



Tierra



www.ejercito.mde.es

BOLETÍN INFORMATIVO DEL EJÉRCITO ESPAÑOL

AÑO XIII • número 161 • 30 de junio de 2008



Don Felipe quiso transmitir a los militares el orgullo de la sociedad por su trabajo

El Príncipe viaja por primera vez a la misión española en Afganistán

Su Alteza Real el Príncipe de Asturias, acompañado por el secretario de estado de Defensa, el Jefe de Estado Mayor de la Defensa y el director general de la Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo (AECID), se trasladó, el 18 de junio, hasta Afganistán pa-

ra conocer de primera mano el trabajo de los militares españoles en la zona. Su primera parada fue en Qala-I-Naw, donde está desplegado el Equipo de Reconstrucción Provincial español; posteriormente viajó a la Base de Apoyo Avanzada, ubicada en Herat. **Pág. 11**

Proyecto de cambios orgánicos en el Ejército

MAPER, MADOC e IGE llevarán a cabo una reestructuración



El Palacio de Capitanía, edificio que alberga la Inspección General del Ejército en Barcelona

Diferentes directivas redactadas desde el Estado Mayor del Ejército van a reflejar los nuevos conceptos orgánicos previstos para el Ejército de Tierra. En el momento en el que se aprueben y se implanten estos cambios, afectarán a tres de las estructuras que pertenecen al Apoyo a la Fuerza, que son el Mando de Personal (MAPER), el Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC) y la

Inspección General del Ejército (IGE). Además de este tema, "el Ejército informa" versa sobre los cursos de adaptación para la nueva Escala de Oficiales, el trabajo de un grupo de estudio permanente encargado de analizar las características de futuro del Ejército, la Escuela Práctica de Conductores Móvil, y el Plan de Nueva Organización del Apoyo Logístico (NOGAL). **Págs. 7 a 10**

EL EJÉRCITO INFORMA... TAMBIÉN EN LA INTRANET



No espere a recibir el Boletín Informativo Tierra. Puede ver estas noticias y otras en la zona **EL EJÉRCITO INFORMA** de la página web de intranet del Ejército de Tierra www.et.mdef.es

<http://www.et.mdef.es>

Tres militares fallecen en el Líbano y Bosnia

Dos pilotos de helicóptero destacados en Bosnia-Herzegovina y un caballero legionario desplegado en el Líbano han fallecido recientemente como consecuencia de sendos accidentes en las respectivas zonas de operaciones en las que desarrollaban su misión. El teniente Hormigo, el sargento López y el cabo Ospina han dejado su vida mientras cumplían con su deber fuera de España. Los dos primeros, además, viajaban con otros dos oficiales alemanes que también fallecieron como consecuencia del accidente. **Pág. 3**



EL EJÉRCITO DESPLIEGA ANTE EL SEDEF

El secretario de estado de Defensa, Constantino Méndez, fue testigo de un ejercicio en el que diversas unidades del Ejército de Tierra demostraron sus capacidades y potencia operativa. El campo de tiro y

maniobras de la madrileña base "El Goloso", sede de la Brigada de Infantería Acorazada "Guadarrama" XII, fue el escenario elegido para este espectacular despliegue de fuerzas y materiales. **Pág. 5**



Cerca de 200 civiles se dieron cita, el 7 de junio, en el acuartelamiento "Soyeche", en Munguía (Vizcaya), para prestar juramento a la Bandera. Fue uno de los momentos más destacados del acto de celebración del 136º aniversario del Regimiento de Infantería Mixto "Garellano" nº 45, perteneciente a la Brigada de Infantería Ligera "San Marcial" V, desplegada en el País Vasco. Dicho acto estuvo presidido por el comandante militar de la provincia, general Blond, acompañado por el jefe de la Brigada, general Arteaga. Además, asistieron más de 1.000 personas, que también pudieron presenciar la entrega de los títulos de Bizarro de Honor, una distinción de la unidad que tiene como objetivo premiar la entrega y el ejemplo de miembros del "Garellano" y la colaboración de otras personas o entidades tanto civiles como militares. En esta ocasión, los galardonados fueron el teniente coronel retirado, medalla militar individual, Alfonso de Ybarra y Gorbeña, el subteniente Alcalde —destinado en el Regimiento entre 1979 y 2003— y la Comandancia Naval de Bilbao.

DECET

El Cuartel General del Ejército acogió el 13 de junio la entrega de los Premios de la Revista *Ejército*, presidida por el JEME. El primer premio correspondió a Carlos Echeverría Jesús —izquierda—, por su artículo "Al Qaida y los talibán en el eje afgano-paquistaní: una amenaza sólida y duradera". El segundo premio fue para el comandante González Martín ("Entre barras y estrellas: el inevitable debate de la guerra y la paz"). El tercer galardonado fue Manuel R. Torres Soriano ("Los próximos objetivos del terrorismo yihadista").



FOTOS: Marco A. Romero / DECET



LUIS RICO / DECET

Los hermanos Pardo de Santayana y Coloma fueron los protagonistas, el 26 de mayo, de un emotivo acto celebrado en la Escuela de Guerra del Ejército, en Madrid. José Ramón, Fernando, Javier y Alfonso donaron las Medallas del Mérito Militar con distintivo blanco que obtuvieron, siendo capitanes de Artillería de las LIV, LVIII, LXX y LXXI promociones de Estado Mayor, por ser números uno de sus respectivos cursos.



FLO

El palacio de Capitanía de La Coruña acogió, el día 11 de junio, la toma de posesión del teniente general López Rose como nuevo jefe de la Fuerza Logística Operativa, cargo en el que sustituye al teniente general Yagüe. El acto estuvo presidido por el JEME, general de ejército Villar, y contó, además, con la presencia del delegado del Gobierno en Galicia, el alcalde de La Coruña, y otras autoridades civiles y militares.

Dolor en el Ejército por la pérdida de tres compañeros

Dos accidentes en Bosnia y el Líbano causan tres fallecidos

M.A.M. / N.F. / Madrid

Dos pilotos españoles, pertenecientes a la Unidad de Helicópteros destacada en Bosnia-Herzegovina, fallecieron el 19 de junio al sufrir un accidente con el BO-105 en el que viajaban. Junto a ellos también perdieron la vida dos oficiales alemanes que iban en el mismo aparato.

Los soldados españoles fallecidos fueron el teniente Santiago Hormigo Ledesma y el sargento Joaquín López Moreno, ambos pertenecientes al Batallón de Helicópteros de

Ataque (BHELA) nº 1 de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (FAMET). Precisamente en la sede de las FAMET, en Colmenar Viejo (Madrid), se celebró, el 21 de junio, un funeral.

El BO-105 accidentado realizaba tareas de transporte de personal y material en el marco de la operación "Althea" que la Unión Europea desarrolla en la región Herzegovina. Las causas del siniestro, que todavía se desconocen, están siendo investigadas por una comisión técnica interminis-

terial que se desplazó hasta la zona nada más producirse el trágico accidente.

Los pilotos fallecidos fueron despedidos el día 20 de junio por sus compañeros de la base "Camp Butmir", en Sarajevo. La ceremonia fue presidida por el jefe del Mando de Operaciones del Estado Mayor de la Defensa, teniente general Navas, y también estuvo presente el jefe de la Fuerza Europea desplegada en la zona, el general español Martín Villalaín.

El funeral que se desarrolló en Colmenar Viejo estuvo presidido por el secretario de Estado de Defensa, Constantino Méndez, acompañado por el jefe de la Fuerza Terrestre del Ejército de Tierra, teniente general Sañudo.

Durante las exequias se impuso a los dos pilotos la Cruz del Mérito Militar con distintivo amarillo.

Tanto el teniente Hormigo como el sargento López eran dos pilotos experimentados con muchas horas de vuelo. El teniente —que apareció en las páginas del número 132 de *Tierra*— era uno de los pilotos del BHELA I que habían recibido la formación necesaria para pilotar el helicóptero *Tigre*. «Es bonito enseñar lo que hacemos a los niños», comentaba el teniente Hormigo al *BI Tierra* en marzo de 2006, durante un acto de homenaje



Los compañeros de los pilotos fallecidos les dieron el último adiós en Sarajevo

al Ejército que se celebró en la localidad toledana de Villacañas.

Días antes del trágico accidente que les costó la vida, los dos pilotos compartían con sus compañeros de la Unidad de Helicópteros la ilusión por el pase de España a los cuartos de final de la Eurocopa.

Accidente en el Líbano

Cuatro días antes, el 15 de junio, las tropas españolas desplegadas en el Líbano también se habían tenido que enfrentar al duro golpe que supone la muerte de un compañero.

El cabo legionario Yeison Felipe Ospina Vélez, de origen colombiano y nacionalidad española, falleció al volcar el BMR en el que viajaba. En el mismo accidente —ocurrido a pocos metros de la base "Miguel de Cervantes", en las proximidades de Marjayoun— resultaban heridos con carácter leve otros dos caballeros legionarios. Los componentes de la Brigada Multinacio-

nal Este (BMN-E) le despidieron, el día 16, en una ceremonia religiosa y castrense celebrada en la base.

Al día siguiente fueron repatriados a España —concretamente al aeropuerto de Almería— sus restos mortales. Esa tarde se celebró el funeral en la base "Álvarez de Sotomayor" (Viator), sede de la Brigada de Infantería Ligera "Rey Alfonso XIII", II de la Legión. La ceremonia fue presidida por la subsecretaria de Defensa, María Victoria San José, que estuvo acompañada por el jefe del Mando de Fuerzas Ligeras, general Medina. La titular de la cartera, Carme Chacón, habló por teléfono con la madre del cabo para expresarle sus condolencias. Asimismo, el Ministerio facilitó al padre del fallecido, que reside en Colombia, el viaje a España para asistir al funeral, y puso a disposición de los familiares un equipo de psicólogos y toda la ayuda necesaria.



El cabo legionario Ospina fue despedido en la base "Miguel de Cervantes"

Los Premios Ejército recuerdan la Guerra de la Independencia

La ceremonia de entrega se suspendió debido al accidente aéreo de Bosnia-Herzegovina

Miguel Renuncio / Madrid

Los Premios Ejército han cumplido este año su XLVI edición, dedicada, como no podía ser de otro modo, al bicentenario de la Guerra de la Independencia. De hecho, en esta ocasión los jurados de las distintas modalidades han valorado especialmente, a la hora de emitir sus fallos, aquellas obras que se referían a este hecho, por reflejar el sentimiento de conciencia nacional que la guerra despertó entre los españoles, así como cualquier otro aspecto relacionado con ella.

De este modo, la obra galardonada con el primer premio de Pintura (gran formato) está inspirada en los cuadros de Francisco de Goya, como *representante pictórico más directo del testimonio de la Guerra de la Independencia*, mientras que la colección de fotos que se ha alzado con el primer premio de Fotografía muestra a distintas personas ataviadas con uniformes de la época. Este carácter

histórico es más evidente aún si cabe en el caso del premio de Miniaturas (dioramas), concedido a una escena del segundo sitio de Zaragoza (1808-1809). Por su parte, también las modalidades de Enseñanza escolar (en sus tres niveles) e Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales reflejan distintos aspectos de la contienda.

En esta ocasión, la distinción especial ha correspondido al escritor Arturo Pérez-Reverte, en reconocimiento a su dedicación y al tratamiento otorgado a todos los temas militares, tanto en sus novelas, ensayos, revistas y artículos periodísticos, divulgando la imagen del militar español a lo largo de la Historia.

La ceremonia de entrega de los Premios Ejército 2008, que se iba a celebrar el 19 de junio en el Palacio de Buenavista, sede del Cuartel General del Ejército, se suspendió por orden del JEME, debido al accidente de un helicóptero en Bosnia-Herzegovina, que costó la vida a dos militares españoles.

■ La distinción especial ha sido para Pérez-Reverte, por su dedicación a los temas militares

PINTURA

Primer premio gran formato. Fernando Palacios Hernández. *Gestos para una contienda.*

Segundo premio gran formato. Marcos Bugarín Pérez. *Homenaje de Madrid a sus héroes.*

Premio pequeño formato. Consuelo Vallejo Delgado. *María Bellido y el agua.*

FOTOGRAFÍA

Primer premio. Matilde Irizarri Arcis. *Anónimos.*

Segundo premio. Jesús Arpón Jarreta. *Patriotas.*

MINIATURAS

Premio figuras. Antonio Zapatero Guardini y Santiago Doel Santos. *Cepillando el capote.*

Premio dioramas. Mario Armando Ocaña Carreño. *Zaragoza, 2º sitio. Del 21 de diciembre de 1808 al 21 de febrero de 1809. Guerra de la Independencia española.*

ENSEÑANZA ESCOLAR

Premio nivel A. Colegio Juan XXIII (Zamora). *Bicentenario Guerra de la Independencia.*

Premio nivel B. Colegio Juan Antonio Fernández Pérez (Melilla). *Guerrilleros de ayer. La misma patria. Guerrilleros de hoy.*

Premio nivel C. Colegio Gil y Carrasco (Ponferrada, León). *Mártires de la libertad, 1808-2008.*

INVESTIGACIÓN EN HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

Primer premio. Gonzalo de Porras y Rodríguez de León. *De los últimos de Kronstad y otros olvidados de la Guerra de la Independencia (el Regimiento Imperial Alejandro, 1813-1823).*

CORTOMETRAJE/DOCUMENTAL DE TEMÁTICA MILITAR

Premio. Desierto.

El Ejército vigila en la Expo Zaragoza

El despliegue de la operación "Centinela Aragonés" es de carácter preventivo y disuasorio, e incluye labores de protección y vigilancia de las infraestructuras

Gema Nieves / Zaragoza

A las 00.00 horas del 11 de junio se activó la operación "Centinela Aragonés" en Zaragoza. Se trata del dispositivo de seguridad en torno a la celebración de la Exposición Internacional de Zaragoza, en el que participan 750 militares de los tres Ejércitos. Su misión es apoyar, con la protección de infraestructuras críticas y del espacio aéreo, a las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, de acuerdo al Plan Director de Seguridad de la Exposición y la Ley Orgánica de la Defensa Nacional.

El despliegue, de carácter preventivo y disuasorio, se mantendrá, como mínimo, mientras dure la Expo. El dispositivo incluye las labores de protección y vigilancia terrestre y aérea de las infraestructuras críticas, como por ejemplo la línea de Alta Velocidad (AVE). Para ello se han establecido puestos fijos y patrullas móviles, y se han realizado labores de protección y defensa aérea sobre la Exposición Internacional (especialmente los días clave de apertura o visita de autoridades).

Por parte del Ejército de Tierra, se llevarán a cabo tres esfuerzos sucesivos de un mes cada uno. El primero de ellos depende del jefe de la Brigada de Caballería "Castillejos" II, general Medina, que es el encargado de coordinar la colaboración militar con las Fuerzas y Cuerpos de

Seguridad del Estado. Del general dependen una Unidad de Defensa Antiaérea (UDAA) y el Grupo Táctico (GT) "Castillejos". La UDAA "Gorrion" está compuesta por miembros de los Regimientos de Artillería Antiaérea (RAAA) nº 72 y 74; y el GT por militares del Grupo Logístico XXII, de los Regimientos de Caballería Ligero (RCL) "Lusitania" nº 8 y de Caballería Acorazado "Pavía" nº 4. Los dos siguientes esfuerzos serán de la Jefatura de Tropas de Montaña y la Brigada de Infantería Mecanizada "Extremadura" XI. Además, una Unidad NBQ —que depende del Comandante del Mando de Operaciones— se encuentra activada en Valencia para actuar en caso necesario.

El GT, bajo el mando del teniente coronel Blanco, jefe del GL XXII, se encarga de dar protección y vigilar las vías del AVE a su paso entre Zaragoza y Barcelona, así como el ramal de Huesca. El 10 de junio se activaron para comenzar las patrullas las 24 horas del día. No es la primera vez que llevan a cabo este tipo de actividades, ya que durante las elecciones del 9 de marzo controlaron la misma zona. El sargento Parra, jefe de una de las patrullas que se encuentra en la zona de las vías, confirma que su labor es de prevención y disuasión, y que siempre permanecen en contacto y están apoyados por el puesto de mando. «Según el nivel de alerta, te-



El Ejército vigila las vías de Alta Velocidad entre Zaragoza y Barcelona

nemos unas estructuras preparadas para actuar», dice el capitán Tovar, jefe de la Plana Mayor de Mando. En la Brigada permanece un Núcleo de Reserva, hay patrullas en la zona de Zaragoza y en las cercanías de Barcelona permanece una sección. Además de organizar el trabajo de las unidades del Ejército, desde el puesto de mando tienen contacto permanente con el Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF), para saber el horario de los trenes e incidencias; con el centro de coordinación de la Expo; y con el Centro de Adiestramiento "San Gregorio",

para conocer los ejercicios de tiro que se estén realizando.

La misión de la UDAA es contribuir a la defensa aérea y vigilancia del espacio aéreo de Zaragoza, con especial interés en la Expo. Hasta el momento ha estado desplegada plenamente operativa los días 13 y 24 de junio, que corresponden con la inauguración de la Exposición y con el día de España. Como apoyo cuenta con un equipo de la Unidad de Transmisiones del Mando de Artillería Antiaérea, que le facilita el enlace para su integración en el Sistema de Defensa Aérea Nacional.

IV Jornadas de Defensa NBQ: "Detección Biológica"



El general Vivas se encargó de clausurar las IV Jornadas de NBQ

Gema Nieves / Madrid

Especialistas en defensa NBQ (Nuclear, Biológica y Química) se han dado cita en las IV Jornadas de Defensa NBQ, que se llevaron a cabo los días 11 y 12 de junio, en la Escuela Militar de Defensa NBQ, ubicada en el acuartelamiento de la Academia de Ingenieros (ACING), en Hoyo de Manzanares (Madrid). Han participado 130 miembros del Ejército de Tierra, la Armada, el Ejército del Aire, la Guardia Ci-

vil y la Policía Nacional, entre otros. Durante las jornadas —bajo el título "Detección Biológica: el inicio del camino"—, ponentes civiles y militares trataron diferentes temas, como el *Desarrollo de tecnologías de detección de identificación biológica* o la *Cooperación militar en crisis biológicas*. Durante la clausura, el general Vivas, director de la ACING, reconoció la necesidad de disponer de sistemas de detección biológica y de ampliar los conocimientos sobre este tema.



Más de 300 componentes del RT nº 1 desplegaron entre Burgos y Palencia

El Regimiento de Transmisiones nº 1 pone a prueba todas sus capacidades

M.A.Moya / Madrid

Con el objetivo de certificar sus capacidades máximas de planeamiento, control y ejecución, el Regimiento de Transmisiones (RT) nº 1, con sede en Castrillo del Val (Burgos), desarrolló, a mediados del mes de mayo, el ejercicio "Babioca".

Más de 300 componentes del RT desplegaron todo su potencial en el valle del Arlanza, entre Burgos y Palencia, activando un Centro de Control de Sistemas de Información y Telecomunicaciones (CIS),

desplegando sus centros de transmisiones y apoyo logístico, e integrando, dentro de la estructura de mando y control, los elementos de Guerra Electrónica necesarios para la dirección de un Centro de Escucha e Interceptación de Señales. El jefe de la Brigada de Transmisiones, general Comas, visitó el despliegue del RT nº 1 y felicitó a la unidad por el trabajo realizado.

«Se puso a prueba todo nuestro potencial y la maquinaria funcionó con el cien por cien de los recursos», afirmaba el subteniente Vallejo.

BREVES

El presidente de México, en un homenaje a los que dieron su vida por España

En el marco de su visita a nuestro país, el presidente de México, Felipe Calderón, asistió, el 12 de junio, a un homenaje a los que dieron su vida por España celebrado en la plaza de la Lealtad de Madrid. Durante el acto estuvo acompañado por el Jefe de Estado Mayor del Ejército español, general de ejército Villar, y ambos fueron los encargados de colocar la corona de laurel en el monumento a los que dieron su vida por España. La compañía de honores —mandada por un oficial del Regimiento de Infantería "Inmemorial del Rey" nº 1— estaba formada por una sección de dicha unidad, otra de la Armada y otra del Ejército del Aire. Además, participó en el homenaje la Música del mencionado Regimiento del Ejército de Tierra.

Se convoca una beca de investigación histórica de la Academia de Artillería

La Asociación Cultural Biblioteca de Ciencia y Artillería de Segovia ha convocado la XIV Beca de Investigación Histórica, con una dotación de 6.000 euros. Los solicitantes deberán presentar, antes del 1 de octubre, la siguiente documentación: una solicitud dirigida al director de la Academia, en su condición de presidente de la Asociación (especificando el tema y el título de la investigación en proyecto), un currículum vitae resumido, una fotocopia del DNI o pasaporte y una memoria del proyecto de investigación. El fallo del jurado se hará público el 15 de noviembre. Una vez recibida la notificación de concesión de la beca, el galardonado tendrá un plazo de ocho meses para terminar y entregar el trabajo.

La sede de la IGE es elegida como escenario para el rodaje de una serie

El Palacio de Capitanía de Barcelona, sede de la IGE, retrocedió en el tiempo hasta los años 1808-1809, para servir de escenario a una serie documental, titulada *Los Sitios de Zaragoza. Mina, la conquista de la libertad*, que se rueda con motivo del bicentenario de la Guerra de la Independencia. La serie, de tres capítulos, está producida para TVE. El edificio se ha elegido gracias a la magnífica conservación de su patrimonio histórico-arquitectónico. Además del Ministerio de Defensa, cuenta con la colaboración de los Gobiernos de Aragón y de Navarra, el Ministerio de Asuntos Exteriores y los Ayuntamientos de Madrid y Zaragoza.

El Príncipe participa en el ejercicio "Cohesión"

La Brigada de Infantería Mecanizada X se prepara para formar parte de la Fuerza de Respuesta de la OTAN

Miguel Renuncio / Zaragoza

Su Alteza Real el Príncipe de Asturias asistió el 2 de junio al ejercicio "Cohesión", en el Centro de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza). Mediante este ejercicio, la Brigada de Infantería Mecanizada (BRIMZ) X, con sede en la base de Cerro Muriano (Córdoba), se ha adiestrado y ha superado con éxito la fase de certificación nacional que la capacita —a falta únicamente de la certificación de la OTAN— para constituir el componente terrestre español de la 12 Fuerza de Respuesta de la OTAN (NRF), que estará a disposición de la Alianza Atlántica durante el primer semestre de 2009.

Don Felipe llegó a "San Gregorio", a bordo de un helicóptero, poco antes de las diez de la mañana. Allí le esperaban el Jefe de Estado Mayor del Ejército, general de ejército Villar, el jefe de la Fuerza Terrestre, teniente general Sañudo, y el jefe del Mando de Fuerzas Pesadas, general Mollá. A continuación, el Príncipe se dirigió a pie a la zona donde estaba formada la fuerza, y allí fue recibido por el jefe de la BRIMZ X, general Álvarez-Espejo.

Tras pasar revista a la formación, don Felipe se trasladó a un observatorio, desde donde presenció la dislocación de las unidades. Seguidamente, recibió una explicación sobre la organización del ejercicio y embarcó en un vehículo *Pizarro*, para asistir al tema táctico de combate en zona urbanizada. Más tarde, pudo comprobar en primera perso-



Don Felipe, a la izquierda, pudo comprobar la buena preparación de la Brigada

na las distintas incidencias que se pueden producir en el desplazamiento de una columna, tales como el paso de un *check-point*, la reacción ante una emboscada o la desactivación de un artefacto explosivo. Por último, el Príncipe se subió a un carro de combate *Leopardo*, desde el que realizó varios disparos de instrucción y presenció un ejercicio de *Leopardo* y *Pizarro*.

Fuerza de muy alta disponibilidad
En el ejercicio "Cohesión" han participado cerca de 2.500 militares, encuadrados en un Cuartel General, un Batallón de Cuartel General, un Batallón de Infantería Mecanizada, un Grupo de Artillería, una Unidad de Zapadores, un Grupo Logístico, una Compañía de Carros de Combate y una Compañía de Transmisiones.

Tras haber pasado la certificación nacional, la BRIM X deberá obtener ahora la certificación de la OTAN, realizada por observadores de la Alianza Atlántica, para garantizar que la unidad cumple con los estándares de la organización.

La NRF es una fuerza de muy alta disponibilidad capaz de cumplir ciertas misiones por sí sola, participar en operaciones dentro de una fuerza mayor o realizar la entrada inicial que prepare el teatro para la llegada posterior de otras fuerzas. Tiene que ser capaz de llevar a cabo cualquier tipo de operación de la OTAN, como evacuación de no combatientes, gestión de crisis, respuesta de crisis, apoyo antiterrorista, embargo, entrada inicial y demostración de fuerza.



Las unidades desplegaron sus elementos de mando y control en el campo

La Artillería de Campaña realiza el "Gazola"

Nuria Fernández / Madrid

Las unidades de Artillería de Campaña de la Fuerza Terrestre han desplegado sus elementos de mando y control en el campo de maniobras "El Teleno" y el acuartelamiento "Santocildes", en la provincia de León, para llevar a cabo el ejercicio "Gazola".

Desarrollado entre los días 9 y 13 de junio, el ejercicio ha tenido como finalidad principal la de mejorar el grado de adiestramiento de dichas unidades en la conducción de los apoyos de fuego integrados en una maniobra táctica de una organización operativa de nivel Cuerpo de Ejército.

Una de las principales novedades de este año ha sido la utilización de medios de la Red Básica de Área (RBA), proporcionados por la Brigada de

Transmisiones. Esta unidad también ha desplegado elementos del Sistema de Información para el Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET).

Asimismo, se ha contado con la participación de la Célula de Coordinación de Fuegos (FCOORD) del Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad de Bétera (Valencia), que además ha integrado en el ejercicio una Célula de Respuesta de Cuerpo de Ejército y otra de División.

Bajo la dirección del jefe del Mando de Artillería de Campaña, general Rivera, han tomado parte en el ejercicio un total de 462 militares y 192 vehículos.

Hay que destacar que parte del ejercicio se ha realizado en inglés para fomentar la práctica de este idioma por parte del personal integrado en los Puestos de Mando.

■ Se han utilizado por primera vez medios de la Red Básica de Área

El Ejército exhibe sus capacidades ante el secretario de estado de Defensa

Isabel Radigales / Madrid

El secretario de estado de Defensa (SEDEF), Constantino Méndez, asistió el 12 de junio a una demostración de capacidades y materiales del Ejército. La exhibición tuvo lugar en el campo de maniobras y tiro de la base "El Goloso", sede de la Brigada de Infantería Acorazada "Guadarrama" XII, en Madrid.

A su llegada a la base, el secretario de estado de Defensa fue recibido por el JEME, general de ejército Villar, y por el jefe de la Brigada, general Asarta. Tras el saludo protocolario las autoridades militares y el secretario se desplazaron —en un helicóptero HE-26 de instrucción del Centro de Enseñanza de Helicópteros del Ejército de Tierra— hasta el campo de ma-

niobras, donde comenzó la demostración, ejecutada en tres fases.

La primera etapa del despliegue fue protagonizada por un subgrupo táctico integrado por unidades del Mando de Fuerzas Pesadas

■ La demostración incluyó un simulacro de *checkpoint* y el rescate de un rehén

y el apoyo de un helicóptero *Tigre*. Mientras el subgrupo atacaba una supuesta posición enemiga, desde el puesto de mando se lanzó un mini vehículo aéreo no tripulado (UAV) que voló sobre los asistentes.

La comitiva se dirigió después hacia el puesto del Sistema de Información para el Mando y Control del Ejército de Tierra (SIMACET), donde se le mostraron las aplicaciones informáticas y sistemas de comunicación e información, y se estableció una videoconferencia con el Mando de Fuerzas Pesadas, en Burgos.

El Mando de Fuerzas Ligeras tomó las riendas de la segunda fase de la demostración, en la que expusieron los materiales con que se dota al Ejército y las piezas heli-transportables y lanzables con las que cuenta la Brigada de Infantería Ligera Paracaidista.

La tercera secuencia corrió a cargo del Mando de Operaciones Especiales y de las Fuerzas Aero-móviles del Ejército de Tierra, que cooperaron en una operación simu-



Un helicóptero *Tigre* sobrevuela un carro *Leopardo* como parte de la exhibición

lada de infiltración y el ataque a un puesto enemigo, con la posterior liberación y evacuación de un rehén.

Por último, el secretario de estado de Defensa visitó el simulador de torre del carro *Leopardo*, y recibió de manos del general Asarta la

boina negra de las unidades del Mando de Fuerzas Pesadas, con la que posó en una foto de grupo.

El recorrido terminó con la visita a las instalaciones de vida de la base, y con la firma del Libro de Honor de la Brigada "Guadarrama".

Las unidades de Ingenieros realizan sus Escuelas Prácticas

Nuria Fernández / Madrid

Las unidades de Ingenieros han desplegado en el Centro de Adiestramiento "San Gregorio" (Zaragoza) y el pantano de El Grado (Huesca) para desarrollar las Escuelas Prácticas "Castillo I/08".

En dichos ejercicios —llevados a cabo entre los días 12 y 19 de junio— participaron más de 1.200 militares del Mando de Ingenieros, el resto de unidades del Arma de la Fuerza Terrestre, el Mando de Canarias, la Unidad Militar de Emergencias, Infantería de Marina y el Ejército del Aire.

Asimismo, se movilizaron 100 vehículos ligeros y 80 pesados, 28 vehículos mecanizados, 50 máquinas de Ingenieros y otros materiales específicos del Arma.

Además de la realización de prácticas de las distintas Especialidades, entre los objetivos marcados se encontraban: la difusión de técnicas y procedimientos utilizados por las unidades, la mejora y profundización en el conocimiento de los materiales de Ingenieros, la evaluación de los procedimientos contemplados en la normativa, la reflexión y el análisis sobre temas operativos, y el fomento de la relación personal entre los miembros de Ingenieros.

Diferentes prácticas

Los ejercicios estuvieron dirigidos por el jefe del Mando de Ingenieros, general Michael. En el ámbito de la desactivación de explosivos,



Una de las prácticas realizadas fue el montaje y desmontaje del puente MAN

los militares participantes pudieron practicar la limpieza de minas y artefactos en zonas de combate, así como los procedimientos de actuación frente a artefactos explosivos improvisados.

En el área de instrucción y adiestramiento, se efectuaron prácticas de combate en zonas urbanizadas y de contra-movilidad.

Asimismo, se realizaron ejercicios de acondicionamiento de vías de comunicación, montaje de puentes, instalación de campamentos y tendido de línea de ferrocarril.

En El Grado se practicaron las técnicas de movimiento anfibio, la vigilancia de cursos de agua, los recorridos subacuáticos, y la captación y depuración de aguas.

El día 17 se desplazó al Centro de Adiestramiento un grupo de agregados militares de países aliados y amigos, que pudieron comprobar la preparación y las capacidades de los ingenieros españoles.

Las Escuelas Prácticas de Ingenieros vienen realizándose, con la necesaria adaptación a los cambios técnicos y tácticos, desde el siglo XIX.

■ Más de 1.200 militares han participado en los distintos ejercicios



La residencia Castañón de Mena es uno de los centros más solicitados

Cerca de 16.000 personas disfrutarán de la oferta estival de la DIAPER

N. F. / Madrid

La Dirección de Asistencia al Personal (DIAPER) ha realizado una estadística sobre las solicitudes y adjudicaciones de plazas en residencias, apartamentos y viajes de intercambio para este verano.

El primer dato es que se han recibido 11.971 solicitudes. De ellas, 5.244 se tramitaron utilizando la aplicación informática SAPYRE (Solicitud de Apartamentos y Residencias), 4.109 se remitieron en papel y 2.618 se cursaron a través del Portal Personal de la *intranet*.

Tras el sorteo realizado el 23 de abril en el Cuartel General (Madrid), se adjudicaron 5.356 plazas, de las que 5.285 son para personal del Ejército de Tierra y el resto para miembros de otros Ejércitos, Guardia Civil y otros colectivos. Esto supone que este verano se bene-

ficiarán de la oferta de la DIAPER cerca de 16.000 personas.

De las plazas adjudicadas, 2.301 corresponden a apartamentos, y las demás a residencias de descanso y viajes de intercambio.

Respecto al personal que se acogió al 10% de plazas reservado para quienes hubieran participado en misiones internacionales, se puede señalar que la DIAPER recibió 414 solicitudes y se adjudicaron 297. Por otro lado, de los 613 solicitantes que expresaron su condición de familia numerosa, recibieron plaza 444.

Desde la Dirección de Asistencia al Personal se ha destacado el éxito de la utilización de la *intranet* para cursar las solicitudes, y se señala que se está trabajando para que en la próxima convocatoria se pueda llevar a cabo este proceso a través de Internet.

Isabel Radigales / Madrid

El XV Campeonato Nacional de Pentatlón Militar y el XXIV Campeonato Nacional Militar de Tiro con Arma Larga se celebraron paralelamente en el marco de la Tercera Semana Deportiva 08, organizada por la Escuela Central de Educación Física, en Toledo. La ceremonia de inauguración fue presidida, el 2 de junio, por el director de la Academia de Infantería y comandante militar de Toledo, general Muro, quien pasó revista a los más de 160 participantes en los campeonatos. El ganador en la clasificación general final en la modalidad individual masculina del Pentatlón fue el sargento 1º Mengual, y en la versión femenina se alzó con el primer puesto la sargento Poveda; ambos pertenecen a la Junta de Área de Educación Física (JAEF) Centro, que se proclamó vencedora en las competiciones por equipos. La cabo Castellá, de la JAEF Pirenaica, fue la mejor tiradora con arma larga. Su homólogo masculino, en la modalidad de precisión, fue el sargento Checa, mientras que en el tiro con fusil reglamentario la victoria recayó en el cabo Rodríguez Delgado.

Por su parte, la Academia General Básica de Suboficiales

El Ejército de Tierra desarrolla una intensa actividad en distintos campeonatos y competiciones deportivas



Tiradores del campeonato de Patrullas de Tiro (izquierda) y participantes en el XV Campeonato Nacional de Pentatlón Militar (derecha)

(AGBS), situada en Tremp (Lleida), coordinó a finales de mayo el II Campeonato de Academias Militares de Suboficiales, que incluyó una competición de Triatlón, una carrera de relevos 4x100 y un *cross* femenino, individual y por equipos. La propia AGBS obtuvo el primer puesto en la clasificación

por equipos del Triatlón. En la prueba combinada de *cross* el equipo ganador fue el de la Academia Básica del Aire (ABA), mientras que en la versión individual, el oro fue para la corredora de la AGBS. La carrera de relevos 4x100, muy igualada, dio finalmente la victoria al equipo de la ABA.



El Mando de Artillería de Campaña (MACA), comisionado por la Junta Central de Educación Física y Deportes del Ejército de Tierra, también ha generado noticias deportivas con la organización, a mediados de mayo, del XXX Campeonato Nacional Militar de Patrullas de Tiro en la base "Con-

de de Gazola", en El Ferral del Bernesga (León).

El Campeonato contó con patrullas del Ejército de Tierra, de la Armada y de la Guardia Civil. La patrulla que se alzó con el primer puesto, tras conseguir 619,71 puntos, fue la procedente de la Comandancia General de Melilla.

El Boletín Informativo *Tierra* es una publicación editada por el DECET, dirigida a los componentes del Ejército. Su objetivo es difundir temas de interés profesional, por tanto los datos y previsiones incluidos en sus contenidos tienen una finalidad esencialmente divulgativa, careciendo de cualquier eficacia administrativa como argumento en recursos, peticiones o reclamaciones.

Curso de adaptación para la Escala de Oficiales

El curso se divide en dos fases: a distancia y de presente

Gema Nieves / Madrid

La ley 39/2007, de 19 de noviembre, de la Carrera Militar, establece una nueva estructura de cuerpos y escalas que ha de ser adoptada el 1 de julio de 2009. Esto supone un cambio sustancial para los Cuerpos, hoy vigentes, de Especialistas (CE) y General de las Armas (CGA), desapareciendo ambos y creándose uno nuevo: el Cuerpo General (CG). En el caso de los oficiales, el

citado texto legal establece, entre otros aspectos, que existirá una única escala de oficiales (EO) a la que se incorporarán, de forma automática los componentes de la actual escala superior de oficiales del CGA, y voluntariamente, cumpliendo las condiciones que se determinan, los pertenecientes a las actuales escalas de oficiales, tanto del CGA como del CE.

A efectos de llevar a cabo lo mencionado en el párrafo prece-

dente, el pasado 6 de junio se publicó la Orden Ministerial 54/2008, de 29 de mayo, por la que se regula el curso de adaptación para la incorporación a la escala de oficiales.

El objeto de este curso es proporcionar a los componentes de las actuales escalas de oficiales citadas los conocimientos para el ejercicio profesional propio de su cuerpo y escala de incorporación, de acuerdo con la especialidad que tuvieron en su escala de origen.

Además, en la citada Orden Ministerial se señala que la formación de estos oficiales se completará posteriormente con cursos de perfeccionamiento para el desempeño de los cometidos y funciones que se le puedan asignar a lo largo de su trayectoria militar. Se trata, por tanto, de dotarles de los conocimientos esenciales y básicos para su incorporación a la nueva escala.

Para llevar a cabo el pertinente proceso se han establecido dos tipos de cursos: los dirigidos para ejercer el empleo de capitán en la nueva escala —que se impartirán en las Academias de la Especialidad Fundamental y en la Academia de Logística (en este caso, para los procedentes del Cuerpo de Especialistas)— y los dirigidos para ejercer los empleos de comandante y superiores en la nueva escala, que se desarrollarán, para



La ACLOG albergará los cursos de adaptación del Cuerpo de Especialistas



En la EGE se llevarán a cabo los cursos para el empleo de comandante y superior

todos ellos, en la Escuela de Guerra del Ejército.

En todos los casos, el curso se articula en dos fases —una a distancia y otra presencial con una duración total de 35 semanas—

Los planes de estudio para el curso se publicaron el 16 de junio

siendo necesaria la superación de ambas fases para obtener la declaración de "apto" en el curso.

Los planes de estudio para el curso de adaptación, aprobados mediante la Instrucción 62/2008, de 12 de junio, de la Subsecretaría de Defensa, determinan las materias a impartir en el mismo, tanto

aquellas comunes a las Fuerzas Armadas —Organización, Liderazgo, Gestión de Recursos o Relaciones Internacionales—, como aquellas otras específicas de cada Ejército y Especialidad —Mando y Apoyo al mando, Táctica, Logística, Operaciones o Tecnologías y Sistemas—.

Los planes de estudios para los componentes del Cuerpo de Especialistas que se incorporen a la nueva escala, les proporcionarán la capacitación adecuada para que, dependiendo de la especialidad de origen —ya sea Abastecimiento, Administración y Técnicas de Apoyo o Mecánica de Materiales, Mecánica de Armas y Sistemas Electrónicos—, puedan desempeñar los cometidos que les correspondan en los campos de actividad del Abastecimiento o el Mantenimiento, respectivamente.

Un grupo de estudio analizará las características de futuro del Ejército

Nuria Fernández / Madrid

Un grupo de estudio permanente formado por expertos civiles y militares analizará las características de futuro que debe tener el Ejército y que ha establecido el Jefe de Estado Mayor. Se trata del denominado Observatorio Permanente del Ejército de Tierra (OPET), que se configura como un elemento de alerta temprana que facilita al mando la toma de decisiones adecuada para la evolución armónica de la organización general del Ejército actual a la diseñada para el futuro.

En primer lugar, y siguiendo el método prospectivo de planificación basada en hipótesis, se realizó una encuesta a un total de 55 mandos del Ejército —desde general de ejército a comandante—, de la que surgieron 15 "características de futuro" como las más importantes.

Una "característica de futuro" es la cualidad que debe poseer el Ejército para al-

canzar, en el denominado horizonte de planeamiento 2020, las capacidades propuestas en la actualidad y aquellas otras que pudieran ser identificadas con posterioridad.

A continuación, se realizó una nueva encuesta a 57 cuadros de mando —abarcando los mismos empleos mencionados anteriormente— de la que se seleccionaron 30 "elementos de cambio". Dichos elementos son los que, afectando a la organización, pueden suceder en el mundo dentro del horizonte temporal establecido y podrían ocasionar el fallo de una o varias "características de futuro".

Una vez determinados ambos parámetros, comienza como tal el trabajo del Observatorio Permanente, que está regulado por la Instrucción Técnica MADOC 05/04. Sus estudios se plasman en dos documentos al año, uno referido a las "características de futuro" y el otro a los "elementos de cambio". El pasado mes de abril se celebró el seminario sobre la evolución de estos



La creación y el trabajo del Observatorio Permanente están regulados desde el año 2004

últimos, y próximamente se difundirá el documento correspondiente.

Los interesados en obtener más información sobre el OPET pueden consultar

las siguientes páginas web de la intranet: http://webmadoc.mdef.es/Diva/come/pi1/pi_n/fi_pi_0898.htm y <http://webmadoc.mdef.es/Diva/come/her/abp.htm>.

El Ejército de Tierra estudia nuevos conceptos orgánicos de futuro

Texto: Gema Nieves
Gráficos: Roberto Argenta

Una vez aprobada la reestructuración de la Fuerza ahora le toca el turno al Apoyo a la

Fuerza. Actualmente, el Ejército de Tierra está realizando estudios que prevén nuevos conceptos orgánicos para la citada estructura. Para ello se han redactado diferentes Directivas desde el Estado Mayor del Ejército,

que plantean la revisión de tres estructuras: el Mando de Personal (MAPER), el Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC) y la Inspección General del Ejército (IGE), así como sus organismos subordinados. En estas

Directivas se establecen los criterios a tener en cuenta para los nuevos conceptos orgánicos, cómo sería la estructura a adoptar en el futuro y cuáles serían los principales cambios que habría que llevar a cabo.

CAMBIOS EN EL MANDO DE PERSONAL

El JEME ha aprobado las directrices para una futura reestructuración del Mando de Personal y sus organismos subordinados, recogida en la Directiva 12/07 Concepto orgánico del MAPER, con fecha de 20 de diciembre de 2007. El objetivo principal de los cambios es reflejar el impulso que requiere el desarrollo adecuado de las nuevas exigencias en cuanto a gestión de personal, clasificación y evaluación, incorporación y desvinculación, casi todo ello motivado por la nueva Ley de la Carrera Militar.

Las modificaciones van a suponer únicamente cambios en la estructura interna de cada uno de los módulos que componen el Mando —Jefatura del MAPER, Dirección de Personal (DIPE), Dirección de Asistencia al Personal (DIAPER), Dirección de Sanidad (DISAN) y Patronato de Huérfanos del Ejército de Tierra—.

En la Jefatura, uno de los cambios será que la Secretaría Permanente de la Junta de Educación Física deja de ser responsabilidad del MAPER y pasa a serlo de MADOC.

En la DIPE, la Subdirección de Personal pasa a denominarse Subdirección de Cuadros de Mando y recibe los cometidos de gestión de oficiales generales y de personal reservista. Además, la anterior Subdirección de Evaluación y Clasificación se transforma en Subdirección de Carrera Militar, y de esta forma se va a potenciar el seguimiento de las trayectorias de los militares para asesorar en cuestión de destinos y ascensos, entre otros temas. Esta misma Subdirección recibe el cometido de

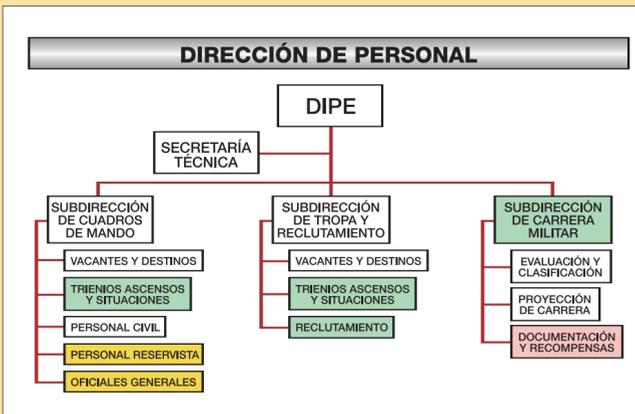
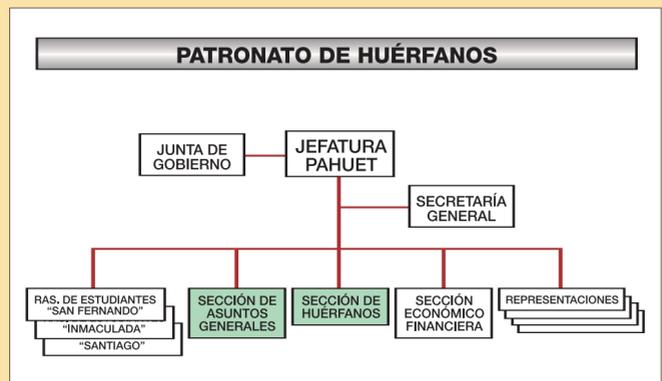
gestión de documentación y recompensas de todo el personal militar creándose una Sección específica para ello.

Desaparece la Subdirección de Generación de Recursos Humanos y se transforma en una Sección de Personal Reservista de la Subdirección de Cuadros de Mando. La Subdirección de Tropa y Reclutamiento incluye en sus cometidos la captación y el reclutamiento, y el tema de la promoción laboral pasa a depender de DIAPER.

La principal acción a llevar a cabo en la DIAPER es incrementar el apoyo al personal y sus familias, tanto mandos como tropa. Se centralizan los cometidos de gestión de todos los centros en una Subdirección de Centros; y los de acción social en una Subdirección de Acción Social. Se constituye la nueva Sección de Apoyo al Personal que se encargará de gestionar y coordinar las actuaciones que correspondan al Ejército de Tierra en cuanto a apoyo al personal, calidad de vida, promoción e inserción laboral y gestión de las Oficinas de Apoyo al Personal, entre otros.

La DISAN se encargará de la gestión y asesoramiento del apoyo sanitario (medicina, farmacia y veterinaria) en una única Sección de Sanidad Preventiva y Asistencial. La Sección de Recursos Sanitarios sigue como hasta ahora.

En cuanto al Patronato de Huérfanos del Ejército de Tierra (PAHUET) se están reduciendo las representaciones provinciales, para adecuarlas a las necesidades actuales. El órgano central de la dirección del PAHUET también simplifica su estructura.



UNA JEFATURA Y DOS DIRECCIONES PARA LA IGE

Con la Directiva 05/08 se plantea el nuevo concepto orgánico de la IGE, con el que se pretende racionalizar estructuras y cometidos, evitando duplicaciones y ajustándose a los criterios recogidos en el Concepto Logístico del Ejército de Tierra.

Si se aprueban los cambios que indica esta Directiva, la Inspección General del Ejército se constituiría en el órgano de Dirección del que sería el nuevo Sistema de Acuartelamiento, y asumiría los cometidos del planeamiento y de la dirección,

gestión, coordinación y control en materia de acuartelamientos, incluyendo la infraestructura, la seguridad en las bases, acuartelamientos y establecimientos, la vida en las unidades, centros y organismos, en garantía, la calidad de vida y la pre-

venCIÓN de riesgos laborales. También desarrollaría los cometidos relativos a protección medioambiental, y zonas e instalaciones de interés para la Defensa Nacional.

Con la nueva normativa, la IGE quedaría articulada en una Jefatura y dos Direcciones: una de Acuartelamiento y otra de Infraestructura. La Dirección de Acuartelamiento se crearía sobre la base de la actual Primera Subinspección General del Ejército (SUIGE). Se dividiría en tres Subinspecciones de Acuartelamiento, que sustituirían a las actuales. La Sur estaría en Sevilla, la Este en Barcelona y la Norte en Valladolid. El director de Acuartelamiento ejercería, en Madrid, las funciones de subinspector de Acuartelamiento Centro.

Se mantendría, como excepción por razón de insularidad, la



Las Subinspecciones Generales del Ejército se constituirían como Subinspecciones de Acuartelamiento

Subinspección de Canarias, dependiente orgánicamente del Mando de Canarias (MCANA).

Las actividades que realizan las Jefaturas de Personal de las actuales SUIGE, en relación a la movilización, asistencia al personal, educación física, y conducción y

seguridad vial, quedarían fuera del ámbito de responsabilidad de las nuevas Subinspecciones de Acuartelamiento. Asumirían esas tareas el MAPER y el MADOC.

La Dirección de Infraestructura sería un órgano puramente técnico y, entre otros elementos, incluiría

un Centro de Proyectos, creado sobre la base de la actual Comandancia Central de Obras y la Comandancia de Obras "Centro", y una serie de Oficinas de Dirección de Obra, creadas por la transformación de las actuales Comandancias de Obras de las SUIGE.

REDISTRIBUCIÓN DE COMETIDOS EN EL MADOC

Las directrices para afrontar la reestructuración del MADOC vienen recogidas en la Directiva 11/07, de 20 de diciembre, y su objetivo principal es reflejar el impulso que requiere el desarrollo adecuado de nuevas exigencias en cuanto a enseñanza, instrucción, adiestramiento y evaluación; y focalizar la investigación y análisis no específico de las Armas en aspectos del combate.

Cuando se aprueben los cambios que plantea la Directiva, la Secretaría Permanente de la Junta Central de Educación Física, que pertenece al MAPER, pasaría a ser responsabilidad de MADOC, y se ubicaría en la Escuela Central de Educación Física, en Toledo.

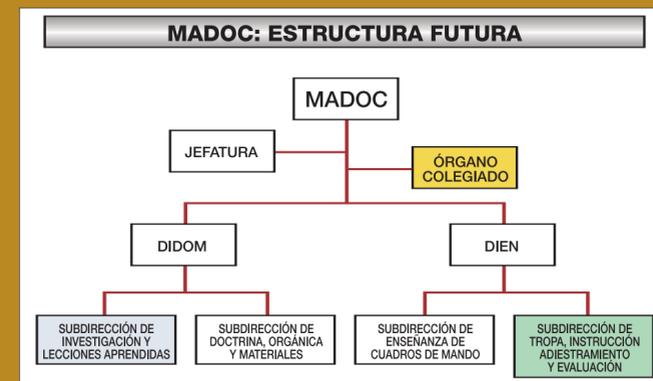
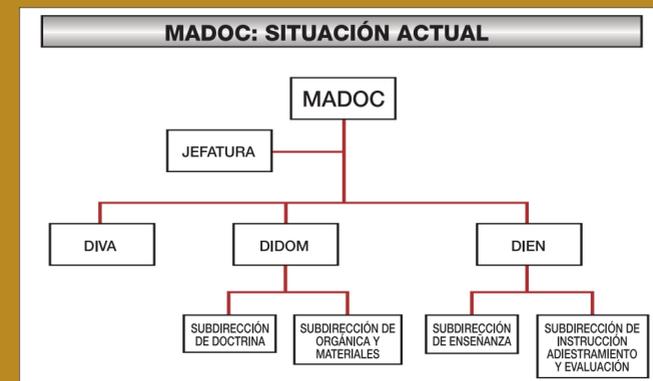
La Dirección de Investigación y Análisis (DIVA) se transformaría en una Subdirección de Investigación y Lecciones Aprendidas, que se integraría en la Dirección de Doctrina, Orgánica y Materiales (DIDOM). Con ello, la DIDOM adoptaría cometidos de in-

vestigación y análisis para el combate y de lecciones aprendidas y su nombre sería Dirección de Investigación, Doctrina, Orgánica y Materiales.

La Dirección de Enseñanza (DIEN) se estructuraría en Subdirección de Enseñanza de Cuadros de Mando y Subdirección de Tropa, Instrucción, Adiestramiento y Evaluación.

Actualmente, en la Escuela de Guerra del Ejército de Tierra y en cada una de las Academias de las Armas hay cuatro órganos pequeños específicos e independientes, que son las Jefaturas, que son las Jefaturas de Doctrina, Orgánica y Materiales; y de Instrucción, Adiestramiento y Evaluación, que con el cambio se reunirían en una sola Jefatura de Doctrina, Orgánica y Materiales (DIDOM) y una de Instrucción, Adiestramiento y Evaluación (DIEN). Sólo en la Academia de Ingenieros se ubicarían dos Jefaturas, una de Ingenieros y otra de Transmisiones.

MADOC quiere focalizar la investigación y análisis no específico de las Armas en aspectos del combate



Isabel Radigales / Madrid

El Mando de Apoyo Logístico del Ejército (MALE) elaboró, a principios de 2005, el Plan de Nueva Organización del Apoyo Logístico (NOGAL). El proyecto, enmarcado en el Plan de Transformación del Ejército de Tierra y del modelo Ejército siglo XXI, se configuró como la reorganización del Sistema de Apoyo Logístico del Ejército; una reestructuración que facilitaría la proyección de fuerzas y la óptima funcionalidad de los cuatro escalones.

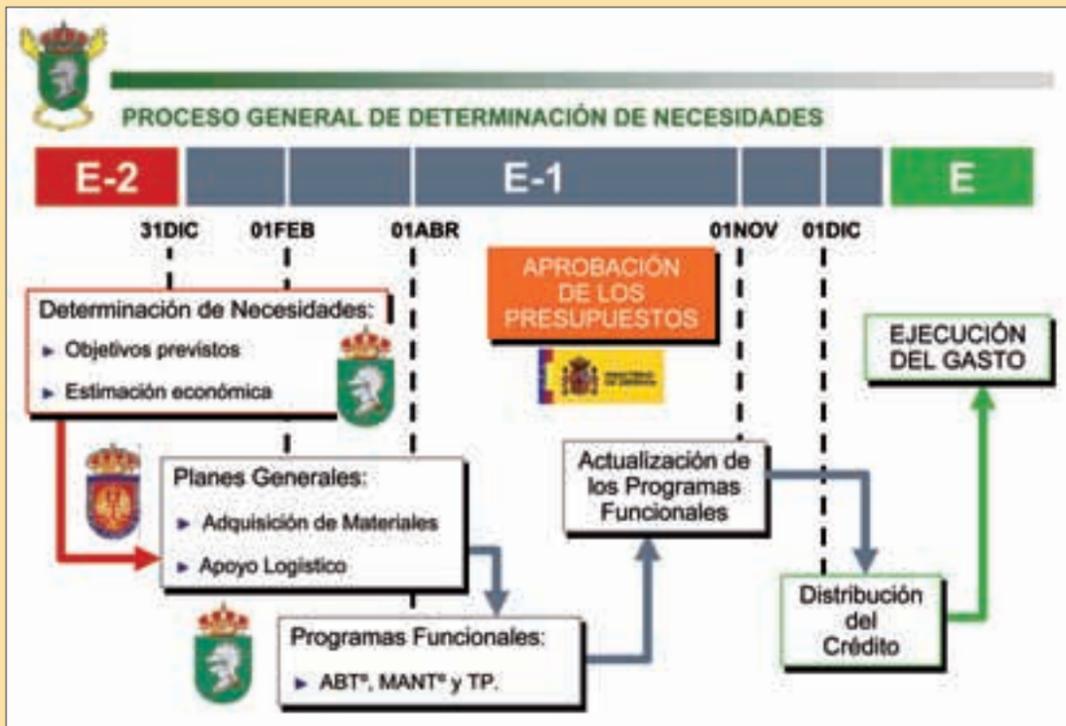
A finales de ese mismo año se nombró un general jefe del grupo de trabajo NOGAL para ponerse al frente de un equipo compuesto por miembros del Ejército de Tierra y asistentes de procedencia civil. La Directiva 02/06 (de la División de Logística del Estado Mayor del Ejército) sobre Implantación de la Nueva Organización del Apoyo Logístico en el Ejército de Tierra, aprobada en febrero de 2006, estableció las líneas generales del plan NOGAL, y meses más tarde se activó el grupo de trabajo, con sede en el Cuartel General del Ejército de Tierra, en Madrid.

Un grupo de trabajo específico

El Grupo de Trabajo NOGAL, integrado por personal militar y un equipo de ingenieros industriales civiles, funciona como órgano asesor directamente dependiente del teniente general Miguel de la Calle, jefe del MALE. Una de las primeras actuaciones del equipo fue la creación del Centro de Gestión de la Distribución (CGD), organismo que analiza y resuelve las peticio-

El Plan NOGAL, una herramienta logística

Un grupo de trabajo específico estudia las necesidades logísticas del Ejército de Tierra



Proceso de previsión de las necesidades del Ejército de Tierra

nes de abastecimiento mediante la utilización, de forma global y centralizada, de todos los recursos del Ejército de Tierra.

Junto con el CGD, se hizo necesaria la implantación de nuevas

herramientas de análisis estadísticos de resultados. Pronto nació el Sistema Informático de Gestión de la Distribución (SIGEDIS), concebido para proporcionar métricas de existencias, nivel de ser-

vicio y eficiencia de la red logística, entre otros.

Objetivo: reducir tiempos

El grupo de trabajo NOGAL es consciente del incremento en las

necesidades de transporte, y prevé un aumento de su complejidad. El Estado Mayor del Ejército se ha fijado entre sus objetivos que el MALE reduzca el tiempo de suministro, y para ello se hace indispensable un transporte más ágil y flexible. A este respecto, la Dirección de Transporte ya está acometiendo diversas mejoras que se reflejarán en la actividad logística del Ejército.

El proyecto de Red Nacional

En la actualidad, el objetivo principal del Plan NOGAL es la proyección de una Red Logística Nacional (RLN) para el Ejército de Tierra, que se prevé que esté definida a finales de 2008. Esta Red se adaptará a las nuevas necesidades del ET, con nuevos planteamientos logísticos y con posibilidades de externalización. Para hallar la combinación óptima de distintos escenarios, se está diseñando una herramienta de simulación de la RLN que permita obtener la mejor propuesta posible.

Múltiples caras de la Logística

Otra de las metas que se ha marcado el grupo de trabajo NOGAL es comenzar, en los próximos meses, los estudios sobre mantenimiento. El propósito de la Secretaría General del MALE es disponer de una herramienta que permita obtener datos sobre el consumo de recursos financieros y materiales en que se incurrirá en cada acción logística, y para ello ha requerido la experiencia de los componentes del grupo de trabajo, que estudiarán diversos procesos del Servicio de Mantenimiento.

Primeros pasos de la Escuela Práctica de Conductores Móvil

Nuria Fernández / Madrid

La base "Cerro Muriano", sede de la Brigada de Infantería Mecanizada (BRIMZ) "Guzmán el Bueno" X, en Córdoba, ha sido la primera en acoger la Escuela Práctica de Conductores Móvil (EPCM).

La posibilidad de poner en marcha esta escuela móvil viene recogida en la Instrucción Técnica 04/07 de Formación de Conductores en el Ejército de Tierra. El objetivo es reforzar las capacidades de las Subinspecciones Generales en circunstancias especiales, como una escasez importante de algún tipo de Permiso Militar de Conducción.

En respuesta a esta opción, la BRIMZ X manifestó su necesidad de impartir las clases prácticas correspondientes a los permisos de tipo C (camiones) y C+E (camiones con remolque), ya que la escuela de la base no disponía de los medios suficientes.

Es entonces cuando la Inspección General del Ejército ordena la creación de la EPCM, de cuya puesta en marcha se encargó el Centro Coordinador de Conducción y Seguridad Vial de la Academia de Logística. Se designó como director al capitán Alba, destinado en dicho Centro, y se organizaron cuatro cursos entre el 5 de ma-

yo y el 13 de junio. Asistieron 85 alumnos, pertenecientes a distintas unidades de la Segunda Subinspección General del Ejército. Uno de ellos es el soldado Alarcón, que está destinado en el Grupo Logístico de la Brigada X y estaba realizando las prácticas del permiso C. «Estoy en la Unidad de Sanidad —señala— y este carnet me viene muy bien para mi trabajo porque me permite conducir la ambulancia».

En cuanto a los vehículos necesarios para las clases, la Escuela Móvil contó con otra novedad: la utilización, por primera vez, de los camiones polivalentes fabricados por la empresa Aucar Trailer, que permiten su configuración tanto para el permiso C como para el C+E. Concretamente, se reunieron en "Cerro Muriano" seis de los 10 vehículos recibidos por el Ejército y distribuidos entre las distintas Escuelas de Conductores. En este sentido, la mayor parte de los monitores participantes en los cursos procedían de las unidades de la Península que disponen de dichos camiones. El resto eran de la escuela de la base, mandada por el capitán Justo.

El cabo Guzmán, alumno del curso del permiso C+E, destaca la manejabilidad de los nuevos vehículos, «una cualidad que se nota especialmente en las maniobras hacia atrás,



El curso incluye prácticas de circulación en carretera y maniobras en pista

que son, en mi opinión, las más complicadas».

Los soldados Castelli y Bergua y la soldado Orrán, por su parte, comentan la importancia de ser conscientes de las dimensiones del camión, así como de aprender a calcular las distancias. Un aspecto con el que están de acuerdo los cabos Cid y Casana, monitores, que también resaltan la necesidad de respetar en todo momento las medidas de seguridad.

Tal y como señaló el capitán Alba, esta primera experiencia de la Escuela Práctica de Conductores Móvil se puede calificar como «muy positiva», tanto por el buen trabajo de los monitores como por el apoyo recibido de la escuela de la base y del responsable de Aucar Trailer, Luis Casas.

Pero, sobre todo, esta iniciativa ha asentado las bases para responder con eficacia a futuras demandas por parte de las unidades.

Primera visita a Afganistán del Príncipe de Asturias

Don Felipe transmitió el afecto y orgullo del Rey

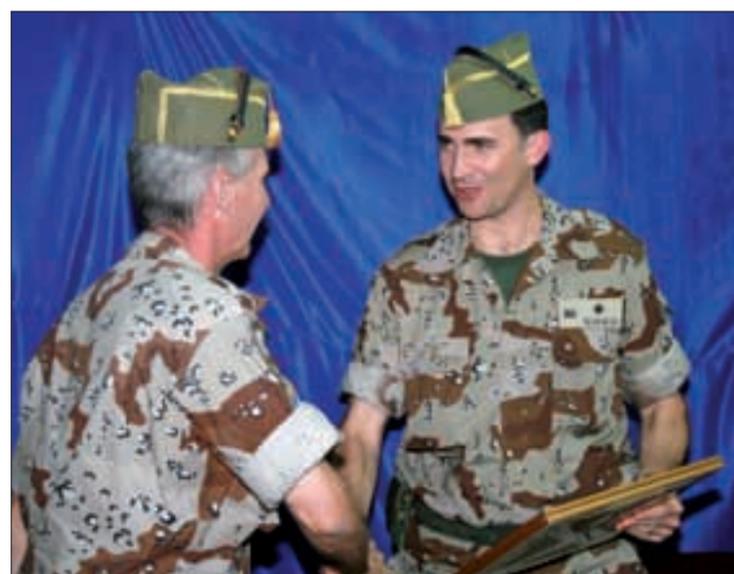
Gema Nieves / Madrid

El Príncipe de Asturias ha visitado por primera vez a las tropas españolas desplegadas en Afganistán. El día 18 de junio llegaba a primera hora de la mañana a Qala-I-Naw (capital de Badghis), para conocer de primera mano el trabajo del Equipo de Reconstrucción Provincial (PRT) español, de la Fuerza Española en Afganistán (ASPFOR) XIX. Acompañado por el secretario de estado

de Defensa, el Jefe de Estado Mayor de la Defensa y el director general de la Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo (AECID), don Felipe fue recibido por el jefe de la ASPFOR XIX, coronel Pérez García. Después de recibir los honores de ordenanza, el Príncipe pasó revista a la Fuerza, y asistió a una exposición sobre la situación general de esta provincia afgana.

Antes de despedirse, Su Alteza Real firmó en el Libro de Honor del

PRT, y como recuerdo de su visita le entregaron el tradicional *chapiri* —ya que la Fuerza está formada sobre la base de la Brigada de Infantería Ligera “Rey Alfonso XIII” II de la Legión— y el único guión bordado. Por su parte, el Príncipe quiso expresar a todos los militares su satisfacción por la visita, trasladando el orgullo y el reconocimiento de la sociedad española por la misión que están llevando a cabo y el sacrificio que supone estar alejados de sus familias.



Su Alteza recibió un *chapiri* como recuerdo



El Príncipe de Asturias visitó a los militares desplegados en Herat y Qala-I-Naw

Parada en la FSB en Herat

Ese mismo día, alrededor de las 11.30 (hora local) don Felipe llegaba a Herat, donde le esperaban el jefe del Mando Regional Oeste (RC-W) de la Fuerza Internacional de Asistencia a la Seguridad (ISAF) —donde se encuadra la ASPFOR XIX—, general italiano Francesco Arena, y el jefe de la Base de Apoyo Avanzada (FSB), coronel Horcada del Ejército del Aire.

Una vez en la base “Camp Arena”, el coronel Horcada le expuso las misiones del contingente español en Herat. Posteriormente, el Heredero de la Corona, recorrió las instalaciones y zonas de vida de la base, como son los alojamientos, la sala de Internet y la capilla. Asimismo,

mo, don Felipe inauguró la nueva biblioteca de la base, que lleva su nombre.

El homenaje a los que dieron su vida por España se desarrolló en el Monolito dedicado a los fallecidos en Afganistán dentro del destacamento. El Príncipe de Asturias también tuvo la oportunidad de conocer de primera mano el funcionamiento y capacidades de la formación sanitaria tipo ROLE 2 (hospital). Allí saludó a los pacientes afganos que se encontraban ingresados y esperando pasar consulta.

A continuación, y durante el vino español, don Felipe transmitió el afecto y el orgullo de Su Majestad el Rey por los militares españoles destacados en las misiones internacionales de paz. Finalmente, la comitiva, antes de viajar vía Manás

(Kirguizistán), pudo comprobar el material con el que cuentan las tropas destacadas en tierras afganas.

Visita del jefe del RC-W

Esta no ha sido la única visita que los militares españoles han recibido en estos últimos días, ya que el día 13 de junio el jefe del RC-W, general Francesco Arena, visitó a las tropas españolas en Qala-I-Naw, con motivo de su reciente toma de posesión.

El general, acompañado por el coronel Pérez García, inició la inspección en el campamento del Ejército Nacional Afgano. Se trata de una compañía destacada en Qala-I-Naw, patrocinada por España y apoyada regularmente en sus actividades por el contingente español. Finalmente, recorrió las instalaciones del PRT español.

La KSPFOR XX refuerza la seguridad en la línea administrativa entre Serbia y Kosovo

G. N. / Madrid

Una compañía de la Fuerza Española en Kosovo (KSPFOR) XX ha colaborado en la vigilancia de la línea administrativa que separa Serbia de Kosovo, desde el 9 hasta el 23 de junio. La razón ha sido reforzar la seguridad desde el momento en el que ha entrado en vigor la constitución kosovar. La KSPFOR XX está formada sobre la base de unidades de la Comandancia General de Baleares y la compañía que participa en esta operación, está constituida sobre el Regimiento de Infantería “Palma” nº 47.

Esta compañía se encuentra, desde mediados de mayo, encuadrada en un batallón del Ejército de Tierra francés con el que está desplegada en la base avanzada “Notting Hill”. Se trata de una base de tránsito por la que de forma periódica pasan unidades de todas las nacionalidades y que tiene la posibilidad de integrar fuerzas de diferentes países para acometer una misión común. Su localización está cerca de Leposavic, al norte de Mitrovica. La base es alemana pero el batallón que en la actualidad se encuentra allí es francés.

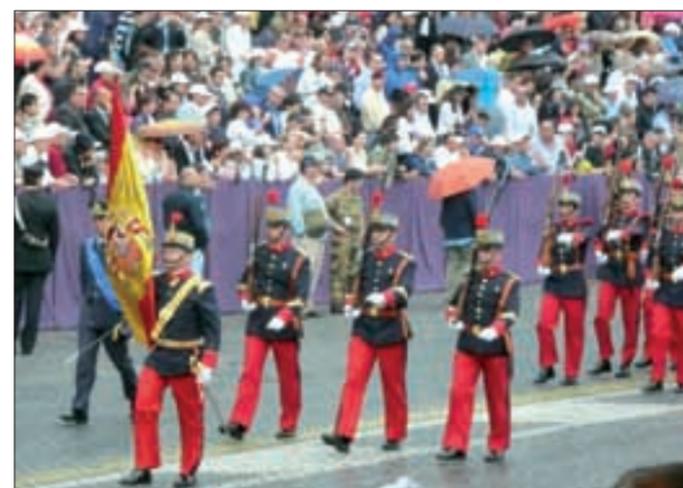


La compañía española ha estado encuadrada en un batallón del Ejército francés

El jefe de la compañía española, capitán Latorre, reconoce que la experiencia de estar integrados con personal de diferentes ejércitos ha sido muy buena. Asimismo, valora positivamente la instrucción que se ha realizado a nivel sección, «ha sido un mes duro pero enriquecedor, donde mis hombres y mujeres han podido poner en práctica lo aprendido en las fases anteriores».

No es la primera vez que los militares españoles destacados en Ko-

sovo permanecen en este destacamento, ya que las misiones combinadas con otros ejércitos son habituales. En esta ocasión se trata de controlar la línea administrativa mediante su presencia en dos de los tres accesos a Kosovo desde Serbia. Asimismo, llevan a cabo patrullas y controles de carreteras en la principal ruta de acceso a zona kosovar por el norte, a través de la denominada “Gate 1”; es una zona en la que es habitual un flujo de personas alto y continuo.



Los militares españoles desfilaron por una de las vías más emblemáticas de Roma

El Regimiento “Inmemorial” participa en el aniversario de Italia

M.A.M. / Madrid

Una sección y Bandera con escolta del Regimiento de Infantería “Inmemorial del Rey” nº 1, del Cuartel General del Ejército, participaron el día 2 de junio en los actos conmemorativos del 62º aniversario de la República italiana.

La sección, bajo el mando del teniente Párraga, pertenecía al Batallón de Honores del Regimiento y se desplazó hasta la capital italiana, Roma, a bordo de un avión del Ejército de Aire.

La parada militar se celebró junto al Foro romano, a lo largo de la vía de los Foros Imperiales, que comunica dos de los edificios más emblemáticos de la Ciudad Eterna: el Coliseo y el monumento a Vittorio Emanuele II, el conocido Altar de la Patria donde se encuentra la tumba del soldado desconocido.

En el acto participaron, por parte de la República italiana, un gran número de efectivos de las Fuerzas Armadas, y de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado.

Las tropas españolas continúan su labor en el Líbano

Nuria Fernández / Madrid

Las tropas españolas desplegadas en el sur del Líbano —procedentes principalmente de la Brigada de Infantería Ligera “Rey Alfonso XIII”, II de la Legión— encaran ya la recta final de su misión.

En este sentido, los militares de la Brigada Multinacional Este (BMN-E), mandada por el general García Sánchez, jefe de la Brigada de la Legión, continúan realizando labores para garantizar la seguridad en la zona y prestar apoyo en la reactivación social y económica del país. Así, desarrollan labores de vigilancia —tanto desde sus puestos de observación fijos como con patrullas a pie y en vehículos—, desactivación de explosivos e información a la población sobre el peligro de las minas, y cooperación cívico-militar.

Pero además, las tropas españolas organizan y participan en otras actividades de carácter más social. Por ejemplo, con motivo del Día de las Fuerzas Armadas, se llevó a cabo, el 31 de mayo en la base, un Sábado Legionario en el que el embajador de España en el Líbano, Miguel Benzo, fue nombrado Legionario de Honor.

El general García Sánchez, jefe de la Brigada de la Legión y de la Brigada Multinacional entregó al embajador el *chapiro* típico de la



El embajador destacó la labor de los militares españoles en el país

unidad y una insignia como símbolo del nombramiento. Posteriormente, en su alocución, destacó la dedicación a España de Miguel Benzo, así como su colaboración con todas las unidades que han desplegado en el Líbano desde septiembre de 2006.

Por su parte, el embajador agradeció a la Brigada el nombramiento, y destacó la importante labor de las Fuerzas Armadas españolas en la estabilización y normalización de este país.

Dos días antes, el 29, los componentes de la Fuerza Interina de

Naciones Unidas en el Líbano (UNIFIL) celebraron en Naqura, sede del Cuartel General, el Día Internacional del Casco Azul.

La ceremonia, estuvo presidida por el jefe de la Fuerza, general Graciano, y contó con la presencia de representantes de los 25 países participantes en la misión, así como de autoridades del Gobierno y de distintas comunidades del Líbano.

La delegación española estuvo encabezada por el general García Sánchez e incluyó un piquete de legionarios que daba escolta a la Bandera Nacional.



En la reunión se congregaron delegaciones de 25 naciones y otros organismos

Expertos militares del grupo FINABEL se reúnen en Granada

Redacción / Madrid

Delegaciones de 25 naciones y organizaciones internacionales relacionadas con el ámbito de la Defensa, entre ellas España, participaron, desde el 10 hasta el 13 de junio, en la reunión de expertos militares del grupo FINABEL que se celebró en Granada.

En esta reunión se abordaron aspectos como las acciones derivadas de las directivas dadas por el Comité de Jefes de Estado Mayor de los Ejércitos, tras el encuentro que éstos mantuvieron en Luxemburgo en el mes de abril.

También se efectuó el seguimiento de los estudios en curso, la discusión sobre procedimien-

tos de trabajo en el seno de la organización o la adhesión de nuevos miembros.

FINABEL es una organización que agrupa a los Jefes de Estado Mayor de los Ejércitos de Tierra de Alemania, Bélgica, Chipre, Eslovaquia, España, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Italia, Luxemburgo, Polonia, Portugal, Reino Unido y Rumanía.

Esta organización, que celebra reuniones periódicas a distintos niveles sin que sus decisiones sean vinculantes, está trabajando actualmente sobre diversos aspectos doctrinales relacionados con el empleo de las fuerzas terrestres y el material con que están dotadas.

El Cuartel General desplegable de la EUFOR obtiene la capacidad operativa plena

Isabel Radigales / Madrid

Doce oficiales españoles han participado en el ejercicio “European Endeavour”, enmarcado en el ámbito de la Fuerza de la Unión Europea (EUFOR); se desarrolló en el acuartelamiento “Heuberg”, en Stetten am kalten Markt (Alemania), entre los días 19 y 30 de mayo.

La finalidad de las maniobras era la obtención de la capacidad operativa plena (según la calificación de la OTAN) del Cuartel General desplegable de la Fuerza (FHQ)—sobre la base del Mando de Operaciones de las Fuerzas de Respuesta de las Fuerzas Armadas alemanas— y del Cuartel General del *Battle Group* (BG), generado por la Brigada Franco-Alemana. Ambos Cuarteles Generales pertenecen a la estructura de mando del *Battle Group* II/2008 de la Unión Europea, que estará disponible a lo largo del segundo semestre de este año —concretamente desde el 1 de julio—. El BG franco-alemán sustituirá a la formación actual, liderada por España y consistente en un Cuartel General constituido por la Brigada de Caballería “Castillejos” II, y por una Agrupación Táctica encabezada por la Jefatura de Tropas de Montaña “Aragón”.



En el ejercicio participaron 12 oficiales españoles

El supuesto del que se partió para la ejecución del “European Endeavour” consistió en la recreación de un país con un conflicto étnico y en situación de posguerra civil. La coordinación de este escenario correspondió, en gran parte, a personal civil del Pearson Peacekeeping Centre, organización no lucrativa dependiente del gobierno canadiense. Esta entidad participó en el Órgano de Dirección (DiStaff) liderando las células de respuesta de las organiza-

ciones internacionales, las organizaciones no gubernamentales, la nación anfitriona y los medios de comunicación.

Participación española

Los doce oficiales españoles que han estado en el desarrollo del ejercicio cumplían misiones de Cooperación Cívico-Militar (CIMIC) de defensa frente a ataques Nucleares, Biológicos y Químicos (NBQ), además de prestar apoyo en operaciones psicológicas (PSYOPS).



Los alumnos de la Academia de Weiden realizaron un ejercicio de instrucción

Suboficiales de 43 países comparten experiencias en Alemania

Miguel Renuncio / Madrid

La localidad alemana de Weiden ha sido el escenario elegido este año por el Ejército de Tierra de Estados Unidos en Europa para la celebración de la conferencia que, con carácter anual, reúne a suboficiales mayores de distintos países, principalmente europeos. Este encuentro se desarrolló entre los días 10 y 12 de junio, y contó con la participación de 43 naciones. En representación de España, acudió el suboficial mayor Illana, que desempeña el cargo de suboficial mayor del Ejército, acompañado por el brigada

García Herreros, del Centro de Relaciones Internacionales del Estado Mayor del Ejército.

Los grupos de debate que se crearon sirvieron para intercambiar opiniones y compartir experiencias. Además, los asistentes pudieron visitar la Academia de Suboficiales del Ejército alemán en Weiden, así como presenciar un ejercicio de instrucción en el campo.

El suboficial mayor Illana ha podido constatar que «la formación y la preparación que reciben nuestros suboficiales no tienen nada que envidiar a las del resto de los países europeos».



Desde el interior de la cabina del simulador se observan distintos escenarios, entre ellos el de la propia base de Almagro (a la dcha.), donde está el Cuartel General del Batallón de Helicópteros de Ataque I

Los simuladores del Tigre se ponen a punto

El sistema está en fase de pruebas y, según lo previsto, en 2009 ya estará en la base de Almagro

M.Ángeles Moya / Madrid

Si todo sale según lo previsto, en abril de 2009 dos simuladores del helicóptero *Tigre* ya estarán plenamente operativos y ubicados en la sede del Batallón de Helicópteros de Ataque (BHELA) I, en Almagro (Ciudad Real).

En estos momentos, la empresa española Indra, encargada de desarrollar el sistema, está realizando las pruebas técnicas necesarias —junto con personal del Centro de Simulación de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra (CESIFAMET) y del propio BHELA I— para poner a punto los simuladores.

Las pruebas —denominadas de aceptación en fábrica— finalizarán, según las previsiones, antes de concluir 2008 y, posteriormente, se trasladarán los simuladores a la base de Almagro, donde se volverán a hacer pruebas con los pilotos de *Tigre* para verificar que todo está correcto. En el mes de abril es cuando está previsto que concluya todo el proceso de pruebas.

Componentes del sistema

Según explica el jefe del proyecto de los simuladores del *Tigre* en Indra, José María Tapia, «contamos con un simulador de misión y otro de base fija —sin plataforma de mo-

vimiento—, y en ambos tenemos separados los dos puestos de pilotaje del helicóptero en dos plataformas de movimiento independientes: una para el piloto y otra para el tirador, puesto que el campo de visión de cada uno es diferente».

Estos simuladores son réplicas exactas de las cabinas del *Tigre* (se han construido con los equipos reales y el *software* que utiliza Eurocopter, la empresa fabricante del helicóptero), de tal forma que el piloto tiene la misma capacidad de maniobra y las mismas sensaciones que tendría en el interior del aparato.

«El sistema —añade Tapia— reproduce todos los equipos embar-

cados del helicóptero y permite efectuar todos los tipos de entrenamiento, con todos los sistemas de navegación y de armas». Además, se han recreado escenarios, tanto reales como ficticios, con los datos de altimetría, cartografía y planimetría que ha proporcionado el Servicio Geográfico del Ejército expresamente para este sistema.

«Hay una zona específica de 300x300 kilómetros para el entrenamiento de guerra: hay una ciudad, se dispara a los edificios, hay carros de combate, elementos tácticos reales, y te pueden disparar y derribarte», explica el capitán Del Río, responsable técnico del CESIFAMET.

«Los aspectos más importantes que se simulan —añade el capitán— son las emergencias, que no se pueden hacer con un helicóptero real, los disparos con armamento, maniobras peligrosas... Y luego es muy importante la simulación táctica, porque podremos instruirnos con los simuladores de otros helicópteros que ya tenemos en el CESIFAMET».

Es decir, que los simuladores que estarán en Almagro podrán interactuar con los que están en Colmenar Viejo, donde se encuentra el Centro de Simulación de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército.

Adaptación posterior al HAD

El proyecto comenzó el 30 de noviembre de 2005 y está dividido en dos fases: una primera —la actual— para simular el *Tigre* en su versión

HAP (de Apoyo y Protección); y una segunda en la que Indra actualizará el simulador para adaptarlo a la versión HAD (de Ataque y Destrucción),

que será la configuración definitiva del helicóptero.

En el ámbito del Ejército de Tierra, todo el proceso lo está llevando a cabo un grupo de trabajo dirigido por la Oficina del Programa *Tigre*, que, bajo el mando del coronel Martí, es la responsable de la adquisición del helicóptero y del simulador. Desde el CESIFAMET se apoya con la dirección técnica y el asesoramiento técnico necesario.

■ Los simuladores son réplicas exactas de las cabinas del helicóptero *Tigre*

Nuevos medios de instrucción virtual

Sistemas de Simuladores de Misiles Portátiles en Base

Gema Nieves / Madrid

El Ejército de Tierra está en espera de recibir el Sistema de Simuladores de Misiles Portátiles en Base (SMPB), con el que se podrán instruir de forma virtual a los sirvientes de los puestos de tiro de los misiles *Spike*, *Mistral*, *TOW* y *LG Alcotán*.

Las principales ventajas que ofrece este nuevo sistema de simuladores para las unidades que dispongan de las citadas armas —de entidad tipo brigada, así como determinados centros de enseñanza—, son su relativo bajo coste y la posibilidad de trasladarlo, junto con el arma correspondiente, a

ejercicios, maniobras y operaciones internacionales.

Actualmente, está prevista la compra de 18 de estos simuladores, cuyo prototipo ya ha sido ad-

■ Como ventajas aporta su bajo coste y la posibilidad de trasladarlo

quirido y se encuentra en este momento en fase de prueba. La necesidad de dotar al Ejército de este simulador tiene su origen en la concentración de diferentes sis-

temas de misiles (contracarro y antiaéreos) en las unidades, a lo que hay que añadir la necesidad de instruir a los tiradores de dichas armas de la forma más realista posible en sus propias bases.

El sistema, fabricado por la empresa Adaptive Systems, se basa en un único paquete de simulación aplicable a los principales sistemas de misiles activos en el Ejército de Tierra —así como al sistema *Spike*, aunque aún no está activo—, y permite su uso en los campos de maniobras y tiro donde se vayan a realizar ejercicios de tiro con munición real. Además, también se puede desplazar a las diferentes zonas de operaciones donde el Ejército realiza



Con los simuladores se podrán instruir los sirvientes de los puestos de tiro de los TOW

misiones, y de esta forma facilitar y mantener la instrucción de los tiradores en estos escenarios. Se considera que ello redundará en un no-

table incremento de la eficacia que se alcance en la preparación de las unidades dotadas con las armas anteriormente citadas.

Antonio del Real

Director, productor y guionista

Tras cuatro años de arduo trabajo, Antonio del Real ha completado el rodaje de su última película, *La conjura de El Escorial*. Con este filme, el director se adentra en dos géneros que hasta ahora no había tocado: el cine histórico y el *thriller*.

«Los años me han enseñado que la vida es más importante que el cine»

Isabel Radigales
Madrid

Al hablar de Antonio del Real vienen a la mente títulos festivos, protagonizados por una cuadrilla de jóvenes actores: *Cha-cha-cha*, *Corazón loco* o *Los hombres siempre mienten* forman parte de la filmografía de este cineasta, que considera la comedia como el género más complicado, y afirma: «cuando un director hace comedias y las hace bien, puede hacer lo que quiera». Que puede hacer lo que quiera lo demostró con *La mujer de mi vida*, un «drama dulce» basado en un argumento de Lucía Etxebarria, y con la adaptación de la novela de José Luis Sampedro *El río que nos lleva*. Ahora, Del Real ha dado un paso más y se dispone a presentar un *thriller* histórico que llegará a las pantallas en septiembre, con un elenco de lujo: Julia Ormond en el papel de princesa de Éboli, Juanjo Puigcorbó como Felipe II, y Fabio Testi en la piel del Duque de Alba acompañarán a otros grandes de la escena, como son Jason Isaacs, Jordi Mollá, Joaquim de Almeida o Jürgen Prochnow.

Esta película ha supuesto toda una aventura: cuatro años de trabajo, un plantel de actores internacionales, muchísimo dinero...

La conjura de El Escorial es un acto de amor. Hay que ser muy vehemente para afrontar este proyecto sin ninguna ayuda económica y sin ningún apoyo. Aunque en un principio iba a ser una coproducción de varios países, finalmente me he quedado solo y los gastos los ha cubierto mi productora, Máscara Films. He hecho la película con créditos e hipotecando mi casa; me ha subido la tensión, me han diagnosticado diabetes y he tenido ansiedad... Cuando rodábamos, solía decir «¡Qué bien me lo estaría pasando si yo no fuera el productor!».

¿Merece la pena?

Realmente, si el éxito fuera proporcional al sufrimiento, lo tendría asegurado [risas]. Mi padre solía decir que «no hay triunfo sin esfuerzo ni victoria sin sacrificio», y en este caso reconozco que la cinta ha sido un empeño personal, como me empeñé en hacer *El río que nos lleva*. Afortunadamente, tanto los actores como los técnicos se han volcado en hacer un trabajo magnífico, con entusiasmo porque estábamos haciendo algo muy grande. Es una buena película, y sé que va a gustar.

Es un cambio radical con respecto a la anterior filmografía de Antonio del Real...

Sí, ya dije en otra entrevista, parafraseando a Luis (Agustín González) en *Las bicicletas son para el verano*, que ahora voy a empezar a hacer lo que no he podido o no me han dejado hacer. La verdad es que yo quería ser como Truffaut, que decía que el cine es más importante que la vida, pero los años me han enseñado que la vida es más importante que el cine, y siempre he tratado de ser un padre responsable y dar lo mejor a mis hijas. Aho-

ra que ya son mayores, puedo hacer películas distintas. Como soy un ser independiente y un francotirador, siempre me ha costado todo muchísimo, pero soy muy trabajador, y cuando me he enamorado de una película la he hecho, aunque en el camino haya tenido que hacer otras cosas...

¿La conjura de El Escorial servirá para quitarse la "etiqueta" de director de comedias?

Pues en parte la he hecho por eso... Pero, sobre todo, abordé el proyecto porque me asombra que apenas se hayan hecho películas sobre Felipe II ni sobre esa época, que es la más gloriosa del imperio español. Incluso los estudiantes se han creído la leyenda negra sobre Felipe II, pero la gente ignora que, aunque tuvo sus luces y sus sombras, fue el rey que estableció un Estado con papeles, la red de carreteras, las posadas, las infraestructuras...

También me indigna la imagen que se da en la película *Elizabeth: la edad de oro*, donde Jordi Mollá interpreta un Felipe II tonto y tullido, y los españoles figuran como un pueblo inculto. En nuestra película no sale la cochambre, sale el imperio.

Si es una película en torno a la figura de un rey del siglo XVI, ¿no se corre el riesgo de que resulte algo densa?

En absoluto, porque el eje no es Felipe II, sino el asesinato de Juan de Escobedo, secretario de Juan de Austria, y la posterior investigación a cargo del sacerdote Mateo Vázquez. Es una película de rigor histórico para la que nos hemos basado en los textos de eminencias como Marañón o Fernández Álvarez, pero nos hemos tomado licencias para hacer un *thriller* policíaco, político... y entretenido. También soy consciente de que el cine está mal ahora, y la gente no va, pero sí van a ver las películas que valen la pena.

La película se ha filmado en español y en inglés...

Si no ruedas en inglés no entras en el mercado estadounidense, y aun así es difícil. No creo que sea malo rodar en inglés si con eso se consigue contar al mundo lo que fue España en el siglo XVI. ¡El actor Jason Isaacs tuvo que hacer esta película para enterarse de que España también fue un imperio! La cinta se estrenará en España y en español, y los mismos actores, que conocen la versión castellana y la inglesa, prefieren el doblaje en español, porque hemos intentado que el lenguaje, sin ser estrictamente del Siglo de Oro, guarde el espíritu de la época.

Parece una película muy cuidada en cuanto a la ambientación.

Lo es, y parte de ello se lo tenemos que agradecer al Ejército, porque el teniente coronel Medina, artillero, tirador de esgrima y experto en protocolo, vino a menudo por el rodaje y nos estuvo asesorando: nos corrigió algunos detalles referentes a los saludos y cortesías, nos ayudó con el manejo de la espada, nos ayudó cuando tuvimos que grabar en el Alcázar de Segovia...



«Soy un ser independiente y un francotirador»

Pero la colaboración de Antonio del Real con el Ejército no es nueva: usted forma parte del jurado de la categoría de Cortometraje de los Premios Ejército...

Así es, soy jurado en esa categoría, que se inició el año pasado, y lo seguiré siendo durante cuatro años más. Además, para esta película hemos contado también con el apoyo del Jefe de Estado Mayor del Ejército, con el del general Raggio, perteneciente a la Dirección General de Política de Defensa, y el del general Muñoz, del Ejército del Aire. El Ejército nos prestó un helicóptero para realizar algunas tomas aéreas, y nos haría ilusión que la película se pudiera exhibir, antes de su estreno en las salas, ante alguna de las tropas destacadas en zona de operaciones.

Sería la primera vez que se hiciera algo así.

Quizá a algunos cineastas no les parece muy «progre», y no se dan cuenta de que el Ejército es una figura ejemplar de democracia, y que se integra socialmente. Puede parecer incomprensible que media docena de actores se metan en un helicóptero para proyectar un filme ante los profesionales que se encuentran en una misión de paz.

Pero usted los metería...

¡Los primeros que desearían hacer el viaje son ellos! Jürgen Prochnow y Anthony Peck

(hijo de Gregory Peck) se volverían locos con la idea. También contaríamos con Jordi Mollá, Fabio Testi... Hemos tenido mucha suerte, porque actores que no se conocían han terminado siendo amigos. En parte es porque los extranjeros se han quedado impresionados con los sitios donde hemos rodado. En Estados Unidos se habría filmado la película en un plató, pero aquí hemos estado en la Catedral de Toledo, en el Alcázar de Segovia, e incluso en la biblioteca de El Escorial, donde nos han permitido hasta rodar con humo escénico.

Y además, Venecia.

Esperamos presentar la película en el festival de Venecia, en agosto, pero antes haremos un preestreno al aire libre en El Escorial, para unas 2.000 personas. Además habrá una muestra de ropas y armas de la época, que se exhibirá en la Casa de la Panadería, en Madrid, y un concierto en la Plaza Mayor de la capital. También se está preparando un curso en El Escorial, titulado «La conjura de El Escorial: cine y literatura», en el que participarán Juan Manuel de Prada, Inmanol Uribe, el teniente coronel Medina... Para que esta película funcione necesitamos que se cree un «hecho social», y estas actividades ayudarán a conseguirlo, al tiempo que darán una visión de una época dorada de España.

«El que tiene un para qué vivir sabrá encontrar un cómo vivir» (Viktor Frankl)

REFRANERO MILITAR

RECOGER EL GUANTE - Esta expresión significa, en sentido figurado, aceptar un desafío. Antiguamente, cuando un caballero retaba a otro a duelo lo hacía arrojándole a sus pies uno de sus guantes. Si el retado lo recogía, quería decir que aceptaba el desafío.

REÑIR BATALLA - El diccionario de la Real Academia Española define 'reñir' como *ejecutar, llevar a efecto un desafío, una batalla, etc.* Por eso, familiar y metafóricamente, 'reñir batalla' significa sostener un empeño con decisión y energía.

BICENTENARIO DE LA GUERRA DE LA INDEPENDENCIA

El sitio de Ciudad Rodrigo (1810)

Miguel Renuncio / Madrid

El 12 de febrero de 1810, el mariscal Michel Ney exigió al mariscal Andrés Pérez de Herrasti la entrega de Ciudad Rodrigo (Salamanca), la plaza de la que era gobernador, pero el español respondió: *Como presidente de la Junta Superior de Castilla, como gobernador de la plaza de Ciudad Rodrigo y como militar, tengo jurada la defensa de esta plaza por su legítimo rey don Fernando VII, hasta perder la última gota de mi sangre: así pienso cumplirlo, y toda la guarnición y habitantes de la ciudad están resueltos a hacer lo mismo, que es la única contestación que da a las proposiciones que se le hacen.* Como consecuencia de esta negativa, las tropas francesas atacaron Ciudad Rodrigo, aunque fueron rechazadas y tuvieron que retirarse a Salamanca.

No obstante, Ney regresó el 25 de abril con la firme determinación de sitiar y conquistar la plaza. En esos primeros días, fue muy importante la actuación del Regimiento de Caballería "Voluntarios de Ciudad Rodrigo" —mandado por el teniente coronel Julián Sánchez, *El Charro*—, por su continua labor de hostigamiento. El mariscal francés hizo entonces una nueva oferta a Herrasti para que se rindiese, pero éste ni siquiera se molestó en responderle por escrito, limitándose a indicar al emisario que la única forma en la que pensaba tratar con los franceses era «a balazos».

Sin duda, el gobernador confiaba en recibir ayuda de las tropas del general británico Arthur Wellesley, lord Wellington. De hecho, uno de sus subordinados, el general Robert Craufurd, visitó Ciudad Rodrigo en varias ocasiones. Al término de una de esas visitas, Craufurd estuvo a punto de ser capturado por los franceses, y sólo la intervención de Julián Sánchez y sus hombres consiguió evitarlo.

El 1 de junio, el mariscal André Masséna llegó al campamento francés para hacerse cargo de las operaciones y, a partir de ese momento, los sitiadores fueron estrechando el cerco sobre Ciudad Rodrigo, hasta aislarla casi completamente. A pesar de la intensa lluvia y la escasez de alimentos, los zapadores franceses excavaron una paralela sobre el teso de San Francisco y, zigzagueando, fueron construyendo una serie de trincheras de aproximación a las murallas de la ciudad, mientras Craufurd y los españoles intentaban sin éxito destruir los puentes que el enemigo había tendido sobre el río Águeda.



Monumento dedicado a la memoria del mariscal Andrés Pérez de Herrasti y todos los defensores de Ciudad Rodrigo, erigido frente a la Catedral en 1836

El día 22 Herrasti ordenó a Julián Sánchez y sus lanceros que abandonasen Ciudad Rodrigo, puesto que, en el interior de una plaza sitiada, los caballos estaban abocados a morir por falta de forraje. Al día siguiente, se produjo un violento choque fuera de las murallas, cuando los franceses atacaron el Convento de Santa Cruz, defendido por los españoles durante dos horas y media, hasta que el enemigo tuvo que retirarse.

Una lluvia de fuego y metralla

La situación de Ciudad Rodrigo comenzó a empeorar a partir del 25 de junio, cuando el enemigo estableció siete baterías en las trincheras, con

un total de 46 piezas. El bombardeo comenzó al amanecer y se prolongó durante seis horas, en las que cayeron sobre la ciudad cerca de 3.000 proyectiles. Dos días después, Ney volvió a solicitar la capitulación de la plaza, a lo que Herrasti volvió negarse tajantemente: *Después de cuarenta y nueve años que llevo de servicios, sé las leyes de la guerra y mis deberes militares. La plaza de Ciudad Rodrigo no está en estado de capitular, ni tiene brecha formada que obligue a hacerlo.* El bombardeo continuó sin piedad.

Craufurd pidió a Wellington que acudiese con sus tropas en auxilio de los españoles, pero el general británico prefería no arriesgarse, reservándolas para asegurar la defensa de Portugal. El 2 de julio, la brecha en la muralla de Ciudad Rodrigo, frente a la torre de la Catedral, era ya muy evidente y, aunque tres días después, en una salida nocturna, los españoles consiguieron destruir parte de las obras de sitio, el empeño francés por apoderarse de la plaza parecía inquebrantable.

El día 8 los artilleros de Masséna situaron cuatro baterías muy cerca de la muralla y, cuando abrieron fuego, la destrucción fue terrible: las defensas fueron barridas, los cañones españoles quedaron inutilizados, se hundieron varios edificios y explotaron varios depósitos de pólvora. La brecha medía ya casi 40 metros y era imposible defenderla. Al día siguiente, en apenas cuatro horas, cerca de 200 españoles murieron o fueron heridos en ese punto.

El 10 de julio, las tropas francesas organizaron una columna de asalto, dispuesta a entrar por la brecha y conquistar la ciudad a cualquier precio. Herrasti, consciente de que la plaza caería tarde o temprano —ya que no contaba con hombres suficientes para defenderla— y de que la ayuda de Wellington no llegaría nunca, prefirió capitular antes de que la ciudad fuese saqueada y la población civil pasada a cuchillo.

Un oficial francés, testigo de la rendición, escribió: *La vista era horrible. Entramos por la brecha. Todo lo que estaba junto a ella aparecía aplastado, machacado y destruido. Las ruinas y la devastación se extendían por media ciudad.* Los miembros de la guarnición española, incluido el propio Herrasti, fueron conducidos a Francia, donde les esperaban el cautiverio y los trabajos forzados.

En el próximo número: la batalla de La Albuera (1811).

INTERNET... de interés

www.ejercito.mde.es/organizacion/brinz_xi/index.htm



CONCURSO DE MINIATURAS
La Brigada de Infantería Mecanizada "Extremadura" XI ha convocado un concurso de miniaturas sobre la Guerra de la Independencia.

<http://ciudadrodrigo.ueuo.com>



CIUDAD RODRIGO
Página web con abundante información sobre Ciudad Rodrigo durante la época napoleónica: asedios, personajes, ejércitos, etc.

INTRANET DEL EJÉRCITO

Con un solo CLIC

<http://10.62.19.15/maper/index.htm>

En la dirección del Mando de Personal, en el apartado denominado Modelos de escritos, se pueden descargar ejemplos de faxes, notas, oficios, fichas para petición de cursos, solicitudes de vacantes y muchos otros modelos de escritos útiles en el ámbito militar.

NOVEDADES EN EL BOD

- **Instrucción 62/2008, de 12 de junio (BOD nº 117, de 16 de junio) de la Subsecretaría de Defensa, por la que se aprueban los Planes de Estudio para el Curso de Adaptación para la Incorporación a la Escala de Oficiales (de los Ejércitos de Tierra y Aire, y la Armada).**
- **Resolución 551/09495/08 (BOD nº 118, de 17 de junio), por la que se convoca el III Curso de Auxiliar de Administración de Seguridad de Redes de Datos para Militares Profesionales de Tropa del Ejército de Tierra.**
- **Resolución 453/09980/08 (BOD nº 123, de 24 de junio), por la que se convoca el Curso de Régimen Disciplinario de las Fuerzas Armadas.**
- **Orden DEF/1786/2008, de 20 de junio (BOD nº 125, de 26 de junio), por la que se fijan las plantillas reglamentarias de oficiales generales y coroneles de las Fuerzas Armadas, para el ciclo 2008-2009.**

Los sudokus de Tierra

número 36

	3	2		8	6	
5			1	6	9	4
6	7		8	3	4	
	1		4		5	6
			6			3
7			3		2	
3		1				5
	5	2	7	4		9
9	6	7	5	2		3

El juego consiste en rellenar una cuadrícula de 81 casillas con números del 1 al 9. En cada fila y en cada columna no puede repetirse ninguna cifra. La cuadrícula se halla dividida en bloques de nueve casillas, en los que tampoco se puede repetir ninguna cifra.

SOLUCIÓN EN PÁGINA 16.

EL EJÉRCITO INFORMA

Las noticias más leídas en la intranet

1. Próximas publicaciones de vacantes y destinos (PRÓXIMAS PUBLICACIONES).
2. La Dirección de Enseñanza diseña un Plan Integral de Enseñanza de Inglés (NOTICIAS DESTACADAS).
3. Adaptaciones orgánicas que se llevarán a cabo en 2008 para avanzar hacia la nueva estructura del Ejército (NOTICIAS DESTACADAS).
4. La Ley de Carrera y las Reales Ordenanzas (NOTICIAS DESTACADAS).
5. Reuniones informativas del Mando de Personal (NOTICIAS DESTACADAS).

<http://www.et.mdef.es>

CONOCER A...

FAMILIA SEVILLA

Seis hermanos en el Ejército de Tierra

Isabel Radigales / Madrid

Resulta cada vez menos usual encontrar familias numerosas y, por eso, una familia de nueve hermanos podría ser, sin más, noticia. Pero si de esos nueve hermanos hay seis que pertenecen a las Fuerzas Armadas, la noticia adquiere nuevas proporciones. Este es el caso de la familia Sevilla Flores, que cuenta con seis de sus miembros en el Ejército de Tierra, destinados en distintas unidades de la Comandancia General de Melilla (COMGEMEL).

Las primeras en ingresar en el ET fueron Mónica y Ana María, que con su decisión sorprendieron a su madre: nadie en el seno familiar formaba parte de las Fuerzas Armadas, salvo un primo hermano de la matriarca, destinado en el Centro Geográfico del Ejército.

Pese al inicial asombro, todos los amigos y parientes de las dos jóvenes apoyaron su resolución, y vieron con orgullo cómo Mónica se incorporaba al Arma de Caballería, mientras Ana María optaba por la Infantería Ligera.

La experiencia de las dos hermanas animó a los benjamines que, uno tras otro, fueron formándose en la profesión castrense. Con la impagable ayuda de Mónica y Ana María, los Sevilla se integraron en la Comandancia General de Melilla, y tres de ellos (Mónica, Ruth y Zaus) han llegado a coincidir en su destino en el



Los hermanos Sevilla posan con el jefe y el 2º jefe de la Comandancia General de Melilla

Regimiento de Caballería Acorazada (RCAC) "Alcántara" nº 10. En la actualidad, Mónica es cabo de Caballería en esta unidad, aunque está en comisión de servicio como conductora de la COMGEMEL.

Ana María, cabo de Infantería Ligera, está destinada en el Grupo "Regulares de Melilla" nº 52, como apuntadora de armas pesadas. La siguiente en el clan, Raquel, es cabo de Artillería Antiaérea y conductora de ambulancia en la Sec-

ción de Sanidad de la Unidad Logística nº 24. Tras ellas llega uno de los varones de la familia, el soldado de Infantería Ligera José, destinado en la Compañía de Inteligencia del Batallón de Cuartel General de la Comandancia.

Aún queda otra fémina en la lista: la soldado de Caballería Ruth, destinada en el RCAC nº 10 como tiradora de carro de combate M-60. En este mismo regimiento presta servicio el más pequeño de la prole: Zeus, de

22 años, es soldado de Caballería y tirador de vehículo Pizarro.

Entre las muchas anécdotas que este curioso clan puede contar, todos coinciden en destacar con emoción el pasado Día de las Fuerzas Armadas, cuando tuvieron la oportunidad de participar en los actos programados por la Comandancia General de Melilla y, por iniciativa del jefe de la COMGEMEL, general Díaz de Villegas, escoltaron la Bandera.

¿SABÍAS...

FICHA 58

...cuáles son la historia y las características de la Bandera del Regimiento de Infantería Ligera "Tenerife" nº 49?

El Regimiento de Infantería Ligera (RIL) "Tenerife" nº 49 tiene su sede en el acuartelamiento "Hoya Fría" de Santa Cruz de Tenerife, y pertenece a la recientemente creada Brigada de Infantería Ligera "Canarias" XVI, que sustituye a la Jefatura de Tropas de Canarias, con Cuartel General en el Palacio Militar de Las Palmas.

Las primeras guarniciones del archipiélago estaban formadas por soldados peninsulares, pero ya en 1573 se crearon las Milicias Canarias, con personal procedente de las islas. En 1629 se constituyó en Tenerife una unidad de Infantería denominada Tercio de Canarias. Éste es el origen del actual RIL "Tenerife" nº 49, que a lo largo de su historia ha participado en distintas acciones militares, desde la batalla de Rocroi, en 1643, hasta la campaña de Ifni, entre 1957 y 1958, pasando, entre otras, por la Guerra de la Independencia



(1808-1814) y la Guerra Civil española (1936-1939).

La Bandera del Regimiento tiene unas dimensiones de 128

centímetros de alto y 153 de ancho, y le fue concedida a la unidad de acuerdo con lo dispuesto en el Real Decreto 2964/81, de

18 de diciembre, que establecía el modelo oficial del nuevo escudo de España. La Bandera fue entregada por el Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna (Tenerife) el 11 de diciembre de 1983, actuando como madrina Concepción Zerolo, esposa del entonces alcalde de la ciudad, Pedro González.

El RIL "Tenerife" nº 49 obtuvo una Medalla Militar Colectiva por su actuación en el frente del Jarama en febrero de 1937, concedida por Orden de 7 de junio de 1943. También ostenta la Medalla de Oro de Santa Cruz de Tenerife, concedida el 17 de julio de 1956 por el Ayuntamiento de la ciudad, en sesión plenaria.

Texto: Miguel Renuncio.

Más datos sobre Banderas de unidades, en la *intranet* del Ejército de Tierra: www.et.mdef.es/segeneme/aaii/banderas/inicio_banderas.html

Preguntas y respuestas en INFOTROPA

En la dirección de la *intranet*: <http://srvcceabod.mdef.es/infotropa/infotrp.ns/fsWInicio>, los interesados pueden encontrar respuestas a sus dudas sobre el ingreso y promoción en las FAS:

He aprobado la oposición de la Guardia Civil y tengo que presentarme el día 3 de octubre en la Academia. ¿tengo derecho a algún día de permiso antes de la incorporación? Cuando cambias de destino te dan, por Ley, 10 días antes de presentarte, ¿para la Guardia Civil también se tienen en cuenta esos días?

(Válida para los tres Ejércitos). Esta circunstancia no se considera cambio de destino, por lo que no se pueden conceder días de permiso para la incorporación a la Academia de la Guardia Civil, excepto el tiempo imprescindible para la presentación en el Centro de Enseñanza, según su publicación en BOD. Para la presentación a la Academia de la Guardia Civil tiene dos opciones: 1) excedencia voluntaria, según la Ley 39/2007 artículo 110.1 apartado a; siempre y cuando cumpla los requisitos, es la más provechosa; 2) finalización y resolución de compromiso, según la Ley 39/2007 artículo 118.1 apartado c.

En el apartado de **Documentación Básica**, Infotropa ha incluido los modelos de propuesta para los Consejos Asesores de Personal; de documentación para el compromiso inicial y nuevo compromiso para militares de tropa y marinería; y de solicitud para la compatibilidad para realizar actividades ajenas a las Fuerzas Armadas.

En **Novedades** aparece el enlace con el BOD nº 12, de 9 de junio, en el que se modifica la Orden Ministerial 59/2007, de 29 de mayo, por la que se establecen las Plantillas de Militares Profesionales de Tropa y Marinería.

3	8	4	2	1	5	9	6
9	6	7	5	2	1	4	8
8	5	2	7	4	3	9	1
6	9	1	9	8	6	7	5
2	3	4	1	9	8	6	7
7	8	6	3	1	2	5	9
4	9	5	6	7	8	2	3
1	3	4	9	5	6	7	8
6	7	9	8	3	4	1	2
5	2	8	1	6	9	3	4
1	3	4	2	5	7	8	6

Solución sudoku nº 36