el visitante es la de Uniformidad, que acoge uniformes de los Colegios Generales Militares (1809-1850), antecedentes de la AGM. A continuación, dos salas de Historia de la Academia recogen recuerdos de las tres épocas del centro, como memorias anuales, fotografías o material de enseñanza.

En la sala de Armamento, junto a piezas del siglo XV, se exhiben los fusiles que han utilizado los cadetes a lo largo de los años. Le sigue la de Miniaturas —dedicada al Príncipe de Asturias—, con formaciones en plomo y en papel y maquetas de medios acorazados. La sala más amplia y moderna es la referida a los Caballeros Laureados, en la que, además de fotografías de és-



Las salas de Historia custodian el ayer de la Academia General Militar

tos, se muestran recuerdos del general Primo de Rivera o uniformes de academias militares extranjeras.

El recorrido continúa por la sala de los Sitios de Zaragoza, núcleo originario del museo, que recoge excelentes piezas de la época, como el manto que portó la Virgen del

Pilar. Cierra la visita la sala de los Caldos, que incluye una vitrina dedicada a los oficiales que han perdido la vida en misiones de paz.

Antes de salir, el visitante puede pararse a contemplar el uniforme de época que vistió el Príncipe de Asturias en su Jura de Bandera.