



El nuevo TOM llega a la Brigada "Aragón" I
El blindaje del nuevo transporte de montaña asegura la protección del personal de a bordo.

Pág. 13



Entrevista
Manuel Martín Ferrand
«Muchas cosas de las que sé se las debo a los oficiales que tuve en el Ejército cuando realicé el Servicio Militar».

Pág. 14

El ministro de Defensa en la BRIPAC
Días después, visitó el Mando de Adiestramiento y Doctrina, en Granada.



Pág. 4

BOLETÍN INFORMATIVO DEL EJÉRCITO

AÑO IV • número 56 • 6 de marzo de 2001

Tierra

ESPAÑOL

El apoyo a la Fuerza proyectada

El Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones diseña el sostenimiento de una misión de paz



El embarque de personal y material es una de las fases más importantes de la proyección de la fuerza

Cuando se decide intervenir en una misión fuera de territorio nacional, uno de los aspectos fundamentales es el diseño del apoyo logístico que habrá

que dar a la fuerza proyectada a la zona. De esa tarea se encarga el Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones (MALOG-OP), ubicado en Valencia.

«Son muchos los factores que hay que tener en cuenta —explica el jefe del MALOG-OP, general Espluga— pero el fundamental es la previsión, la anticipación. Hay

que prever todos los recursos necesarios, humanos y materiales, para que la Fuerza desarrolle eficazmente la misión que le ha sido encomendada».

Para cubrir las funciones logísticas de mantenimiento, asistencia sanitaria, abastecimiento y transporte se constituye un Elemento de Apoyo Logístico Nacional (NSE) cuyo personal proviene de las Unidades o Agrupaciones de Apoyo Logístico (UALOG o AALOG) dependientes del Mando de Apoyo Logístico Regional (MALRE) que haya sido designado por el Mando de Apoyo Logístico del Ejército (MALE) para cubrir esos puestos. El material puede obtenerse de unidades del Ejército que van a la zona, de los Órganos Logísticos Centrales del Ejército de Tierra, de los ejércitos aliados que despliegan junto con el español y de proveedores civiles, nacionales o locales.

Según el jefe del Estado Mayor del MALOG-OP, teniente coronel Gil Peñaranda, «servimos a la Fuerza con los elementos que nos proporciona el Apoyo a la Fuerza. En definitiva, somos los encargados de enlazar el recurso con la necesidad».

Hasta el momento han pasado 17 Elementos de Apoyo Logístico por Bosnia-Herzegovina (el XVIII se va en abril) y cinco por Kosovo (el VI se marcha en mayo). Sin duda, es una buena muestra de que la logística, según dice el general Espluga, «es el arte práctico de mover los ejércitos».

Págs. 8 y 9

Medicamentos para El Salvador

El Ejército de Tierra colabora con los damnificados por el terremoto

El Ejército de Tierra, a través del Parque Central de Recursos Sanitarios, ha enviado medicamentos y material sanitario a El Salvador, en un avión KC-130 *Hércules*. La entrega de esta ayuda humanitaria fue presenciada por la Reina doña Sofía, quien quedó impresionada por la magnitud de la catástrofe.

No es la primera vez que la Sanidad Militar colabora en si-

tuaciones de este tipo. Sus últimas actuaciones fueron en 1999, cuando se donaron medicamentos con motivo de la construcción del campo de refugiados en Albania y de la visita del presidente del Gobierno, José María Aznar, a Nicaragua tras la devastación producida por el huracán Mitch.

Una vez más, el Ejército español ha estado al lado de los que necesitan ayuda.

Pág. 3



Con la carga de los medicamentos comienza el apoyo humanitario

Sumario

pág.

- 4 ✓ Ejercicio de la I Bandera del Tercio de Melilla
- 5 ✓ Cambio de especialidad para tropa profesional
- 7 ✓ El Entrenador Universal de Misiles Portátiles
- 11 ✓ Homenaje al brigada Arranz en Bosnia
- 15 ✓ Zaragoza

AGENDA/ACTUALIDAD

OTAN

Madrid

Escudo de Armas del HRF (L) HQ SP. El ministro de Defensa ha presentado la candidatura del Cuartel General de la Fuerza de Maniobra para que sea designado uno de los tres Cuarteles Generales de Reacción Rápida de la nueva estructura de Fuerzas OTAN, que estará ubicado en Valencia. El escudo de Armas de este futuro Cuartel General es azul, con el emblema de la OTAN en azul y plata (para indicar su pertenencia a esta organización defensiva), y el aspa de Borgoña en rojo y oro, colores nacionales de España, que está tomada del escudo del Cuartel General de la Fuerza de Maniobra del Ejército de Tierra. Al pie aparece una cinta de oro con las siglas HRF (L) HQ SP, que indican la denominación provisional del nuevo Cuartel General, y al timbre, la corona real. La decisión de la Alianza Atlántica se dará a conocer a finales de 2002. La estructura de este Cuartel General de Reacción Rápida será similar a la del ya existente en Reindahlen (Alemania).



VISITAS

Madrid

El JEME en las unidades del Ejército. En las últimas fechas, el Jefe del Estado Mayor del Ejército (JEME), general de ejército Alfonso Pardo de Santayana, ha continuado visitando unidades del Ejército. En el Regimiento de Caballería Ligero "Villaviciosa" nº 14, fue recibido, el día 15 de febrero, por el teniente general Mena Aguado, hasta entonces jefe de la División Mecanizada "Brunete" nº 1. Durante la visita, el jefe del Regimiento, coronel Fernández Calleja, expuso al JEME la organización y misiones de la Unidad. El 20 de febrero, acudió a la Escuela de Logística del Ejército de Tierra (ELET), ubicada en Villaverde (Madrid). En la Sala de Juntas, se le expusieron los cometidos de la ELET, su organización, infraestructura y el calendario previsto para su traslado a Calatayud (Zaragoza). A continuación, el JEME visitó las instalaciones de la Escuela. Un brindis por el CXIX aniversario de la creación de la Academia General Militar y una comida con los cuadros de mandos de la Unidad, pusieron fin a esta visita. Dos días más tarde, el 22 de febrero, el general de ejército Pardo de Santayana se desplazó hasta el Mando Regional Centro en Madrid. En su presentación, el jefe del Mando Regional, teniente general Lago Vázquez, habló de los acuerdos de colaboración adscritos con las Comunidades Autónomas que abarca territorialmente la Región, que se refieren a temas tan diversos como la prevención de drogas o las escuelas-taller para la formación civil de los soldados.

Madrid

INVITACIÓN



Diputados visitan el Cuartel General del Ejército. Una representación de la Comisión de Defensa del Congreso, encabezada por su presidente, Rogelio Baón, ha visitado, el 21 de febrero, el Palacio de Buenavista, sede del Cuartel General del Ejército. A su llegada, los diputados fueron recibidos por el Jefe del Estado Mayor del Ejército (JEME), general de ejército Alfonso Pardo de Santayana, con quien recorrieron las dependencias más sobresalientes del Palacio. Después del almuerzo, ofrecido por el JEME en su honor, asistieron, en el Centro de Operaciones Terrestres, a una exposición sobre el presente y el futuro del Ejército. «El Ejército de Tierra está ilusionado y esperanzado, porque después de más de quince años de reorganizaciones y reducciones tenemos un Ejército moderno y eficaz como lo demuestran nuestras recientes actuaciones», señaló el general Pardo de Santayana ante los congresistas.



Ejército en la prensa

Febrero de 2001



- Entrevista al Jefe del Estado Mayor del Ejército Español, general de ejército Alfonso Pardo de Santayana y Coloma.
- Historia de España: Aniversario del desembarco de Alhucemas.

20 de Febrero de 2001

ABC VALENCIA

- Casi mil personas de las Fuerzas Armadas realizan labores humanitarias en la zona de Istok (Kosovo) a las órdenes del coronel de Infantería Sánchez-Lafuente.
- Labor docente en el programa "Cervantes" de la soldado valenciana María Mateu. Las fuerzas españolas desplegadas en la zona de los Balcanes imparten enseñanzas de español en los colegios.

27 de Febrero de 2001

EL PAIS

- "Pioneros entre el hielo y los volcanes". Un grupo de militares españoles moderniza, bajo condiciones extremas, la base científica española "Gabriel de Castilla" en la isla Decepción de la Antártida. La construcción se desarrolla a menudo de noche, cuando el viento de la isla volcánica amaina.

EDUCACION

Madrid

Seminarios de estudios sobre el Ejército. Durante el mes de marzo, el Departamento de Comunicación del Ejército de Tierra imparte sendos seminarios de estudios militares a las Universidades San Pablo CEU y Complutense, ambas en Madrid. La duración es de dos semanas cada uno de ellos, y se desarrollan en la sede del Cuartel General del Ejército. Bajo el título *Seminario de estudios sobre el Ejército*, los alumnos que cursan el 2º ciclo de Ciencias de la Información reciben una serie de conferencias que versan, entre otros temas, sobre la organización del Ejército de Tierra, su relación con la sociedad, su participación en operaciones de paz o su historia y cultura. Los medios de comunicación social, transmisores de la información relativa al Ejército, deben tener el mejor conocimiento posible de sus misiones y proyectos de futuro. Con este propósito, hace cinco años, el Departamento creó estos seminarios. Comenzó la Universidad Complutense, que este año celebra sus quintas jornadas, y tres años más tarde se unió al proyecto la Universidad San Pablo CEU.



Madrid

COLABORACIÓN

La Sanidad Militar con la población de El Salvador

La Reina doña Sofía presenció la entrega a las autoridades salvadoreñas de 472 kilos de medicamentos y material sanitario del Ejército de Tierra donados por España

M. Ángeles Moya. Madrid
El día 14 de febrero partieron hacia El Salvador, desde la base aérea de Torrejón de Ardoz (Madrid), 472 kilos de medicamentos y material sanitario, donados por el Ejército de Tierra español.

El acto de entrega de la ayuda humanitaria a los damnificados por el último terremoto que asoló este país centroamericano, fue presenciado por Su Majestad la Reina doña Sofía, quien personalmente comprobó el estado en que se encontraban los afectados por el seísmo y les mostró el apoyo de todo el pueblo español en momentos tan críticos.

Según el coronel farmacéutico Jacinto Martínez-Herrera, jefe de la Subdirección de Recursos Sanitarios de la Dirección de Sanidad (DISAN) del Ejército, «a nivel personal ha sido un orgullo ayudar a una población necesitada y que ha vivido momentos difíciles; desde el punto de vista profesional, la Sanidad Militar ha demostrado, una vez más, su gran capacidad operativa». De hecho, los medicamentos estuvieron listos para ser enviados en menos de 24 horas.

Dispositivo de preparación

La DISAN, a través de la Subdirección de Recursos Sanitarios, hizo llegar al Parque Central de Recursos Sanitarios del Ejército de Tierra, en Madrid, una propuesta sobre el material que podría ser enviado. Una vez recibida la propuesta, el Parque se mantuvo a la espera de la orden que determinara la cantidad de medicamentos que donaría el Ejército de Tierra, así como su fecha de envío.

Los medicamentos que se enviaron estuvieron listos en menos de 24 horas

«El 13 de febrero por la noche nos avisaron de que al día siguiente, a las diez de la mañana, el material tenía que estar dispuesto en la base aérea de Torrejón», explicaba el director del Parque,

coronel farmacéutico Armando Merino.

Inmediatamente se activó el dispositivo sanitario y el día 14 de febrero, a las diez de la mañana, las 23 cajas con medicamentos y material sanitario estaban en Torrejón, tras ser transportadas hasta la base aérea por miembros del Parque Central de Recursos Sanitarios.

Se enviaron, entre otros medicamentos y material, 1.000 unidades

de suero fisiológico, 100 unidades de colirio antibiótico, 2.000 envases de tetraciclina (antibiótico para infecciones de las vías respiratorias, gastrointestinales, etc.), 1.000 cajas con cápsulas de loperamida (antidiarréico), 8.000 envases con pastillas depuradoras de agua, 500 vendas comprimidas elásticas, 550 cajas de paracetamol, 6.000 unidades de amoxicilina, 5.000 enva-

ses de complejo salino (compensa la pérdida de sales minerales en el organismo) y 500 cajas de fosfato de codeína (analgésico antitusígeno y para infecciones de las vías respiratorias).

«Este material se mandó a El Salvador para cubrir las necesidades básicas de la población afectada por el terremoto», precisa el comandante farmacéutico Pedro

Encinas, jefe de la Unidad de Abastecimiento del Parque Central de Recursos Sanitarios.

Consecuencias de la catástrofe

La relación de medicamentos enviados se elaboró teniendo en cuenta una serie de criterios. «Tras una catástrofe de estas características, te faltan recursos, y el primero de ellos es el sanitario. Evidentemente no hay casas, no hay farmacias, no existen medios de transporte... Por eso la primera necesidad que hay que cubrir se centra en el abastecimiento de medicamentos y material sanitario. Posteriormente aparecen una serie de enfermedades, porque cuando hay una catástrofe de este tipo se mezclan las aguas, los animales y las personas muertas son fuentes de contaminación... Debido a eso hemos mandado un "arsenal" terapéutico que combata las diarreas, las infecciones, los dolores producidos por contusiones musculares, etcétera», especifica el director del Parque.

Tras completar la carga, a primeras horas de la tarde del día 14, un avión *Hércules* del Ejército del Aire partió hacia El Salvador, con un equipo médico civil a bordo. A su llegada al país centroamericano, un día después, el material fue entregado a las autoridades civiles de la nación salvadoreña para su posterior distribución entre la población. Las muestras de gratitud del pueblo a doña Sofía se sucedieron durante su recorrido por las zonas afectadas.



España donó a El Salvador 23 cajas repletas de medicamentos y material sanitario procedentes del Ejército de Tierra

El Parque Central de Recursos Sanitarios del Ejército de Tierra elaboró y preparó los medicamentos para El Salvador

El Parque Central de Recursos Sanitarios del Ejército de Tierra fue el encargado de elaborar y preparar los medicamentos y el material sanitario que se enviaron a El Salvador, como ya lo hiciera anteriormente con países como Mozambique o Turquía, en apoyo al Escalón Médico Avanzado para colaborar en las tareas de ayuda a la población civil de las zonas afectadas.

Dependiente de la Subdirección de Recursos Sanitarios de la DISAN, de la que es el órgano ejecutor, el Parque tiene tres ubicaciones: dos en Madrid y una en Córdoba. En el acuartelamiento "Peñuelas", en la madrileña calle de Embajadores, se encuentran: un centro de producción de medicamentos, los laboratorios de análisis y control, de referencia de drogas de abuso y de aguas, y el Museo de Farmacia Militar. Desde el acuartelamiento "General Galiana", situado en el barrio de Car-



Los medicamentos se cargan en un camión para ser transportados

banchel (Madrid), se gestiona el abastecimiento del material sanitario, así como el mantenimiento del mismo. Por último, en el Parque de Recursos de Córdoba existe otro centro de producción.

«Los tres constituyen el Parque Central de Recursos Sanitarios del Ejército de Tierra», explica su director, coronel Merino,

quien precisa, además, las misiones fundamentales del órgano que dirige. Estas son el abastecimiento de medicamentos y material sanitario a las unidades del Ejército, dentro y fuera del territorio nacional, el mantenimiento de recursos sanitarios y la producción de elaborados de Farmacia Militar.



La Reina quedó impresionada por los efectos de la catástrofe

NACIONAL

EJERCICIO



Una compañía de fusileros realizó un ataque a una posición enemiga

Operación "India-Sierra"

La I Bandera del Tercio de Melilla simula, en Chinchilla, una operación en un país ficticio

Nuria Fernández. Chinchilla. El Centro Nacional de Adiestramiento de Chinchilla (Albacete) se ha convertido durante cinco días en un país lejano a España. En él ha ambientado su ejercicio la I Bandera del Tercio "Gran Capitán", 1º de La Legión, con base en Melilla.

El supuesto se ha basado en el inicio de un conflicto en dicha nación y la consecuente intervención de un grupo táctico mecanizado de La Legión integrado en las fuerzas internacionales de la ONU.

Para desarrollar el ejercicio, la Bandera ha seguido todos los pasos que se contemplarían si se tratase de una operación real. Por ejemplo, se ha dotado a todo el personal de una tarjeta de identificación igual a la utilizada en las misiones de Naciones Unidas.

Asimismo, como trabajo de preparación, se ha recopilado diversa documentación sobre un país real al que podrían ir destacadas tropas del Ejército español. Así, se ha recogido información de su orografía, climatología, población, características de las presuntas fuerzas opo-

nentes y otros aspectos que pudieran ser de interés para desarrollar la misión.

Simulación e instrucción real

«Este tipo de ejercicios requiere un gran trabajo de coordinación, ya que a la simulación hay que unir y adecuar la instrucción real de la Unidad», indica el jefe de la Bandera, teniente coronel Moreno.

En este sentido, como reglas de enfrentamiento, se han adoptado las utilizadas en la misión de Kosovo. Según el jefe de Inteligencia, capitán Cuevas, «podrían no ser

Chinchilla (Albacete)

adecuadas para otro tipo de conflictos, pero nos sirven como instrucción para nuestra posterior actuación en los Balcanes».

Para desarrollar las maniobras, la Bandera (grupo táctico en la operación simulada) se ha organizado en una Plana Mayor y cinco compañías: tres operativas, una de servicios y otra de apoyo formada por una sección de morteros pesados y una de reconocimiento.

Además, con el fin de dotar a la Unidad de una mayor capacidad operativa, estas compañías han sido reforzadas por una sección de defensa contracarro.

En cuanto al material, se ha utilizado armamento y material tanto ligero como pesado (Blindados Medios sobre Ruedas).

El ejercicio se ha dividido en dos partes. Del 21 al 23 de febrero, las compañías han efectuado actividades independientes. Los dos últimos días, 24 y 25, se ha realizado una operación colectiva. «Durante todas las maniobras, una unidad de simulación ha ido introduciendo incidencias

con el fin de crear un ambiente más real», señala el jefe de Operaciones, comandante Fullana.

Información diaria

Todos los días, a las ocho de la tarde, los mandos de la Plana Mayor se reúnen con los jefes de las unidades. En dicho encuentro, se comentan los ejercicios realizados durante el día (incidencias, itinerarios, datos del enemigo) y se entrega a los capitanes de las compañías una orden tipo misión con la situación de la operación, las actividades a realizar, los objetivos y los horarios.

Por ejemplo, el día 23 a las 12 del mediodía, una sección de fusileros de la 2ª Compañía, mandada por el capitán Mackinlay, realiza un ataque a una posición enemiga. Recibe apoyo de fuegos de ametralladoras medias y ligeras. Por la tarde, en otro punto del campo, una sección de morteros de 120 mm, mandado por el sargento 1º Castro, efectúa una operación de hostigamiento.

Al término de todas las actividades, los jefes de Unidad comunican los resultados de los ejercicios a la Plana Mayor, y la célula de Inteligencia realiza el correspondiente informe.



Madrid

ENSEÑANZA

Seminario de Mando y Control

Organizado por la Escuela Politécnica del Ejército de Tierra, se ha desarrollado entre los días 14 y 16 de febrero

María Díaz-Ripoll. Madrid. La oficina del programa del Sistema de Información para apoyo al Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET), ubicada en la Escuela Politécnica del Ejército de Tierra de Madrid, ha sido la encargada de la organización y del desarrollo del Seminario sobre Sistemas de Información para Mando y Control Táctico de los Ejércitos de Tierra (ATCCIS).

El objetivo principal de este seminario, desarrollado entre el 14 y el 16 de febrero, era difundir conocimientos centrados en mostrar una visión general del SIMACET y su entorno de interoperabilidad, tanto nacional como internacional, y explicar a los asistentes el papel que juega el ATCCIS en el mismo, así como dirigir el detallado estudio que requieren las especificaciones técnicas del sis-

tema informático, modelo de datos y mecanismos de réplica.

Estos Sistemas de Información para Mando y Control Táctico de los Ejércitos de Tierra, ahora en estudio, son un programa internacional cuya finalidad es identificar el conjunto mínimo de especificaciones comunes que deben ser incluidas en los futuros SIMACET.

El concepto de interoperabilidad del ATCCIS se refiere a la transferencia automática y selectiva de información de los diferentes sistemas, mediante identificadores comunes y acordados, basados en un modelo común de intercambio de datos. Es decir, cada país tiene su propio sistema de información, pero en ellos ha de haber un mínimo común con el resto de países, a través del cual pueda ser transferida la información de manera rápida, automática y con bajo coste.



Catorce países forman parte del proyecto ATCCIS

Las 14 naciones que forman parte de este proyecto, entre ellas España, utilizan este modelo común para relacionarse y definir los límites de dicho intercambio de datos.

«Como beneficio de la estandarización obtenida con los Sistemas de Información para

Mando y Control Táctico de los Ejércitos, España ha desarrollado un SIMACET sólido y eficiente», señaló el jefe de la Subdirección de Sistemas, del Mando de Apoyo Logístico del Ejército de Tierra, general Fernández Riestra en la clausura de las jornadas

Nueva convocatoria para cambio de especialidad

A ella podrán presentarse todos los militares profesionales de tropa que lo deseen, de cualquier especialidad operativa, siempre que hayan finalizado su compromiso inicial

M. Ángeles Moya. Madrid
En el mes de marzo saldrá publicada la convocatoria del IV Curso de Cambio de Especialidad para Militares Profesionales de Tropa (MPT) del Ejército de Tierra. A las 1.515 plazas que se ofertarán para 12 especialidades técnicas podrán optar todos los MPT que lo deseen, de cualquier especialidad operativa, siempre y cuando tengan el compromiso inicial finalizado. Además, tendrán la oportunidad de pedir todas las especialidades, situándolas en su instancia por orden de prioridad.

El plazo de admisión de solicitudes será de 20 días naturales, a partir del día siguiente a la fecha de publicación de esta Resolución en el Boletín Oficial de Defensa.

«Es importante fomentar el cambio de una especialidad operativa a una técnica por dos razones. La primera es cubrir las necesidades operativas del Ejército en lo que a estas especialidades se refiere; la segunda razón es que el MPT se forme en una especialidad que le facilite su posterior reincorporación al mundo laboral civil, en caso de que abandone el Ejército», explica el comandante González Díez, de la Sección de Personal de la División de Logística del Estado Mayor del Ejército.

Proceso selectivo en el IPE nº 1

Los militares profesionales de tropa que sean preseleccionados para el IV Curso de Cambio de Especialidad (se les comunicará personalmente) deberán presentarse en el mes de abril en el Instituto Politécnico del Ejército nº 1,

ESPECIALIDAD	PLAZAS
MANTO. ARMAMENTO (MMA)	120
CHAPA Y SOLDADURA (MCH)	60
MANTO. DE AERONAVES (AMA)	30
MANTO. VEHÍCULOS AUTOPROPULSADOS (AMV)	420
HOSTELERÍA (HAM)	330
ADMINISTRACIÓN (ADM)	240
ALMACENES Y PARQUES (APQ)	30
GUARNICIONERÍA (IGU)	15
INSTALACIONES (MIN)	60
MANTO. DE TELECOMUNICACIONES (EST)	60
MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO (EAM)	60
ELECTRICIDAD (ELM)	90
TOTAL DE PLAZAS CONVOCADAS.....	1.515

ubicado en Madrid, donde se efectuará el proceso selectivo.

Una especialidad técnica facilita el acceso a tropa permanente

Los concurrentes tendrán que realizar una prueba cultural, tipo test, de 50 preguntas. La nota final del concurso-oposición se obtendrá tras hallar la media entre la califi-

cación conseguida en la prueba y los puntos que tenga el MPT después de la valoración de sus méritos académicos y profesionales.

Es importante destacar que el militar profesional que realice el Curso de Cambio de Especialidad tendrá preferencia para solicitar vacante en su unidad de procedencia.

El curso comenzará en el mes de noviembre y se prolongará hasta el mes de julio de 2002, excepto para las especialidades de Administración, Almacenes y Parques y Guarnicionería. Los MPT que hayan elegido

estas especialidades finalizarán el curso en el mes de mayo.

El IV Curso de Cambio de Especialidad se desarrollará en los dos Institutos Politécnicos del Ejército, en Madrid y Calatayud, dependiendo de las especialidades que se impartan en cada uno. Los cursos sucesivos se desarrollarán en la localidad zaragozana, donde estará la nueva escuela del Cuerpo de Especialistas.

Marco legal

Según explica el comandante Gutiérrez del Olmo, también de la Sección

de Personal el cambio de especialidad está contemplado en el artículo nº 49 de la Ley 17/99 de Régimen del Personal de las Fuerzas Armadas y en la Directiva 3/00 del Estado Mayor del Ejército sobre la Trayectoria del MPT.

En esta Directiva se especifican las especialidades técnicas que podrán elegir los militares profesionales de tropa. Éstas son: Administración (ADM), Hostelería (HAM), Guarnicionería (IGU), Cartografía e Imprenta (AGR), Almacenes y Parques (APQ), Instalaciones (MIN), Electricidad (ELM), Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados (AMV), Mantenimiento de Aeronaves (AMA), Chapa y Soldadura (MCH), Mantenimiento de Telecomunicaciones (EST), Mantenimiento Electrónico (EAM), Mantenimiento de Armamento (MMA) y Música (MUS).

Aunque existen 14 especialidades técnicas, en esta ocasión sólo se han convocado plazas para 12 «porque las necesidades operativas del Ejército así lo requieren», explica el comandante González Díez.

Además, puntualiza que los estudios actuales apuntan a que los militares profesionales de tropa que opten por especialidades técnicas tendrán más facilidades para acceder a una relación de servicios de carácter permanente.

Respecto a que sólo los que hayan finalizado el compromiso inicial puedan presentarse al curso, se debe a que, durante esos primeros años, «es fundamental que el MPT se forme en el aspecto operativo y conozca la realidad del Ejército», matiza el comandante Gutiérrez del Olmo.

Un nuevo centro de especialistas en Calatayud

M.A. Moya. Madrid
Según el proyecto en ejecución, la nueva escuela de los especialistas del Ejército de Tierra estará definitivamente asentada en Calatayud (Zaragoza) en los plazos previstos. Para ello se procederá al traslado del Instituto Politécnico del Ejército (IPE) nº 1 y de la Escuela de Logística (ELET), ambos ubicados en Madrid, hasta la localidad zaragozana, mientras que el IPE nº 2, ya situado en Calatayud, se reedificará, junto con los dos centros anteriores, en la nueva escuela. Así, toda la enseñanza del Cuerpo de Especialistas estará unificada.

La reorganización de los tres centros anteriormente citados, que supondrá la desaparición de los IPE, responde a una Orden Ministerial que reestructura algunos de los centros docentes del Ejército de Tierra.

Está previsto que en julio de este año se trasladen a Calatayud determinadas especialidades del IPE nº 1. «Todas excepto las que requieren que se realicen obras en el lugar de destino. Algunas ya se han iniciado y otras comenzarán a realizarse en breve», según explica el teniente coronel Fernández-Luna, de la Sección de Preparación de la División de Operaciones del Estado Mayor del Ejército. En el mes de noviembre se trasladará la actual Escuela de Logística, excepto el Departamento de Operaciones de Mantenimiento de la Paz, que se ha integrado en la Escuela de Guerra del Ejército (Madrid). A partir de ese momento, los cursos que actualmente imparte la ELET en Madrid se realizarán en la localidad zaragozana.

Por último, las especialidades restantes del IPE nº 1 pasarán a Calatayud a partir de julio de 2002. «Podríamos decir que lo pre-



En las instalaciones del IPE nº 2 de Calatayud estará la futura escuela de los especialistas

visto es que el 1 de enero de 2003 la nueva escuela esté a pleno rendimiento», asegura el teniente coronel Fernández-Luna.

Esta escuela estará organizada en: Mando, Plana Mayor de Dirección y los órganos

auxiliares de apoyo al Mando, Subdirección de Especialidades Técnicas, Subdirección de Logística, Subdirección de Educación a Distancia y la Subdirección de Instrucción y Adiestramiento de tropa.

NACIONAL

EJERCICIO

Albacete

BREVES

María Díaz-Ripoll. Madrid
El Mando de Artillería Antiaérea (MAAA), con sede en Fuencarral (Madrid), ha participado en el ejercicio conjunto "Daga 01-01".

El Ejército del Aire organizó estas maniobras que se desarrollaron en los alrededores de las localidades de La Roda y Barrax, en Albacete, los días 14 y 15 de febrero.

El objetivo principal de este ejercicio ha sido el adiestramiento y la integración de las unidades de Artillería Antiaérea en el sistema de Defensa Aérea, su evaluación en un supuesto táctico y la puesta en práctica de procedimientos operativos en actividad continuada y en ambiente de guerra electrónica.

Defensa de Artillería

La participación del MAAA consistió en la organización de una Unidad de Defensa Antiaérea sobre la base del Grupo de Artillería Antiaérea Ligera (GAAAL) II/81, dotado con cañones 35/90, direcciones de tiro *Skyguard* y misiles de baja altura *Mistral*. Además, completaron la Unidad, una batería de misiles de media altura *Hawk* del Grupo de Misiles I/74, otra de misiles de baja altura *Aspide* del GAAAL I/73, y una sección de misiles *Mistral* del Regimiento de Artillería Antiaérea nº 82.

En total participaron en el ejercicio 420 hombres y mujeres, de los cuales 32 eran oficiales, 76 suboficiales y 312 de tropa.

En cuanto a material, 13 direcciones de tiro o radares, 11 piezas de Artillería Antiaérea, 25 lanzadores de misiles antiaéreos, 45 vehículos ligeros y 90 vehículos pesa-

La Artillería Antiaérea participó en el "Daga 01-01" Ejercicio de Defensa Aérea



El misil *Mistral* dio cobertura a baja altura a la Unidad de Defensa

dos completaron la dotación artillera del ejercicio de defensa.

Desarrollo del "Daga 01-01"

En estas maniobras, se han aplicado los planes de Defensa Aérea del territorio nacional. Se ejecutaron tres misiones de incursión aérea con aviones F-18 *Hornet*, *Mirage* F-1, RF-4 *Phantom*, AV-8B *Harrier*, KC-130 *Hércules*, entre otros.

Se simuló un escenario de conflicto entre naciones, en el que el Ejér-

cito del Aire, perteneciente al país Azul, realizaba sus acciones de combate sobre el país Naranja, defendido por el Ejército de Tierra.

La primera acción consistió en la evacuación de residentes civiles en el país Naranja. Para ello, unos aviones de transporte debían aterrizar en un aeródromo, y para defenderlos se organizó un paquete de ataque compuesto por aviones de caza, de guerra electrónica y otros específicos para neutralizar la defensa antiaérea.

La segunda y tercera incursión se englobaban dentro del mismo supuesto táctico. Durante un ataque nocturno un avión fue derribado y su piloto cayó en zona enemiga. Para conseguir rescatar al piloto, el Ejército del Aire envió helicópteros de rescate.

"Siempre es positivo participar en supuestos tácticos de Defensa Aérea. Aprendemos y mejoramos con cada uno de estos ejercicios", señaló el jefe del MAAA, general Velasco.

Madrid

RECONOCIMIENTO

Trofeo de Seguridad de Vuelo

El Ejército del Aire premia la labor desarrollada en Mozambique

Nuria Fernández. Madrid
La labor de los militares del Ejército de Tierra fuera de nuestras fronteras ha sido reconocida una vez más. El 21 de febrero, el Ejército del Aire entregó un Trofeo Especial

de Seguridad de Vuelo a la Unidad de Helicópteros de la Unidad de Apoyo a Mozambique (UAM), destacada en dicho país en marzo del año pasado para ofrecer su ayuda tras las fuertes inundaciones que azotaron la zona.



El coronel Coll Bucher (en la foto) y el BHELM II fueron distinguidos por su labor de ayuda a Mozambique

El acto de entrega tuvo lugar en la base aérea de Cuatro Vientos (Madrid) y estuvo presidida por el Jefe del Estado Mayor del Aire (JEMA), general del aire Lombo.

Esta distinción se concede, anualmente desde 1986, a aquellas unidades y personal que han destacado por la política de prevención aplicada en su área específica de actuación.

Buen trabajo del BHELM II

En esta ocasión, el Trofeo ha supuesto un reconocimiento a la difícil labor desarrollada por la mencionada Unidad de Helicópteros, compuesta por un *Cougar* del Batallón de Helicópteros de Maniobra (BHELM) II y dos *Superpuma* del 803 Escuadrón de Ala 48. Este carácter conjunto ha motivado que el galardón se entregue por duplicado.

"Es una satisfacción y un orgullo recibir este trofeo, porque supone un reconocimiento al esfuerzo realizado para desarrollar con éxito una labor difícil, en unas condiciones muy duras", indica el teniente coronel Tauste, jefe del BHELM.

El Ejército del Aire también quiso premiar con un trofeo individual la labor del coronel Coll Bucher al frente de la UAM, que estuvo formada por los helicópteros y una Unidad de Sanidad (USAN). En dicha misión, el *Cougar* distribuyó alrededor de 136 toneladas de ayuda humanitaria, batiendo el récord de carga en un día. Por su parte, la USAN instaló en primera línea el único hospital de campaña de la zona, en el que se realizaron cerca de 5.000 asistencias.



Los Reyes
presidirán los actos
del Día de las FAS

Sus Majestades los Reyes presidirán los actos centrales del Día de las Fuerzas Armadas, que se celebrarán el 2 de junio en Alicante. Este año, además del homenaje a la Bandera y a los que dieron su vida por España, se rendirá un homenaje especial a todos los que han formado parte del Ejército a través del Servicio Militar Obligatorio. Asimismo, se realizarán demostraciones operativas de los tres ejércitos. Como en años anteriores, la celebración durará toda la semana, comprendiendo jornadas de puertas abiertas, exhibiciones de material y exposiciones en distintas bases y acuartelamientos.



Recogida de los
puentes Bailey de
El Vendrell

La Compañía de Puentes del Regimiento de Especialidades de Ingenieros nº 11 de Salamanca concluyó, en el mes de febrero, el repliegue de los dos puentes *Bailey* instalados en apoyo al Ayuntamiento de El Vendrell (Tarragona). El Ministerio de Defensa decidió prestar apoyo a esta localidad cuando se derrumbó la carretera a consecuencia de las inundaciones de junio de 2000. De esta forma se pone fin a la Operación "Charlie-Victor" de cooperación con El Vendrell. El día 30 de enero, el Ayuntamiento quiso agradecer al Ejército el importante apoyo prestado. El acto contó con la presencia del jefe de la Región Militar Pirenaica, general Alejandro Sintes, y el alcalde de El Vendrell, Benet Jané i Palau.



Cierre del
acuartelamiento
"Fuerte Santiago"

Después de 284 años acogiendo a fuerzas de guarnición en Algeciras (Cádiz), el acuartelamiento "Fuerte de Santiago" fue cerrado el pasado 25 de enero. El acto castrense fue presidido por el jefe del Mando de Artillería de Costa, general Martínez Massip. Comenzó con la despedida del Regimiento de Artillería de Costa nº 5, seguida de un desfile militar por las calles de la localidad malagueña y la entrada a pie en el acuartelamiento "Los Pinos", su nuevo asentamiento. La nueva Bandera, donada por la ciudad de Algeciras, fue entregada por su alcalde, Antonio Patricio. El acto pretendió, por un lado, el cierre de un recinto militar con tantos años de historia y, por otro, la ocupación oficial de la nueva ubicación. Una vez más, el pueblo de Algeciras dio muestras de su plena integración con el Ejército de Tierra.

NACIONAL

TECNOLOGÍA

Toledo

Simulación a pleno rendimiento

El Entrenador Universal de Misiles Portátiles (EUMP) fue entregado al Ejército de Tierra, en la Academia de Infantería, el día 20 de febrero

M. Ángeles Moya. Toledo
El Entrenador Universal de Misiles Portátiles (EUMP), sistema de simulación que permite la realización de prácticas de tiro con los misiles contracarro TOW y Milan y con el misil tierra-aire Mistral, ya es del Ejército de Tierra.

El EUMP se encontraba en fase experimental en la Academia de Infantería (ACINF) de Toledo, aunque pertenecía al Ministerio de Defensa (MINISDEF) desde el 18 de diciembre, fecha en la que se lo entregó la empresa española encargada de desarrollar el sistema, ESPESA.

El 20 de febrero, la Subdirección General de Tecnología y Centros de la Dirección General de Armamento y Material del MINISDEF formalizó la entrega de este equipo al Ejército de Tierra. «El Entrenador es un paso más hacia la formación de nuestros hombres, y permitirá ahorrar recursos y mejorar su adiestramiento», dijo el director de la Academia de Infantería, general Romay, donde se celebró el acto de entrega.

Además del director de la ACINF, estuvieron presentes el subdirector general de Tecnología y Centros, general Villar, los jefes de las Divisiones de Logística y Operaciones del Estado Mayor del Ejército, generales Fernández y Vega respectivamente, el jefe del programa, coronel Vallespín, y el presidente de ESPESA, Carlos García Maura. Es-



El jefe del programa, coronel Vallespín, explicó a los asistentes el funcionamiento del sistema

te último confirmó que la empresa ya está trabajando en la realización de sistemas similares a menor escala, «con el objetivo de que las unidades operativas del Ejército puedan tener, en el futuro, un Entrenador pequeño», explicaba el coronel Vallespín.

El general Villar aseguró que este sistema es un hito que se ha conseguido en el ámbito de la simulación, «pero que, sin duda, no será el último». Por su parte, el general Romay señalaba que éste es un paso más «para conseguir que la Infantería sea cada vez más moderna,

potente y equipada, con el fin de que pueda cumplir con eficacia las misiones que se le encomiendan».

Tras la entrega oficial del EUMP, el coronel Vallespín mostró a los asistentes el funcionamiento del mismo, cuya novedad reside en que, a los sistemas tradicionales, ha incorporado blancos animados y escenarios sintéticos.

Así, el Entrenador está distribuido en cuatro salas. La sala de tiro o asentamiento, donde están las maquetas del TOW y Milan, ambos con pantalla gigante, y la del Mistral.

En este caso, la pantalla es solidaria a la maqueta del misil. Las salas de control y administración, máquinas y la de conferencias, desde donde se puede hacer un seguimiento, en tiempo real, del ejercicio que se está desarrollando, completan las instalaciones del sistema.

La idea original del EUMP partió de la Subdirección de Sistemas del Mando de Apoyo Logístico del Ejército en 1994. Ahora ya está en marcha y, como decía el coronel Vallespín, «seguiremos trabajando en su perfeccionamiento».

Curso en la Escuela de Guerra

M. Díaz-Ripoll. Madrid
El Director de Enseñanza, general Sánchez Gómez, clausuró, el 2 de febrero, el I Curso de Observadores para Operaciones de Paz. Este curso, el primero que realiza la Escuela de Guerra del Ejército y que desarrolla su Departamento de Misiones de Paz, tiene como objetivo formar al personal que va a participar como observadores en este tipo de operaciones. En él se transmiten conocimientos teóricos y prácticos que sirvan a los observadores para hacer frente a las peculiares características de su misión, tales como autoprotección, identificación de materiales, transmisiones vía satélite o conducción todoterreno en zonas tan diversas como los Balcanes, Etiopía o Georgia.

A este curso asistieron militares de los tres Ejércitos y Guardia Civil, así como personal civil perteneciente al Cuerpo Nacional de Policía y al Ministerio de Asuntos Exteriores. En el transcurso de las conferencias sobre diferentes organizaciones no gubernamentales, la experiencia de los alumnos civiles en este campo sirvió para aportar un punto de vista diferente al estrictamente militar. Al mismo tiempo, ellos pudieron incrementar su conocimiento de las Fuerzas Armadas.

La próxima convocatoria de este curso se realizará en el mes de junio, para aquellos observadores que se incorporen a misiones de paz en el segundo semestre de 2001.

ANIVERSARIO

Toledo

Sello conmemorativo del 150 aniversario del Colegio de Infantería de Toledo

M. A. Moya. Toledo
Con motivo del 150 aniversario de la creación del Colegio de Infantería de Toledo, origen de la actual Academia de Infantería (ACINF), la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre ha emitido un sello conmemorativo que se presentó, en la sede de la ACINF, el día 16 de febrero. En el acto estuvieron presentes, entre otras autoridades, el secretario de Estado de Defensa, Fernando Díez Moreno, el director de la Academia, general Romay, el subsecretario de Economía, Miguel Crespo, y el consejero general de la Entidad Pública Empresarial Correos y Telégrafos, Alberto Núñez.



Según el general Romay, «la edición de este sello de correos —se han emitido más de un millón—, aparte del valor artístico y filatélico que tiene, tiene un valor sentimental para el Arma de Infantería porque hasta los rincones más

recónditos de la Tierra va a llegar un sello en el que figura Toledo, la Academia de Infantería, y el 150 aniversario».

En el citado sello se reproduce la imagen de un cadete de Infantería con uniforme de época junto a la fachada del antiguo hospital de Santa Cruz, donde se constituyó el Colegio, y al antiguo emblema de la Academia de Infantería. El valor postal del sello es de 120 pesetas (0,72 euros).

COMPETICIÓN

Marín (Pontevedra)

II Campeonato Nacional de Vela

El Ejército de Tierra participó con dos embarcaciones

M. Díaz-Ripoll. Madrid
En la Escuela Naval Militar, ubicada en Marín (Pontevedra), se ha celebrado, del 25 al 28 de febrero, el II Campeonato Nacional Militar de Vela.

En dicha competición el Ejército de Tierra ha participado con dos embarcaciones de clase Snipe, una de la Zona Militar de Melilla y otra de Baleares, formadas, cada una de ellas, por dos regatistas.

De las embarcaciones que participaron en el campeonato, pertenecientes a los tres ejércitos y Guardia Civil, las correspondientes a las Zonas de Melilla y Baleares alcanzaron la sexta y séptima posición respectivamente.

La embarcación melillense estuvo compuesta por los militares profesionales de tropa, Fidel Martínez y Agustín Játiva, que el año pasado consiguieron la medalla de bronce.

La clausura de la competición fue presidida por el presidente de

la Junta Central de Educación Física y Deportes de la Armada, vicealmirante González-Aller.

Con vistas a la participación en el Campeonato Mundial Militar de Vela en el próximo mes de junio en Canadá, el militar profesional de tropa Fidel Martínez de la Zona Militar de Melilla ha sido seleccionado para formar parte del equipo español.



El Campeonato Nacional Militar se celebró en Pontevedra

REPORTAJE



Campamento de la Compañía de Zapadores desplegado en Nicaragua

Proyección de la logística a zona de operaciones

Una vez que se ha constituido el Elemento de Apoyo Logístico Nacional (NSE) se inicia la fase de concentración, cuya duración varía en función del tiempo disponible para la proyección del contingente. «En el caso de la misión en Mozambique esta fase se limitó a tres días, porque la operación se planeó y ejecutó en menos de una semana», explica el comandante Demetrio, quien estuvo en ese país africano. En los casos de Bosnia-Herzegovina y Kosovo, la fase de concentración dura, aproximadamente, una semana y media.

Normalmente, los miembros del NSE se reúnen en la base o acuartelamiento en la que está ubicado el grueso de la Fuerza que se va a desplazar a zona de operaciones. Durante esos días, se les proporciona vestuario, pasan un reconocimiento médico en el que son vacunados y se les hace una ficha optométrica por si se les rompen las gafas en zona y hay que pedir otras a España, y sobre todo, son preparados para la misión que van a desarrollar. «El MALOG-OP y los Órganos Logísticos Centrales imparten cursos de especialización y actualización de conocimientos, para que sepan lo que se van a encontrar», comenta el teniente coronel Gil. Además, componentes del NSE se desplazan, durante una semana, a la zona de operaciones para hacer un reconocimiento del terreno.

Con respecto a la estructura del NSE, éste se divide en secciones o compañías (dependiendo de las necesidades a cubrir) de Abastecimiento, Asistencia Sanitaria, Mantenimiento y Transporte.

Transporte de medios a zona de operaciones

Una vez preparado todo el personal y el material, se embarca en los Puntos de Embarque (POE) designados. Su transporte se puede efectuar vía terrestre, marítima o aérea. Hay ocasiones en que resulta más costoso transportar material que adquirirlo en zona, como ocurrió en Mozambique. «Nos salía más barato comprar allí un coche que llevarlo desde España», comenta el comandante Demetrio.

A la hora de cargar el material, según el orden de prioridad determinado, «el Estado Mayor del Ejército nos atribuye unas unidades dependiendo de dónde se realice la carga. Por ejemplo, si la carga se efectúa en Valencia, nos pone bajo control táctico a la Unidad de Terminal de la UALOG nº 31, que está aquí», explica el teniente coronel Gil. Seguidamente, los miembros del contingente proyectado y el ma-

terial se desplazan hacia la zona de operaciones y desembarcan en los Puntos de Desembarco (POD) designados por el mando.

Despliegue y repliegue del contingente

La operación en zona, que en los casos de Bosnia-Herzegovina y Kosovo es de seis meses, se inicia con la fase de despliegue. Durante la misión, el NSE depende, bajo mando táctico, del MALOG-OP, y bajo control táctico, en algunos aspectos, del jefe de la Fuerza que está en zona. En ningún caso está subordinado a la autoridad que lidera la Fuerza Multinacional en la que se integra el contingente español; pues las unidades logísticas siempre están bajo mando nacional.

En cuanto a su ubicación en zona, «el NSE tiene que situarse donde existan puntos de entrada de recursos. En el caso de la misión en Kosovo, el KNSE se situó en Skopje (Macedonia), porque allí hay aeropuerto y es una localidad cercana a Tesalónica (Grecia) por donde entran los recursos pesados que traen los barcos del Ejército de Tierra español», indica el teniente coronel Gil. No obstante, el KNSE tiene elementos móviles para atender las necesidades de los distintos destacamentos, y en Istok, donde está el grueso de la Fuerza, hay una unidad permanente de Sanidad.

En una operación de larga duración, el proceso normal, a medida que ésta avanza, es la reducción de personal y material militar y su sustitución por elementos civiles o de otros ejércitos. «Al entrar en zona de operaciones tienes que hacerlo con total autosuficiencia; cuando se prolonga la misión, hay que optimizar los recursos mediante la contratación de personal civil para tareas no militares (lavandería, limpieza, recogida de basuras, etc.), y el aprovechamiento de los medios que tienen otros ejércitos», puntualiza el comandante Demetrio. Por ejemplo, en Bosnia-Herzegovina el hospital y el material sanitario se francés y los médicos españoles se van turnando cada dos meses con los franceses.

En la fase de repliegue, uno de los aspectos más importantes es el material. Si se produce un relevo en el contingente, el material se deja en zona. Por el contrario, si la operación ha finalizado, en ocasiones es menos costoso dejarlo allí. «En Mozambique se cedió el material a Médicos Mundi, porque traerlo era más caro», concluyó el comandante Demetrio.

APOYO LOGÍSTICO

APOYO LOGÍSTICO A ZONA DE OPERACIONES

Para el jefe del Mando de Apoyo Logístico a Zona de Operaciones, la logística es «el arte práctico de mover los ejércitos que apoyan, y mueven».



M. Ángeles Moya. Valencia

Cómo se diseña el apoyo logístico a una operación de paz? Para responder a esta pregunta, hay que tener en cuenta que los aspectos logísticos de la operación cubren todas aquellas actividades que no están directamente relacionadas con las operaciones estrictamente militares. Precisamente para desarrollar esas funciones hay que constituir un Elemento de Apoyo Logístico Nacional (NSE) con personal y material que apoye a la Fuerza en las funciones logísticas de asistencia sanitaria, transporte, abastecimiento, personal y mantenimiento.

El órgano responsable de la obtención de los recursos, humanos y materiales, que cubran las necesidades del contingente que se desplaza a zona es el Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones (MALOG-OP) del Ejército de Tierra.

Diseño del Elemento de Apoyo Logístico Nacional (NSE)

Tras recibir la orden de constitución del NSE por parte de la Fuerza de Maniobra, el MALOG-OP diseña un esquema de funciones y de necesidades «teniendo en cuenta, entre otros factores, el país en el que se va a realizar la misión. Establecemos un perfil de la persona que tiene que cubrir cada puesto», explica el jefe del Estado Mayor, teniente coronel Gil Peñaranda.

Ese perfil se remite al Mando de Apoyo Logístico a Zona de Operaciones (MALE) que, a su vez, transmite la información a los Mandos Regionales (MALRE) de la Fuerza de Maniobra. En el caso de la misión en Bosnia-Herzegovina, el MALE tiene en cuenta las necesidades logísticas de la operación y la capacidad de la Fuerza de Maniobra para cubrir esas necesidades.

Por su parte, el Mando de Apoyo Logístico a Zona de Operaciones (MALOG-OP) diseña un esquema de funciones y de necesidades «teniendo en cuenta, entre otros factores, el país en el que se va a realizar la misión. Establecemos un perfil de la persona que tiene que cubrir cada puesto», explica el jefe del Estado Mayor, teniente coronel Gil Peñaranda.

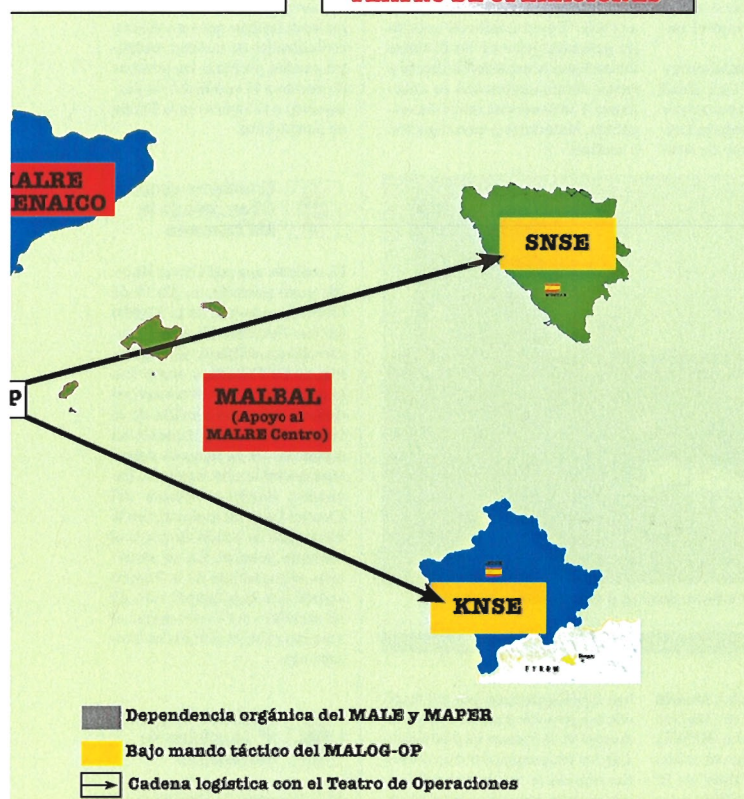
REPORTAJE

ESPAÑA

LOGÍSTICO A PLANES DE PAZ

las Operaciones (MALOG-OP), general Espluga, la rcitos», y los recursos, humanos y materiales, son los en, a la fuerza proyectada.

TEATRO DE OPERACIONES



El Mando de Apoyo Logístico del Ejército, le asigna la constitución de la unidades o Agrupaciones de Apoyo Logístico Regional: los cuatro que tiene el Ejército de este, Centro y Sur. Para ello, el MALE asididades logísticas del territorio na: las unidades logísticas subordinadas mente, Centro y Noroeste se ocupan y Sur y Pirenaico de Kosovo.

lo de Apoyo Logístico Regional le asig- Unidades o Agrupaciones de Apoyo Lo- OG), que se completará con personal de iones logísticas. «Normalmente se elige yor volumen. No obstante, la Agrupa- mpleto a zona de operaciones por las iones. Por eso acoge personal de otras iza el comandante Demetrio, de la Sec- MALOG-OP.

del NSE se tiene en cuenta que los dis- forzados por las unidades logísticas de s Mandos de Apoyo Logístico de Ca- a los Mandos Pirenaico y Centro, res-

pectivamente, y los órganos territoriales de Ceuta y Melilla a los MALRE Noroeste y Sur. Una vez definido el NSE, el Man- do de Apoyo Logístico Regional correspondiente le envía su constitución al MALOG-OP. Ahora se ha ampliado el ámbito de selección a los Mandos Regionales, para que los puestos que no cubran los MALRE los pueda completar el Mando Re- gional con personal de las unidades de servicios de sus bases y acuartelamientos.

Obtención de recursos materiales

Mientras se desarrolla esta fase de organización de la unidad de apoyo logístico, el MALOG-OP se ocupa de la obtención de los recursos materiales, que provienen de cuatro fuentes: de las Unidades, Centros y Organismos del Ejército, de los Órganos Logísticos Centrales (OLC), que dependen del MALE y del Man- do de Personal (MAPER), de los ejércitos aliados que despliegan junto con el contingente español, para no duplicar esfuerzos, y de proveedores civiles, nacionales y locales, dependiendo de las necesidades en zona. «Para que el apoyo logístico sea efectivo, es fundamental prever todo lo que se puede necesitar, desde piezas de repuesto, vestuario y vacunas hasta papel higiénico o lejía», señala el teniente coronel Gil Peñaranda.

El MALOG-OP

Organizador del apoyo logístico

Pertenece al Núcleo de Apoyo a la Fuerza de Maniobra (FMA), el Mando de Apoyo Logístico a las Operaciones, ubicado en Valencia, tiene, como misión principal, *prestar apoyo logístico general en las funciones logísticas de personal, abastecimiento, mantenimiento, transporte, asistencia sanitaria y, en su caso, obras y asuntos civiles, a las fuerzas del Ejército de Tierra que operen fuera del territorio nacional en operaciones de proyección*, según aparece reflejado en la Orden Ministerial 139/97 de creación del MALOG-OP. «Dependemos orgánicamente de la FMA para sus operaciones, y servimos a la FMA utilizando los medios de la cadena de apoyo logístico que nos proporcionan el MALE y MAPER, es decir, servimos a la Fuerza con elementos del Apoyo a la Fuerza», explica el teniente coronel Gil. «Somos los intermediarios y enlazamos el recurso con la necesidad», añade.

Su Cuartel General está estructurado en las secciones de Planes, Abastecimiento, Transporte, Asistencia Sanitaria, Operaciones, Mantenimiento, Personal, el Área de Informática y la célula de Infantería de Marina, unidad de la Armada con la que se trabaja en Trebinje (Bosnia-Herzegovina). «Somos una estructura pequeña pensada para crecer, incluso con personal de otros ejércitos», comenta el comandante Demetrio, de la Sección de Operaciones. Además, el MALOG-OP cuenta con un órgano de ejecución: la Unidad de Apoyo y Terminal (UAT), en Madrid, cuyo personal está destinado en comisión de servicio y proviene de diferentes unidades. «Ellos reciben todo el material que se envía a zona, lo preparan y lo cargan en el avión; el que proviene de allí lo distribuyen en España», explica el teniente coronel Gil.

Desde la Sección de Adquisiciones, integrada en la de Abastecimiento, se gestiona el material que no proporciona la cadena logística, por ejemplo folios, fotocopiadoras, etc. Para adquirirlo, es ne-

cesario que en zona de operaciones se determine que es un recurso necesario. A continuación, y siempre que no pueda ser adquirido en zona, se pide a territorio nacional. «Por ejemplo, hace poco hemos comprado aparatos de aire acondicionado para Bosnia y Kosovo y un remolque-lavadero que nos lo entregarán en la UAT a principios de marzo. El proceso de adquisición es rápido, aunque depende del coste del material. En estos casos, todo el territorio nacional es el elemento retrasado de la unidad logística desplegada», asegura el comandante Guardiola.

«El tiempo: factor clave en la logística»

En la Sección de Transportes, bajo mando del comandante Ruiz, se coordinan todos los movimientos de recursos, de personal y material, entre España y la zona de operaciones. Una de las últimas acciones realizadas es la colaboración con la Dirección de Transportes en la puesta en marcha de un avión civil

para el transporte del personal a Bosnia y Kosovo. «Al ampliarse la misión a seis meses, con los correspondientes turnos de permiso, saturábamos la capacidad de los aviones del Ejército del Aire», afirma el comandante Ruiz, quien añade que, en ocasiones, hay que enviar material reglamentario por estafeta terrestre. «Cuando se proyectó la Fuerza a Mozambique España contrató aviones ucranianos para transportar determinado material», añade.

La Sección de Planes Futuros es una de las novedades del MALOG-OP. Según el comandante García de las Hijas, «la prioridad de esta Sección es hacer unas previsiones óptimas y eficientes, y una programación de todas las actividades con la suficiente antelación. El factor clave en la logística es el tiempo, es decir, la agilidad para obtener el recurso». Por su parte, el comandante De Cea concluye: «Nosotros aprendemos mucho de la experiencia adquirida en las operaciones que hemos proyectado: Nicaragua, Kosovo, Albania y Mozambique».



El material se envía a zona de operaciones por vía terrestre, aérea o marítima

NACIONAL

VISITA

Alcalá de Henares (Madrid)

BREVES

Federico Trillo preside los actos paracaidistas en la base "Primo de Rivera" y, días después, visita el Mando de Adiestramiento y Doctrina

El ministro de Defensa con el Ejército



El ministro de Defensa presidió los actos del aniversario paracaidista

L María Díaz-Ripoll. **Madrid** La Brigada Paracaidista (BRIPAC), con sede en la base "Primo de Rivera", en Alcalá de Henares (Madrid), celebró, el día 23 de febrero, el XLVII aniversario del primer salto, en 1954, de un grupo de oficiales, suboficiales y tropa, que dio origen a la creación de la Fuerza Paracaidista del Ejército de Tierra.

Los actos conmemorativos fueron presididos por el ministro de Defensa, Federico Trillo, que fue recibido a su llegada por el Jefe del Estado Mayor de la Defensa, almirante general Moreno Barberá, y por el Jefe del Estado Mayor del Ejército, general de ejército Pardo de Santayana.

Entre las autoridades civiles que acudieron a la celebración, destacó la presencia de los presidentes de la Comisiones de Defensa del Con-

greso y del Senado, Rogelio Baón y Alejandro Muñoz-Alonso, respectivamente.

Poco después, se trasladaron hasta la explanada "Bailén" donde, tras recibir los honores de ordenanza y pasar revista a la fuerza, el jefe de la formación, coronel Vargas Lázaro, solicitó al ministro permiso para iniciar los actos.

Una vez retirada la Bandera Nacional de la formación, se procedió a la entrega de los títulos de Almogávar de Honor, Premios Paracaidistas, imposición de condecoraciones y el prestigioso "Trofeo 23 de febrero", concedido este año a la Bandera "Ortiz de Zárate" III de Paracaidistas.

«Dios, la Victoria, el Honor; triunfar o morir, y el recuerdo permanente al caído son conceptos básicos para los que han llevado o lle-

van la boina paracaidista», destacó el jefe de la BRIPAC, general Sierra Tabuena, en su discurso.

Por su parte, Federico Trillo definió, durante su alocución, el espíritu paracaidista como una síntesis de nobles cualidades. «El trabajo que realizáis es una tarea noble y sacrificada digna de hombres y mujeres como vosotros. El ejemplo que estáis dando sigue siendo reconocido y, por ello, la sociedad española os profesa admiración y cariño», remarcó el ministro de Defensa.

Posteriormente, se realizó el desfile ante Federico Trillo. La Unidad en formación estaba compuesta por las tres Banderas de la Brigada, Unidad de Zapadores, Grupo de Artillería, Grupo Logístico, Batallón del Cuartel General, Grupo de Lanzamiento y Batallón de Instrucción Paracaidista.

Acto seguido y para poner fin a este día de celebración, se realizó un lanzamiento paracaidista de exhibición en apertura manual.

Mando de Doctrina

Días después, el 26 de febrero, el ministro de Defensa visitó las instalaciones del Mando de Adiestramiento y Doctrina

(MADOC), situado en Granada, acompañado por el Jefe del Estado Mayor del Ejército y del jefe del Mando, teniente general Amat.

Tras recibir los honores a cargo de una Sección, procedió a saludar a las autoridades civiles y militares que acudieron al acto, entre las que destacaron el alcalde de Granada, José Moratalla, y varios congresistas y senadores de esta provincia andaluza.

Posteriormente, se trasladaron a la sala "Reyes Católicos", donde los generales jefes de las distintas Direcciones le expusieron diversos temas relacionados con la enseñanza e instrucción, doctrina, orgánica, materiales e investigación y análisis.



El ministro firmó en el Libro de Honor del MADOC



Ayuda para la promoción de la tropa profesional

En el último año, las Fuerzas Armadas (FAS) han visto incrementados los efectivos de tropa profesional en un 15,62 %. Actualmente se cuenta con 75.155 militares profesionales de tropa y marinería. Con la intención de continuar este ritmo ascendente, el Ministerio de Defensa ha puesto en marcha un conjunto de acciones de apoyo a la tropa, entre las que destacan 485 cursos gratuitos. El objetivo planteado es ayudar a los soldados a buscar su promoción profesional, ya sea para su continuidad en las FAS, su acceso a la Administración Pública o incorporación al mercado laboral. También se pretende facilitar que los soldados profesionales de carácter temporal puedan preparar las pruebas de acceso a la condición de permanente o el ingreso en la Escala de Suboficiales.



El teniente general Oliver, jefe de la RM Noroeste

El teniente general Oliver Buhigas tomó posesión, el día 19 de febrero, como jefe de la Región Militar Noroeste. El acto se desarrolló en el Palacio de Capitanía, en La Coruña, y contó con la presencia, entre otras autoridades civiles, del alcalde de la ciudad, Francisco Vázquez. Una compañía de la Brigada Aero-transportable, con Bandera, Escuadra, Banda y Música del Cuartel General regional, fue la encargada de rendir honores al teniente general. En su alocución, el nuevo jefe de la Región señaló que el principal reto de su mandato será «potenciar al máximo posible el Ejército profesional».



El RCLAC "España" nº 11 celebra su aniversario

El Regimiento de Caballería Ligero Acorazado (RCLAC) "España" nº 11 (Zaragoza), perteneciente a la Brigada "Castillejos" II, celebró el 2 de febrero el "Día de la Unidad", que conmemora el aniversario de su creación. Los actos, presididos por el jefe de la Brigada, general Ortega, comenzaron con una parada militar. En ella destacó una representación de personal de la Brigada ataviada con réplicas de uniformes históricos. Tras la alocución del jefe del RCLAC, coronel Sánchez-Feijoo, se impuso al guión de la Unidad la corbata que acredita su participación en la misión en Bosnia-Herzegovina. La ceremonia concluyó con la entrega de las distinciones "Lanceros de Honor", que reconocen los méritos de las personas que colaboran con el Regimiento.

Madrid

CURSO

Carácter conjunto en la guerra electrónica

El I Curso Conjunto de Inteligencia de Señales y Guerra Electrónica visita el REWT nº 31



Los alumnos constataron el despliegue táctico de la Unidad de Guerra Electrónica

N. Fernández. Madrid El Regimiento de Guerra Electrónica Táctico (REWT) nº 31, con base en el acuartelamiento "Zarco del Valle" de El Pardo (Madrid), ha recibido a los alumnos del I Curso Conjunto de Inteligencia de Señales y Guerra Electrónica.

La visita, realizada el 1 de marzo, comenzó con una exposición sobre la organización, misiones y material del Regimiento. En ella, el jefe del REWT, coronel Ramírez, destacó la importancia del aspecto táctico de esta Unidad de guerra electrónica del Ejército.

Por su parte, el teniente coronel Vivas, jefe del Batallón de Guerra Electrónica, habló de los medios de su unidad, que tiene gran relevancia por estar asignada al Cuerpo de Reacción Rápida Aliado (ARRC), a través de la Fuerza de Acción Rápida.

Tras la exposición, el grupo de alumnos—20 oficiales de los tres ejércitos—se trasladó a un campo próximo al acuartelamiento, donde esta-

ban desplegados equipos del Regimiento, perteneciente al Núcleo de Apoyo de la Fuerza de Maniobra. Allí, los integrantes del curso tuvieron ocasión de incrementar los conocimientos adquiridos en las clases.

Visita al Ciset

Antes de trasladarse al REWT, los oficiales visitaron el Centro de Inteligencia y Seguridad del Ejército de Tierra (Ciset), en Madrid.

El curso ha sido organizado por el Estado Mayor Conjunto de la Defensa y las clases se han impartido en la Escuela Superior de las Fuerzas Armadas. Uno de sus aspectos más relevantes es el carácter conjunto, ya que, además de favorecer el conocimiento mutuo entre los integrantes de los tres ejércitos, se aúnan procedimientos y modos de actuación en favor de una mayor operatividad y eficacia.

Además del aspecto técnico, el curso se ha centrado en el planeamiento de operaciones, tanto en lo referente a la inteligencia de señales como a la guerra electrónica.

INTERNACIONAL

BOSNIA-HERCEGOVINA

HOMENAJE

Homenaje al brigada Arranz en Bosnia

El acto, al que asistió su viuda, Amparo Sánchez, se celebró en el destacamento de Mostar-España el día 16 de febrero



La viuda del brigada honorífico fallecido asistió al acto de homenaje que se celebró en el destacamento de Mostar-España

M. Ángeles Moya. Madrid
Los miembros del contingente español desplegado en Bosnia-Herzegovina han querido rendir homenaje a un compañero, al brigada honorífico Santiago Arranz Gonzalo, quien falleció en acto de servicio cuando el Vehículo de Exploración de Caballería en el que patrullaba se salió de la calzada, el 2 de enero de 1998, en las proximidades de la localidad bosnia de Domanovici.

El acto se celebró el 16 de febrero en el destacamento de Mostar-España, donde está la práctica totalidad de la Agrupación Táctica Española (SPAGT XV), compuesta, en su mayor parte, por efectivos de la Brigada de Caballería "Castillejos" II de Zaragoza. El jefe de la SPAGT, coronel Rafael Ruiz de Eguilaz, presidió el homenaje, al que asistió la viuda del brigada Santiago Arranz, Amparo Sánchez.

Después de que el coronel pasase revista a la formación, se celebró el homenaje a los que dieron su vida por España. El acto castrense concluyó con la entonación del himno de Caballería y el desfile de la Unidad.

Posteriormente, una comisión de la Agrupación se desplazó al lugar donde perdió la vida el entonces sargento 1º Arranz para depositar una corona de flores en la lápida que está situada en el lugar del accidente.

Historia de la canción-himno a los caídos

"La muerte no es el final"

Durante el homenaje al brigada honorífico de Caballería Santiago Arranz, sus compañeros entonaron el himno "La muerte no es el final".

Desde 1982, tras ser presentada en un acto militar celebrado en el Regimiento de Cazadores de Montaña "América" nº 66, todas las unidades del Ejército de Tierra entonan esta canción en el acto de homenaje a los que dieron su vida por España, excepto las que por sus tradiciones realizan el suyo propio, como es el caso de La Legión.

Fue compuesta por el sacerdote vasco Cesáreo Garabain, quien a su gran preparación humanista y teológica unía la capacidad de composición. Entre sus obras cabe destacar el canto religioso "El pescador de hombres".

En el transcurso de un funeral celebrado en Pamplona, el entonces jefe de la División de Montaña "Navarra", general José María Sáenz de Tejada, la escuchó y pensó en la idea de cómo podría sonar al incorporarla a un acto castrense. El general encargó al jefe de la Música de la



"Cuando la pena nos alcanza por un compañero perdido; cuando el adiós dolorido busca en la Fe su esperanza. En tu palabra confiamos con la certeza que Tú ya le has devuelto a la vida ya le has llevado a la luz"

División, el comandante Asaín Magaña, la adaptación de este canto al ritmo del paso lento para su inclusión en el traslado de la corona de laurel hasta el monolito, momento que antecede al toque de oración.

SFOR

Sarajevo

Españoles en Sarajevo

Desarrollan su labor en el Cuartel General de SFOR

La participación española en órganos de dirección internacionales es cada vez más importante. Buena prueba de ello es el Cuartel General de las Fuerzas de Estabilización de la OTAN en Bosnia-Herzegovina (SFOR), ubicado en Sarajevo, en el que ya están integrados 44 militares del Ejército de Tierra español.

La mayor parte de ellos desarrollan su labor en las diferentes células conjunto combinadas (CJ). Dos de estas células, Personal (CJ1) y Entrenamiento (CJ7), son dirigidas por los coroneles Fernández y Aivar, respectivamente. Además, hay oficiales, suboficiales y miembros de tropa españoles en Inteligencia (CJ2), Operaciones (CJ3), Logística (CJ4), Planes (CJ5), Mando y Control (CJ6) y Asuntos Cívico-Militares o CIMIC (CJ9).

La CJ7 es, quizá, la más desconocida. El coronel Aivar explica que está dividida en tres secciones: entrenamiento—relacionada con los ejercicios de reserva operacional y estratégica—,

análisis de operaciones—organizada en grupos de trabajo de lecciones aprendidas, investigación e historia, y documentación—y, por último, doctrina. «El trabajo en un equipo multinacional es complejo, y siempre requiere un periodo de adaptación con los compañeros y los procedimientos», añade el coronel. La cabo Aparicio, en el puesto de administración, es la otra española destacada en la célula.

En el Cuartel General de SFOR están destacados 44 militares españoles

Otra parte de los militares españoles se reparte entre las células de Administración y Reprograma (DIRSO) y asuntos de los ejércitos del país (JMA), las Unidades de Ingenieros (ENG) y de Servicios (HQ CMDT) y el Batallón de Inteligencia.

Unidades españolas

Además de la participación en equipos multinacionales, hay que destacar el trabajo de los militares que forman las unidades específicamente españolas. Estas son la Célula de Inteligencia Nacional (NIC) y el Núcleo de



Sede del Cuartel General de la SFOR en Sarajevo

Apoyo al Representante Nacional. Este último, encabezado por el comandante Díaz-Villalón, se encarga de la relación con las autoridades civiles y militares locales en lo concerniente al personal español destacado en Sarajevo. Asimismo, gestiona todo lo relativo a vacantes, desplazamientos o alojamiento, e incluso informa y asesora a los recién llegados sobre las misiones de su puesto. El soldado De los Ángeles, que acaba de finalizar su mi-

sión como integrante de la Unidad, asegura: «Creo que participar en una misión de este tipo es una experiencia muy positiva, tanto en el aspecto militar como en el personal».

Además, con el objetivo de crear un buen ambiente entre los españoles y hacer más agradables sus ratos de ocio, los componentes del Núcleo de Apoyo han preparado una zona de vida con todas las comodidades (televisor y equipo de música incluidos).

INTERNACIONAL

COLABORACIÓN

Valencia

Ayuda a Kosovo

El Ejército de Tierra gestiona y entrega el material

G. Nieves. Madrid
Un nuevo cargamento de ayuda humanitaria partió hacia Kosovo el pasado 15 de febrero. El buque de carga del Ejército de Tierra "Martín Posadillo" ha sido el encargado de trasladar en sus bodegas todo el material embarcado en el muelle de Levante del Puerto de Valencia.

La ayuda consta de diez autobuses cedidos por el Ayuntamiento de Barcelona y la Fundación Olof Palme (FIOP), además de diversos lotes higiénicos y sanitarios, de juguetes, material escolar y alimentos no perecederos, procedentes de distintas instituciones oficiales y organizaciones no gubernamentales de Valencia, Huesca, Cádiz, Madrid y Guadalajara. Cabe destacar la ayuda facilitada por la Academia de Infantería de Toledo, a

través de sus servicios religiosos, consistente en 6.500 kg de alimentos y ropa.

El buque salió en dirección al puerto de Tesalónica, en Grecia, donde llegó el día 23. Desde allí, los autobuses y el resto de material fueron trasladados por personal militar hasta su destino en Kosovo.

Con el objetivo de restablecer el servicio de autobuses de línea y colaborar en el traslado de los niños a la zona de sus escuelas, se han destinado cinco autobuses a Pristina y otros tantos a Istok.

La Sección de Asuntos Civiles de la Fuerza de Maniobra del Ejército de Tierra es la encargada de gestionar las peticiones de apoyo de las instituciones que ceden todo este material, así como de recibirlo y preparar su posterior envío a las zonas de operaciones en los Balcanes.



El cargamento de ayuda humanitaria partió de Valencia hacia Kosovo

REFUERZO

Kosovo



La misión de la Compañía consistió en controlar varios accesos a Mitrovica

Seguridad en Mitrovica

Una compañía española se desplaza a la zona

N. Fernández. Madrid
Una compañía de la Agrupación Táctica "Aragón" (KSPAGT IV), destacada en Kosovo, se ha desplazado, el 23 de febrero, a la localidad de Mitrovica para reforzar a la Brigada Multinacional Norte, liderada por el Ejército francés. Su misión era controlar los accesos del puente sobre el río Ibar, en su zona sur, mediante patrullas y puestos fijos.

La Compañía estaba formada por dos secciones españolas (con un total de 72 hombres y mujeres) y reforzada con otras dos italianas. Además, se incluyeron cuatro equipos: de estabilización -pertenece a la Unidad Sanitaria-, de desactivación de explosivos, de transmisiones y de enlace, todos ellos españoles.

En cuanto al material, la Agrupación ha aportado 11 Blindados Medios sobre Ruedas, un camión y 2 vehículos ligeros.

La Compañía española, que sustituyó a una alemana, ha permanecido en Mitrovica una semana.

La KSPAGT IV ya había prestado apoyo en la localidad kosovar entre el 1 y el 15 de febrero. En aquella ocasión estuvo bajo mando italiano y participó únicamente con una sección compuesta por 28 militares.

Turnos para prestar apoyo

Desde esa fecha se ha establecido un turno entre la Brigada Multinacional Oeste, en la que está integrada la Unidad española, y la Sur, encabezada por el Ejército alemán.

La primera vez que se reforzó a los militares franceses en esta zona, especialmente conflictiva por tener una población mayoritaria de serbios, fue en febrero del año pasado. Entonces, estaba destacada en Kosovo la Agrupación paracaidista.

La Legión se prepara para relevar en Kosovo

N. Fernández. Madrid

La Legión ya ha comenzado la preparación para su próxima misión en Kosovo, donde relevará a la Agrupación Táctica "Aragón". El 5 de febrero se inició la fase de concentración, que durará hasta el 16 de marzo. Los cinco últimos días se dedicarán a la realización de un ejercicio en la Serranía de Ronda (Málaga).

La Agrupación "Farnesio", mandada por el coronel Muñoz Muñoz, está formada por 869 militares. El personal de la Plana Mayor procede del Tercio "Alejandro Farnesio" 4º de La Legión. Asimismo, el Grupo Táctico está constituido sobre la base de la X Bandera "Millán Astray", encuadrada en dicho Tercio. Además, incluye una sección del 1º Tercio, en Melilla; otra del 2º, ubicado en Ceuta, y otra del Grupo de Artillería de Campaña de la Brigada de La Legión.

La Agrupación se completa con un escuadrón del Regimiento de Caballería "Lusitania" nº 8 (Valencia), una unidad de Operaciones Especiales del GOE III, de Alicante, y una unidad de Ingenieros, también de La Legión. El acto de despedida será el 24 de marzo en el acuartelamiento "General Gaiberras", en Ronda.

Kosovo

Relevo de la Unidad Sanitaria

La nueva KUSAN permanecerá en zona tres meses



La Unidad Sanitaria está desplegada en la localidad de Istok

N. Fernández. Madrid
El Escalón Médico Avanzado de Tierra (EMAT) Centro ha vuelto a la zona de operaciones de Kosovo para relevar a la Unidad Sanitaria (KUSAN)

destacada en los Balcanes desde el 13 de noviembre del año pasado.

La nueva Unidad, bajo el mando del teniente coronel Guiote, abarca las especialidades de cirugía, cuidados intensivos, odon-

tología, anestesia y traumatología. Además, incluye médicos preparados para la asistencia sanitaria avanzada, diplomados en enfermería, farmacéuticos y veterinarios, así como el personal de apoyo necesario para el desempeño de la misión. En total, son 35 personas.

El EMAT Centro tiene una gran experiencia en misiones humanitarias, ya que también ha prestado apoyo en Bosnia-Herzegovina, Nicaragua y Albania.

La Unidad Sanitaria saliente ha realizado, en los tres meses de misión, cerca de 4.000 reconocimientos médicos, 271 intervenciones quirúrgicas y 88 asistencias de odontología.

Integrada en el KNSE

La KUSAN está encuadrada en el Elemento de Apoyo Logístico Nacional (KNSE), desplegado en Skopje (Macedonia), y presta sus servicios a todos los destacamentos de la Agrupación española.

Actualmente, está desplegado en la región del KNSE V, formado por 254 militares procedentes, mayoritariamente, del Mando de Apoyo Logístico Regional Pirenaico.

En los tres meses que llevan de misión, los vehículos del KNSE han recorrido más de 165.000 km. Además, ha gestionado 24 vuelos desde territorio nacional, que ha supuesto el traslado de 2000 personas, y se ha encargado de recepcionar los cargamentos que han llegado por vía marítima.

SANIDAD

TECNOLOGÍA

ESPAÑA

TECNOLOGÍA

Mayor protección con el TOM Blindado

La Brigada "Aragón" I dispone desde el 29 de enero del nuevo transporte de personal Bv 206 S



L Gema Nieves. Madrid a Brigada de Cazadores de Montaña (BRCZM) "Aragón" I, ubicada en Huesca, recibió, el pasado 29 de enero, los diez primeros Transportes Oruga de Montaña (TOM) Blindados Bv 206 S, recientemente adquiridos y que fueron entregados en el mes de diciembre por el fabricante, desde sus instalaciones en Orkness (Suecia). Está prevista la adquisición de más vehículos. En la Brigada se encuentran 39 unidades de la anterior Bv 206, versión sin blindar.

Movilidad todoterreno

Este transporte se compone de dos elementos articulados sobre cadenas, que le permiten superar las irregularidades del terreno. Con ello obtiene una gran movilidad, al tiempo que le proporciona el máximo esfuerzo de tracción en las condiciones más extremas.

El vehículo ejerce una mínima presión sobre el suelo, lo que le facilita su circulación por nieve y también por carretera sin ningún tipo de preparación previa. Su conducción y el mando sobre las cuatro ruedas motrices, también contribuyen a su excelente movilidad en cualquier terreno.

Otra ventaja del TOM es que tiene capacidad de navegación y vadeo a una velocidad de 4 km/h. Puede llegar a pasar un curso de agua de cualquier profundidad. Además, puede ser transportado en un C-130 Hercules, siendo posible su extracción LVAD (lanzable desde un avión a muy baja altura) y LAPES (sistema de extracción por paracaídas a baja altura). Por otra parte, puede ser helitransportado en un CH-47 Chinook o en un Superpuma separando los dos módulos, ma-

niobra que se realiza con rapidez, y ahorra tiempo y también medios de transporte.

El TOM Blindado es un transporte eficaz para las fuerzas de despliegue rápido

Su gran versatilidad le permite ir provisto de distintos sistemas de armas.

En cuanto a su capacidad, puede llegar a transportar 12 combatientes totalmente equipados, y so-

portar una carga total de 1.500 kg.

De su diseño cabe destacar que, gracias a las mejoras de su estructura, el vehículo está preparado para emitir las mínimas radiaciones infrarrojas. Esta característica, junto con una silueta mucho más reducida que en la anterior versión Bv 206, hacen que su detección por radar no sea fácil. Incluso puede llegar a ofrecer un eco falso en el radar.

Protección y eficacia

El TOM Bv 206 S es un transporte muy eficaz para dotar a las fuerzas

La compañía de esquiadores-escaudadores del Batallón del Cuartel General, como receptora del nuevo vehículo, certificará todas estas prestaciones, sometiendo al TOM Blindado Bv 206 S a todo tipo de pruebas, ejercicios y maniobras, no sólo de montaña ya que está prevista una prueba de vadeo en el pantano de Bual (Huesca).

La BRCZM "Aragón" I verá así incrementada muy notablemente su capacidad de transporte y, sobre todo, el blindaje del TOM asegurará la protección del personal a bordo contra impactos directos de fusilería e incluso contra metralla producida por explosiones de 155 mm a distancias de hasta 40 metros.

En conclusión, es un vehículo que por su cubierta acorazada, versatilidad y capacidad de transporte, es idóneo para fuerzas de despliegue rápido que tengan que cumplir sus misiones, en cualquier parte del mundo, ya sea en ambiente de montaña, terrenos abruptos o en condiciones de combate NBQ.

FICHA TÉCNICA

Peso vacío:	5.500 kg
Peso en Orden de Combate:	7.000 kg
Autonomía:	150 km
Velocidad máxima:	50 km/h
Pendiente máxima superable:	60% frontal y 30% lateral
Blindado contra 5,56 y 7,62 mm y fragmentos de 155 mm	

Nueva versión del "Rebeco"

Se ha instalado en el vehículo el lanzagranadas automático LAG 40 SB-MI

L Gema Nieves. Madrid El Ejército de Tierra cuenta con una nueva versión del Vehículo de Alta Movilidad Táctica (VAMTAC) "Rebeco", al incorporarle el arma automática LAG-40.

Este todo terreno de altas prestaciones, muy útil como plataforma de sistema de armas, ha visto mejorada sus posibilidades de respuesta ante fuerzas enemigas, con el lan-

zagranadas automático de 40 mm LAG 40 SB-MI. Este arma, alimentada por cinta, dispara a una cadencia de 215 disparos por minuto, tiene un alcance eficaz de 1.500 metros, y su munición es efectiva a una distancia de entre 50 y 2.000 metros, lo que le proporciona una mayor capacidad de respuesta ante las más diversas situaciones tácticas.

Su diseño, con un sistema de largo retroceso, es el más adecuado para reducir su peso, que es de 34 kg, y para limitar los esfuerzos de montaje. Esto, unido a la posibilidad de alimentación por la derecha o por la izquierda mediante el cambio de posición de determinadas piezas, le permite adaptarse al espacio disponible en cada situación.

El LAG-40 ha sido dise-



El Ejército ha ampliado su material con la nueva versión del VAMTAC "Rebeco"



ñado para ser utilizado como arma de apoyo en combinación o sustitución de las ametralladoras pesadas, y puede ser instalado sobre vehículo, como en este caso, o sobre helicóptero, embarcación o trípode.

Siete subconjuntos principales componen este arma: cuerpo principal, cierre, bloque posterior, mecanismo de disparo, amortiguador-recuperador, tapa y tolvas de alimentación. Otra de sus posibilidades es que puede ser desmontada sin utilizar ninguna herramienta especial, lo que facilita su manejo y mantenimiento durante ejercicios desarrollados en el campo.

El sistema de disparo mecánico puede accionarse manualmente o a distancia por medio de un sistema eléctrico de control remoto. El LAG-40 también está preparado para que se le pueda montar un visor óptico o bien un equipo de visión nocturna sobre el sistema de puntería.

Las unidades de esta nueva versión del vehículo "Rebeco", preparada para incorporar esta arma automática, fueron presentadas, el pasado mes de febrero, en el Parque y Centro de Mantenimiento de Vehículos Rueda nº 1, ubicado en Torrejón de Ardoz (Madrid).

ENTREVISTA

PERIODISTA

Con Manuel Martín Ferrand

María Díaz-Ripoll

«Soy un ser humano que quiere vivir en la información»

Con un impecable currículum, ha aprovechado en su vida el privilegio de poder elegir. Le apasiona la información y no distingue entre el trabajo y la diversión ya que disfruta de lo que ha hecho, de lo que hace y, sobre todo, de lo que hará en el futuro

Manuel Martín Ferrand, casado y padre de dos hijos, ha sido el creador de más de 120 publicaciones y emisoras de radio, y director-fundador de Antena 3 Radio y Televisión. Actualmente colabora en la COPE, escribe en ABC y es consejero y presidente del Comité de Dirección del periódico en la red "Estrella Digital". «Todo eso se consigue siendo viejecito, es un problema de tiempo», declara.

Se define como «articultista, escritor y comunicador», ¿qué diferencias encuentra entre estos tres registros?

No encuentro ninguna y, realmente, es una clasificación innecesaria. Lo que soy es de La Coruña que es una titulación difícil de obtener porque tiene que estar tu madre allí hasta que naces, condición, por otra parte, inexcusable. Lo que soy es periodista, soy un animal al que le gusta mirar, ver, contar lo que pasa y ayudar a la gente a entender lo que ocurre alrededor, que no siempre es fácil.

¿Qué es lo que más le atrae de informar a la sociedad?

Seguramente el que no sé hacer otra cosa. Me parece que hay que abrir la sociedad, porque somos residuos de culturas muy viejas de Europa. Si cuentas lo que pasa y profundizas en ello, quizás consigas que esta sociedad se abra un poco.

«Me gusta hacer cosas, pero hacer cosas nuevas me apasiona»

Dicen que ha hecho del periodismo una forma de vida, que no de vivir, ¿le parece una definición justa?

Posiblemente sí, porque nunca he sabido cuándo estoy trabajando y cuándo divirtiéndome. Si voy al teatro, después escribo un comentario, pero también iría si no tuviese que hacerlo. Sí, creo que he hecho del periodismo una forma de vida, o de la vida una forma de periodismo. Soy un ser humano que quiere vivir en la información, nada más.

¿Cuál cree usted que es el medio más completo en cuanto a la



Gallego de nacimiento y de sentimiento, Martín Ferrand destaca por su amplio bagaje cultural

información que ofrece a la sociedad?

En función de la tradición creo que los medios impresos, ya que hay más pluralismo y, al final, es lo que más garantías ofrece a la sociedad. El muestrario de lo impreso es mucho más amplio. La radio me divierte, tanto como oyente como profesional, pero últimamente me tiene bastante insatisfecho porque está muy enquistada en sí misma. Llevamos 20 años en los que la radio no inventa nada. Cuando la sociedad experimenta un cambio y la radio no lo sigue, es que se está quedando vieja.

Muchos medios de comunicación mezclan información y opinión respaldados por un «gran nombre del periodismo». ¿No se corre el peligro de informar mal a la sociedad?

La opinión es un complemento necesario de la información. Si realmente se establece un cruce entre ellos donde se genere confusión, estamos perturbando. El

problema no está en la opinión que emiten los profesionales independientes si opinan desde el conocimiento y la reflexión. El problema es que opinen desde la «independencia de la subordinación».

Ahora se ha subido al tren de las nuevas tecnologías...

Siempre he estado en las nuevas tecnologías, tengo esa suerte por razones de edad. El mundo de las nuevas tecnologías es apasionante, abre puertas a la comunicación y te está seduciendo constantemente. Sin embargo, no creo que unas tecnologías tengan un dominio sobre otras. Ningún medio es el sustituto de otro, la buena información está en la yuxtaposición de todos ellos.

Tal y como están las cosas, ¿no cree que hay que leer muchos periódicos para obtener una información veraz?

En España estamos muy mal en la prensa; estamos muy mal en el consumo. Se venden 100 ejemplares por cada 1.000 habitantes, que

es el consumo más bajo de la Unión Europea, ya que la media es de 300 ejemplares y eso lo dice todo. En el pecado va siempre la penitencia, y creo que en los próximos años asistiremos a una renovación profunda de la oferta.

«La opinión es un complemento necesario de la información»

Su carrera ha sido el sueño de muchos periodistas. ¿Hay algo que le quede por hacer?

He tenido el privilegio de poder elegir, y con ese privilegio he elegido. No he trabajado nunca en agencias de noticias, es algo que me falta. Ahora acabamos de sacar el primer periódico económico en internet: «Estrella Económica». El siguiente proyecto es crear una red de periódicos locales interconectados entre sí.

«En el Servicio Militar me enseñaron muchas cosas que, después, he aplicado en mi vida»

Manuel Martín Ferrand hizo el periodo de instrucción en el antiguo Centro de Instrucción de Reclutas de Colmenar y realizó el Servicio Militar en el Grupo de Artillería Antiaérea de Vicalvaro (Madrid). Asegura que no es uno de los españoles a los que traumatizó hacer el Servicio Militar, «aprendí muchas cosas». Pero, sobre todo, guarda muy buenos recuerdos de aquellos que le enseñaron, «he tenido el privilegio —comenta— de tener muy buenos maestros en todos los sitios en los que he estado y en el Ejército también». Habla con mucho cariño y orgullo de aquellas fechas: «Si uno quiere aprender en cualquier sitio encuentra materia. Muchas de las cosas que sé se las debo a los oficiales que tuve entonces». De esa época recuerda todos los valores que aprendió y que sigue aplicando en su vida personal y profesional, «el valor de la disciplina, vivir solidariamente. Aprendí a mandar y sobre todo, el valor del trabajo en equipo, que luego he trasladado a la vida civil», asegura Martín Ferrand.

Ha tenido la oportunidad en muchas ocasiones de acercarse al Ejército. Durante tres años consecutivos, del 95 al 97, fue jurado de los Premios Ejército en la categoría de Pe-

riodismo e imparte charlas y conferencias en las escuelas militares, «esta oportunidad me ha hecho conocer un poco más ese mundo, un mundo que es muy rico y en el que se cultivan unos valores que tengo en alta estima, desde la decencia que es un valor en desuso, hasta el compañerismo, la fortaleza, el valor y la cooperación», matiza. Sobre la información que dan los medios de comunicación acerca del Ejército, comenta que lo que hay es una ignorancia tremenda de un sector importante de la sociedad española.

Profundizando en el tema, también manifiesta su opinión acerca de las misiones de paz que desarrolla el Ejército fuera de nuestras fronteras, y aunque hace diferencias entre ellas, no cree que la misión del Ejército sea actuar como fuerzas de interposición. «Sin embargo, su presencia ha sido eficaz en la aportación de paz en el mundo en el que vivimos, así que tengo contradicciones de entendimiento y de sentimiento. El envío de soldados a estas zonas ha conseguido que tengamos un Ejército mucho mejor del que teníamos. Las misiones han dado una internacionalización, una maduración y una profesionalización importante. Creo que ha sido positivo como solución de emergencia pero no como solución definitiva», concluye Martín Ferrand.



Zaragoza, capital del Valle del Ebro

Pasear por sus calles es conocer la historia de la ciudad

C Nuria Fernández. Madrid capital de Aragón y ciudad principal del Valle del Ebro, Zaragoza se erige majestuosa sobre las terrazas aluviales del gran río peninsular y los valles inferiores de los afluentes Gállego y Huerva.

Su pasado ibérico, romano, musulmán y cristiano le han otorgado un carácter propio, mezcla de culturas y estilos, y la han convertido en una ciudad tan bella como sorprendente.

En ella, el paseo alcanza su máximo esplendor, y recorrer sus calles es descubrir su riqueza monumen-

tal: los palacios, las iglesias, las plazas... Para disfrutar de este sano placer, el Ayuntamiento de Zaragoza propone a los visitantes una curiosa actividad, los llamados "Paseos de color".

Se trata de cuatro rutas guiadas, realizadas en grupos de 35 personas, que permiten a los turistas entrar en los acontecimientos que han conducido la vida de la ciudad y conocer algunas anécdotas de los personajes que han pasado por ella. El "Paseo Medieval" sigue las huellas de una época tan turbulenta como apasionante a través del Palacio de la Aljafería y la Catedral de San Sal-



La Basílica del Pilar y la Academia General Militar son dos símbolos de la ciudad

vador (La Seo), entre otros monumentos. Por su parte, el "Paseo Renacentista" recorre algunos de los edificios que muestran la renovación de la villa durante el siglo XVI: la Lonja de Mercaderes, los Palacios de Argillo y Sástago, el Patio de la Infanta...

Llegados a este punto, el visitante se preguntará cuándo va a conocer la Basílica del Pilar, uno de los centros de peregrinación más importantes del orbe católico. Pues bien, el templo barroco forma parte del tercer paseo, "Goya y los Sitios", que sigue los pasos del pin-

tador en la ciudad y evoca un momento histórico de gran importancia: los Sitios de Zaragoza (1808-1809). El cuarto y último paseo ofrece una visita a las dependencias de La Cartuja, un monasterio del siglo XVII de indudable valor histórico y artístico.

La Academia General Militar

La historia de la ciudad ha estado ligada, desde principios del siglo pasado, a la Academia General Militar, una edificación de estilo neomudéjar construida entre 1928 y 1930. Además de ser el centro de forma-

ción de los oficiales del Ejército, la Academia desarrolla actividades cívico-militares de gran interés para la población zaragozana, como el Congreso Internacional de Historia Militar o la Cátedra Miguel de Cervantes.

Pero Zaragoza no es sólo arte e historia. Es también diversión y fiesta. Son dignas de mención, por ejemplo, las fiestas del Pilar, en octubre, o la Semana Santa, cuyo punto culminante es la procesión del Santo Entierro. La panorámica se completa con la variedad y riqueza de actividades musicales.

Datos de interés

Qué visitar: Museo de Zaragoza. Pza de los Sitios, 6 (Tel. 976 222 181). Visita guiada por el Casco Histórico (salida desde la Oficina de Turismo de la Plaza del Pilar). Recorrido por los mercados al aire libre: el Rastro, el Mercadillo y las Plazas de San Francisco, Santa Cruz y San Bruno.

Fiestas típicas: Fiestas del Pilar, en octubre. Semana Santa, con procesiones que convocan a más de cien mil visitantes. Desfiles de Carnaval, la Cincomarzada o la fiesta del 23 de Abril (San Jorge).

Información general: Oficina de Turismo de la Plaza del Pilar (Tel. 976 201 200). Estación de Renfe (Tel. 976 721 333).

Abreviaturas y siglas utilizadas en este número

MADOC: Mando de Adiestramiento y Doctrina.

RCLAC: Regimiento de Caballería Ligero Acorazado.

MALOG-OP: Mando Logístico a las Operaciones.

MALRE: Mando de Apoyo Logístico Regional.

UAT: Unidad de Apoyo y Terminal.

CIMIC: Cooperación Cívico-Militar.

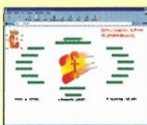
NIC: Célula de Inteligencia Nacional.

EMAT: Escalón Médico Avanzado de Tierra.

MATRANS: Mando de Transmisiones.

SIMACET: Sistema de Información para Apoyo al Mando y Control del Ejército de Tierra.

INTERNET... de interés



EJÉRCITO DE TIERRA

www.ejercito.mde.es

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

derechomilitar.metropoli2000.net/

Dedicada en exclusiva al derecho militar, esta página web cuenta con una extensa información sobre el Cuerpo Jurídico Militar, jurisprudencia y legislación vigente, así como una lista de expertos en las diferentes materias.



www.militar.org

Esta dirección de internet permite enlazar a través de vínculos con numerosas páginas de índole militar: ejércitos nacionales y extranjeros, historia, revistas o informaciones diarias del ámbito castrense.

Sabías que ...

LA FRASE

"La disciplina es la parte más importante del éxito"

Truman Capote

REFRANERO MILITAR

LAS CUENTAS DEL GRAN CAPITÁN

Tiene su origen en las cuentas que presentó Gonzalo Fernández de Córdoba, el Gran Capitán, al Rey Fernando el Católico, y que fueron exigidas de forma inconveniente a instancias de los contadores de los tesoros del Reino. Una de las partidas recogidas en la larga lista decía: "Cien millones en picos, palas y azadones (para enterrar a los muertos del adversario)".

QUITAR HIERRO AL ASUNTO

Con objeto de no herirse, en los antiguos torneos se utilizaban lanzas de pino que eran más quebradizas y sin la molarra de hierro con forma de hoja de olivo. Quitar hierro era una medida de precaución que disminuía el peligro de que se produjese una desgracia, en lo que no debía ser otra cosa que una competición deportiva.

FUNDACION DE VETERANOS DE LAS FUERZAS ARMADAS Y LA GUARDIA CIVIL. TENEMOS UNA BOLSA DE TRABAJO CON INTENCION DE AYUDAR A VIUDAS, HUÉRFANOS O A TODO AQUEL QUE NO DISPONGA DE RECURSOS. Y PERTENEZCA A CUALQUIERA DE LOS TRES EJERCITOS O GUARDIA CIVIL. SI CONOCE A ALGUIEN EN ESTA SITUACION, PONGASE EN CONTACTO CON EL TELEFONO 670 421 632 EN HORARIO DE 10.00 A 13.00 Y DE 19.00 A 20.00.

LEGISLACIÓN MILITAR

• **RESOLUCIÓN 16/2001, de 25 de enero (BOD. núm. 29, de 9 de febrero), de la Subsecretaría del Ministerio de Defensa, por la que se convoca el premio de Investigación Operativa "General Fernández Chicharro".**

• **REAL DECRETO 118/2001, de 9 de febrero (BOD. núm. 32, de 14 de febrero), de ordenación de publicaciones oficiales, por el Ministerio de la Presidencia.**

• **ORDEN de 25 de enero (BOD. núm. 40, de 26 de febrero), por la que se clasifica la Fundación Veteranos de las Fuerzas Armadas y Guardia Civil, como de asistencia social, y dispone su inscripción en el registro de Fundaciones Asistenciales, por el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.**

• **RESOLUCIÓN 452/38056/2001, de 16 de febrero (BOD. núm. 41, de 27 de febrero), de la Subsecretaría del Ministerio de Defensa, por la que se convocan plazas para acceso a militar profesional de tropa y marinería.**

Tierra

ESPAÑOL

Edita: Ministerio de Defensa. Cuartel General del Ejército. Gabinete del GE. JEME. Departamento de Comunicación del Ejército (DECEJ). 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 y Gema Nieves. Maquetación: Mario Martín-Ampudia, Fotografía: Luis Rico y Ángel Manrique Filación, Fotomecánica e Impresión: Rivadeneyra, S.A., Distribución: Publigruma S.A., Redacción: Prim, 10. 28004 Madrid. Telf.: 917 803 303-FAX 915 314 297 Telf. RCT: 819 32 31. [Publicación de ámbito interno de la Administración del Estado. D.L. M-43555-95].

CONOCER A...



"Lienzos del pasado" es la última novela de este militar amante de las letras

Gema Nieves. **Madrid** Santiago Solano nació en un pueblo de Cáceres llamado Santa Cruz de la Sierra el 12 de febrero de 1956. Con 5 años se trasladó con su familia a Asturias, donde su padre trabajó en la minería. Allí se crió y terminó sus estudios, siempre encaminados hacia la rama de Filosofía y Letras, antes de irse a cumplir el Servicio Militar.

Su profesión militar comenzó en el Centro de Instrucción de Reclutas de "Santa Ana" de Cáceres, desde donde fue destinado a Plasencia. Allí entró como soldado de reemplazo y

ascendió al empleo de sargento de Infantería con el número uno de su promoción. Más tarde pidió vacante a la Academia de Infantería en Toledo, donde estuvo cinco años antes de trasladarse a Tenerife. Posteriormente prestó sus servicios en Córdoba, y después fue destinado a Madrid. Antes de llegar a su puesto actual en el Departamento de Comunicación del Ejército de Tierra estuvo en el acuartelamiento de "El Goloso".

Durante sus tres años en Tenerife aprovechó para cursar la carrera de Magisterio en la Universidad de La

«Cuando entré en el Ejército encontré lo que no encontraba en la calle: compañerismo»

Literatura y Milicia, unidas en la vida del brigada Solano

Laguna. Nunca ha llegado a ejercer como profesor porque ya tenía lo que buscaba dentro del Ejército: compañerismo, algo que considera fundamental para disfrutar del trabajo. «En el Ejército he encontrado gente que te ayuda en los momentos en los que más lo necesitas. Por eso me quedé y me encuentro muy bien como militar», confiesa el brigada Solano.

Su otra profesión: escritor

A la temprana edad de 11 años comenzó su vida en el mundo de las letras. En el colegio donde estudiaba presentó a concurso un cuento, titulado "El pato", con el que consiguió el primer premio: una caja de rotuladores. En ese momento sintió su vocación de escritor. En la actualidad tiene dos libros de poesía publicados: "Muleta y viento" y "Olla a traición y soledad". En prosa su novela de mayor éxito comercial ha sido "Destino final".

En cuanto a publicaciones menores, está muy orgulloso de un trabajo que le encargó el Ayuntamiento de Burjón, en Toledo. Tenía que escribir la historia del pueblo manchego para un grupo de niños rusos que pasaban allí el verano. «Puedo decir que 42 familias rusas pueden

leer mi historia, ya que fue traducida a su idioma», declara el brigada Solano.

"Lienzos del pasado", su último proyecto literario, está escrito expresamente para Internet, es decir, su creación se ha adaptado a las particularidades propias del medio en el que se publica. Solano describe su obra como una novela que está en la punta de la vanguardia, pero que se agarra a un estilo clásico en el que se relata una historia de amor partiendo del postulado del "nouveau roman" francés: *hay muchos espejos que reflejan la misma imagen, muchos puntos relatores del mismo asunto*.

La difusión de la primera parte ha sido gratuita desde su página en Internet (www.literonauta.com), donde ha estado un año. Ahora también está publicado en papel. La segunda parte se publica por capítulos mensuales en esa dirección.

El brigada Solano compara el momento actual de Internet con la revolución de la Imprenta en el siglo XV. «Con este medio tengo la oportunidad de que mis obras lleguen a internautas de cualquier parte del mundo. Además es el mejor medio de promoción», concluye Solano.

Escuela-taller en Paterna (Valencia)

G. Nieves. **Madrid** La escuela-taller "Campamento Paterna", fruto del convenio entre los ministerios de Defensa y Trabajo, fue inaugurada oficialmente el pasado 16 de febrero, aunque comenzó a funcionar el 1 de diciembre. Dicho centro de enseñanza se encuentra en el acuartelamiento "Daoiz y Velarde" de la Unidad de Apoyo Logístico XXXI, ubicado en Paterna (Valencia), y es el segundo abierto en España por el Ejército de Tierra.

Su creación permitirá que 60 jóvenes desempleados se formen durante dos años en una de las cinco especialidades que ofrece: albañilería y alcatado, jardinería, carpintería, fontanería y electricidad. El curso consta de seis meses totalmente teóricos, y el tiempo restante, práctico. Así, se realizarán obras de acondicionamiento y mejora de las diferentes dependencias, todas patrimonio militar, dentro del acuartelamiento. De esta forma, se persigue facilitar el acceso al mundo laboral de los jóvenes que optan por este tipo de formación, que incluye prácticas reales.

El acto de inauguración estuvo presidido por el jefe del Mando de Apoyo Logístico Regional Centro, general Frutos Heredero, y por la delegada del Gobierno en la Comunidad Valenciana, Carmen Mas Grau, quien destacó la importancia de la colaboración entre las instituciones del Estado, en este caso con las Fuerzas Armadas.

El descubrimiento de una placa en el edificio de la escuela-taller puso fin a la jornada inaugural.

CULTURA

Tenerife

Cátedra "General Gutiérrez"

Se realiza en colaboración con la Universidad de La Laguna

Nuria Fernández. **Madrid** Fomentar estudios y análisis sobre la historia militar y fortalecer los nexos entre el Ejército y el resto de la sociedad. Con este objetivo nace, en 1997, la Cátedra Cultural "General Gutiérrez", resultado de una colaboración entre el Centro Regional de Historia y Cultura Militar de Canarias y la Universidad de La Laguna (Tenerife).

La actividad más importante de esta Cátedra son las jornadas históricas anuales. Las primeras, en 1997, versaron sobre la vida y época del mencionado general Gutiérrez, ilustre militar burgalés que derrotó al almirante inglés Nelson en la Plaza de Santa Cruz de Tenerife (1797). Las de este año se celebrarán en mayo bajo el título "Acciones de los Ingenieros militares en Cana-

rias". En ellas participarán todos los Colegios de Arquitectos e Ingenieros de las Islas.

Además de estas jornadas, que son públicas y gratuitas, la Cátedra organiza seminarios, mesas redondas y conferencias sobre temas de actualidad, como la profesionalización o el papel de la mujer en el Ejército. En marzo está previsto un seminario referido a las misiones internacionales.

Algunas de estas ponencias son editadas. Es el caso de las jornadas desarrolladas en 1999, "Cartografía y fortificaciones en Canarias. Siglos XV al XVIII", publicadas en un libro que se presentó el 8 de febrero en el Cabildo Insular de Tenerife.

En palabras del coordinador, general Santos, «esta Cátedra es la más activa de las diez creadas en la Universidad».



El general Gutiérrez venció a las tropas inglesas de Nelson

Foto de Gutiérrez