

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA
DE CABALLERÍA

AUTORIZADA SU
PUBLICACION POR EL EMC.

COLABORAN:

General García Echeverría
General de Sotto y Montes
Coronel Repollés
Tte. Corl. Rodríguez Rodríguez
Govantes
Comandante Touceda Fontenla
Comandante Montenegro
Capitán Muínelo Alarcón
Capitán Bravo Guerreira
Capitán Duarte Vega
Capitán Jiménez Sánchez
Teniente Avila
Cabo Barrera Ferrer
Cabo de Pablo Ruiz
Soldado García Miguel
y las
Planas Mayores
del

—RCLAC. Santiago n.º 1
—RCAC. Pavía n.º 4
—RCAC. Almansa n.º 5
—RCAC. Farnesio n.º 12
—RAC. n.º 41
—Grupo Logístico
—Batallón Mixto de Ingenieros

*

Fotos: Martín. Fotógrafo oficial
de la Brigada de Caballería

*

Imprime: Ind. Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. - Salamanca

*

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - JULIO 1971 - N.º 1

CONTENIDO

PRESENTACION

General GARCÍA ECHEVERRÍA

Dos jornadas memorables para la Caballería española
General DE SOTTO Y MONTES

El "Alcántara" en tierra africana
Coronel REPOLLÉS

El General Fernández Silvestre, un personaje de leyenda
Capitán BRAVO GUERRERA

La Brigada de Caballería:

- Su denominación
Coronel REPOLLÉS
- Sus Unidades
- Su historia
Capitán MUÍNELO ALARCÓN
- Sus Jefes
- Su organización
- Su empleo
Capitán BRAVO GUERRERA
- Su actividad deportiva
Capitán DUARTE VEGA
- Su espíritu jinete
Capitán MUÍNELO ALARCÓN
- Su promoción social
Teniente Coronel RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ
- Su proyección cultural
- Su cuadro de Mandos
- Album de recuerdos

Santiago, patrón de la Caballería española
Comandante TOUCEDA FONTENLA

El último caballo de armas
Capitán MUÍNELO ALARCÓN

Estrofas a caballo:

- Himno de la Academia de Caballería
- Canción de los Cazadores de Taxdirí
- Canción de la Caballería Chilena
Teniente Coronel RENATO LASO J.
- Himno del Regimiento de Farnesio
F. J. MARTÍN ABRIL

La última carga del Regimiento de Alcántara
R. BLANCO BELMONTE

La Caballería peregrina a Santiago

Colaboración:

- 1971, Año Santo Compostelano
A. BARRERA FERRER
- Clavijo
E. GARCÍA MIGUEL

A Santiago
GOVANTES

Serie de Entrevistas:

- Pequeña radiografía de la Brigada

Página de humor
DUARTE

Pasatiempos

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERÍA

AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General MAROTO SERRANO

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR JEFE:

Capitán MUINELO ALARCON

REDACTORES:

Capitán BRAVO GUERREIRA

Capitán DUARTE VEGA

Teniente MADRIGAL PEREZ

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

D. ABELARDO DE CARLOS, Tte. Coronel VALDES CAVANNA, Comandante PEREZ MONTENEGRO, Comandante MARTIN HERNANDEZ, Capitán PRIETO GRANADOS, Capitán RODRIGUEZ ALMEIDA, Capitán SANCHEZ VAZQUEZ, Capitán MATA TIERZ, Capitán JIMENEZ SANCHEZ y Teniente BENEITEZ ESPINOSA

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada de Caballería

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. Salamanca

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - JULIO 1972 - N.º 2

Precio de este ejemplar: 60 Ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Agradecimiento

General MAROTO SERRANO

La Caballería y la mecanización

ABELARDO DE CARLOS

Laureados del Arma

Nuestro Sahara

Teniente BENEITEZ ESPINOSA

Temas profesionales

Capitán CARLOS BRAVO

Ejercicio Conjunto Aeroterrestre "Azor II"

Capitán BRAVO GUERREIRA

Cinturón de seguridad para instructores

La Logística en la Brigada de Caballería

Tte. Coronel RODRIGUEZ RODRIGUEZ

¿División de Caballería?

Capitán JOSÉ RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTÍN y

Capitán AURELIO SANCHEZ VÁZQUEZ

El Pelotón VLP. de la Compañía de Zapadores

Capitán SALVADOR JIMÉNEZ

La B. R. C. informa

- El Príncipe de España en las maniobras
Capitán RODRIGUEZ-ALMEIDA
- Inauguración en el Campamento de "Los Montalvos", en Salamanca
Tte. Coronel VALDÉS
- Relevos del mando en Aranjuez
- Prácticas de fuego real en el CIR n.º 12 de León
Capitán MATA
- Desfile de la Victoria en Valladolid
- Ejercicios de tiro en Segovia
Comandante HERNÁNDEZ
- El adiós a un viejo "Chevrolet"
Tte. Coronel RODRIGUEZ RODRIGUEZ
- Demostración en El Ferral
Capitán JIMÉNEZ

Cuarteles de la Brigada

- El Cuartel del Regimiento Farnesio

In memoriam

- Cuarenta y cuatro toneladas mortales
Teniente BENEITEZ ESPINOSA
- Era un carrista

Una Misa de Campaña

Teniente Coronel VALDÉS

Desde nuestra Academia

Capitán PRIETO GRANADOS

Actuación extraordinaria de la B.R.C. en el

I Trofeo Capitán General de la VII Región

Capitán DUARTE VEGA

Entrevista. Teniente Torres Prieto

Hípica. Tercera edición de la Prueba

Brigada de Caballería "Jarama"

M. G.

La Escuela de Equitación "Sant-Yago"

Oración por un jinete

Memorial de Caballería

Teniente MADRIGAL PÉREZ

Familia B.R.C.

Teniente SÁNCHEZ CARRETERO

Actualidad del Arma

Biblioteca Jarama

Teniente MADRIGAL

Estrofas a caballo

Comandante PÉREZ MONTENEGRO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General MAROTO SERRANO

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Capitán MUINELO ALARCON

REDACTORES:

Comandante MURCIA AGUDO

Capitán BRAVO GUERRERA

Capitán DUARTE VEGA

Teniente MADRIGAL PEREZ

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

General DE SOTTO Y MONTES, don ABELARDO DE CARLOS, Comandante TOUCEDA FONTENLA, Comandante PEREZ MONTENEGRO, Capitán MORIN SANCHEZ, Capitán PRIETO GRANADOS, Capitán SAGARDOY, Capitán SANCHEZ VAZQUEZ, Capitán VAZQUEZ JIMENO, Capitán MATA TIERZ, Capitán BENEITEZ ESPINOSA, Teniente RODRIGO MUÑOZ y don RAFAEL RUIZ BOFFA

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Brigada de Caballería

Imprime: Industrias Gráficas Visedo, Hortaliza, 1. Salamanca

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - ENERO 1973 - N.º 3

Precio de este ejemplar: 60 Ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Solidaridad

General MAROTO SERRANO

"Yo tenía un camarada..."

ABELARDO DE CARLOS

Jarama reportaje:

El Regimiento de Instrucción

de la Escuela de Aplicación de Caballería

GONZALO MUINELO

Laureados del Arma

Los caballeros "villanos" del Conde Fernán González

General DE SOTTO Y MONTES

La Caballería española, "el Arma del silencio"

Comandante TOUCEDA FONTENLA

Temas profesionales:

■ La lucha contra-carro, hoy

Capitán BRAVO GUERRERA

■ La Artillería de la Brigada de Caballería

Capitán VÁZQUEZ JIMENO

■ Instrucción de tiro con los carros de combate

Capitán BRAVO GUERRERA

Un caballo en el Alfombra

GONZALO MUINELO

Estrofas a caballo - Damero ecuestre

Comandante PÉREZ MONTENEGRO

Correo del Arma

Entrevista con el Comandante Casas de la Vega

GONZALO MUINELO

Estación receptora:

■ La BRC. informa

Capitán SÁNCHEZ VÁZQUEZ

■ Unidad invitada: El Primer Depósito de Sementales

Capitán SAGARDOY

■ Crónicas de maniobras: El RCLAC. Sagunto en la "Operación Jabalina"

Teniente RODRIGO MUÑOZ

■ Desde nuestra Academia

Capitán PRIETO GRANADOS

Cuarteles de la Brigada: "San Marcelo"

Capitán MATA TIERZ

Los caballos en el ruedo

RAFAEL RUIZ BOFFA

El pentathlon moderno

Capitán BENEITEZ ESPINOSA

Criterium de invierno en Valladolid

Capitán MORIN SÁNCHEZ

I Trofeo "Capitán General de la VII Región Militar"

Capitán DUARTE VEGA

Memorial de Caballería

Teniente MADRIGAL PÉREZ

Familia BRC.

Actualidad del Arma

Teniente SÁNCHEZ CARRETERO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERÍA

AUTORIZADA SU
PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General MAROTO SERRANO

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Capitán MUINELO ALARCON

REDACTORES:

Comandante MURCIA AGUDO

Capitán BRAVO GUERREIRA

Capitán DUARTE VEGA

Teniente MADRIGAL PEREZ

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel JULIO REPOLLES DE ZAYAS,
don ABELARDO DE CARLOS, Coman-
dante AUTRAN, Capitán MANUEL
CARMONA MIR, Capitán JOSE RO-
DRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN,
Capitán AURELIO SANCHEZ VAZ-
QUEZ, Capitán LION VALDERRABA-
NO, Capitán RIVAS ALVAREZ

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Bri-
gada de Caballería

Imprime: Industrias Gráficas Visedo,
Hortaleza, L. Salamanca

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - SEPTIEMBRE 1973 - N.º 4

Precio de este ejemplar: 60 Ptas.

Las opiniones de carácter profesional que apare-
cen en esta Revista son testimonio del criterio de
los autores que firman los correspondientes traba-
jos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque
no se identifique con todo lo que en sus páginas
se recoja, si manifiesta su simpatía y respeto hacia
las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la
inquietud, preocupación y estudio que honran a
quienes así lo materializan.

Número Cuatro

La Redacción

Comentarios sobre el Arma de Caballería

ABELARDO DE CARLOS

Laureados del Arma

Don Julián Sánchez "El Charro", Guerrillero de la Independencia

Coronel JULIO REPOLLES DE ZAYAS

Jarama Reportaje:

La Sala de Caballería en el Museo del Ejército

Capitán GONZALO MUINELO

Los Caballos Mecánicos

Capitán MANUEL CARMONA MIR

Temas profesionales:

■ El radar de vigilancia terrestre en las Unidades de Caballería

Capitán BRAVO GUERREIRA

■ El contestador Arabelle (IFF.)

Capitán BRAVO GUERREIRA

Don Julián Sánchez "El Charro"

Bodas de Plata con un Regimiento de Caballería

Capitán GONZALO MUINELO

Estación receptora:

■ La B.R.C. informa

Capitanes José RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN y
AURELIO SANCHEZ VÁZQUEZ

■ La nueva yeguada de cruzados de Ibio

Capitán LION VALDERRABANO

Hípica:

■ La equitación y la formación del Oficial

Comandante AUTRAN

■ El deporte en la Brigada

Capitán DUARTE VEGA

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente SANCHEZ CARRETERO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERÍA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General FALCO OLIVER

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Capitán MUINELO ALARCON

REDACTORES:

Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán DUARTE VEGA
Capitán MADRIGAL DIEZ

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel don JULIO REPOLLES, Coronel M. MARIA MEJIAS, Coronel REIGADA DE PABLO, Tcol. RODRIGUEZ RODRIGUEZ, Tcol. JULIA TRABADELO, Tcol. ANDUEZA RODRIGUEZ, don ABELARDO DE CARLOS, Cmte. COELLO DE PORTUGAL, Cap. RODRIGUEZ-ALMEIDA, Cap. SANCHEZ VAZQUEZ, Cap. RUIZ SIERRA, Cap. MADRIGAL PEREZ, Tte. SANCHEZ CARRETERO, Maestro Armero MARTIN VERA VEGA y el R.A.C. núm. 41 de la B.R.C.

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - ENERO 1974 - N.º 5

Precio de este ejemplar: 60 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Bienvenida y recuerdo

Tcol. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Laureados del Arma

El Teniente General Diego de León

Coronel JULIO REPOLLES DE Z.

La guerra encubierta

ABELARDO DE CARLOS

Jarama reportaje:

- La Academia de Caballería

Tcol. JULIA TRABADELO

Temas profesionales:

- La Caballería y la aeromovilidad
- Tcol. ANDUEZA RODRIGUEZ
- Mejoras en la instalación del cañón sin retroceso de 106 mm. sobre el vehículo Land-Rover 88
- Maestro Armero MARTIN VERA VEGA
- El simulador de fuego "SIMFIRE"
- Capitán MUINELO ALARCON
- El obús de 105 autopropulsado M-108
- Tiro simulado para la instrucción de carros
- Capitán BRAVO GUERREIRA

Estación receptora:

- La B.R.C. informa
- Capitanes J. RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN y A. SANCHEZ VAZQUEZ
- Unidad invitada: El Grupo Ligero de Caballería n.º VII
- La entrega del Estandarte al R.C.E.A.
- Desde nuestra Academia
- Capitán PRIETO GRANADOS

Cuarteles de la Brigada: "Guardias Walonas"

Coronel MANUEL MARIA MEJIAS

Las Reales Guardias Walonas y el acuartelamiento del Regimiento Pavia

Comandante COELLO DE PORTUGAL

La Laureada de Jaime Galiana

Coronel REIGADA DE PABLO

Hípica: Cartagena y su afición al caballo

Capitán RUIZ SIERRA

Memorial de Caballería

Capitán MADRIGAL PEREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente SANCHEZ CARRETERO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERÍA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General FALCO OLIVER

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-IEFE:

Capitán MUINELO ALARCON

REDACTORES:

Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán BRAVO GUERRERA
Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

General FALCO OLIVER, Coronel JULIO REPOLLES, Coronel MARTINEZ DE BAÑOS, Coronel M. MARIA MEJIAS, Tcol. ANDUEZA RODRIGUEZ, don ABELARDO DE CARLOS, don FEDERICO DEL ALCAZAR, don FERNANDO DOMINGUEZ, Cmte. RODRIGUEZ-ALMEIDA, Cmte. TOUCEDA FONTENLA, Cap. BRAVO GUERRERA, Cap. MUINELO ALARCON, Cap. RIVAS ALVAREZ, Cap. SANCHEZ VAZQUEZ, Cap. DUARTE VEGA, Cap. PRIETO GRANADOS, Cap. CHURRUCA OJEDA, Cap. LION VALDERRABANO, Tte. SANCHEZ CARRETERO.

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA-AGOSTO 1974-N.º 6

Precio de este ejemplar: 60 Ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, si manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Invocación

General FALCO OLIVER

Laureados del Arma

Hay que desenterrar las espuelas

Comandante TOUCEDA FONTENLA

La Caballería Española en la Batalla de Villaviciosa

Coronel JULIO REPOLLES

La Caballería Española en la Ermita de Zamarrilla

FEDERICO DEL ALCAZAR

Temas profesionales:

- **Ruedas - Palas - Cadenas**
Tcol. ANDUEZA RODRIGUEZ
- **La Caballería en la Era Espacial**
Capitán BRAVO GUERRERA
- **La Aviación Ligera del Ejército y su cooperación con la Caballería**
Coronel MANUEL MARIA MEJIAS
- **El rayo Láser**
Capitán BRAVO GUERRERA
- **El simulador de conducción L. M. T.**
Capitán MUINELO ALARCON

Estación receptora:

- **La B.R.C. informa**
Comandante E.M. RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN y Capitán E.M. SANCHEZ VAZQUEZ
- **El deporte en la Brigada**
Capitán DUARTE VEGA
- **Unidad invitada: El Escuadrón de Lanceros del Regimiento de la Guardia de S. E. el Generalísimo y Jefe del Estado**
Capitán ISICO DE CHURRUCA
- **Desde nuestra Academia**
Capitán PRIETO GRANADOS
- **La nueva Academia de Caballería**
Capitán MUINELO ALARCON

Cuarteles de la Brigada: Casa Grande

Coronel MARTINEZ DE BAÑOS

El Coronel del Regimiento de Húsares de Cantabria

Capitán LION VALDERRABANO

¿Habrà que remontar el Arma de Caballería?

ABELARDO DE CARLOS

Oración a un Soldado

FERNANDO DOMINGUEZ

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente SANCHEZ CARRETERO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General FALCO OLIVER

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE (ACCIDENTAL):

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTORES:

Capitán MUINELO ALARCON
Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán DUERTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

General FALCO OLIVER, Coronel REPOLLES DE ZAYAS, Teniente Coronel RODRIGUEZ RODRIGUEZ, Cnte. RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN, Cnte. TOUCEDA FONTENLA, Cnte. RIVAS DE REYNA, don FEDERICO DEL ALCAZAR Y MORIS, don ABELARDO DE CARLOS, Cap. MUINELO ALARCON, Cap. BRAVO GUERREIRA, Cap. DUARTE VEGA, Cap. RIVAS ALVAREZ, Cap. BELLIDO, Cap. SANCHEZ VAZQUEZ, Cap. PRIETO GRANADOS, Tte. SANCHEZ CARRETERO.

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - ABRIL 1975 - N.º 7

Precio de este ejemplar: 60 Ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

A nuestros colaboradores

General FALCO OLIVER

Laureados del Arma

El Ejército, reserva del honor

Comandante TOUCEDA FONTENLA

El Regimiento "Santiago" en la Cruzada de Liberación Nacional

Coronel REPOLLÉS DE ZAYAS

La Hermandad de la Amargura y el Arma de Caballería

FEDERICO DEL ALCAZAR Y MORIS

Temas profesionales:

- Los medios de despegue vertical
Capitán BRAVO GUERREIRA
- El Carro de Combate: pasado y presente
Capitán BELLIDO
- Transformación del material en el Ejército.
Ruedas-Cadenas
Capitán DUARTE VEGA

Estación receptora:

- La B.R.C. informa
Comandante E. M. RODRÍGUEZ-ALMEIDA SAN MARTÍN y
Capitán E. M. SÁNCHEZ VÁZQUEZ
- El tiro en la B.R.C.
- El deporte en la Brigada
Capitán DUARTE VEGA
- Unidad invitada: El Regimiento Ligero Acorazado de Caballería "Villaviciosa, 14"
Comandante RIVAS DE REYNA
- Desde nuestra Academia
Ventajas de la unión Academia-Escuela
Capitán PRIETO GRANADOS

Cuarteles de la Brigada: Don Julián Sánchez "El Charro"

Tcol. RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

Arme Blindée Cavalerie

Capitán MUINELO ALARCÓN

El Capitán de Escuadrón

Capitán MUINELO ALARCÓN

Disquisiciones sobre problemas militares

ABELARDO DE CARLOS

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General FALCO OLIVER

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE (ACCIDENTAL):

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTORES:

Capitán MUINELO ALARCON

Capitán RIVAS ALVAREZ

Capitán BRAVO GUERREIRA

Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDO

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

Coronel REIGADA DE PABLO

Teniente Coronel TOUCEDA FONTENLA

Comandante RODRIGUEZ ALMEIDA

SAN MARTIN

Comandante QUEIPO DE LLANO

Comandante MORIN PEREZ

Comandante PEREZ GARCIA

Capitán MUINELO ALARCON

Capitán DIAZ VIGIL

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Capitán DE LEON GARCIA

Capitán GORJON POLO

Capitán SANCHEZ VAZQUEZ

Capitán DUARTE VEGA

Capitán RIVAS ALVAREZ

Capitán LION VALDERRABANO

GORODERIFA

Teniente DE SOSA ROBLEDO

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.

Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - JULIO 1975 - N.º 8

Precio de este ejemplar: 60 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, si manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

25 de Julio, festividad del Apóstol Santiago,
Patrón de España y del Arma de Caballería

Laureados del Arma

Una estampa de la Caballería

Coronel REIGADA DE PABLO

Un Sargento de Cazadores en la Batalla de Talavera

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

El Jinete del Caballo Blanco

Tte. Coronel TOUCEDA FONTENLA

Temas profesionales:

■ El carro de combate en la guerra futura

Capitán GORJON POLO

■ El vehículo Aamí-Panhard

■ El combate nocturno

■ La banda lateral única

■ La moto ¿NUEVO vehículo de exploración?

Dirige: Capitán MUINELO ALARCON

Colaboran: Comandante QUEIPO DE LLANO

Comandante MORIN PEREZ

Capitán DIAZ VIGIL

Capitán DE LEON GARCIA

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Estación receptora:

■ La B.R.C. informa

Comandante DEM. RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN

Capitán DEM. SANCHEZ VAZQUEZ

■ ¡Pues sí que flotan los Toa,s!

Comandante DEM. RODRIGUEZ-ALMEIDA SAN MARTIN

■ El deporte en la Brigada

Capitán DUARTE VEGA

■ Unidad invitada

Cuarteles de la Brigada: Don Julián Sánchez "El Charro"

Comandante PEREZ GARCIA

¿Caballería mecanizada en la Guerra de la Independencia?

Capitán LION VALDERRABANO

Las Consejas

GORODERIFA

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA

AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General SOMOZA IGLESIAS

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Capitán MATELLANES GONZALEZ

REDACTORES:

Capitán MUINELO ALARCON

Capitán RIVAS ALVAREZ

Capitán BRAVO GUERREIRA

Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDOS

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

General SOMOZA IGLESIAS

Coronel REIGADA DE PABLOS

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

Teniente Coronel TOUCEDA FONTENLA

Comandante RODRIGUEZ ALMEIDA

SAN MARTIN

Capitán MUINELO ALARCON

Capitán MENA AGUADO

Capitán BELLIDO ANDREU

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Capitán RIVAS ALVAREZ

FEDERICO DEL ALCAZAR

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.

Hortaleza, 1. Salamanca

Depósito Legal: S. 247-1971

SALAMANCA - ENERO 1976 - N.º 9

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Relevo en la Dirección de nuestra Revista

General SOMOZA IGLESIAS

Laureados del Arma

Evocación de Franco como Director de la Academia General Militar

Coronel REIGADA DE PABLOS

De algo le viene...

El origen del prestigio del Caudillo Franco

Teniente Coronel TOUCEDA FONTENLA

El General Carretero de Pablo

Decálogo del cadete

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

Temas profesionales:

- El Regimiento Acorazado de la Brigada de Caballería
- La Dirección de Tiro de los carros
- Los carros para siempre
- Averías más frecuentes en los carros medios
- Los misiles guiados contra carros

Dirige: Capitán MUINELO ALARCON

Colaboran: Capitán MENA AGUADO

Capitán BELLIDO ANDREU

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Actividades de la Academia

Estación receptora:

- La B.R.C. informa
Comandante DEM. RODRIGUEZ ALMEIDA SAN MARTIN
- El deporte en la Brigada
Capitán DUARTE VEGA
- Una Estampa de la Caballería
Jueves Santo en Málaga
FEDERICO DEL ALCAZAR
- Unidad invitada
20 días con la Caballería Francesa
Capitán MUINELO ALARCON

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDOS

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General SOMOZA IGLESIAS

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Capitán MATAIANES GONZALEZ

REDACTORES:

Capitán MUINLO ALARCON
Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLED

ADMINISTRADOR:

Capitán RODRIGUEZ BARRUECO

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel REPOLLES DE ZAYAS
Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Tte. Corl. TOUCEDA FONTENLA
Tte. Corl. NAVARRO FIGUEROA
Tte. Corl. ROSSI
Comandante MORIN PEREZ
Comandante VALDERRABANO
Capitán DIAZ VIGIL
Capitán DE LEON
Capitán SILVELA
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán DUARTE VEGA
Capitán RIVAS ALVAREZ

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visco.
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito Legal: S. 247-1971

Salamanca-Septiemb. 1976-N.º 10

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

A nuestros colaboradores

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Laureados del arma

Nuestro Capitán General

In memoriam:

Al General de Caballería, Puig de Cárcer

El bilaurado General de Caballería don Juan Palarea "El Médico"

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

Jinetes Orantes

Teniente Coronel TOUCEDA FONTENLA

Temas profesionales:

- Simulación de Fuegos en el combate de Carros
Teniente Coronel NAVARRO FIGUEROA
- Colaboración Caballería-Artillería
Teniente Coronel ROSSI
- Carros de Combate: Identificación
- Nuevos vehículos para las
Fuerzas Acorazadas Inglesas
Dirige: Capitán MUINLO ALARCON
Colaboran: Comandante MORIN PEREZ
Capitán DIAZ VIGIL
Capitán DE LEON
Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Estación receptora:

- La B.R.C. Informa
Capitán de EM. BRAVO GUERREIRA
- El Deporte de la Brigada
Capitán DUARTE VEGA
- Un Museo en la Academia de Caballería
Comandante VALDERRABANO
- Unidad invitada

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Familia B.R.C.

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLED

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General SOMOZA IGLESIAS

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Comandante GONZALEZ-ANLEO
G. DE CASTILLA

REDACTORES:

Comandante MUINELO ALARCON
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDO

ADMINISTRADOR:

Teniente SANCHEZ HERNANDEZ

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

General SOMOZA IGLESIAS
Coronel REPOLLES DE ZAYAS
Tte. Corl. TOUCEDA FONTENLA
Comandante R. ALMEYDA SAN MARTIN
Comandante GONZALEZ RUIZ
Comandante MORIN SANCHEZ
Comandante ARTERO PAMPLONA
Capitán BRAVO GUERREIRA
Capitán DUARTE VEGA
Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH
Capitán LAGE ARIAS
Capitán RIVAS ALVAREZ
Capitán LLARENA
Capitán RODRIGUEZ DE VEGA

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo,
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito legal: S. 247-1971

SALAMANCA-ENERO 1977-N.º 11

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Laureados del Arma

Laureadas a caballo

Comandante ALVAREZ TIJERAS

In memoriam:

Al Coronel Repollés

General SOMOZA IGLESIAS

Los Húsares

Coronel REPOLLES DE ZAYAS

Sindicatos Militares

Comandante D.E.M. GONZALEZ RUIZ

Recuerdo al General Pita da Veiga

Tte. Corl. TOUCEDA FONTENLA

El Servicio Militar

Comandante D.E.M. RODRIGUEZ ALMEYDA SAN MARTIN

Estación receptora:

■ La B.R.C. informa

Comandante D.E.M. R. ALMEYDA SAN MARTIN
Capitán E.M. BRAVO GUERREIRA

■ El Deporte en la Brigada

Capitán VEGA DUARTE

Temas profesionales de la B.R.C.:

■ Colaboración Caballería-Artillería

Capitán LLARENA
II Grupo ATP. - RACA, 41

Cabaco:

■ El Carro M-47S.

■ Nuevo Carro para el próximo decenio en los EE. UU.

■ BEEHIVE. El resurgir de la munición de metralla

■ Las verdades eternas de Sun-Tse

Colaboran: Comandante MORIN SANCHEZ
Comandante ARTERO PAMPLONA
Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH
Capitán LAGE ARIAS

Unidad invitada: el R.C.A.C. Montesa n.º 3

Capitán RODRIGUEZ DE VEGA

Memorial de Caballería

Capitán RIVAS ALVAREZ

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA

AUTORIZADA SU PUBLICACION POR EL EMC.

DIRECTOR:

General SOMOZA IGLESIAS

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

REDACTOR-JEFE:

Comandante GONZALEZ-ANLEO
GRANDE DE CASTILLA

REDACTORES:

Comandante D.E.M. R. ALMEYDA
SAN MARTIN

Comandante MUINELO ALARCON

Comandante B. GUERREIRA E.M.

Capitán RIVAS ALVAREZ

Capitán DUARTE VEGA

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDO

ADMINISTRADOR:

Teniente SANCHEZ HERNANDEZ

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Tte. Corl. TOUCEDA FONTENLA

Comandante D.E.M. R. ALMEYDA

SAN MARTIN

Comandante MUINELO ALARCON

Comandante JOVER PEREZ-FAJARDO

Comandante ARTERO PAMPLONA

Comandante RIVERO MERRY

Comandante BRAVO GUERREIRA E.M.

Capitán DUARTE VEGA

Capitán RINCON LOPEZ

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Capitán MENA AGUDO

Capitán HIGUERO HEBRERO

Teniente DE SOSA ROBLEDO

ABELARDO DE CARLOS

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visado.

Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito legal: S. 247-1971

SALAMANCA - JULIO 1977 - N.º 12

SUMARIO

Despedida

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

Laureados del Arma

El Ejército, nervio y centro de la sociedad

Tte. Corl. TOUCEDA FONTENLA

Ante el Apóstol Santiago

ABELARDO DE CARLOS

Impresión sobre unas maniobras en Francia

Comandante D.E.M. R. ALMEYDA SAN MARTIN

Comandante D.E.M. BRAVO GUERREIRA

Estación receptora:

■ La B.R.C. informa

Comandante D.E.M. R. ALMEYDA SAN MARTIN

Comandante D.E.M. BRAVO GUERREIRA

■ El Deporte en la Brigada

Capitán DUARTE VEGA

Temas profesionales de la B.R.C.:

■ Una Unidad de Intendencia para la B.R.C.

Tte. Corl. RODRIGUEZ RODRIGUEZ

■ El servicio de Artillería en la B.R.C.

Capitán RINCON LOPEZ

Cabaco:

■ ¿Ruedas o cadenas?

■ Los cañones y municiones de los nuevos Carros occidentales

■ Organización del Arma de Caballería

■ El Capitán, Jefe táctico del Escuadrón

Colaboran: Comandante JOVER PEREZ-FAJARDO

Comandante ARTERO PAMPLONA

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Capitán MENA AGUDO

Desde nuestra Academia

Comandante MUINELO ALARCON

Unidad invitada: El R.C.L.A.C. "Sagunto", 7

Comandante RIVERO MERRY

Memorial de Caballería

Capitán HIGUERO HEBRERO

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA

AUTORIZADA SU PUBLICA- CION POR EL E. M. E.

DIRECTOR:

General SOMOZA IGLESIAS

SUBDIRECTOR:

Tte. Corl. VALLEJO RUIZ

REDACTOR-JEFE:

Comandante GONZALEZ ANLEO
GRANDE DE CASTILLA

REDACTORES:

Comandante RODRIGUEZ-ALMEYDA
SAN MARTIN

Comandante MUINELO ALARCON

Capitán DUARTE VEGA

Capitán HIGUERO HEBRERO

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDO

ADMINISTRADOR:

Teniente SANCHEZ HERNANDEZ

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel ENGO MORGADO

Tte. Corl. ROSSI COSTERO

Tte. Corl. ABENGOCHEA LARRAZ

Tte. Corl. VALLEJO RUIZ

Comandante R.-ALMEYDA SAN MARTIN

Comandante S. DE MUNIAIN GIL

Comandante MUINELO ALARCON

Capitán DUARTE VEGA

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Capitán LAGE ARIAS

Capitán HIGUERO HEBRERO

Teniente DE SOSA ROBLEDO

MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ

ABELARDO DE CARLOS

Fotos: MARTIN. Fotografía oficial de la Bri-
gada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo.
Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito legal: S. 247-1971

Salamanca - Enero 1978 - N.º 13

SUMARIO

Saludo

Tte. Corl. VALLEJO RUIZ

Laureados del arma

El Regimiento de Artillería, Segovia y Santa Bárbara

MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ

Un observador avanzado de la B.R.C. en las maniobras "Standhafte Chatten"

Tte. Corl. ROSSI COSTERO

Un tranco más

Coronel ENGO MORGADO

Datos sobre prototipos de vehículos blindados

Capitán LAGE ARIAS

Los vehículos blindados AMX-10

Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH

Nuestra Arma de Caballería ante el mañana

ABELARDO DE CARLOS

El español de hoy ante Gibraltar

Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN GIL

La movilidad

Jefe de Escuadrón FRANÇOISE TOUJOUSE

(Traducción del Comandante MUINELO ALARCON)

Estación receptora:

■ La B.R.C. informa

Comandante RODRIGUEZ ALMEYDA SAN MARTIN

■ El deporte en la Brigada

Capitán DUARTE VEGA

Unidad invitada: el Regimiento de Instrucción "Calatrava" de la Academia de Caballería

Tte. Corl. ABENGOCHEA LARRAZ

Memorial de Caballería

Capitán HIGUERO HEBRERO

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERIA

DIRECTOR:
General ONATE DE PEDRO

SUBDIRECTOR:
Tte. Corl. VALLEJO RUIZ

REDACTORES:
Comandante RODRIGUEZ-ALMEYDA
SAN MARTIN
Comandante MUINELO ALARCON
Comandante DUARTE VEGA
Capitán HIGUERO HEBRERO

SECRETARIO DE REDACCION:
Teniente DE SOSA ROBLEDO

DISTRIBUCION:
Capitán SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:
Teniente SANCHEZ HERNANDEZ

COLABORAN EN ESTE NUMERO:
General SOMOZA IGLESIAS
General ONATE DE PEDRO
Tte. Corl. GROS ZUBIAGA
Tte. Corl. VALLEJO RUIZ
Comandante RODRIGUEZ-ALMEYDA
SAN MARTIN
Comandante CARMONA MIR
Comandante MUINELO ALARCON
Comandante S. DE MUNIAIN Y GIL
Comandante MATA TIERZ
Comandante DUARTE VEGA
Comandante VINAS PRIETO
Capitán FEBREL TORCAL
Capitán MENA AGUADO
Capitán LAGE ARIAS
Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH
Capitán BECERRA DE BECERRA
Capitán HIGUERO HEBRERO
Teniente DE SOSA ROBLEDO
Alférez ALVAREZ CANET
Cabo GOMEZ-PARDO RAMIREZ
Soldado VEGA LIMON
MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ
LUIS AYUSO DEL POZO

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la
Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo,
Hortaleza, 1 - Salamanca.

Depósito legal: S. 247-1971

Salamanca - Septiembre 1978 - N.º 14

Precio de este ejemplar: 90 ptas.

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

- Despedida**
General SOMOZA IGLESIAS
- Saludo**
General ONATE DE PEDRO
- In Memoriam**
RCLAC Santiago N.º 1
- Alocución de S.E. El Capitán General**
- Datos biográficos del Jefe de E.M. de la Capitanía General de la VII R.M.**
- Laureados del Arma**
- Patria y región**
Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL
- Un Jinete Ilustre**
Capitán BECERRA DE BECERRA
- Mi retorno al servicio activo**
Alférez ALVAREZ CANET
- El alegre espíritu de la caballería**
Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL
- En la jura de la bandera**
MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ
- Día de las Fuerzas Armadas**
LUIS AYUSO DEL POZO
- Estación receptora:**
- **La B.R.C. informa**
Comandante RODRIGUEZ-ALMEYDA SAN MARTIN
 - **Homenaje a nuestro Patrón Santiago**
Teniente Coronel VALLEJO RUIZ
Cabo GOMEZ-PARDO RAMIREZ
Soldado VEGA LIMON
 - **El deporte en la B.R.C.**
Comandante DUARTE VEGA
- Temas profesionales:**
- **Campo de tiro reducido para carros**
Teniente Coronel GROS ZUBIAGA
 - **Ejercicio Aida-78**
Comandante RODRIGUEZ-ALMEYDA SAN MARTIN
 - **Una acción guerrillera**
Capitán FEBREL TORCAL
- Cabaco:**
- **Especificaciones para un vehículo de cadenas de fabricación nacional**
Comandante MATA TIERZ
Capitán MENA AGUADO
Capitán LAGE ARIAS
Capitán SILVELA MILANS DEL BOSCH
 - **¿Todavía son necesarios los carros?**
Comandante MUINELO ALARCON
- Unidad invitada: EL RCAC Alcántara N.º 10**
Comandante CARMONA MIR
- Memorial de caballería**
Capitán HIGUERO HEBRERO
- Familia B.R.C.**
Teniente DE SOSA ROBLEDO
- Actualidad del Arma**
Teniente DE SOSA ROBLEDO

JARAMA

REVISTA DE LA BRIGADA DE CABALLERÍA

DIRECTOR:

General OÑATE DE PEDRO

SUBDIRECTOR:

Teniente Coronel VALLEJO RUIZ

REDACTOR JEFE:

Comandante RIVAS ALVAREZ

REDACTORES:

Comandante MUINELO ALARCON
Cmte. SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL
Comandante DUARTE VEGA
Capitán HIGUERO HEBRERO
Alférez ALVAREZ CANET

SECRETARIO DE REDACCION:

Teniente DE SOSA ROBLEDO

DISTRIBUCION:

Capitán SANCHEZ CARRETERO

ADMINISTRADOR:

Teniente SANCHEZ HERNANDEZ

COLABORAN EN ESTE NUMERO:

Coronel PEREZ GARCIA
Coronel VALDES CAVANNA
Teniente Coronel GROSS ZUBIAGA
Teniente Coronel VALLEJO RUIZ
Tte. Coronel JOVER PEREZ-FAJARDO
Comandante MARTINEZ DE VALLEJO
Comandante MUINELO ALARCON
Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL
Comandante DUARTE VEGA
Capitán MENA AGUADO
Capitán BALMORI RUIZ
Capitán RINCÓN LÓPEZ
Capitán HIGUERO HEBRERO
Teniente DE SOSA ROBLEDO
Teniente ALONSO SANCHEZ
Alférez ALVAREZ CANET
Brigada VILLACASTÍN ROBLES
Soldado LORENZO SERRA
Soldado AUSLANDER ALAMO
Soldado MULLOR LLOPART
LUIS AYUSO DEL POZO

Fotos: MARTIN. Fotógrafo oficial de la Brigada de Caballería.

Imprime: Industrias Gráficas Visedo, Hortaleza, 1. Salamanca.

Depósito legal: S. 247-1971

Salamanca - Agosto 1979 - N.º 15

Precio de este ejemplar: 100 pesetas

Las opiniones de carácter profesional que aparecen en esta Revista son testimonio del criterio de los autores que firman los correspondientes trabajos. La Revista JARAMA, al publicarlas, aunque no se identifique con todo lo que en sus páginas se recoja, sí manifiesta su simpatía y respeto hacia las ideas expuestas, que son siempre reflejo de la inquietud, preocupación y estudio que honran a quienes así lo materializan.

SUMARIO

Ascenso al Generalato

Nuevo Coronel

Relevo en el Estado Mayor

La VI Promoción del Arma de Caballería, reza y canta por sus muertos

Laureados del Arma

Imposición de faja al General Ramos

Ejemplo y palabra

Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL

A la memoria de un marino

Alférez ALVAREZ CANET

Patrón de toda España

Coronel PÉREZ GARCÍA

En el Día de las Fuerzas Armadas

LUIS AYUSO DEL POZO

Sofrología

Teniente ALONSO SANCHEZ

La virtud del valor

Comandante SANCHEZ DE MUNIAIN Y GIL

Una huella mayor

Teniente Coronel GROSS ZUBIAGA

Supervivencia en la selva

Capitán BALMORI RUIZ

¡Nuestros derechos...!

Alférez ALVAREZ CANET

Plan de aptitud para los Cuadros de Mando

Comandante DUARTE VEGA

La guerra nuclear, ¿posible?

Capitán RINCÓN LÓPEZ

Primera visita del Capitán General de la Primera Región Militar al RCAC. Pavia núm. 4

El día de Santiago en León. Monumento a los Caídos

Primer Campeonato de España de saltos de obstáculos

Comandante MARTÍNEZ DE VALLEJO

Estación receptora:

■ La BRC. informa

■ El deporte en la Brigada

Comandante DUARTE VEGA

Cabaco:

■ Pensamientos ajenos

Teniente Coronel JOVER PÉREZ-FAJARDO

■ Artículo 20 del D-O-0-1 apartado B

Teniente Coronel JOVER PÉREZ-FAJARDO

■ Granada de mano E.A.M. 5

Comandante MUINELO ALARCON

■ Las Fuerzas de Defensa Operativa del Territorio (DOT)

Capitán MENA AGUADO

Fiestas en Santiago

Teniente Coronel VALLEJO RUIZ

La Patria

Soldado LORENZO SERRA

La Patria

Soldado AUSLANDER ALAMO

La utilización de la Caballería en la conquista de América

Soldado MULLOR LLOPART

El Destacamento de Carros del RCAC. Farnesio núm. 12

Brigada VILLACASTÍN ROBLES

Unidad invitada: RCAC. Numancia núm. 9

Coronel VALDÉS CAVANNA

Memorial de Caballería

Capitán HIGUERO HEBRERO

Familia BRC.

Actualidad del Arma

Teniente DE SOSA ROBLEDO

JARAMA

MEMORIAL DE CABALLERIA

N.º 16 2.ª EPOCA

1.º Semestre 1981

DIRECTOR

General Director de la Academia de
Caballería

VOCALES

Coronel Jefe de la Sección de Enseñanza
de la A.C.

Coronel Jefe de la Sección de Investiga-
ción y Doctrina de la A.C.

Coronel Jefe del Regimiento de Instrucción
de la A.C.

Teniente Coronel Jefe de la Plana Mayor
de Mando de la A.C.

Teniente Coronel Jefe de Estado Mayor de
la B.R.C.

REDACCION

Grupo de Táctica y Logística de la A.C.

Grupo de Técnica de la A.C.

Grupo de Humanística Militar de la A.C.

Gabinete de Traducciones de la A.C.

Plana Mayor del R.I. de la A.C.

Cuartel General de la B.R.C.

Depósito legal: VA-364-81

Impreso en España

EDITORIAL

Una nueva etapa comienza hoy para la revista «Jarama», que a su tradicional nombre une el de «Memorial de Caballería».

Como un servicio más al Arma, la Academia se hace cargo de la edición y distribución de la misma; y la verdad es que no sin esfuerzo lanzamos este número que deseáramos llegase a todos y pueda ser acogido, a pesar de sus defectos que esperamos ir corrigiendo, con la misma ilusión que el equipo de redacción ha puesto en su confección.

Diversos son los temas tratados que creemos pueden interesar a todos, pero no queremos monopolizar la tirada; necesitamos y solicitamos la colaboración de tantos jefes y oficiales que por razón de su destino o estudios superiores pueden enseñarnos muchas cosas. El compartir con los compañeros vuestras ideas, vuestras preocupaciones y vuestras experiencias, entra de lleno en el afán de superación que ha de animarnos y fomentar el espíritu de compañerismo que ha de unirnos a cuantos bajo el patronazgo de Santiago servimos a la Patria desde las filas de la Caballería.

Con la esperanza de que este lazo de unión que ha de ser «Jarama» se convierta en una realidad gozosa nos presentamos hoy a vosotros. Que Dios nos ilumine a todos para que esta tarea en que nos hemos embarcado sea, con vuestra ayuda, eficaz y fructífera.

SUMARIO

Noticias	1 a 29
Historia	30 a 40
Táctica y Logística	41 a 49
Técnica y Transmisiones	50 a 59
Traducciones	60 a 72

* * *

Editorial	1	Los Húsares de Castillejos	33
Generales del Arma	2	Alumnos promovidos a oficial	38
Noticias	3	Táctica y Logística	41
Unidad invitada	8	Técnica. Dirección de Tiro de los CC.CC.	50
La BRC informa	11	Transmisiones. El material	55
Introducción a la moral	15	Experiencias	58
Patria	17	Traducciones. ¿Defender el carro?	60
Efemérides del Arma	18	«Los Ojos», una innovación en la Caballería Aérea	61
Cría caballar	29	El Regimiento Blindado de la División de Infantería	64
Historia del Arma. Presentación	30	El Arma Acorazada de Caballería	65
Nuestros muertos	31	Síntesis de artículos de interés para el arma	66
La Real Academia y Picadero de Ocaña	32	¿Qué es el apoyo aéreo próximo directo?	70

JARAMA

MEMORIAL DE CABALLERIA

Nº 17 2ª EPOCA

Agosto 1982

DIRECTOR

General Director de la Academia de
Caballería

VOCALES

Coronel Jefe de la Sección de Enseñanza
Coronel Jefe de la Sección de Investiga-
ción y Doctrina
Coronel Jefe del RINS. Calatrava
Tte. Coronel Jefe de E. M. de la BRC.

PRODUCCION-ADMON.

Tcol. Morín Sánchez
Cte. Pérez-Hickman Martín
Cte. Carbajo Pérez
Tte. Hernández Rodríguez

REDACCION

Cor. Velloso Romero
Cte. Capellán Fernández Martínez
Cte. López García
Cte. Lión Valderrábano
Cte. Mata Tierz
Cte. Coca Fernández
Cte. León García
Cte. Díaz Ortiz
Cte. Villar Sabater
Cap. Bellido Andreu
Cap. Bleda Torres
Cap. Silvela Milans del Bosch

Edita: MIÑON, S.A.

Imprime:
Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraíso, 8 - VALLADOLID-3

Depósito Legal: VA.304-1982

SUMARIO

Nuestro Museo	2
Generales del Arma	4
Relevo en el mando de la Academia	5
Gral. Tena-Dávila y Morugán	6
Caballería Eterna	7
Bodas de Plata de la 119 Promoción	8
Actividades académicas	10
Caballería actual (dibujo)	12
Editorial y Recuperando el Pasado	13
La Fuerza Acorazada en los EE. UU.	14
por Tcol. D. Angel Lobo García.	
Las Tropas Acorazadas en el Ejército Alemán	17
por Cte. Gonzalo de León García.	
Coraza y Unidades Acorazadas	28
por Cap. D. José Bleda Torres.	
El Inconsciente Heredado	32
por Cte. D. Gonzalo Díaz Ortiz.	
Nuestra opinión en la prensa	35
Juicio sobre la Caballería emitido por un infante ..	39
Actividades tácticas de nuestra Brigada	41
Comentario del Cte. D. Fernando Villar Sabater.	
Hace dieciséis años pensábamos así	46
por Cte. D. Luis Lobo García y Cte. Federico Quintero Morente.	
Táctica y Logística. Tema	48
por Cte. D. Fernando Villar Sabater.	
La Caballería en la DOT.	59
por Cap. D. Francisco Arenas Cano.	
El ingenio Blindado Panhard AML.	61
por Cte. D. Enrique de Coca Fernández.	
Ruedas y Cadenas	63
por Cor. D. José Gros Zubiaga.	
Vehículos Acorazados de Ruedas Españoles	65
por Cte. D. Antonio Mata Tierz.	
El pasado de la Academia	72
por el Cte. D. Raúl Lión Valderrábano.	
Serrano y la Revolución Septembrina	75
por Cte. Capellán D. Mateo Martínez Fernández.	
Semana Hípica de las F.A.s.	80
por Cap. D. Javier Benítez Espinosa.	
Con el corazón por delante	84
Centenario de la Academia General	85
Efemérides del Arma de Caballería	86
Alumnos Promovidos a Oficial en la AC. (1851-1980).	97
1º Trofeo Academia de Caballería	100
La formación pedagógica del profesorado en la Aca- demia de Caballería	101

SUMARIO

MEMORIAL DE CABALLERIA JARAMA

N.º 18 2.ª EPOCA

Julio 1983

DIRECTOR

General Director de la Academia de
Caballería

VOCALES

Coronel Jefe de la Sección de Enseñanza
Coronel Jefe de la Sección de Investigación y
Doctrina
Coronel Jefe del RINS Calatrava n.º 2
Tte. Coronel Jefe de EM de la BRC

PRODUCCION-ADMON

Tcol. Artero Pamplona
Cte. Pérez-Hickman Martín
Cte. Ballesteros Ferrero

REDACCION

Cor. Valloso Romero
Tcol. Capellán Fernández Martínez
Tcol. Lión Valderrábano
Cte. Mata Tierz
Cte. Díaz Ortiz
Cte. León García
Cte. Tribiño Gómez
Cte. Villar Sabater
Cte. Vázquez Moreno
Cap. Bleda Torres
Cap. Silvela Milans del Bosch

Edita: MIÑON, S.A.

Imprime:
Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraiso, 9 Valladolid-3
Depósito Legal VA. 349 -1983

Generales del Arma	2
Relevo en el mando de la Academia	4
General Merlo Aparicio	5
Nuestra Academia	6
Actividades académicas	10
Editorial	13
Actividades Tácticas de nuestra BRC	14
Por Cte. D.E.M. Fernando Villar Sabater	
Cálculo de carburantes en las Pu.s.	19
Por Cte. Arturo Celma Núñez	
La Patria: motor que mueve al mando militar	23
Cte. Díaz Ortiz	
Diego de León y la regencia de Espartero	28
Por el Capellán Mateo Martínez	
Gestas del Arma	32
Por Cte. Francisco Vázquez Moreno	
Variantes del BMR 600	36
Por Cte. Antonio Mata Tierz	
AML. Motor Panhard	38
Por Cte. Pelayo Tribiño Gómez	
Aviación del Arma Acorazada	40
Por Cap. Thomas H. Trant	
De noche, no todos los gatos son pardos	44
Por Alain Mellah	
Nuestras Unidades	46
VI Campeonato de España Hípico Militar	50
Peregrinación del Arma a Santiago de Compostela	52
Por Cte. Francisco Vázquez Moreno	
Stand de Caballería de la Feria de Muestras de Valladolid	55
Por Cap. Sanz Román	
En Zaragoza	56
Por Cap. De Miguel	
Nuestro Museo	58
Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Caballería	60



NUESTRA PORTADA

Traemos a la portada de este número del MEMORIAL, el nuevo Estandarte de la Academia de Caballería, simbolizando en él a todas las Banderas y Estandartes de nuestra Patria, a quienes el MEMORIAL quiere rendir homenaje.

Ahora, cuando este nuevo Estandarte preside la Academia de Caballería y acoge en sus pliegues toda la Gloria, el Honor y la Historia de cuantos, besando con unción la Bandera de España, juraron derramar en su defensa hasta la última gota de su sangre, este MEMORIAL no puede por menos de alzar su humilde, pero firme, voz, ante los numerosos ultrajes que la misma ha sufrido y sufre en nuestra Patria, para reafirmar una vez más nuestro sagrado juramento.

Que cuantos cayeron en defensa de la Bandera no puedan jamás acusarnos de traidores y que Dios, en el más allá, no pueda demandarnos el incumplimiento de ese juramento.

MEMORIAL DE CABALLERIA JARAMA

Núm. 19 2.ª EPOCA
ENERO 1984

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería

D. LUIS DE MERLO APARICIO

CONSEJO DE REDACCION

Presidente
TCOL. Artero Pampión

Vocales:
TCOL. Capellán, Mateo Martínez
Cte. León García
Cte. Díaz Ortiz
Cte. Vázquez Moreno
Cte. Carretero Mateo
Cte. Delgado Herrera

Editor: Academia de Caballería

Impresor:
Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraiso, 8 - Valladolid-3

Depósito Legal: VA. 349.-1983

SUMARIO

NUESTRA ACADEMIA

- Entrega del Estandarte 2
- Bodas de Plata 6
- Actividades Académicas 8
- Nuestro MEMORIAL 10
- Santiago y Cierra España 12

Cor. Sanz Esteban

TACTICA

- Comentarios al nuevo Reglamento 14
- TCOL. Sosa Hurtado
- Actividades Tácticas de nuestra BRC 16
- Cte. Puente Cruz
- Consideraciones sobre Estrategia 22
- Cor. Milans del Bosch

TECNICA

- El Curso de Combate Nocturno 26
- Cte.s De León García y Castro Carabias
- Carros de Combate del Pacto de Varsovia 36
- Cap. De la Plaza Moreno
- El futuro del Arma de Caballería 40
- TCOL. Conde Monge
- La Caballería y el Plan Meta 44
- Cte. Ortega Martín

MORAL

- Los colores de nuestra Bandera 46
- Cap. Silvela Milans del Bosch
- El concepto del Mando: La Jerarquía 50
- Cte. Díaz Ortiz
- La profesión Militar, ¿vocación o medio de vida? ... 54
- Cor. Sanz Esteban

HISTORIA

- El Empecinado. Un guerrillero en el Arma de Caballería 55
- TCOL. Capellán, Mateo Martínez
- Ejército y Milicia 68
- Tte. Gral. De Linares Pidal
- El Himno Nacional 69
- Cap. Silvela Milans del Bosch
- Algo más sobre el Picadero de Ocaña 71
- Cor. Meléndez Jiménez

NUESTRAS UNIDADES

- El III Grupo Ligero 74
- Cte. Alonso Vicente
- El 2º Depósito de Sementales 80
- Cap. Mesonero Vázquez
- El 4º Depósito de Sementales 84
- TCOL. Montesino-Espartero
- Yeguada Militar 88
- Fomento de la Cría Caballar 89
- TCOL. García Guerrero
- DRISDE informa 92
- Nuestro Museo 94
- Nombramientos en el M. de Defensa 95
- Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Caballería 96



NUESTRA PORTADA

Traemos a la portada de este número del Memorial, a S. M. El Rey de España, que presidió los actos del Día de las FA.s. en Valladolid en el que la ciudad castellana y con ella toda España se sumó al Homenaje a nuestras Fuerzas Armadas, dejando bien claro y patente que el pueblo español está con su Ejército y que las minorías que alzan su voz contra el mismo amparándose en diversas y variadas organizaciones de dudosos fines, a la hora de la verdad no son ni minorías, pues quedan borradas por la actitud serena y unánime de un pueblo que comprende que su Ejército es el propio reflejo de sí mismo.

MEMORIAL DE CABALLERIA JARAMA

Núm. 20 2 EPOCA

AGOSTO 1984

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería

D. LUIS DE MERLO APARICIO

CONSEJO DE REDACCION

Presidente

TCOL Artero Pamplona

Vocales:

TCOL Capellán, Mateo Martínez

Cte. León García

Cte. Díaz Ortiz

Cte. Vázquez Moreno

Cte. Carretero Mateo

Cte. Delgado Herrera

Edita: Academia de Caballería

Imprime

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraiso, 8 - Valladolid-3

Depósito Legal: VA. 349 —1983

SUMARIO

• Nuestros Generales	2
• Día de las FA.s.	3
• Actividades Académicas	6
• Relevó en el Mando de la BRC	7
• Entrega de Estandartes	8
• JARAMA, una Brigada de Caballería	13
Tcol. Li6n Balderrábano	

TACTICA

• Acciones nocturnas	16
Cte. Lage Arias	
• El municionamiento en las PU.s.	19
Cte. Celma Núñez	

TECNICA

• Perfeccionamientos en las Torres de los CC.s.	12
Cap. Renedo Hijarrubia	

MORAL

• Importancia de las FA.s.	26
Cor. Sanz Estebán	
• España Una	28
Cte. Díaz Ortiz	
• El símbolo de la Patria	30
Cte. Díaz Ortiz	

HISTORIA

• Zavala	32
Tcol. Capellán Mateo Martínez	
• Introducción al estudio de las banderolas de Caballería	39
Tcol. Gravalos González	

NUESTRAS UNIDADES

• Pavía, su III Centenario	40
Cor. Morín Sánchez	
• Pavía en los 4 Continentes	42
Julio Albi y Leopoldo Stampa, Diplomáticos	
• Farnesio, ochenta y ocho años en Valladolid	46
Tcol. Li6n Valderrábano	
• VII Campeonato de España Hípico Militar	49
• Medallas Militares	53
• Nuestro Museo	54
• Visita viudas	55
• Reproducción del Monumento a los Héroes de Alcántara	56
• Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Caballería	57



NUESTRA PORTADA

EL VEC.

Vehículo de Exploración de Caballería de la familia BMR, del que están siendo dotadas las Unidades del Arma con arreglo al Plan META.

MEMORIAL DE CABALLERÍA JARAMA

Núm. 21 - 2.ª EPOCA

FEBRERO 1985

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería
D. RAFAEL CASAS DE LA VEGA

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

Cor. Morín Sánchez

Vocales:

TCOL. Capellán Mateo Martínez

Cte. Díaz Ortiz

Cte. Vázquez Moreno

Cte. Lage Arias

Cte. Delgado Herrera

Cte. Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraiso, 8 - 47003 Valladolid

Depósito Legal: VA. 349.-1983

SUMARIO

NUESTRA ACADEMIA

• Tomas de Posesión	2
• Actividades Académicas	4
• Bodas de Oro	6
• Bodas de Plata	7
• Nuestras Unidades	8
• Editorial	9

TACTICA

• Nueva Orgánica de las PU,s. del Arma	10
Cte.s. León García y Lage Arias	
• Actividades tácticas de nuestra BCR	16
Cte. Puente Cruz	
• Hacia el combate ininterrumpido	22
Cte. Castro Carabias	
• Aspectos de la iluminación en el combate nocturno	26
Cte. López Moya	
• Cartografía	26
Cte. Celma Núñez	
• Los problemas del plegado de mapas	27

TECNICA

• El VEC.	30
Cte. Carretero Mateo	
• Perfeccionamientos en los carros de combate ...	34
Cap. Renedo Hijarrubia	

MORAL

• El Himno Nacional	37
Cte. Silvela Milans del Bosch	
• Aproximación al concepto del mando militar	40
Cte. Díaz Ortiz	
• Carlos I. La espiritualidad de un soldado	44
Godofredo Garabito y Gregorio	

HISTORIA

• Don Domingo Dulce	46
TCOL. Capellán, Mateo Martínez	

Medicina en caso de catástrofe	55
Cte. Médico, Ferrero Carvajal	

Campamento Juvenil «Santiago»	59
Premio Memorial de Caballería «Jarama»	61
Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Caballería	63



**NUESTRA PORTADA:
LA ACADEMIA DE CABALLERIA**

MEMORIAL DE CABALLERIA JARAMA

Núm. 22 - 2.ª EPOCA

ENERO 1986

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería
D. RAFAEL CASAS DE LA VEGA

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

Cor. Morín Sánchez

Vocales:

TCOL. Capellán Mateo Martínez

TCOL. Díaz Ortiz

Cte. Vázquez Moreno

Cte. Lage Arias

Cte. Delgado Herrera

Cte. Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraíso, 8 - 47003 Valladolid

Depósito Legal: VA 349 —1983

SUMARIO

NUESTRA ACADEMIA

● Reportaje	3
● Actividades Académicas	5
● Bodas de Plata	6

TACTICA

● Los trenes del RCLAC Divisionario	8
Cte. Ortega Martín	
● El RCLAC Divisionario. Contrapunto	20
Cap. Membrilla Becerra.	
● Doctrina turca	24
Cor. Somalo Aznar	

TECNICA

● Perfeccionamientos en los carros de combate	32
Cap. Renedo Hijarrubia	
● Armamento y Municiones. Novedades	36
Cte. López Moya	

COLABORACION ESPECIAL

● Las huellas de la Caballería en la Bundeswehr ...	38
Cor. Hallerbach	

MORAL

● La Analogía, el Inconsciente, lo Existencial y el Superior Ideal del Honor y la Bandera	42
TCOL. Díaz Ortiz	

HISTORIA

● Ferraz	46
TCOL. Capellán, Mateo Martínez	
● Leyendas Danesas	52
Leopoldo Stampa	

Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Caballería	56
VIII Campeonato de España Militar de Hípica	62

MEMORIAL DE CABALLERIA



NUESTRA PORTADA

Al no disponer aún del emblema oficial de la nueva Brigada, traemos a nuestra portada el de los tres Regimientos de Caballería, principales pilares de esta 2.ª Gran Unidad de nuestra Arma, que desde ahora llevará el glorioso nombre de «CASTILLEJOS».

MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm 23 - 2.ª EPOCA

DICIEMBRE 1986

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería
D. FRANCISCO MESA MIRO

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

TCOL. Mata Tierz

Vocales:

TCOL. Capellán Mateo Martínez

TCOL. Díaz Ortiz

Cte. Vázquez Moreno

Cte. Lage Arias

Cte. Delgado Herrera

Cte. Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S.A.
Paraiso, 8 - 47003 Valladolid

Depósito Legal: VA. 349.-1983

SUMARIO

• General Mesa Miró	2
• Relevo en el Mando de la Academia	3
• Actividades Académicas	4
• Editorial	5
• Castillejos	6

TACTICA

• Algunas ideas sobre la organización y empleo táctico de la BRCLAC	8
Cor. Peñas Pérez	
• Maniobras de la BRC «Jarama»	14
TCOL. Mata Tierz	
• CIERZO 86	22
Cte. Ossorno de la Puerta	

TECNICA

• Perfeccionamiento en los carros de combate	24
Cap. Renedo Hijarrubia	
• Armamento y sus municiones	28
Cte. López Moya	
• El helicóptero: un medio de combate imprescindible para la Caballería	30
Cte. Arenas Cano	
• Los aviones ultraligeros motorizados	31
Cte. Balbín Meana	
• Merkava Mark-2	35
Cap. López Carrillo	

MORAL

• Los valores y la manipulación	39
TCOL. Díaz Ortiz	

HISTORIA

• Brihuega: 275 aniversario	43
• La última campaña española en El Perú	44
TCOL. Ruiz Sierra	

NOTICIAS DEL ARMA	55
Alumnos promovidos en la Academia de Caballería	52
VI Semana Internacional de Hípica Militar	58



NUESTRA PORTADA:

Traemos hoy a nuestra portada una de las fotografías que fueron 1er. Premio Ejército 1980, realizadas por el entonces Alférez D. Antonio Rodríguez Cabal, de prácticas de IMEC en el RCAC Farnesio nº 12.

MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm. 24 - 2.ª EPOCA

JUNIO 1987

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería
D. FRANCISCO MESA MIRO

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

Col. D. Raúl León Valderrábano

Vocales:

A. Táctica Tcol. D. José A. Pellitero
Fdez

A. Técnica Tcol. D. Manuel Viñas
Prieto

A. Moral Tcol. D. Gonzalo Díaz
Ortiz

A. Historia Tcol. Capellán D. Mateo
Martínez

A. Traducciones Cte. D. José Bleda
Torres

A. Equitación Cap. D. Jorge Martín
Trénor

Vocal Inspección de Caballería

Tcol. D. Alfonso Castro Carabias

Vocal por la BRC Jarama

Tcol. D. Antonio Mata Tierz

Vocal por la BRC Castillejos

Cte. D. Angel Pascual Ariste

Secretario de Redacción

Cap. D. Juan C. Renedo Hijarrubia

Edita Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraíso, 8 - 47003 Valladolid

Depósito Legal: VA. 349 - 1983

SUMARIO

ASCENSOS A GENERAL EN EL ARMA 2

ACTIVIDADES ACADEMICAS 4

EDITORIAL

• En torno a la Inspección de Caballería 5
TCOL. Mata Tierz

I SEMINARIO DEL ARMA DE CABALLERIA 7
Cte. Soutullo Pérez

TACTICA Y LOGISTICA

• La Sección Ligera Acorazada 10
Cte. Alfonso Antúnez

• Doctrina contracarro. Armas y tecnología 17
Cte. Alfonso Antúnez

• Maniobras de la BRC Jarama 18
TCOL. Mata Tierz

GEOPOLITICA 20
TCOL. Ruiz Sierra

TECNICA

• Nuevos sistemas de supervivencia para CC.s.: El
sistema SAFE de SPECTRONIX LTD 23
Col. Merlo Aparicio

• Perfeccionamientos en la torre de los CC.s. 26
Cap. Renedo Hijarrubia

• Morteros: Sus municiones y espoletas 28
Cte. López Moya

• Morteros sobre vehículos 30
Cte. López Moya

• Sistemas de Defensa Antiaérea de pequeño al-
cance 32
Cap. Renedo Hijarrubia

HISTORIA

• Pezuela 34
TCOL. Capellán Mateo Martínez

IDIOMAS

• El problema de los idiomas 40
Cte. Bleda Torres

METODOLOGIA

• Del militar profesor 41
TCOL. Celma Núñez

TRADUCCIONES

• Una estimación de la situación del Arma Acora-
zada 42
Gral. de E. Bruce C. Clarke, Traductor: Cte. Bleda Torres

COLABORACION

• Caballería: Ser o no ser 45
Cap. López Carrillo

Alumnos promovidos a Oficial en la Academia de Ca-
ballería 49



NUESTRA PORTADA:

Al editar el número 25 de nuestro MEMORIAL, queremos evocar hoy el espíritu que informó su creación con la imagen de la portada del número 1 de la primera época. Se encuentra combinada con una vista representativa de las nuevas tácticas y materiales propios de nuestro Arma.

Esta portada ha sido realizada por Santiago Bellido Blanco, a quien desde estas líneas agradecemos su colaboración.

MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm. 25 - 2.ª EPOCA

ENERO 1988

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería

D. FRANCISCO MESA MIRO

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

Col. D. Raúl León Valderrábano

Vocales:

—Por la Academia de Caballería

Tcol. Capellán D. Mateo Martínez

Tcol. D. Manuel Viñas Prieto

Cte. D. José Bleda Torres

Cte. D. Abelardo Alfonso Antúnez

—Por la Inspección de Caballería

Tcol. D. Alfonso Castro Carabias

—Por la BRC. Jarama

Tcol. D. Antonio Mata Tierz

—Por la BRC. Castillejos

Cte. D. Angel Pascual Ariste

Secretario de Redacción

Cap. D. Juan C. Renedo Hijarrubia

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S. A.

Paraíso, 8 - 47003 VALLADOLID

Depósito Legal: VA. 349.—1983

NIPO 097-87-036-1

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
TRASLADO DE LA INSPECCION DE CABALLERIA AL CUARTEL GENERAL	3
ACTIVIDADES ACADEMICAS	4
EDITORIAL	10
COLABORACION	
● Futuro de las armas nucleares tácticas	12
Cor. Lobo García	
TACTICA	
● Evaluación de Unidades	16
Cte. Bellido Andreu	
● El RCAC en la acción retardadora dentro del marco de la BRC.	18
Tcol. Cárdenas Utor	
● Boeselager 86 (I)	22
Cap. De la Plaza Moreno	
● La sección de defensa contracarro	28
Cte. Alfonso Antúnez	
TECNICA	
● Carro de combate M-41 dieselizado	30
Col. Coca Fernández	
● Radar super rasit	34
Cte. López Moya	
● Demostración del simulador «Miles» en la Academia de Caballería	36
Cte. Bleda Torres	
● El cañón americano M-242 de la torre TC-25	40
Tcol. Carretero Mateo	
● Sistema de instrucción y adiestramiento de tripulaciones de carros de combate (SIATRICC)	42
Cap. Zamorano González	
● Apuntes de la conferencia anual de directores de Centros Acorazados y de Caballería de la OTAN	48
Cte. Lage Arias	
● Perfeccionamientos en las torres de los carros de combate (y VI)	52
Cap. Renedo Hijarrubia	
HISTORIA MILITAR	
● Presentación	58
Por R. L. V.	
● Reflexiones sobre historia militar (I)	60
Cor. Lion Valderrábano	
● Conmemoración «Carlos III y la Ilustración»	62
Por Mateo Martínez	
NUESTRAS UNIDADES	
● El Grupo Ligero de Caballería «Reyes Católicos» de la Legión	70
Tcol. Alonso Vicente	
EQUITACION	
● La Escuela de Equitación Militar, los JJ.OO. de Barcelona y la peste equina africana	76
Cor. Martínez de Vallejo y Manglano	
TRADUCCIONES	
● La escotilla del jefe	79
General de División Thomas H. Tait	
VII Trofeo Academia de Caballería	82
Alumnos promovidos a Oficiales en la Academia de Caballería (1851-1980)	84



NUESTRA PORTADA:

Enlazando con la segunda parte del trabajo sobre la competición Boesselager, traemos hoy a nuestra portada la imagen de un VEC perteneciente a la Patrulla del Grupo Ligero de Caballería «Reyes Católicos», del Tercio Alejandro Farnesio, 4º de la Legión, que este año representó a España en dicha competición. Sirva también de homenaje a dicho Grupo, hoy desaparecido.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)

Núm. 26 - 2.ª EPOCA

SEPTIEMBRE 1988

DIRECTOR

General Director de la Academia
de Caballería
D. JOSE RUBIO DIAZ

CONSEJO DE REDACCION

Presidente:

Cor. D. Raúl Lión Valderrábano

Vocales:

— Por la Academia de Caballería

Tcol. D. Manuel Viñas Prieto

Cte. D. José Bleda Torres

Cte. D. Abelardo Alfonso Antúnez

— Por la Inspección de Caballería

Tcol. D. José Mena Aguado

— Por la BRC, Jarama

Tcol. D. Fernando Villar Sabater

— Por la BRC, Castillejos

Cte. D. Angel Pascual Arete

Secretario de Redacción

Cap. D. Juan C. Renedo Hijarrubia

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraiso, 8 - 47003 VALLADOLID

Depósito Legal: VA. 349.—1983
NIPO 097-87-036-1

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS	8
EDITORIAL	19
COLABORACION	
• El RCLAC: Posibilidades - Misiones - Principios de empleo - Normas de empleo	20
Cor. Prieto Granados	
TACTICA	
• Tema Táctico de Pequeña Unidad	26
Cte. Jesús Vázquez Cernadas	
• Boesselager 86 (y II)	32
Cap. De la Plaza Moreno	
• La Defensa Antiaérea de las U.s de Caballería	35
Cor. Rodríguez Duarte	
TECNICA	
• Blindajes «BLAZER»	38
Cor. De Coca Fernández	
• SIATRICC (II)	41
Cap. Zamorano González	
• El Mortero del futuro	55
Cte. López Moya	
• TC-7	57
Cte. Delgado Herrera	
OTAN	
• La Conferencia Anual de Directores de Escuelas del Arma Acorazada en Toledo	58
Tcol. Pellitero Fernández	
• Selección de tripulaciones	60
Cte. Lage Arias	
HISTORIA MILITAR	
• Educación e Instrucción en la Academia de Caballería de Ocaña (1775-1785)	64
D. Mateo Martínez	
• La Caballería en la Batalla del Ebro (I)	69
Gral. Casas de la Vega	
TRADUCCIONES	
• Caballería italiana	75
Enrico Gonella Pachiotti	
• Una mirada estratégica sobre España	76
Yves Salkin	
• Diez mandamientos para el táctico de una Pequeña Unidad	79
Mj. Roger Cirillo	
NUESTRAS UNIDADES	
• Traslado del RCLAC Santiago nº 1 a Valladolid	82
• U.E.R.	84
Cor. Martínez de Vallejo	
LA HIPICA	
• Entrevista con el Vicepresidente de la Real Sociedad Hípica de Valladolid	86
MINIATURISMO	
	88



NUESTRA PORTADA

Imagen habitual en las maniobras del Arma: un CC. entrando en posición para hacer fuego.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)

Núm. 27 - 2.^a EPOCA
MAYO 1989

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de
Caballería
D. FRANCISCO MESA MIRO

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de
la ACAB
D. JOSE RUBIO DIAZ

CONSEJO DE REDACCION

Redactor Jefe. Coronel de la JIDAC:
D. Raúl Lión Valderrábano

Vocales:

Coronel D. Manuel Ruiz Sierra,
IDAC.

TCOL. D. José Mena Aguado,
IDAC.

TCOL. D. José Benítez Espinosa,
JEAC.

Cte. D. José Bleda Torres, JEAC

Cte. D. Angel López Moya, JIDAC

Cte. D. Jesús Vázquez Cernadas,
JIDAC.

TCOL. D. Fernando Villar Sabater,
BRC. I

Cte. D. Angel Pascual Ariste,
BRC. II.

Secretario de Redacción

Cte. D. Antonio Bellido Andreu,
JIDAC

Edita. Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraíso, 8 - 47003 VALLADOLID

Depósito Legal VA. 349.-1983
NIFO 097-87-036-1

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS	11
EDITORIAL	13
COLABORACION	
• Un apunte sobre la actuación del RCLAC. divisionario en la Zona de Seguridad	14
Cor. Salvador Esteban	
• RACA. 20	16
Cor. Ferreira	
TACTICA	
• La Defensa Antiaérea en las Unidades de Caballería	19
Cte. Alfonso Antúnez	
• El futuro de una Caballería moderna	21
Cte. Martín Sánchez	
• «La sombra del Coronel Boeselager planea sobre San Gregorio»	26
Cte. Moralejo Hernández	
• Tema Táctico de Pequeña Unidad (Resolución)	29
Cte. Vázquez Cernadas	
MORAL	
• España: Patria o Nación	36
Cte. Silvela Miláns del Bosch	
TECNICA	
• Exposición DEFENDORY (Grecia-88)	40
Cte. López Moya	
• Industrias Militares Israelíes	42
Cor. De Coca Fernández	
• Munición Flecha y blindaje Blazer	46
Cte. López Moya	
• SIATRICC (III)	49
Cap. Zamorano González	
OTAN	
• Boeselager-88	56
Cap. Fernández Revuelta	
• Convivencia en la 32. ^a BRAC. «Mameli» (Italia)	58
TCOL. Villar Sabater	
HISTORIA MILITAR	
• La Caballería en la Batalla del Ebro (II)	60
Grat. Casas de la Vega	
TRADUCCIONES	
• Nuevos sistemas de blindaje	64
Cte. Vázquez Cernadas	
• Por la noche... como de día	68
Cte. Bleda Torres	
• La formación de los Oficiales del Ejército de Tierra	71
TCOL. Castro Carabias	
• Operaciones defensivas de Sección	72
Cte. Vázquez Cernadas	
• Misiones y estructura de la Caballería	75
Cte. Bleda Torres	
• El «nuevo blindado» ha llegado	79
TCOL. Castro Carabias	
NUESTRAS UNIDADES	
• El RCLAC. «España, 11» en sus nuevas instalaciones	81
Cte. Pascual Ariste	
• La Caballería en La Legión	83
Cor. Bandrés de Rivas	
• Réquiem por la Caballería legionaria	87
Cor. Blanco Valencia	
MAQUETISMO	
• VIII Trofeo Academia de Caballería	88



NUESTRA PORTADA

La batalla de Treviño recuerda a todos los componentes del Arma el grandioso cuadro que preside el Salón de Actos de su Academia. Hoy viene a nuestra portada otra versión de la famosa carga del Regimiento de Lanceiros del Rey, también conservada en la Academia de Caballería y firmada por J. Pablo López en 1877, que representa casi exactamente el mismo instante del combate pero visto desde el costado derecho.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)
Núm. 28. - 2.ª EPOCA
NOVIEMBRE 1989

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. FRANCISCO MESA MIRO
DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB
D. JOSE RUBIO DIAZ

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDAC. D. Raúl
Lión Valderrábano

Vocales:
Por la IDCAB:
Cor. D. Eladio Baldovín Ruiz.
Cte. D. José Monasterio Rentería.

Por la BRC. I:
TCOL. D. Fernando Villar Sabater.

Por la BRC. II:
Cte. D. Miguel Pascual Ariste.

Por la ACAB:
TCOL. D. José Benítez Espinosa.
Cte. D. Angel López Moya.

Secretario de Redacción:
Cte. D. Antonio Bellido Andréu.

Edita: Academia de Caballería

Imprime:
Gráficas Andrés Martín, S. A.
Paraíso, 8 - 47003 Valladolid

NIPO. 097-89-042-3

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS	7
EDITORIAL	10
COLABORACION	
• La Artillería en la Brigada de Caballería	11
Cor. D. Valentín Esteban Verastegui	
TACTICA	
• Los pasos de Escalón	14
TCol. de Caballería DEM. D. José Lage Arias	
• Reflexiones sobre el Arma	20
Cte. de Caballería DEM. D. José Monasterio Rentería	
MORAL	
• Algo más sobre la formación de nuestra Patria	22
Cte. de Caballería D. Juan Silvela Milans del Bosch	
TECNICA	
• AH-64 APACHE	25
Cte. de Caballería D. José Luis Martín Sánchez	
• El láser	28
Cte. de Caballería D. Angel López Moya	
• Simulador de Carros SIMUGUN	31
Cap. de Caballería D. Alfonso López Cabeza	
• Demostración de visión térmica	32
Cte. de Caballería D. Angel López Moya	
• Siatricc IV	34
Cap. de Caballería D. José Zamorano González	
OTAN	
• Apuntes de una convivencia con el Ejército Francés.	45
Cap. de Caballería D. César Balmori Martínez	
HISTORIA	
• Larga, azarosa y fecunda trayectoria de un hombre de Caballería en el siglo XIX: Amor de la Pisa	48
Coronel Capellán D. Mateo Martínez Fernández	
TRADUCCIONES	
• La instrucción de carros soviética	56
Traducido por el Cte. de Caballería D. José Bleda Torres	
• La Escotilla del Jefe	59
Traducido por el Cte. de Caballería D. José Bleda Torres	
• El talón de Aquiles de la Caballería Acorazada	60
Traducido por el Cte. de Caballería D. José Bleda Torres	
NUESTRAS UNIDADES	
• RCAC. ALCANTARA nº 10	65
PREMIO MEMORIAL DE CABALLERIA	
• Bases	69
CRIA CABALLAR	
• Peste equina africana	70
Cte. Veterinario D. Mariano Vinuesa Silva	
Cte. Veterinario D. Pedro Galán Redondo	
Cap. Veterinario D. Ricardo Guijo Verdugo	
• Los enganches y el Servicio de Cría Caballar	73
Cap. de Caballería D. Julio Escamilla Uceda	
ARTE, INGENIO Y CREATIVIDAD	
• Publicaciones y maquetismo	80



NUESTRA PORTADA

Nuestros RCLAC,s. han visto incrementada su capacidad operativa con la dotación de VEC,s. en sus ELAC,s.. Por su interés para los componentes del Arma se ofrece en este número información sobre su despliegue en nuestras unidades.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)

Num. 29 - 2.ª EPOCA
MAYO 1990

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de
Caballería
D. FRANCISCO MESA MIRO

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la
ACAB
D. JOSE RUBIO DIAZ

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDAC. D. Raúl
Lión Vadrerrábano

Vocales:

Por la IDCAB:
Cor. D. Juan Martín Carvajal
Cte. D. José Monasterio Rentería.

Por la BRC. I:
TCOL. D. Fernando Villar Sabater.

Por la BRC. II:
TCOL. D. Miguel Pascual Ariste.

Por la ACAB:
TCOL. D. José Benítez Espinosa.

Cte. D. Angel López Moya.
Secretario de Redacción:
TCOL. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:
Gráficas Andrés Martín. S.A.
Paraíso, 8 - 47003 Valladolid

NIPO. 097-90-020-6

SUMARIO

DESPEDIDA DEL CAPGE. DE LA R. M. «NOROESTE»	2
ACTIVIDADES DEL ARMA	3
ACTIVIDADES ACADÉMICAS	10
EDITORIAL	11

COLABORACION

• El Batallón de Ingenieros I de la BRCAC. I	12
TCOL. D. Alfredo Calvo García	
• Los Zapadores en la BRCAC.	16
TCOL.D. José Pérez González	

TACTICA

• La Caballería ante las nuevas tendencias doctrinales	21
Cor. D. Jesús Valencia Ces	
• Normas de empleo del GLAC (1.ª parte)	26
Cor. D. Enrique Coca Fernández	
• ¿Hacia un nuevo concepto de empleo del Arma?	31
Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	
• Consideraciones sobre el STAVAG 2014	35
Cte. D. Jesús Vázquez Cernadas	

MORAL

• Fundamentos de la ética: el hecho moral	40
Cte. Capl. D. Plácido Gutiérrez Martín	

TECNICA

• Munición 25 mm. x 137 para cañón de VEC.	42
TCOL. D. Juan Carretero Mateo	
• Consideraciones sobre el futuro carro de combate	44
Cte. D. Juan del Corral Rubí	
• Visión nocturna	46
Cte. D. Angel López Moya	
• VEC,s. en los Regimientos Ligeros Acorazados	48
Jefatura de Investigación y Doctrina de la ACAB.	

OTAN

• Visita a Saumur	49
Cte. D. Luis Madrigal García	
Cte. D. Alberto Zapatero Gatón	
• ¡De frente... Marchen! Destino: el Reino Unido	54
Cap. D. César Michael Sacristán	

HISTORIA

• El General Shelly	57
Cor. Cap. D. Mateo Martínez Fernández	
• La capitulación de Ayacucho	63
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra	
• La ACAB. en «El Norte de Castilla»	69
D. Angel Jiménez Vicente	
• Jinetes en el cielo	72
Cor. Aviación D. Emilio Herrera Alonso	

TRADUCCIONES

• El ejército de Alemania Oriental	74
Traducido por el Cor. D. Alfonso Castro Carabias	
• La Caballería en vanguardia	76
Traducido por el Cte. D. José Monasterio Rentería	
• Las armas del futuro	79
Traducido por el Cte. D. Alberto Zapatero Gatón	
• Reconocimiento en fuerza: obtener ventaja del enemigo ...	81
Traducido por el TCOL. D. José Bleda Torres	
• Hasta que llegue el cañón eléctrico: inyección de fuerza para «Leopardos» agotados	84
Traducido por D. Antonio Mata Alonso-Lasheras	

NUESTRAS UNIDADES

• RCLAC. Sagunto nº 7	86
-----------------------------	----

CRIA CABALLAR

• 6º Depósito de Sementales	90
Cap. Cab. D. Juan Escudero Molina	
Sgto. 1º E.C.C. D. Roberto García Suárez	
Sgto. 1º E.C.C. D. Antonio Díaz Baños	



NUESTRA PORTADA

Abre nuestra revista, en esta ocasión, el emblema de la BRC. «Jarama I», heredera no sólo del nombre sino también de las tradiciones de aquella División de Caballería JARAMA de gloriosas gestas y de cargas heroicas a lomos de sus caballos. Nuestra felicitación, en sus Bodas de Plata, a todos los que han formado o forman en sus filas.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)

Núm. 30 - 2.ª EPOCA

NOVIEMBRE 1990

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de
Caballería
D. RAMON DE MEER DE RIBERA

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la
ACAB
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDAC. D. Raúl
Lión Vadrerrábano

Vocales:

Por la IDCAB:
Cor. D. Juan Martín Carvajal.
Cte. D. José Monasterio Rente-
ría.

Por la BRC. I:
TCOL. D. Fernando Villar Saba-
ter.

Por la BRC. II:
TCOL. D. Miguel Pascual Ariste.

Por la ACAB:
TCOL. D. José Benítez Espi-
nosa.

Cte. D. Rafael Esparza Arroyo
Secretario de Redacción:
TCOL. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:
Gráficas Andrés Martín. S.A.
Paraiso, 8 - 47003 Valladolid

NIPO. 097-90-020-6

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS	23
EDITORIAL	27
COLABORACION	
• El Grupo Logístico de la BRC. «JARAMA» I	28
Cap. Inf. (EAUX) D. Mateo Gil Fuentes	
ACTUALIDAD	
• Escuela de Medios Acorazados	32
TCOL. D. Antonio Bellido Andreu	
Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	
TACTICA	
• Consideraciones operativas sobre la Caballería	35
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra	
• Normas de empleo del GLAC. (2.ª parte)	40
Cor. D. Enrique de Coca Fernández	
• Mi Regimiento: el RCLAC. «Villaviciosa», 14.	46
Cor. D. Antonio Unzuñunzaga Marzal	
• Ordenes de Operaciones	51
Cte. D. Jesús Vázquez Cernadas	
MORAL	
• Influencia de la fe cristiana sobre la acción ética	53
Cte. Capl. D. Plácido Gutiérrez Martín	
TECNICA	
• Pruebas de tiro sobre blancos reales, con munición de 25x 137 mm.	54
Cor. D. Alfonso de Castro Carabias	
• Aplicando la experiencia al tiro de armas individuales	57
Cte. D. José Luis Rodríguez de Vega	
• El futuro carro francés AMX-Leclerc	64
Cap. D. Francisco Fernández Mateos	
• Dirección de Tiro MK-7 para CC. M-48 A5E2. Corrección por desgaste de ánima	69
Cte. D. Juan del Corral Rubí	
OTAN	
• Boeselager-90	70
Cap. D. Rafael de Solís Montes	
Tte. D. Juan Bustamante Alonso-Pimentel	
• Visita al Regimiento de Cavalaria de Braga	76
TCOL. D. Francisco de Sousa y Francisco	
• Visita a la Escuela de Tropas Acorazadas de Caserta (Italia)	79
Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	
HISTORIA	
• Don Julián Sánchez «El Charro» en las guerras y en la revolución	84
Cor. Capl. D. Mateo Martínez Fernández	
• El nacimiento del RCAC. «Pavía», nº 4	92
Tte. D. José Luis Moro Cordovés	
• Jinetes en el cielo	96
Cor. Aviación D. Emilio Herrera Alonso	
TRADUCCIONES	
• Combatiendo en el futuro. Una revolución en la forma de combatir.	99
TCOL. D. José Bleda Torres	
• El reinado del AMX-30 finaliza: llegó el Leclerc	106
Cte. D. Alberto Zapatero Gatón	
NUESTRAS UNIDADES	
• El acuartelamiento del RCAC. «Pavía», nº 4	108
Tte. D. José Luis Moro Cordovés	
CRIA CABALLAR	
• Cría caballar	112
Cte. D. Francisco Javier Moralejo Hernández	
ARTE, INGENIO Y CREATIVIDAD	118
JUAN PABLO II, SI AL SERVICIO MILITAR	



MEMORIAL DE CABALLERIA

Num. 31



NUESTRA PORTADA

Si el caballo permitió, en su momento, proporcionar a la Caballería sus características propias; si fueron sustituidos, posteriormente, por distintos vehículos -ruedas y cadenas- porque eran los que seguían permitiendo la explotación de estas características, parece lógico aspirar a contar con otro nuevo medio -el helicóptero- que tan imprescindible resulta para seguir manteniéndolas y cumplir las misiones asignadas, con el carácter peculiar del Arma.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)

Num. 31 - 2.ª EPOCA

MAYO 1991

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de
Caballería

D. RAMON DE MEER DE RIBERA

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB
D. JOSE ANTONIO PENAS PEREZ

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDAC, D. Raul Lion
Valderrabano

Vocales:

Por la IDCAB:

Cor. D. Juan Martin Carvajal

TCOL. D. Angel Lopez Moya

Por la BRC I:

TCOL. D. Angel Matellanes Gonzalez

Por la BRC II:

TCOL. D. Miguel Pascual Aniste

Por la ACAB:

TCOL. D. Jose Benítez Espinosa

Cte. D. Rafael Esparza Arroyo

Secretario de Redacción:

TCOL. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Alcañiz Fresno's, S.A.L.
C/ Cromo, P-64-R - Pol. S. Cristóbal
47012 Valladolid

Composición: Punto

Tarragona, 4 Valladolid

Fotomecánica: Tecnigraf

San Telesforo, 15. Madrid

NIPO: 097-91-023-7

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA.....	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS.....	9
EDITORIAL.....	15
COLABORACION	
● Caballería Ligera en la Operación TORMENTA DEL DESIERTO.....	16
Grat. D. Angel Lobo García	
● El desarme como estrategia indirecta.....	20
Cor. D. José María Fuente Sánchez	
TACTICA	
● Seguridad: nuevas tendencias.....	24
Cor. D. Eduardo Gavira y Pérez de Vargas	
● Posible reorganización de la Caballería.....	28
Cor. D. José García Benavides	
● Normas de empleo del GLAC. (3.ª parte).....	32
Cor. D. Enrique de Coca Fernández	
● El helicóptero en el combate actual.....	40
Cte. D. José Monasterio Rentería	
● PARECA III.....	44
Cap. D. Rafael de Solís Montes	
MORAL	
● Educación y conciencia militar.....	47
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra	
TECNICA	
● Del M-47 al M-60.....	51
Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	
● La electrónica en los armamentos terrestres.....	56
Cap. D. Francisco Fernández Mateos	
● AMX-30 EM2.....	64
TCOL. D. Antonio Bellido Andreu	
● Blindajes reactivos.....	67
Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	
VARIOS	
● Antártida.....	72
Cte. D. Antonio Sánchez de Toro Larios	
OTAN	
● La reorganización de ONUCA.....	81
TCOL. D. José Bleda Torres	
● El Curso Avanzado del Arma Acorazada (Fort Knox. EEUU).....	89
Cap. D. Jesús María Truchuelo Lago	
HISTORIA	
● Vivencias de un jinete en la prehistoria de las FAMET.....	96
Cor. D. Manuel Berrocal Lorenzo	
● Las responsabilidades del Desastre de Annual.....	102
TCOL. D. Juan Silveira Milans del Bosch	
TRADUCCIONES	
● El nuevo CC. del ejército francés. Generación Leclerc.....	115
Cor. D. Alfonso de Castro Carabias	
● Los Cc.s. de Babilonia.....	117
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno	
● Una impresión inicial de la logística de la operación "Escudo del Desierto".....	120
Cap. D. Alfonso López Cabeza	
NUESTRAS UNIDADES	
● RCAC. MONTESA. 3.....	124
Cor. D. Jaime Placer Susaeta	
● Depósito de Remonta. 1.....	126
Cor. D. Juan Martín Carvajal	
TCOL. D. Francisco Javier Benítez Sánchez-Malo	
CRIA CABALLAR	
● Algo sobre enganches.....	129
TCOL. D. Ramiro Blanco Areán	
ALUMNOS.....	141
VEHICULOS DE CABALLERIA	
● CC. L-3/35.....	143



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

Para la Caballería española siempre ha sido Santiago la chispa mágica que hizo lanzar contra el enemigo las cargas decisivas; Santiago galopó siempre en su blanco caballo, al aire de los jinetes de España. Preparémonos para, el próximo año, celebrar el centenario de la ratificación real del exclusivo patronato del Santo Apóstol para nuestra Arma.

MEMORIAL DE CABALLERÍA

(Marca Registrada)
Núm. 32 - 2.ª EPOCA
NOVIEMBRE 1991

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. RAMON DE MEER DE RIBERA

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTIN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDAC. D. Alfonso de
Castro Carabias

Vocales:

Por la IDCAB:

TCol. D. Angel López Moya

Por la BRC. I:

TCol. D. Angel Matellanes González

Por la BRC. II:

TCol. D. Miguel Pascual Ariste

Por la ACAB:

TCol. D. José Benítez Espinosa

Cte. D. Rafael Esparza Arroyo

Secretario de Redacción:

TCol. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Imprime:

Gráficas Alcañiz Fresno's, S.A.L.
C/ Cromo, P-64-R - Pol. S. Cristóbal
47012 Valladolid

Composición: Punto.

Tarragona, 4. Valladolid

Fotomecánica: Tecnigraf.

San Telesforo, 15. Madrid

NIPO. 097-91-023-7

SUMARIO

	Pag.
ACTIVIDADES DEL ARMA	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS	17
EDITOTIAL	27
COLABORACION	
● Reflexiones sobre la enseñanza militar Cor. D. Manuel Ruiz Sierra	28
TACTICA	
● El apoyo logístico a la FIR, española Cte. D. Francisco J. Membrillo Becerra	32
● La exploración terrestre. Posible orientación al futuro Cte. D. José Monaterio Rentería	42
● El GLAC. en misiones defensivas Cor. D. Enrique de Coca Fernández	50
● PARECA. IV TCol. D. José Ignacio de Ossorno de la Puerta	55
MORAL	
● La Paz Cte. Capl. D. Plácido Gutiérrez Martín	58
TECNICA	
● A vueltas con los carros Cor. D. Alfonso de Castro Carabias	61
● Historia de Leopard II TCol. D. Juan del Corral Rubí	66
● Modernización de carros y vehículos acorazados Cte. D. Francisco Fernández Mateos	73
● Transporte por ferrocarril de un RCLAC. Tte. D. Miguel Hernández Turíño	80
HISTORIA	
● Jinetes en el cielo Cor. Aviación D. Emilio Herrera Alonso	89
● El Arma de Caballería en la Guardia Civil TCol. Guardia Civil D. Rafael Allepuz Soler	92
● Los descubridores y conquistadores españoles en Norteamérica. Francisco Vázquez de Coronado Cor. D. Alfonso de Castro Carabias	93
● Mojácar TCol. D. Angel López Moya	100
● El Arma de Caballería al Regimiento Cazadores de Alcántara TCol. D. Antonio Bellido Andreu	102
TRADUCCIONES	
● URSS. El CC. T-80 sorprende Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno	114
● T-80 M-1989 ¿un nuevo carro? Cte. D. Rafael Esparza Arroyo	117
● El carro del futuro Cap. D. Jesús Manuel Fernández Pedraza	119
● Armas contracarro del mañana. Una respuesta a la evolución constante de la amenaza Cor. D. Alfonso de Castro Carabias	120
VARIOS	
● Estudiar francés... ¿para qué? Cte. D. Alberto Zapatero Gatón	129
NUESTRAS UNIDADES	
● El RCLAC. "LUSITANIA", n.º 8. De la División Mecanizada "Maestrazgo", n.º 3 Tte. D. Manuel Morales Pulido	134
CRIA CABALLAR	
● La yeguada Militar Cor. D. Joaquín de Ariza y Arellano	137
ALUMNOS	140
ARTE, INGENIO Y CREATIVIDAD	141
VEHICULOS DE CABALLERÍA	
● Autoametralladora BA-6 D. Carlos Fresno Crespo	142



NUESTRA PORTADA

La revista MEMORIAL DE CABALLERIA quiere unirse a la conmemoración del 5.º Centenario del descubrimiento de América trayendo a su portada, en representación de la Caballería española de América, un jinete que simbolice a todos los que hicieron posible no sólo la gigantesca tarea de la colonización sino, también, la posterior defensa de aquellos territorios frente a los enemigos exteriores. Se reproduce un dragón "de cuera", así denominados por la protección que usaban, confeccionada con varias capas de cuero, para defenderse de las flechas de los indios.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)
Núm. 33 - 2.ª EPOCA

MAYO 1992

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. RAMON DE MEER DE RIBERA

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTIN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDAC. D. Alfonso de Castro Carabias

Vocales:

Por la IDCAB:

TCol. D. José Martín Sánchez

Por la BRC. I:

TCol. D. Angel Matellanes González

Por la BRC. II:

TCol. D. Miguel Pascual Ariste

Por la ACAB:

TCol. D. José Bleda Torres
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Secretario de Redacción:

TCol. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Impreme:

Gráficas Alcariz Fresno's, S. A. L.
C/ Cromo, par. 64-R (Pol. S. Cristóbal)
47012 Valladolid

Preimpresión:

Edito Valladolid, S. L.
C/ Estadio, 5, entpl. C
Valladolid

NIPO: 097-92-016-6

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA	2
EDITORIAL	11
COLABORACION	
● Santiago e Isidoro Jinetes de España.....	12
Abad D. Antonio Viñayo González	
● Reflexiones sobre la problemática militar	19
Cor. D. Manuel Sánchez de Pazos	
TACTICA	
● El Grupo Ligero Acorazado en otras operaciones y acciones generales en el combate (v)	20
Cor. D. Enrique de Coca Fernández	
● Regimiento y Grupo	29
Cte. D. Jesús Martínez de Merlo	
MORAL	
● El Honor	38
Cte. Capl. D. Plácido Gutiérrez Martín	
TECNICA	
● Vehículos de combate.....	40
Cte. D. Francisco Fernández Mateos	
OTAN	
● Visita de evaluación URSS. a España	59
Cte. D. José Monasterio Rentería	
● El Programa de transferencia y reducción de equipos limitados por el tratado CFE	62
Cte. D. José Manuel Sanz Román	
VARIOS	
● Escudos de Armas y distintivos de Destino	68
Cor. D. Juan Martín Carvajal	
● El Musen de Saumur: Un ejemplo a seguir.....	72
Cte. D. Francisco Fernández Mateos	
HISTORIA	
● Jinetes en el cielo.....	79
Cor. D. Emilio Herrera Alonso	
● La Caballería española de América	83
Tcol. D. Antonio Bellido Andreu	
CRIA CABALLAR	
● La edad en el caballo	95
Tcol. D. Luis Alonso Hernández	
NUESTRAS UNIDADES	
● Regimiento de Caballería Ligero Acorazado Almansa n.º 5	107
Cor. D. Juan José Rodríguez Panero	
TRADUCCIONES	
● Reestructuración de las Unidades de Maniobra tras la Guerra del Golfo: ¿Momento de elegir?	109
Cte. D. Alberto Zapatero Gatón	
VEHICULOS DE COMBATE	
● Carro de Combate Ligero T-26 B	113
D. Carlos Fresno Crespo	



NUESTRA PORTADA

Vienen esta vez a nuestra portada las dos únicas fotografías (por nosotros conocidas) de un Rey de España, Jefe de Estado o Presidente de la República con todos los Estandartes del Arma de Caballería. La primera, de noviembre de 1.910, con ocasión de la imposición de la Corbata de San Fernando al Regimiento "Alfonso XII"; la segunda, de junio de 1.992, con motivo de la conmemoración del centenario de la ratificación real del patronazgo de Santiago Apóstol para el Arma de Caballería.

Que esta última efemérides, de la que se da cumplida información en páginas interiores, no nos haga olvidar que 1.993 es Año Santo Compostelano y se conmemora el quinto centenario de la creación, por los Reyes Católicos, de las Guardas de Castilla, primera unidad regular de Caballería de lo que se considera nación española.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)
Núm 34-2.ª EPOCA
NOVIEMBRE 1992

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. RAMON DE MEER DE RIBERA

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTIN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDAC. D. Alfonso de Castro Carabias

Vocales:

Por la IDCAB:

TCol. D. José Martín Sánchez

Por la BRC.I:

TCol D. Angel Matellanes González

Por la BRC.II:

TCol D. Miguel Pascual Ariste

Por la ACAB:

TCol D. José Bieda Torres
Cte.D. Francisco de la Plaza Moreno

Secretario de Redacción:

TCol D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Diseño e impresión:

Graficas Alcañiz-Fresno's y Cia
C/Cromo parc. 64-R (Pol. S.
Cristobal) 47012 Valladolid

NIPO. 097-92-016-6

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA.....	2
• Arriba, adelante y a ellos.....	13
Cor. D. Salvador Zunzunegui Costas.	
ACTIVIDADES ACADEMICAS.....	26
EDITORIAL.....	31
COLABORACION	
• Santiago en la conciencia militar de España.....	32
Sr. D. Millán Bravo Lozano.	
• El Colegio Santiago.....	39
Cor. D. Lázaro Conde Monje.	
• ¡¡Santiago!!.....	42
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra.	
TECNICA	
• EuroSatory '92: una crisis patente.....	46
Cte. D. Francisco Fernández Mateos.	
• AMX-30 EM2. Despejando dudas.....	53
TCol. D. Juan del Corral Rubí.	
TACTICA	
• Las unidades de inteligencia de nuestras BRC,s.....	55
Cap. D. Fernando Barrón Clavet.	
OTAN	
• Visita de la Inspección a Portugal.....	60
• Boeselager 92.....	62
Tte. D. José Manuel Iglesias Redero.	
• El 2º ELAC. del RCLAC. "Numancia" nº. 9 en el	
ejercicio "Dragón-Hammer '92".....	69
Cap. D. Manuel Gascón Muñoz.	
VARIOS	
• Escudos de Armas (1ª parte).....	72
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
Sgto. D. Ismael García Solórzano.	
TRADUCCIONES	
• La experiencia del Golfo suscita el tema de la	
supervivencia de los carros de combate.....	76
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno.	
HISTORIA	
• Los descubridores y conquistadores españoles	
en Norteamérica. Juan de Oñate.	
Conquista y colonización de Nuevo México.....	86
Cor. D. Alfonso de Castro Carabias.	
• Nuestros Dragones (I).....	91
Cor. D. Luis Artero Pamplona.	
• Jinetes en el cielo.....	103
Cor. D. Emilio Herrera Alonso.	
NUSTRAS UNIDADES	
• RCAC. Farnesio Nº. 12.....	106
• La Inspección de Caballería.....	111
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
CRIA CABALLAR.	
• Centro de Reproducción Equina nº.8.	
(VIII Depósito de Sementales).....	113
Cor. D. José María Fernández Olmedo.	
ARTE, INGENIO, CREATIVIDAD.....	117
VEHICULOS DE COMBATE	
• Autoametralladoras M-8 y M-20.....	118
Sr. D. Carlos Fresno Crespo.	



MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm. 25

21 EPOCA



NUESTRA PORTADA

*«Fuertemente quiso Dios a la España
honrar
Cuando al Santo apóstol quiso ahí
enviar»*

Este mismo apóstol Santiago del poema de Fernán González, señor de las batallas y patrón de los caballeros, es el que preside la portada de este número del año santo jacobeo -año de perdón- recibiéndonos como peregrinos. Que él nos ayude.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)
Núm 35-2.ª EPOCA
MAYO 1993

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ GARCÍA BENAVIDES

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTIN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la IDOC. D. Alfonso de Castro
Carabias

Vocales:

Por la IDAC:

Cte. D. Manuel Cárdenas Molinos

Por la BRC.I:

TCol D. Angel Matellanes González

Por la BRC.II:

TCol D. Miguel Pascual Ariste

Por la ACAB:

TCol D. José Bleda Torres

Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Secretario de Redacción:

TCol D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Diseño e impresión:

Graficas Alcañiz-Fresno's y Cia

C/Cromo parc. 64-R (Pol. S.

Cristobal) 47012 Valladolid

NIPO. 097-93-028-3

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA.....	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS.....	8
EDITORIAL.....	9
FE DE ERRATAS.....	10
COLABORACION	
• Santiago apóstol y su iconografía militar.....	11
Sr. D. J.J. Martín González..	
TACTICA	
• La Caballería Legionaria.....	20
Cor D. Manuel Blanco Valencia.	
• Las Grandes Unidades.. La Caballería. El momento actual..	24
Cte. D. Jesús Martínez de Merlo.	
• Una perspectiva de Caballería.....	30
TCol. D. José Bleda Torres.	
• Sobre principios logísticos.....	35
Cte. German F. Corisco Domínguez.	
TECNICA	
• Renacimiento de los carros ligeros.....	37
Cte. Francisco Fernández Mateos	
HISTORIA	
• Nuestros Dragones (II).....	47
Cor. D. Luis Artero Pamplona.	
• Los descubridores y conquistadores españoles en Norteamérica.	
Hernando de Soto: La Florida.....	60
Cor. D. Alfonso de Castro Carabias.	
• Batalla de Carabobo.....	68
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra.	
• Jinetes en el cielo.....	75
Cor. D. Emilio Herrera Alonso.	
OTAN	
• El Escuadrón Castillejos en Bosnia Herzegovina.....	78
Cor. D. Jaime de la Nogal Núñez.	
TRADUCCIONES	
• El futuro campo de batalla.....	83
TCol.D.José Bleda Torres.	
• La definición del vehículo acorazado de reconocimiento.....	84
TCol.D.José Bleda Torres.	
VARIOS	
• Escudos de Armas (2ª parte).....	94
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
Sgto. D. Ismael García Solórzano.	
• Himnos de Caballería.....	97
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
NUESTRAS UNIDADES	
• Brigada de Caballería «Castillejos II».....	102
Cte. D. Francisco Javier Artero Pamplona.	
CRIA CABALLAR.	
• El Servicio de Cría Caballar, hoy.....	107
Cor. D. José Andrés Alonso Pérez.	
ARTE, INGENIO, CREATIVIDAD.....	116
VEHICULOS DE CABALLERIA	
• Carro de Combate Medio Pz.Kpfw IV H.....	117
Sr. D. Carlos Fresno Crespo.	



NUESTRA PORTADA

Este año hemos dedicado nuestras portadas a dos efemérides muy significativas para el Arma: la del número 35 al Año Santo Jacobeo, y la actual a las Guardas de Castilla, primera unidad regular de la Caballería "española", creada por los Reyes Católicos hace 500 años, en 1.493, representadas por ese Hombre de Armas de 1.502.

MEMORIAL DE CABALLERIA

(Marca Registrada)
Núm 36-2.ª EPOCA
NOVIEMBRE 1993

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ GARCÍA BENAVIDES

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSE ANTONIO PEÑAS PEREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTIN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCION

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDOC. D. Alfonso de Castro
Carabias

Vocales:

Por la IDAC:

Cte. D. Manuel Cárdenas Molinos

Por la BRC.I:

TCol. D. Angel Matellanes González

Por la BRC.II:

TCol. D. Miguel Moral Gómez

Por la ACAB:

TCol. D. José Bleda Torres
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Secretario de Redacción:

TCol. D. Antonio Bellido Andreu

Edita: Academia de Caballería

Diseño e impresión:

Graficas Alcañiz-Fresno's y Cia
C/Cromo parc. 64-R (Pol. S.
Cristobal) 47012 Valladolid

NIPO. 097-93-028-3

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA.....	2
ACTIVIDADES ACADEMICAS.....	11
EDITORIAL.....	17
COLABORACION	
• Santiago, patrón de la Caballería.....	18
Cor. D. Ramón Touceda Fontenla.	
TACTICA	
• La Caballería en la Doctrina.....	26
Cor D. Eladio Baldoín Ruiz.	
• La Caballería en montaña.....	31
Cte. D. Juan de la Lastra Díaz.	
• La interacción S-3/S-4.....	35
TCol. D. José Lage Arias.	
• Concurso Pareca IV.....	40
Cap. D. Julián Rodríguez Delgado.	
TECNICA	
• Inspección de los CC,s M-60 en Alemania.....	44
TCol. D. Juan del Corral Rubí.	
• Cañones automáticos para CC,s: panorama actual.....	48
Cte. D. Francisco Fernández Mateos.	
• Las Publicaciones Militares en el Ejército de Tierra y en el Arma de Caballería.....	56
TCol. D. José Luis Martín Sánchez.	
• El nuevo reto acorazado.....	59
Cap. D. José M.ª Castaño Fernández.	
Cap. D. Alvaro de Zonzunegui y Ruano.	
Tte. D. Rafael Casas Santero.	
OTAN	
• Operaciones de mantenimiento de la paz.....	63
Cte. D. Javier Beneitez Espinosa.	
HISTORIA	
• Valladolid en los días decisivos de julio del 36.....	68
TCol. D. Juan M.ª. Silvela Miláns del Bosch.	
TRADUCCIONES	
• La precisión del cañón del carro.....	72
Cap. D. Alvaro de Zonzunegui y Ruano	
VARIOS	
• La vinculación del Arma de Caballería con la RI. y Excmo. Hdad. de N.º. P. Jesús del Sto. Suplicio, Stmo. Cristo de los Milagros, y M.ª. Stma. de la Amargura (Zamarrilla).....	77
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
• Escudos de Armas (3ª parte).....	82
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	
Sgto. D. Ismael García Solórzano.	
CRIA CABALLAR.	
• El enganche y el Ejército.....	87
Cor. D. Luis Rivero Merry	
• El Servicio de Cría Caballar en ECUMAD-93.....	89
ARTE, INGENIO, CREATIVIDAD.....	90
VEHICULOS DE CABALLERIA	
• COB. M3A1, M4, M5 y M16.....	92
Sr. D. Carlos Fresno Crespo.	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un interés especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

Este año se celebra el 777 aniversario de la unión de Castilla y León. Queremos unirnos a esta conmemoración con dos símbolos del Arma estrechamente unidos a esta Autonomía: nuestra Academia y nuestro Patrón.



MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm. 37-2.ª EPOCA

MAYO 1994

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ GARCÍA BENAVIDES

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JOSÉ ANTONIO PEÑAS PÉREZ

SUBDIRECTOR

Cor. D. JUAN MARTÍN CARVAJAL

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDOC. D. Alfonso de
Castro Carabias

Vocales:

Por la IDAC:

Cte. D. Manuel Cárdenas Molinos

Por la BRC. I:

TCol. D. Angel Matellanes González

Por la BRC. II:

TCol. D. Miguel Moral Gómez

Por la ACAB.:

TCol. D. José Bleda Torres
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Secretario de Redacción:

Cte. D. Manuel Cárdenas Molinos

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Diseño e impresión:

Servicio Geográfico del Ejército
Darío Gazapo, 8
28024 MADRID

NIPO: 076-94-030-1

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• Normativa e instrucciones de la Inspección de Caballería	4
• Premio "Memorial de Caballería"	4
• Premio extraordinario "Memorial de Caballería"	5
• IX Seminario del Arma	5
• De Burgos a Compostela por el Camino del Apóstol	6
(Peregrinación de la XVIII Promoción de la EMGB. de Caballería)	
Tte. D. Eirén Fernández Petite.	
• Escuadrones en Bosnia	8
• Primer Centenario de la Yeguada Militar de Jerez	9
• Semana del Caballo en Ecija	10
• Nuestros Generales	12
• Mandos de Unidad	13

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Despedida del Estandarte EBS.	15
• Despedida del Estandarte SEFOME.	16

EDITORIAL

TÁCTICA

• Unidades de Caballería en la Fuerzas de Actuación Rápida	18
Cte. D. Juan de la Lastra Díaz.	
• El Reconocimiento y la Inteligencia Meteorológica	21
Cap. D. Fernando Barrón Clavet.	

TECNICA

• Otra oportunidad perdida	28
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno.	
• Caballería: Misiones y Medios	33
TCol. D. Juan del Corral Rubí.	

OTAN

• Operaciones de paz de las Naciones Unidas	42
Cte. D. José Monasterio Rentería.	

HISTORIA

• José Cadalso	49
Cor. Capellán D. Mateo Martínez.	
• El incendio de la Academia de Caballería y los problemas para la construcción del nuevo edificio	58
TCol. D. Juan M.ª Silvela Miláns del Bosch.	
• Historia del Museo de Caballería	84
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	

TRADUCCIONES

• Morteros de Caballería. Táctica e Instrucción	88
Cap. D. William W. Prior, traducido por el TCol. D. José Bleda Torres.	

VARIOS

• Escudos de Armas (4.ª parte)	94
Cor. D. Juan Martín Carvajal y Sgto. D. Ismael García Solórzano.	
• El nuevo reclutamiento	101
Cte. D. Francisco Barbolla Díez.	
• La Música en Caballería	108
Maestro de Banda D. Dionisio Zarco Pedroche.	
• La Real Maestranza de Caballería de Sevilla	112
Cor. D. Antonio Sánchez-Moliní de la Lastra.	

NUESTRAS UNIDADES

• Yeguas y Centros de Reproducción Equina	116
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	

CRÍA CABALLAR

• El síndrome cólico (1.ª parte)	126
TCol. D. Luis Alonso Hernández.	

ARTE, INGENIO, CREATIVIDAD

• Regimiento de Caballería "Sagunto"	136
Tte. D. Fernando Caracuel Ruz.	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un interés especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.

MEMORIAL DE CABALLERIA



NUESTRA PORTADA

Indicamos la portada a S.M. el Rey Alfonso XIII, gran impulsor de la nueva Academia de Caballería, después del nombre relatado en el número anterior.

Autor: Remón Navarro



MEMORIAL DE CABALLERIA

Núm. 38-2.ª EPOCA
DICIEMBRE 1994

EDITA: MINISTERIO DE DEFENSA
Secretaría General Técnica

DIRECTOR

Com. St. General Director de la ACAB.
D. JESUS VALENCIA CES

CONSEJO DE REDACCION

Presidencia:
Comandante Jefe de la JIDOC. D. Alfonso de Castro Carabias

Redacción:
Por la RDAC:
Cte. D. Antonio Jiménez Manzanque

Por la RRC: I)
Cte. D. Angel Matellanes González

Por la RRC: II)
Cte. D. Francisco Fernández Mateos

Por la ACAB:
Trat. D. José Borda Torres
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Ases. Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Presencia e impresión:
Servicio Geográfico del Ejército
Calle Castaños, 8
28014 MADRID

9047 606-94-030-1

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• Despedida del RCAC. "Pavía" n.º 4 de Aranjuez	3
• Toma de mando BRC. "Jarama I"	5
• Entrega de premios "Memorial de Caballería"	6
• Nuestros Generales	7
• Mandos de Unidad	7

ACTIVIDADES ACADEMICAS

• Visita del Director General de Enseñanza	10
• Visita del Capitán General de la RM. Noroeste	10
• Relevó del Mando y Dirección de la ACAB.	10
• EQUINOVAL' 94	11
• Jornadas de Puertas Abiertas	11
• Entrega Estandarte RCLAC. "Sagunto" núm. 7	12
• Toma del Mando de la UAS.	12
• Finalización del Curso Escolar 93/94	13
• Bodas de Plata XXIV Promoción	15
• Inauguración del Curso Escolar 94/95	16

EDITORIAL

COLABORACION

• La Caballería en la edad media	19
Cor. D. José A. García Calleja.	
• El Boletín Oficial del Ministerio de Defensa	28
Cap. D. Luis Ramón Fernández Matesanz.	

TACTICA

• Operación "Duero-94"	32
TCol. D. Angel Matellanes González.	
• La Caballería y la vigilancia del campo de batalla	38
Cap. D. Fernando Barrón Clavet.	

TECNICA

• El HUMMER. y el VBL 4 x 4 PANHARD	43
Cte. D. Juan de la Lastra Díaz.	
• Vehículos Acorazados de MOWAG.	45
Cte. D. Francisco Fernández Mateos.	

HISTORIA

• El incendio de la Academia de Caballería y los problemas para la construcción del nuevo edificio	54
TCol. D. Juan M.ª Silvela Milans del Bosch.	
• El Tratado de Tordesillas (V Centenario)	67
Cte. D. Alfonso Garrido Martín.	

TRADUCCIONES

• Continuidad y Precisión de la Información Táctica: una Competencia Blindada	73
TCol. Ract-Madoux, trad. por Cor. D. Alfonso de Castro Carabias.	
• El Carro de Combate Ligero AGS. en el conflicto de baja intensidad: La flexibilidad, la llave de la victoria	75
Cap. Scott Womack, trad. por Cte. D. F.ª Javier Candela Polo.	

VARIOS

• Operaciones de paz: experiencias y desafíos	84
Cte. D. José Monasterio Rentería.	
• Personal civil veterano de la Academia de Caballería	87
• Estandartes y guiones	89
Cor. D. Juan Martín Carvajal.	

UNIDADES DEL ARMA

• Escuadrón de Escolta Real	101
Cte. D. Enrique Vecino Eiras.	

CRIA CABALLAR

• El síndrome cólico (2.ª parte)	108
TCol. D. Luis Alonso Hernández.	

ARTE, INGENIO, CREATIVIDAD

• Figura de carrista	116
• XXI Concurso de maquetas "Plásticos Santos"	116

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un interés especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
El CC. del que están dotadas las dos Brigadas del Arma es el AMX-30. Viene a nuestra portada un modelo EM2, provisto del nuevo blindaje reactivo SABBLIR, cuya adopción incrementaría notablemente su capacidad de combate.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 39-2. ÉPOCA
SEPTIEMBRE 1995

PRESIDENTE
Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ RUBIO BARBERÁ

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JESÚS VALENCIA CES

CONSEJO DE REDACCIÓN
Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDOC.
D. Alfonso de Castro Carabias

Vocales:
Por la IDAC:
TCol. D. Antonio Jiménez Manzanque
Cte. D. Alberto González Revuelta

Por la BRC. I:
TCol. D. Ángel Matellanes González

Por la BRC. II:
Cte. D. Francisco Candela Polo

Por la ACA8:
TCol. D. José Bleda Torres

Secretario de Redacción:
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Gráficas VARONA
Pol. El Montalvo Parc. 49
37008 SALAMANCA

NIPO: 076-95-112-1
Depósito Legal: S.769-1995

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• X Seminario del Arma	3
• Premio Extraordinario «Memorial de Caballería»	7
• Nuestros Generales	7
• Mandos de Unidad	9

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Visita a Fort Knox	10
• Reunión periódica mensual de Mandos Reg. Mil. Noroeste	10
• Bodas de oro III Promoción de Transformación	11
• Reunión de Directores de Centros de Enseñanza	11
• Convenio de colaboración Universidad-MINISDEF	11
• Despedida del Estandarte del general Valencia Ces	12
• Cursos	13
• In Memoriam	14

EDITORIAL

TÁCTICA

• ¿Qué es ORTP? Cte. D. Alberto González Revuelta	16
• El Plan de Fuegos de Sección en defensiva Cap. D. José M. Castresana Ortega	20

TÉCNICA

• Blindaje SABBLIR para el CC. AMX-30 EM2 Cor. D. Antonio Bellido Andreu	28
• Medios de cohesión para el CC. AMX-30 EM2 Alf. D. José Sumillera Calvo	32

OTAN

• Las operaciones de ayuda humanitaria Cor. D. José Lage Arias	35
---	----

HISTORIA

• Centenario de la Guerra de Cuba Cor. D. Eladio Baldovín Ruiz	37
• Diego Pacheco Barona. Un laureado del arma Cor. D. Raúl León Valderrábano	43
• La caballería villana Cte. D. Alfonso Garrido Martín	50

TRADUCCIONES

• Los sistemas de Mando y Control del futuro Cor. D. José Bleda Torres	52
• La Caballería Ligera en las OMP.s, Operaciones de Mantenimiento de la Paz Cte. D. Francisco Candela Polo	57

VARIOS

• Estandartes y guiones Cor. D. Juan Martín Carvajal	64
• Acto de recepción de la ciudad de León	81
• El Regimiento «Farnesio» y la «Charochka» Cor. D. Antonio Bellido Andreu	84

CRÍA CABALLAR

• El caballo puro sangre (P.S.) inglés de carreras Cor. D. Faustino Murube Murube	85
• Problemas digestivos en el potro J. López Sanromán - R. Herrán - J. Morales	89

El Memorial del Arma Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que por su interés particular, tengan un interés especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Año 40 - 2.ª Época - Diciembre 1995



NUESTRA PORTADA
La dedicamos al cuartel Alfonso XIII
en recuerdo al recientemente desaparecido
Regimiento Sagunto, que tanta gloria
ha aportado a nuestra Arma.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 40-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 1995

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ RIVAS OCTAVIO

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB,
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Coronel Jefe de la JIDOC,
D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la IDAC:

Cor. D. Antonio Jiménez Manzanque
Cte. D. Antonio Viladés Castillo

Por la BRC. I:

TCol. D. Carlos Carriazo de la Fuente

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Polo

Por la ACAB:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Secretario de Redacción:

Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Gráficas VARONA
Pol. El Montalvo Parc, 49
37008 SALAMANCA

NIPO: 076-95-112-1

Depósito Legal: S.769-1995

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• VI Concurso de Patrullas de Reconocimiento de Caballería (PARECA VI)	5
• Audiencia de S.M. El Rey	6
• Nuestros Generales	7
• Mandos de Unidad	8
• Acto de despedida del Primer Escuadrón del RCLAC. «Lusitania» n.º 8, participante en la OP. A/B.	10
• In Memoriam: «Adiós a unos jinetes»	12

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Visita del Director de Enseñanza Militar	14
• Tomas de Mando	14
• XL Aniversario X Promoción	15
• Bodas de Plata XXV Promoción	15
• Finalización del Curso Académico 94/95	16
• Despedida del Estandarte del SEFOCUMA	17
• Inauguración del Curso Académico 95/96	17
• XXII Concurso de Maquetas «Plásticos Santos»	18

EDITORIAL

TÁCTICA

• Medidas de Protección Electromagnética (EPM) Cap. D. Fernando Ramírez Alesón	21
• Patrullas de Reconocimiento de Caballería VI Alf. D. Antonio Rodríguez Virgili	32

TÉCNICA

• La electrónica en los carros Cte. D. Francisco Fernández Mateos	35
--	----

OTAN

• 1 st Royal Tank Regiment Cap. D. Fernando Barrón Clavet	44
---	----

HISTORIA

• XIX Aniversario del abandono del Sahara Cor. D. Manuel Blanco Valencia	48
• La Batalla de Almansa (25 de abril de 1707) Cor. D. Juan M. Silvela Miláns del Bosch	52

TRADUCCIONES

• El Segundo Regimiento Ligero Acorazado de Cab. Una fuerza para el mantenimiento de la paz Cor. D. José Bleda Torres	70
---	----

VARIOS

• Santiago Apóstol, Patrón de España, de S. ^{ta} Cruz de Tenerife y del Arma de Caballería Cor. D. Manuel Blanco Valencia	73
• La muerte de un regimiento. In memoriam Sagunto n.º 7 Cte. D. Alberto González Revuelta	76
• Estandartes y guiones III. Cor. D. Juan Martín Carvajal	79

CRÍA CABALLAR

• El modelo y los aires Cor. D. Faustino Murube Murube	95
• El Thoroughbred como mejorador de otras razas Cor. D. Faustino Murube Murube	99

El Memorial del Arma Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
La dedicamos al GT. "Castillejos",
cuyos elementos aparecen cumpliendo una
Misión IFOR en la ruta del río NERETVA.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 41-2.ª ÉPOCA
JUNIO 1996

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ RIVAS OCTAVIO

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDOC.
D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la IDAC:

Cte. D. Antonio Viladés Castillo

Por la BRC. I:

TCol. D. Carlos Carriazo de la Fuente

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Polo

Por la ACAB:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Secretario de Redacción:

Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Gráficas VARONA
Pol. El Montalvo Parc. 49
37008 SALAMANCA

NIPO: 076-96-082-0

Déposito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• Nuestros Generales	8
• Mandos de Unidad	8
• Despedida del General Rodríguez Panero	9
• Tomas de mando	10
• Despedida del RCLAC. «Almansa» 5 de León	12
• Bienvenida al Escuadrón «Lusitania»	15
• Despedida en la BRC. «Castillejos» II	17
• Acto de transferencia del RCL. «Lusitania» 8 a la FAR	18
• Premio Extraordinario «Memorial de Caballería»	19
• 75.º Aniversario de la gesta de «Alcántara»	19

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Visita del Director de la Academia de Caballería francesa	20
• Cursos	20
• Entrega a la ACAB. del 1.º CC. Leopard 2	21
• Entrega a la ACAB. de ayudas a la Enseñanza	22
• Efemérides	22

EDITORIAL

COLABORACIONES

• Escuadrón	
Cor. D. José A. García Calleja	25

TÁCTICA

• El RCAC. en el marco de la Brigada de Caballería Acorazada	
TCol. D. José A. Alonso Iglesias	26
• Signos Convencionales de las Unidades de Caballería	
Cap. D. José M.ª Castresana Ortega	34

TÉCNICA

• La movilidad en los vehículos acorazados	
Cte. D. Francisco Fernández Mateos	43
• El curso de instrucción de tripulaciones en Alemania del CC. «Leopard 2 A4»	
Cap. D. Javier García Barrera	50
• Los talleres fijos de la Sección de Mantenimiento	
Cap. D. Luis A. del Río Solá	58

OTAN

• RCLAC. «NUMANCIA» 9.	
El GLAC. en la evaluación OTAN	
TCol. D. José M.ª Sánchez-Feijoo López	62
• Ejercicio «Cooperative Dragon/Esperia 95».	
El Regimiento «ESPAÑA» en Italia.	
Cap. D. Francisco Escribano Bernal	69

VARIOS

• Estandartes y guiones (y IV).	
Cor. D. Juan Martín Carvajal	73
• Michael Wittmann	
Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno	92

CRÍA CABALLAR

• Yo, el menudillo	
TCol. D. Luis Alonso Hernández	99

El Memorial del Arma Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

La dedicamos a las gloriosas cargas de los jinetes de Alcántara, representadas en el cuadro de Moreno Carbonero



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 42-2: ÉPOCA
DICIEMBRE 1996

PRESIDENTE

Excmo. Sr. General Inspector de Caballería
D. JOSÉ RIVAS OCTAVIO

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB,
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel Jefe de la JIDOC,
D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la IDCAB:

Cor. D. Mariano Sanz Giménez
Cte. D. Antonio Viladés Castillo

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Polo

Por la ACAB:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Secretario de Redacción:

Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Gráficas VARONA
Pol. El Montalvo Parc. 49
37008 SALAMANCA

NIPO: 076-96-082-0

Depósito Legal: S. 384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actividades de la Inspección	2
• La BRC. «Jarama» I se despide de la ciudad de Salamanca ..	5
• La BRC. «Castillejos» II en su X Aniversario	7
• Acto de entrega del historial de la Real Maestranza de Caballería de Valencia al Regimiento «Lusitania» Núm. 8 ..	9
• Homenaje a nuestros Tenientes Generales	10
• Nuestros Generales	11
• Tomas de mando	11
• Mandos de Unidad	13

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Finalización del curso escolar 95/96	15
• Inauguración del curso escolar 96/97	16
• Bodas de Oro de la I Promoción	17
• XL Aniversario de la XI Promoción	17
• Bodas de Plata de la XXVI Promoción	17

EDITORIAL

19

HISTORIA

• 75 Aniversario de la gesta de los «Héroes de Alcántara» en Annual Cte. D. Manuel Matas Carrascal	20
• 75 Aniversario del Desastre de Annual Cor. D. Francisco Saro Gandarillas	22
• Relación de muertos y desaparecidos del Regimiento «Alcántara» en los sucesos de julio y agosto de 1921 Consejo de Redacción	30

TÁCTICA

• El RCAC. en el marco de la Brigada de Caballería Acorazada (II) Tcol. D. José Antonio Alonso Iglesias	37
• Nuevos tiempos, nuevos conflictos: ¿Nueva Caballería? (1). Idoneidad del Arma. Cte. D. Alberto González Revuelta	44

TÉCNICA

• Carros y Vehículos Acorazados Británicos Cte. D. Francisco Fernández Mateos	48
• Sensores remotos inatendidos Cap. D. Fernando Barrón Clavet	57

OTAN

• El GT. «Castillejos» en IFOR Tcol. D. José M. ^a Sánchez-Feijoo López	61
• Competición OTAN de Patrullas de Reconocimiento de Caballería «Boeselager 96» Cap. D. Vicente Infante Oliveras	66
• Ejercicio «Ceriñola 96» Cap. D. Emilio Jesús Escartí Gómara	74
• Ejercicio «Spanish Falcon 96» de cooperación con la Brigada Aeromóvil holandesa Cap. D. Emilio Jesús Escartí Gómara y Cap. D. Jorge Jaime Fernández Rincón	75

VARIOS

• El volteo Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	79
• Estandartes y Guiones de la Caballería y Dragones del Ejército de Ultramar Cor. D. Juan Martín Carvajal	84

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

La dedicamos a la IDCAB que, por aplicación del Plan NORTE, se ha transformado en Jefaturas que se trasladarán, próximamente, a Valladolid.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 43-2.ª ÉPOCA
MAYO 1997

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la IDCAB.:

Cor. D. Mariano Sanz Giménez
Cte. D. Enrique Herrera Cortés

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Polo

Por la ACAB.:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Secretario de Redacción:

Cte. D. Francisco de la Plaza Moreno

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

NIPO: 076-97-024-5

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Actividades de la Inspección 2
- Visita del TG. JEME a la BRC. « Jarama» núm. I 5
- Nuestros Generales 6
- Tomas de Mando 7
- Mandos de Unidad 9

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Conferencia del Presidente de la Junta de Castilla y León 11
- Visita del Director de Enseñanza Militar 12
- Visita del Excmo. Sr. Comandante de la Región Militar Norte del Ejército portugués 12
- Cursos 13

EDITORIAL 15

TÁCTICA

- Fuerzas Pesadas
TCol. D. Javier Benítez Espinosa 17
- Empleo de las Secciones de morteros pesados en los Escuadrones Ligeros Acorazados de Caballería. . 21
TCol. D. José García Herrero
- Nuevos Tiempos, nuevos Conflictos: ¿Nueva Caballería? (II) Adecuación de las Unidades
Cte. D. Alberto González Revuelta 29
- Puestos de Mando de PU,S de Caballería
Cte. D. Eduardo Sánchez Arribas 35
- Nuestros ELAC,s. Otras alternativas
Cap. D. Pedro de la Pisa Pérez de los Cobos 46

TÉCNICA

- Potencia de fuego de los vehículos acorazados
Cte. D. Francisco Fernández Mateos 57
- Identificación de combate: Avanzando en la Identificación de material
Cap. D. Joaquín Peñas Domínguez 65

OTAN

- El Escuadrón de Reconocimiento de la Brigada AMF
Cap. D. Ignacio de Olazábal y Elorz 74
- El Escuadrón de Carros «Ceriñola» en Francia
Cap. D. Fernando Pérez Inoriza 76

HISTORIA

- Gloriosos Cazadores de «Alcántara»
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra 81
- La Batalla de Huaqui o Guaqui
Cor. D. Manuel Ruiz Sierra 86

VARIOS

- Escudos de Armas. 5.ª parte
Cor. D. Juan Martín Carvajal 93
- Cap. D. Antonio de Pablo Cantero 93

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• NÚMERO • • CUARTO TRIMESTRE • • 1997 •



NUESTRA PORTADA

Encabeza este número una fotografía de la entrega de la 1ª edición del Premio «TCol. Primo de Rivera»



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 44-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 1997

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB,
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Pola

Por la ACAB:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

NIPO: 076-97-024-5

ISSN: 1137-4101

Déposito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Audiencia Real	2
• Entrega del Premio «Teniente Coronel Fernando Primo de Rivera»	3
• XIII Seminario del Arma	4
• El RCLAC «Villaviciosa» 14, ganador de las PARECA VII	5
• Jornada de puertas abiertas en la localidad de Borja, del GLAC del RCLAC «Numancia» 9	8
• Acto de entrega de un guión de dragones en Soria al GLAC del RCLAC «Numancia» 9	9
• La Real Maestranza de Caballería de Valencia y el RCL. «Lusitania» 8	11
• Nuestros Generales.	12
• Tomas de Mando	13
• Mandos de Unidad	14

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Visita de S.M. el Rey a la ACAB	16
• Finalización del Curso Escolar 96/97	20
• Inauguración del Curso Escolar 97/98	21
• Visita oficial del TG Jefe del MADOC a la ACAB	22
• Bodas de oro de la II Promoción	22
• XL Aniversario de la XII Promoción	23
• Bodas de plata de la XXVII Promoción.	23
• Despedida del Estandarte del SEFOCUMA	24

EDITORIAL	25
---------------------	----

TÁCTICA

• El Grupo de Caballería Acorazado. Una posible solución TCol. D. José Antonio Alonso Iglesias	27
• La Partida Mecanizada del RCLAC «España» 11 frente a un ataque nuclear (I parte) Sgto. D. José Javier Busse Sarrión	33

TÉCNICA

• La protección de los vehículos acorazados Cte. D. Francisco Fernández Mateos	44
---	----

OTAN

• OPEVAL-97 TCol. D. Eugenio García González-Gross	53
• Grupo de Caballería en misiones de paz Cte. D. Carlos Moreno de Guerra Girón	56

HISTORIA

• Los sitios de Zaragoza (I parte) Cap. D. Francisco Escribano Bernal	62
--	----

VARIOS

• El colegio de Santiago para huérfanos de la Caballería Cor. D. Fernando Duarte Vega Dº Amparo Donderis Guastavino	72
• El castillo de Santa Cruz de Mera. Un legado de Cavalcanti al Arma de Caballería Cor. D. Fernando Duarte Vega Dº Amparo Donderis Guastavino	87
• Premio miniaturismo	89

CRÍA CABALLAR

• ¿Bocado de filete o de freno? Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	90
---	----

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

Nos unimos a la celebración del 4.º Centenario de la muerte de Felipe II —rey ligado a Valladolid, al igual que nuestra Arma— con una lámina que representa la Caballería durante su reinado (Caballos Ligeros, Herrerueros y Hombres de Armas) y un documento de 1598.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 45-2.º ÉPOCA
JUNIO 1998

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN R. AMAT GUTIÉRREZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco J. Candela Polo

Por la ACAB.:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción:

TCol. D. Jesús Víctor García Núñez

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

NIPO: 076-98-015-3

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Las Jefaturas de Caballería del MADOC 2
- Vídeo del RCL. «Lusitania» 5
- Devolución al Ayuntamiento de Valladolid de unos terrenos situados en el Pinar de Antequera (Valladolid) 5
- Nuestros Generales 6
- Tomas de Mando 7
- Mandos de Unidad 8

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Cursos 10
- Visitas 10
- Conferencias 11
- Entrega de los terrenos de la pista de la ACAB al Ayuntamiento de Valladolid 11

EDITORIAL 13

COLABORACIONES

- El Patronato de Huérfanos del Ejército de Tierra 14
- La Caballería Argentina
Cap. D. Juan Fernando Baretto y Buontempo 16
- Aceros y Crines: Clímax y agonía
Sr. D. Francisco Díaz de Otazu Güerri 23

TÁCTICA

- El Arma de Caballería en la Doctrina de Empleo de la Fuerza Terrestre (D01-001)
Cor. D. Antonio Jiménez Manzanque 27
- Inteligencia y Contrainteligencia en el RCLAC/RCAC
Cte. D. Fernando Barrón Clavet 33
- La partida mecanizada del RCLAC «ESPAÑA» 11 frente a un ataque nuclear (II parte)
Sgto. D. José Javier Busse Sarrión 37

TÉCNICA

- Direcciones de tiro para carros
Cte. D. Francisco Fernández Mateos 44
- Posibilidades y aplicaciones militares de los ATV,s
Cap. D. Jesús Tapia Pardo 50
- Estudio y Modificaciones del FUSA-CETME Mod. «L»
Cap. D. Jenaro Martín Casaseca 56

OTAN

- GT «Cáceres»
TCol. D. Javier Benítez Espinosa 63

TRADUCCIONES

- El plan alemán a 20 años en medios acorazados, mezcla lo viejo y lo nuevo
Cte. D. Tomás Alonso Marcos 69
- La Caballería en la fuerza S. XXI
Cte. D. Tomás Alonso Marcos 73

CRÍA CABALLAR

- La equitación en la enseñanza de formación
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez 79

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.

MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

Abre este número la fotografía del monumento al "Alcántara" que preside nuestra Academia y que ha sido recientemente restaurado por la Junta de Castilla y León



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 46-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 1998

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN FALCÓ MASOT

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

CAP. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:

Cte. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción

TCol. D. Jesús Víctor García Núñez

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

NIPO: 076-98-015-3

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga 2
- X Reunión de Oficiales Generales del Arma. 2
- Actividades de la BRC. II «Castillejos» 2
- Nuestros Generales. 5
- Tomas de Mando 5
- Mandos de Unidad 6

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Finalización del Curso Escolar 97/98 8
- Despedidas del Estandarte 9
- Jornada de Puertas Abiertas 10
- Despedida del General Amat. 11
- Toma de Posesión del General Falcó e inauguración del
Curso Escolar 98/99 12
- XL Aniversario de la XIII Promoción 13
- Bodas de plata de la XXVIII Promoción 14

EDITORIAL 15

COLABORACIONES

- Estandartes de Dragones (I) 17
- Sr. D. Luis Sorando Muzás

TÁCTICA

- Operaciones aeromóviles nocturnas 25
- Cte. D. Miguel Ángel Pérez Bravo
- Normas operativas para el proceso de la toma de deci-
sión a nivel escuadrón/partida 38
- Departamento de Táctica de la Academia de Caballería

TÉCNICA

- Armas contracarro 45
- Cte. D. Francisco Fernández Mateos

OTAN

- El ELAC. "Castillejos" en Bosnia-Herzegovina 58
- Alf. D. Alfonso García Bescos
- Corresponsales en Bosnia-Herzegovina 64
- Sgto 1º. D. Alberto Gan Bernad
- Tte. D. Jesús Tabera Martín
- Cte. D. Carlos Moreno de Guerra Girón
- La Brigada de Caballería "Castillejos"II en Bosnia-
Herzegovina 67
- Cte. D. Gonzalo Escalona Orcao

HISTORIA

- Los sitios de Zaragoza (II). La Caballería 77
- Cap. D. Francisco Escribano Bernal
- Trubia y Verdeja. Ellos fueron los primeros. 84
- Sgto. 1º. D. Jesús García Campo

VARIOS

- Restauración del monumento al Regimiento «Alcántara»
Consejo de Redacción 93
- Premio miniaturismo 103

CRIA CABALLAR

- Los Rendajes 104
- Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

La BCR. II fue la encargada de vigilar y garantizar el libre desarrollo de las elecciones generales en BiH, a mediados de septiembre de 1998.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 47-2.ª ÉPOCA
JUNIO 1999

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN FALCÓ MASOT

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la BCR. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BCR. II:

CAP. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción

TCOL. D. Jesús Víctor García Núñez

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones: Centro de

Publicaciones c/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 (Madrid)

Teléfono: 91 320 25 00 (Ext.: 4222)

Fax: 91 320 44 38.

Correo Electrónico: Publicaciones@mde.es

NIPO: 076-99-014-2

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• XIV Seminario del Arma de Caballería	2
• Visita técnica del General Inspector al RCLAC «Villaviciosa» nº 14	3
• Visita del TG. JEME a la BRC «Jarama» I	3
• Actividades del RCLAC «Santiago» nº 1	4
• Visita de la Escolanía de Infantes de Nuestra Señora del Pilar a la BRC «Castillejos» II	5
• Entrega del 2º premio Real Maestranza de Caballería en Valencia	6
• Jornada de Puertas Abiertas en Pezuela de las Torres (Madrid)	7
• El RCAC «Montesa» 3 entrega los CC,s M-48 A5E2 y recibe los M-60 A3TTS	8
• Nuestros Generales	10
• Tomas de Mando	11
• Mandos de Unidad	13

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Primera Visita del DIRENADE	15
• Visita de un Coronel del Ejército Uruguayo	15
• Visita del Teniente General Jefe del MADOC	15
• SEFOCUMA/98	15
• CEFORMETP	17
• Bodas de Oro (III Promoción)	18

EDITORIAL

COLABORACIONES

• Estandartes de Dragones (II)	21
Sr. D. Luis Sorando Muzás	
• De Hessen-Homburg a Farnesio: Tres siglos y medio de espíritu jinete	26
Sr. D. Carlos Molero Colina	

TÁCTICA

• Por una Caballería capaz de combatir: la estructura del Arma y la orgánica de sus Unidades en el Plan Norte, Cor. D. Antonio Jiménez Manzanque	32
• La búsqueda del contacto. Consideraciones de empleo Cte. D. Manuel Álvarez Herrero	42
• El reconocimiento y el control de itinerarios en OMPs, Cap. D. Fernando Servet Buxados	48
Cap. D. Javier Carlos Sánchez Guerra	

TÉCNICA

• Los blindados austríacos	58
TCOL. D. Francisco Fernández Mateos	
• Nuevos medios acorazados y mecanizados (I)	70
Cap. D. Javier Carlos Sánchez Guerra	

OTAN

• Alla vittoria ed all'onore son guida	75
Cap. D. Javier Rico Hernández	
• SPABRI. VIII concluyó su misión	80
Sgtto 1º, D. Luis Manuel Díaz Bejarano	

HISTORIA

• Húsares en Cuba: los expedicionarios del Pavía (1896-1898) Tte. D. Juan José Oña Fernández	85
--	----

CRÍA CABALLAR

• Las martingalas	94
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	

VARIOS

• Regimiento de Caballería «Almansa». Tres siglos de historia	100
• Internet	100

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

Una vez más, como todos los Años Santos Jacobeos, los Estandartes del Arma, con representantes de sus unidades, se han reunido con su santo Patrón para solicitarle que siga proporcionándonos su ayuda.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 48-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 1999

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB,
D. JUAN FALCÓ MASOT

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Bellido Andreu

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cap. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción:

TCol. D. Jesús Víctor García Núñez

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-99-014-2

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Peregrinación del Arma de Caballería a S. de Compostela . . .	2
• Semana Santa en Málaga	3
• XI Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería . .	4
• Hermanamiento del RCAC «Alcántara» 10 con la Orden de Alcántara	4
• Participación de la BRC. II en la Peregrinación de la Fuerza de Maniobra	7
• Actividades de la BRC. II «Castillejos»	10
• Nuestros Generales	12
• Tomas de Mando	13
• Mandos de Unidad	14

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Despedidas del Estandarte	16
• Finalización del Curso Escolar 98/99	16
• Cursos de Actualización del CC. M-48 ASE2	17
• Inauguración del Curso Escolar 99/00	17
• Otras Actividades	18
• Bodas de Oro de la IV Promoción	19
• XL Aniversario de la XIV Promoción	19
• Bodas de Plata de la XXIX Promoción de Oficiales	20
• Bodas de Plata de la XIII Promoción de Suboficiales	20

EDITORIAL 21

COLABORACIONES

• Estudio de los rasgos de la personalidad de mujeres con aspiraciones a ser militares profesionales de tropa y marinería (MPTM,s) en el Centro de Formación de Militares de Empleo Tropa Profesional (CEFORMETP) de la ACAB Doctor D. Víctor del Olmo García y otros	23
--	----

TÁCTICA

• La fuerza de vigilancia TCol. D. Antonio Marcos Piriz y otros	31
--	----

TÉCNICA

• La familia acorazada Pizarro TCol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos	38
• La dirección de tiro del Pizarro TCol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos	45
• Nuevos medios acorazados y mecanizados (II) Cap. D. Javier Carlos Sánchez Guerra	50
• Simulador de puntería y tiro SPT del CC. M-60 A3 TTS Sgto. 1.º D. Juan Jesús Sánchez Gea	53

OTAN

• Ejercicio «Dragón 99» Cte. D. Jorge Serra Llopart	58
• La rutina, enemiga de la Caballería Bg. D. Angel Paulino Sánchez Garrido	64

HISTORIA

• El Regimiento de Húsares de Pavía en la Guerra de Cuba (I) Cap. D. Ángel Laborda Rodríguez	66
---	----

TRADUCCIONES

• Reunión de Directores de Escuelas del Arma Acorazada de la OTAN (NASCC99) TCol. D. Tomás Alonso Marcos	72
• La batalla de Grozny Cap. D. Jaime Vidal Pérez	83

CRÍA CABALLAR

• La Enseñanza de la equitación en la Academia de Caballería Cap. D. Rafael Tinahones García	87
---	----

HISTORIA

• La Caballería y los vehículos acorazados en Internet Cap. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	91
• Premio miniaturismo	96

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

La dedicamos al acuartelamiento
«Conde Ansúrez», hogar durante casi
100 años del «FARNESIO» y de tantos
jinetes que en él se formaron.



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

CENTRO DE
PUBLICACIONES

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 49-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2000

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Manuel de Miguel Hernández

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cap. D. Francisco Yáñez Giner

Por la ACAB.:

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción:

Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 320 25 00

Fax: 91 320 44 38

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-00-053-5

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: 5.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Actos de la BRC. «Jarama I»	2
• Actividades de la BRC. «Castillejos II»	5
• XV Seminario del Arma de Caballería	9
• Nuestros Generales	10
• Tomas de Mando	11
• Mandos de Unidad	14
• Premio Extraordinario «Memorial de Caballería»	15

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• SEFOCUMA/99	16
• Presentación de los AAA.s. a Militar de Complemento del ET	16
• Entronización de la Virgen del Pilar	17
• Despedida de la ACAB. del General Director	18
• Conferencias	18
• Visita del General Director de la Academia de Caballería Francesa	19
• Toma de Posesión del General Director e Inspector del Arma de Caballería	19

EDITORIAL

COLABORACIONES

• La Batalla de Treviño. Un cuadro en la Academia de Caballería Cor. D. Antonio Bellido Andreu	23
---	----

TÁCTICA

• Tendencias doctrinales sobre los conceptos seguridad, exploración y reconocimiento Cor. D. Abelardo Javier Alfonso Antúnez	27
• La Sección de Mantenimiento: una propuesta para su modificación Cap. D. Francisco Escribano Bernal Alf. D. Ramón Alfonso Fernández	31

TÉCNICA

• Un vehículo para reconocer Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	41
• Instrucción de tiro de carros Tte. D. Francisco Javier Martín Dehesa Sgto. D. Luis Javier Gaspar Fraile	45

OTAN

• Ejercicio «TOSCANA 99» de EUROFOR Cap. D. Francisco Javier Rico Hernández Cap. D. Santiago Fernández Villalvilla	52
--	----

HISTORIA

• El Regimiento de Húsares de Pavía en la Guerra de Cuba (II) Cap. D. Ángel Laborda Rodríguez	58
• Acuartelamiento «Conde Ansúrez» Cap. D. José Bernárdez Sanluís	62
• «Numancia» da nombre a la historia militar de España Sgto. 1.º D. Jesús García Campo	66

CRÍA CABALLAR

• Los juegos ecuestres (I) Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	73
--	----

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en INTERNET Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	80
--	----

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA
La dedicamos al «Emperador Carlos»
en el V Centenario de su nacimiento

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 50-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2000

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Coronel D. Antonio Manuel de Miguel Hernández

Vocales:
Por la BRC. I:
Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:
Cte. D. Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez
Cte. D. José J. Rodríguez Pastor

Secretario de Redacción:
Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPQ: 076-00-053-5
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Semana Santa en Málaga	2
• Hermanamiento del RCAC. «Montesa» n.º 3 con la Orden de Montesa	2
• Inauguración de un monumento en el RCAC. «Alcántara» n.º 10 de Melilla	2
• Convivencia con la «Stichting Cavalerie Ere-Escorte»	3
• Actos de la BRC. «Jarama» I	5
• Actividades de la BRC. «Castillejos» II	6
• Nuestros Generales	10
• Tomas de Mando	10
• Mandos de Unidad	12

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Despedidas del Estandarte	14
• Conferencias	14
• Visitas a la Academia de Caballería	14
• Finalización del Curso Escolar 1999/00	15
• Tomas de Mando	16
• Inauguración del Curso Escolar 2000/01	17
• Bodas de Oro de la V Promoción de Oficiales	17
• XL Aniversario de la XV Promoción de Oficiales	17
• Bodas de Plata de la XXX Promoción de Oficiales	18
• Bodas de Plata de la XIV Promoción de Suboficiales	18

EDITORIAL

COLABORACIONES

• Dos cuadros de Diego de León en la Academia de Caballería Cor. D. Antonio Bellido Andreu	22
• Los cinco magníficos D. Clemente Alonso, s.j.	25

TÁCTICA

• Simulación para la enseñanza, la instrucción y el adiestramiento Cor. D. Miguel Morales Cobos	26
• La simulación en el Ejercicio «EOL-2000» Cte. D. Fernando Lechuga Pueyo	33
• Es la Caballería y puede andar sobre el agua Cap. D. Juan Carlos de Clemente Quesada	38

TÉCNICA

• Carros de combate. Potencia de fuego TCol. D. Francisco Fernández Mateos	39
• Un vehículo de combate para mandar Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez	47
• El VRC. «Centauro» más cerca de la BRC. «Castillejos» II Cap. D. Juan Carlos de Clemente Quesada	49

HISTORIA

• La Base Militar de «El Empecinado» TCol. D. Ricardo Duyos Gutiérrez	50
• Carlos I, Emperador de Medio Mundo Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	52

CRÍA CABALLAR

• «Herradores». «Fraguas-Hierros-Herraduras» Cor. D. Ángel Cerdido Peñalver	59
• Los juegos ecuestres (II) Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	62
• ¿Hablan los caballos? Cte. D. Rafael Tinahones García	70

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez	74
• La publicidad en las FAS. Cap. D. Víctor Vela Rodríguez	76
• Premio miniaturismo	80

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA

La dedicamos al vehículo «Centauro» que entrará en servicio próximamente en nuestras Unidades



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 51-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2001

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Antonio Manuel de Miguel Hernández

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Secretario de Redacción:

Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 320 35 00 (Ext. 4222)

Fax: 91 320 44 38

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-01-004-6

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Hermanamiento de la Orden de Montesa con el Regimiento de Caballería Acorazado «Montesa» n.º 3	2
• XII Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería	2
• Hermanamiento del Regimiento de Caballería Acorazado «Alcántara» n.º 10 con la Orden de Caballería de Alcántara	3
• Actos de la Brigada de Caballería «Jarama» I	5
• Actividades de la Brigada de Caballería «Castillejos» II	6
• Acto Institucional Despedida Cuadros de Mando	10
• XVI Seminario del Arma de Caballería	10
• Nuestros Generales	10
• Tomas de Mando	10
• Mandos de Unidad	12

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• SEFOCUMA/00	14
• Conferencias	14
• Visitas	14
• Bodas de Plata de la XXXI Promoción de Oficiales	18

EDITORIAL	19
-----------------	----

COLABORACIONES

• Tres coronas para el «Conde Ansúrez» Cor. D. Antonio Bellido Andreu	22
• La Caballería Española en figuras de plomo Cap. D. Daniel Rivas Castel	25

TÁCTICA

• Consideraciones sobre una BRC. actual Cor. D. José García Herrero	26
• Las Unidades de Caballería en el SIACOM. Un caso práctico Cte. D. Fernando Lechuga Pueyo	38

TÉCNICA

• Más «Centauros» para la Caballería TCol. D. Francisco Fernández Mateos	39
---	----

OTAN

• Visita del General Director de la ACAB. a la Escuela del Arma Acorazada del Ejército de los EE.UU. TCol. D. Tomás Alonso Marcos	39
--	----

HISTORIA

• El Coronel Montesinos Cor. D. Antonio Bellido Andreu	50
• Juan Benloch. Dragón de Numancia. 1808 Sgto. 1.º D. Carlos Magallón Fombuena	52
• «Numancia» da nombre a la Historia Militar de España Sgto. 1.º D. Jesús García Campo	52

TRADUCCIONES

• El Ejército de Tierra de los EE.UU. selecciona al LAV III para dotar a las Brigadas Interinas TCol. D. Tomás Alonso Marcos	39
---	----

CRÍA CABALLAR

• «Caminos y Caballos» Cor. D. Ángel Cerdido Peñalver	59
• En el Reino del Sentido Común Cap. D. Joaquín Ramón Peñas Domínguez	70

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet Cte. D. Pedro Vicente Rodríguez	74
---	----

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA
La dedicamos a la Agrupación
Táctica Proyectable "PEGASO".

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA SECRETARÍA
GENERAL TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 52-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2001

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Cor. D. Agustín Durántez de la Iglesia

Vocales:
Por la BRC. I:
Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:
Cte. D. Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Luján de Blanco
Bg. D. José Alfonso Luis Figueruela

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPQ: 076-01-004-6
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga..... 2
- Visita Técnicas del General Inspector a diversas Unidades..... 2
- Actos de la Brigada de Caballería "Jarama" I..... 2
- Actividades de la Brigada de Caballería "Castillejos" II..... 4
- Nuestros Generales..... 10
- Tomas de Mando..... 11
- Mandos de Unidad..... 13

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Despedidas del Estandarte..... 15
- Conferencias..... 15
- Visita a la Academia de Caballería..... 16
- Finalización del Curso Escolar 2000/01..... 16
- Inauguración del Curso Escolar 2001/02..... 17
- Bodas de Oro de la VI Promoción de Oficiales Superiores..... 19
- Bodas de Plata de la XXXII Promoción de Oficiales Superiores..... 19

EDITORIAL..... 21

COLABORACIONES

- Síntesis Histórica de la Caballería Española, a través de los sellos de Correos. (I Parte)..... 23
Cte. D. Rufino Calleja Pinilla
- Un Museo en la Academia de Caballería..... 31
Sdo. MPT. D^a. María Elena Pico Bravo

TÁCTICA

- La guerra convencional al inicio del nuevo milenio..... 33
GD. D. José Luis Rubio Barberá

TÉCNICA

- Vehículos de Reconocimiento y Combate..... 36
TCol. Francisco Fernández Mateos
- Blindados republicanos de fabricación artesanal:
el "Carro Barbastro"..... 46
TCol. D. Luis Alfonso Arcarazo García
- Llegada de 39 Carros M-60 al RCAC. N^o 4 de la BRC. II..... 50
TCol. D. Carlos Moreno de Guerra Girón
Cte. D. Francisco Montilla Jiménez

OTAN

- Reunión de Directores de Escuelas del Arma Acorazada de la OTAN
TCol. D. Tomás Alonso Marcos..... 52

HISTORIA

- Los Batallones de Carros Pesados..... 54
STte. D. Ángel P. Sánchez Garrido

TRADUCCIONES

- El carro de combate Abrams, fulcro de la transformación
del Ejército..... 61
Cte. D. José Luis Ruiz Silverio

CRÍA CABALLAR

- Pueblos a caballo..... 68
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

VARIOS

- Curso "SICF" en España..... 74
Cap. D. Víctor Manuel Vela Rodríguez
- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet..... 76
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez
- Premio miniaturismo..... 77
- "Carga del Gan" Regimiento de Cazadores de Alcántara. Annual,
julio de 1921..... 78
Javier Ezquerro Verdú

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA
La dedicamos a la Unidad de Apoyo y
Servicios de la Academia de Caballería.

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 53-2ª. ÉPOCA
JUNIO 2002

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. AGUSTÍN DURÁNTEZ DE LA IGLESIA

Vocales:

Por la BRC. I

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II

Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:

TCol. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Secretaría de Redacción:

TCol. D. Juan Emilio Lugiñe Blanco

Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91/205.42.22

Fax: 91/205.40.25

Correo Electrónico: Publicaciones@mde.es

NIPO: 076-02-079-0

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- XIII Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería 2
- Actividades de la Brigada de Caballería "Jaramá" I 2
- Actividades de la Brigada de Caballería "Castillejos" II 3
- XVII Seminario del Arma de Caballería 11
- Conferencias 11
- Nuestros Generales 12

EDITORIAL 14

COLABORACIONES

- Coplillas de Santiago 16
Cor. D. José Navas Ramírez
- "Centaurus" 17
Cor. D. Ángel Cerdido Peñalver
- Síntesis Histórica de la Caballería Española, a través de los sellos
de Correos. (II Parte) 21
Cte. D. Rufino Calleja Pinilla

TÁCTICA

- El Regimiento de Artillería de la BRC. II, posibilidades y limitaciones . 28
Cte. D. Francisco Javier Aguirre Azaña

TÉCNICA

- La movilidad en los vehículos acorazados 37
Tcol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos

INTERNACIONAL

- Ejercicio "CHIANTI 01" 45
Cap. D. Víctor Manuel Vela Rodríguez
- Ejercicio "COOPERATIVE DETERMINATION 01" 48
Cap. D. José Mº Íñigo Simal
- Ejercicio "COBRA 01" 51
Cap. D. Víctor Manuel Vela Rodríguez

HISTORIA

- 150 años de la Caballería en Valladolid 53
Cor. D. Antonio Bellido Andreu
- Los secretos de la "Castillejos" 63
Cte. D. Francisco Escribano Bernal
- Diario de un Regimiento en campaña: el 4º de Caballería del
Ejército popular de la república 68
Tte. D. Juan José Oña Fernández
- PANZER. General Hasso Von Manfeuffel 76
STte. D. Ángel Paulino Sánchez Garrido
- Sadurn de Noya, no sólo hubo un carro 79
Sgto. 1º D. Jesús García Campo

TRADUCCIONES

- El Ejército de Tierra de los EE.UU. selecciona al LAV III para dotar
a las Brigadas Interinas 84
Tcol. D. Tomás Alonso Marcos

CRÍA CABALLAR

- Escuelas de Equitación en Europa. (I Parte) 89
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

VARIOS

- Jinete XXI. El Soldado Profesional de la Caballería 97
Cte. D. José Manuel Zuleta y Alejandro
- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 104
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.

MEMORIAL DE CABALLERÍA



NUESTRA PORTADA
La dedicamos a la Brigada de Caballería
«JARAMA» I

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 54-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2002

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José María Sánchez-Feijóo López

Vocales:

Por la BRC. I:

Cte. D. Luis A. Rodríguez Delgado

Por la BRC. II:

Cte. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:

TCol. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez

Secretaría de Redacción:

TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco

Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mdc.es

NIPO: 076-02-079-0

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Semana Santa en Málaga	2
• La Academia de Caballería recibe la Medalla de Oro de la ciudad de Valladolid	2
• Visita Institucional del General Inspector	4
• Actividades de la Brigada de Caballería «Jarama» I	4
• Actividades de la Brigada de Caballería «Castillejos» II	5
• Tomas de Mando	10
• Mandos de Unidad	12

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Conferencia Anual de Directores de Escuelas del Arma	
Acorazada de los países de la OTAN (NASCC 02)	15
• Conferencias	17
• Visita a la Academia de Caballería	17
• Despedida del Estandarte	18
• Tomas de Mando	18
• Finalización del Curso Escolar 2001/02	18
• Inauguración del Curso Escolar 2002/03	19
• Bodas de Oro de la VII Promoción de Oficiales	21
• XL Aniversario de la XVII Promoción de Oficiales	22

EDITORIAL

TÁCTICA

• La Nueva Brigada (Datos para la Reflexión)	24
Cor. D. José M.ª Sánchez-Feijóo López	

TÉCNICA

• Medios RSTA en las Unidades de Caballería	28
TCol. D. Francisco de la Plaza Moreno	
• Carros de combate rusos	33
TCol. D. Francisco Fernández Mateos	
• El nuevo carro de combate «Leopardo» 2A6 (E)	38
Cap. D. Víctor Viera Socorro	
• Entrenador universal de misiles portátiles (EUMP) aplicado al sistema de armas TOW	40
Tte. D. Gonzalo Díez de Tejada Montero de Espinosa	

HISTORIA

• Laureados de Caballería (I)	42
Cor. D. Antonio Bellido Andreu	
• Los secretos de la «Castillejos» (II)	49
Cte. D. Francisco Escribano Bernal	
• Escuadrón de Numancia en Operaciones en la isla de Cuba (1895)	53
Stte. D. José Luis Martínez Novials	

TRADUCCIÓN

• Caballería para la fuerza de transición (INTERIM FORCE). Propuesta de plantillas para el 2.º Regimiento de Caballería	61
Cte. D. Javier C. Sánchez Guerra	

CRÍA CABALLAR

• Escuelas de Equitación en Europa (II)	68
Cte. D. José Ramón Núñez Yáñez	

INTERNACIONAL

• «CASTILLEJOS» en los Balcanes	81
Cte. D. Francisco Escribano Bernal	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	82
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• Premio miniaturismo	84

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

N.º 55-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2003

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. ÁNGEL MATELLANES GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Coronel D. José María Sánchez-Feijó López

Vocales:
Por la BRC. II:
Cte. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cte. D. José Ramón Nuez Yez

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco
Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-03-057-2
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• XIV Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería	3
• Acto de despedida de la Brigada de Caballería "JARAMA" I	3
• Despedida del RCLAC "Santiago" n.º 1	4
• Acto de despedida del RCLAC "Villaviciosa" n.º 14	4
• Presentación del RCLAC "Farnesio" n.º 12	5
• Acto de Hermanamiento de la Orden Militar de Santiago con el RCLAC "Santiago" n.º 1 y la Orden Militar de Calatrava con la Academia de Caballería	6
• Visita Institucional del General Inspector	7
• Actividades de la Brigada de Caballería "CASTILLEJOS" II	8
• Actividades del RCL "Lusitania" n.º 8	17
• Nuestros Generales	20
• Tomas de Mando	20
• Mandos de Unidad	21

ACTIVIDADES DE LAS JEFATURAS DEL MADOC 2002

• Jefatura de Doctrina	23
• Jefatura de Organización y Materiales	26
• Jefatura de Instrucción, Adiestramiento y Evaluación	28
• Jefatura de Investigación y Análisis	30

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Conferencias	33
• Actividades de los alumnos	33

COLABORACIONES

• Coplas a la Caballería	34
Cor. D. José Navas Ramírez-Cruzado	
• Atajínete	35
Cor. D. José Navas Ramírez-Cruzado	
• Los caballos hablan	36
Cor. D. José María Sánchez-Feijó López	
• Los caballos vuelan	39
Cor. D. José María Sánchez-Feijó López	

TÁCTICA

• La apertura de itinerarios en las operaciones no blicas	43
Cap. D. Francisco Miguel Yez Giner	
• ISTAR ¿otra oportunidad perdida?	52
Tte. D. Francisco Javier Navarro Ayala	

TÉCNICA

• Futuro de las familias acorazadas de ruedas	57
TCol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos	
• Simulador Aizcárel	69
Cte. D. José María Rivera Moreno	
• El carro de combate Leopardo 2E	73
Cte. D. Vicente Infante Oliveras	
• La instrucción de tiro del carrista	79
Cap. D. José Ramón Blanco Castro	

INTERNACIONAL

• Reunión del grupo de trabajo Leoben	83
Cte. D. Javier Carlos Sánchez Guerra	

HISTORIA

• Laureados de Caballería (II)	91
Cor. D. Antonio Bellido Andreu	
• Castillejos: un emblema en claves medievales	99
Cor. D. Jesús Martínez de Merlo	
• Las Órdenes Militares de Caballería	103
Cte. D. Julián Pedro Rodríguez Delgado	

TRADUCCIONES

• El sistema de formación de oficiales: desafíos futuros para los oficiales del Arma Acorazada	113
Cte. D. José Luis Ruiz Silverio	

CRÍA CABALLAR

• Última Lección de Curso	121
Cor. D. Ángel Cerdido Pealver	
• La equitación en las primitivas olimpiadas	125
Cte. D. José Ramón Nuez Yez	
• La evaluación psicológica del caballo de deporte, modelo irlandés	137
Cap. D. José Bleda Fuentes	

VARIOS

• Las Leyes de Murphy de los carros	145
Cte. D. Francisco Escribano Bernal	
Cte. D. Javier Carlos Sánchez Guerra	
• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	147
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• Evaluación y tratamiento psicológico en unidades militares	149
Cap. D. Ángel Cesreo Gago González	
• Alumnos promovidos a oficiales de la Escala Especial de Mando, Escala Media y Escala de Oficiales en la Academia de Caballería (1976-2002)	155

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

**N.º 56-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2003**

DIRECTOR

**Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENAS CANO**

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Teniente Coronel D. Juan Emilio Lugalde Blanco

Vocales:
Por la BRC. II:
Cte. D. Francisco Escribano Bernal

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cte. D. José Ramón Nuez Yez

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco
Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Impreme:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-03-057-2
ISSN: 1137-4101
Deposito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Semana Santa en Málaga	3
• Zamarrilla 2003	5
• General Ricardos	7
• Visita Institucional del General Inspector	7
• El Arma de Caballería honra a su patrón Santiago Apóstol	7
• Joyas en la Academia de Caballería	8
• XVIII Seminario del Arma de Caballería	9
• Actividades de la Brigada de Caballería "Castillejos" II	10
• Nuestros Generales	17
• Tomas de Mando	18
• Mandos de Unidad	19
• In Memoriam	20

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Despedidas del Estandarte	25
• Conferencias	25
• Tomas de Mando	26
• Finalización del Curso Escolar 2002/03	27
• Inauguración del Curso Escolar 2003/04	28
• Despedida de la Academia de Caballería del General Director e Inspector del Arma	29
• Toma de Posesión del General Director e Inspector del Arma de Caballería	29
• Bodas de Oro de la VIII Promoción de Oficiales	30
• Bodas de Plata de la XXXIII Promoción de Oficiales	30
• Bodas de Plata de la II Promoción de la Escala Básica de Suboficiales del Ejército de Tierra	31
• In Memoriam	31

COLABORACIONES

• Arabes, caballos y leyendas	33
Cor. D. José María Sánchez-Feijó López	

TÁCTICA

• Los morteros en el Arma de Caballería	35
TCol. D. Francisco de la Plaza Moreno	
• El prontuario del oficial de Caballería	38
Cte. D. Ernesto de Novales Aibarro	
• El escuadrón de reconocimiento de la Shirbrig	46
Cap. D. Luis Alfonso Choya	

LOGÍSTICA

• Elementos de apoyo logístico nacional (NSE)	49
Cor. D. Carlos Carrasco Menéndez	
• La logística se trata: El SIACOM	55
Cte. D. Ángel Laborda Rodríguez	

TÉCNICA

• Carros y Blindados de Ucrania	61
TCol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos	
• El simulador VIGS para carro M-60 A3 TTS	70
Tte. D. Juan Antonio Muro Juregui	
• Los difíciles caminos de Kosovo	76
Tte. D. Jorge Ropero Blanco	
• Unas jornadas en el entrenador universal de misiles portátiles	79

INTERNACIONAL

• Shirbrig: la Brigada de la ONU	84
Cte. D. José Antonio Sánchez de Lara	
• Una nueva experiencia: el SPFR BG	88
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• GT Binacional hispano-francés. Lecciones aprendidas	90
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

HISTORIA

• Academia de Caballería (1852-2003)	95
Cor. D. Antonio Bellido Andújar	
• II Guerra Mundial. El general Rommel entra en escena	111
Cap. D. Fernando Facenda Fernández	
• Historia de una medalla militar: de la proximidad en el espacio a la lejanía en la memoria	116
Tte. D. Juan Carlos Cortés Hidalgo	

TRADUCCIONES

• Transformación de la sección de reconocimiento para agrupamientos tácticos	122
Cte. D. José Luis Ruiz Silverio	

CRÍA CABALLAR

• Recuerdos hípicos	128
Cor. D. Ángel Cerdido Pealver	
• De "Ginetes" y "Caballistas" (I)	132
Cte. D. José Ramón Nuez Yez	

VARIOS

• Lo que más valoran los subordinados	140
TCol. D. José Patricio Mandi-Orosa	
• Historia de un repostero	142
Cte. D. Francisco Escribano Bernal	
• La Caballería y los vehículos acorazados en Internet	144
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• 1911: un semestre del "Pavón"	146
Tte. D. Juan José O'Farrell	
• Calderón de la Barca fue soldado de Caballería	152
• Alumnos promovidos a oficiales de la Escala Especial de Mando, Escala Media y Escala de Oficiales, en la Academia de Caballería (1976-2003)	153
• Premio miniaturismo	159

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

N.º m. 57-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2004

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENAS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Teniente Coronel D. Juan Emilio Lugalde Blanco

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco
Bg. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
TCol. D. Carlos Ruiz Lapresta

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cte. D. José Ramón Nuez Yez

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-04-081-8
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• XV Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería	3
• Día de la Unidad del RCAC "Montesa" n.º 3	4
• Visita Institucional del General Inspector	5
• Visita a la Academia de Caballería del Subsecretario de Defensa	5
• Actividades de la Brigada de Caballería "CASTILLEJOS" II	6
• Nuestros Generales	11
• In Memoriam	12
• Jefatura de Doctrina	13
• Jefatura de Orgánica y Materiales	15
• Jefatura de Instrucción, Adiestramiento y Evaluación	16
• Jefatura de Investigación y Análisis	19

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Curso de perfeccionamiento "Jornadas de Actualización de conocimientos de material VRCC Centauro"	21
• Conferencias	22
• Visita a la Academia de Caballería de los Agregados Militares Extranjeros	23
• Visita del General Director de la Academia de Caballería francesa a la Academia de Caballería	23
• Tomas de Mando	24
• XL Aniversario de la XVIII Promoción de Oficiales	25

COLABORACIONES

• Reflexiones sobre el bajo índice de cobertura de tropa en nuestras Unidades	26
• Cte D. Rafael Tinahones García	
• El sistema GPS	33
• Tte D. Nicasio D. Rico Mourio	

TÁCTICA

• La Caballería española en el siglo XXI	40
• Sr. D. Roberto Gutiérrez Martín	

TÉCNICA

• Misiles contracarro vehiculares (países occidentales)	46
• TCol D. Francisco Fernández Mateos	
• El vehículo de reconocimiento "2T Stalker"	56
• TCol D. Francisco Fernández Mateos	
• Técnicas, técnicas y procedimientos de tiro para VEC TC-25	60
• Cap D. Luis Alfonso Rodríguez Santamaría	

HISTORIA

• Estandartes y armas del Regimiento Castillejos y de sus antecesores directos	68
• Sr. D. Luis Sorando Muzás	
• Europa se hizo, paso a paso, peregrinando a Compostela	76
• Cor D. Antonio Bellido Andújar	
• El Regimiento de Caballería expedicionario Numancia número 11 en Cuba (1896-1899)	81
• STte D. José Luis Martínez Novials	

TRADUCCIONES

• El tercer grupo del 7.º Regimiento de Caballería en el frente: Lecciones aprendidas de la "Operación Libertad en Iraq"	93
• TCol D. Francisco Candela Polo	

CRÍA CABALLAR

• De "Jinetes" y "Caballistas" (II)	101
• Cte D. José Ramón Nuez Yez	
• Marcas y rotulaciones en las monturas del jinete (I)	110
• Bg D. Jesús García Campo	

VARIOS

• La cohesión: un factor que condiciona la eficacia de las Unidades en el combate	118
• Cap D. Ángel Cesreo Gago González	
• Muestra de Miniaturismo	121
• Cte D. Francisco Escribano Bernal	
• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	123
• Cte D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• Alumnos promovidos a Oficiales de la Escala Superior de Oficiales en la Academia de Caballería (1991-2003)	126

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA

HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 58-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2004

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENAS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Coronel D. José María Díez García

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Lugilde Blanco
Stte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
TCol. D. Francisco Fernández Mateos

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cap. D. Alberto García Sierra

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-04-081-8
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Entrega del II Premio «Teniente Coronel Fernando Primo de Rivera»	3
• Peregrinación del Arma de Caballería a Santiago de Compostela	10
• Semana Santa en Málaga	13
• XIX Seminario del Arma de Caballería	13
• XVI Reunión de Oficiales Generales	14
• Actividades de la Brigada de Caballería «CASTILLEJOS» II	15
• Santiago en la Brigada de Caballería «CASTILLEJOS» II	15
• Un Día de la Unidad muy especial para el «Pavía»	17
• Corazones de Cazadores y Húsares laten al compás	18
• Presentación del libro de la Brigada de Caballería «CASTILLEJOS» II	20
• Zaragoza y CASTILLEJOS. Una relación centenaria	22
• Nuestros Generales	26
• Tomas de Mando	27
• Mandos de Unidad	30

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Visitas a la Academia de Caballería	33
• Conferencias	34
• Despedida del Estandarte	34
• Finalización del Curso Escolar 2003/04	35
• Inauguración del Curso Escolar 2004/05	36
• Bodas de Oro de la IX Promoción de Oficiales	37
• XL Aniversario de la XIX Promoción de Oficiales	37
• Bodas de Plata de la XXXIV Promoción de Oficiales	38
• Bodas de Plata de la III Promoción de la Escala Básica de Suboficiales	38

COLABORACIONES

• Luciendo condecoraciones	39
Cor. D. Carlos Carrasco Menéndez	
• ¿«Espíritu Jinete» en el siglo XXI?	43
Cor. D. Antonio Bellido Andréu	
• El sistema GPS II	46
Tte. D. Nicasio Domingo Rico Mouriño	

TÉCNICA

• «Merkava 4». Un carro realmente excepcional	53
TCol. D. Francisco Pedro Fernández Mateos	
• Sistema de enmascaramiento multispectral para vehículos de combate en movimiento	60
Cte. D. Rafael Tinahones García	
• Challenger 2. Modificaciones para el combate desértico	63
Cap. D. Aitor Cagigas Arriazu	

INTERNACIONAL

• Escuadrón «Ben Lusitania II»: Misión en Irak	69
Cap. D. Olaf Clavería Gálvez	
• KSPAGT XI. Lecciones Aprendidas	74
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

HISTORIA

• Teniente Coronel D. Fernando Primo de Rivera y Orbaneja	80
Cor. D. Antonio Bellido Andréu	

TRADUCCIONES

• Orientación del Reconocimiento y Análisis del Espacio de Batalla a nivel Escuadrón Ligero Acorazado de Caballería	87
TCol. D. Tomás Alonso Marcos	

CRÍA CABALLAR

• La Equitación en la formación del Alumno	98
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez	
• La colocación del caballo	105
Cte. D. Rafael Tinahones García	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	109
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	
• Cuerpo de Suboficiales de Caballería. Escala Activa	111
Cap. D. Carlos Villacastín Robles	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA
SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Num. 59-2 - ÉPOCA
JUNIO 2005

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB,
D. FRANCISCO ARENAS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José María Díez García

Secretaría de Redacción:

TCol. D. Juan Emilio Luján de Blanco

Sstc. D. José Alonso Luis Fiqueroa

Vocales:

Por la BRC: Il.

TCol. D. Francisco Fernández Mateos

Por la ACAB:

TCol. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. Alberto García Sierra

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-05-078-9 (Edición en papel)

NIPO: 076-05-084-9 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Visita Institucional del General Inspector del Arma 1
- Actividades de la Brigada de Caballería «ASTILLIJOS II» 7
- Día de la Unidad del Regimiento «España n.º 11» 11
- Nuestros Generales 7
- Tomas de Mando 5
- Mandos de Unidad 6

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Visitas a la Academia de Caballería 2
- Presentación al Estandarte de los Alumnos de EMALC (Conv. 2004) 9
- Conferencias 9

COLABORACIONES

- Marcas y rotulaciones en las monturas del jinete III 10
Bg. D. Jesús Carrea Campo
- GPS y PC (III) 33
Tte. D. Nicasio Domingo Rico Mourino
- I Curso Avanzado de LAs Acorazadas/Mecanizadas para Oficiales de Caballería 43
Cap. D. César Valcázar Alonso

TÁCTICA

- El problema de los Carros en la Caballería 49
Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez
- Caballería en Operaciones en Zonas Urbanizadas 52
Tte. D. Enrique Galván Alonso

TÉCNICA

- Fuerzas Acorazadas en la Guerra de Irak 62
TCol. D. Francisco Fernández Mateos

LOGÍSTICA

- Planamiento y ejecución de los transportes marítimos 71
Cte. D. Miguel Hernández Turiso

HISTORIA

- Ramón de Bériz Ochoa: un héroe sin biógrafo 76
Tte. D. Juan Carlos Cortés Hidalgo
- La acción de Villiers-Bocage 82
CAC. D. Antonio José Jiménez Núñez

TRADUCCIONES

- ¿Quiénes son los Husares? 89
TCol. D. Francisco Javier Candela Polo

CRÍA CABALLAR

- La permanencia de una tradición (I.ª Parte) 93
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez

VARIOS

- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 101
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 60-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2005

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENÁS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José María Díez García

Secretaría de Redacción:

Tcol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco

Site. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:

Tcol. D. Alfonso Garrido Martín

Cte. D. Alberto García Sierra

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-05-078-9 (Edición en papel)

NIPO: 076-05-084-9 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga 3
- XX Seminario del Arma de Caballería 4
- Actividades de la Brigada de Caballería "CASTILLEJOS" II 5
- El RCLAC "Numancia" nº 9 celebra el Día de la Unidad 5
- Visita del Excmo. Sr. Ministro de Defensa 6
- Celebración de Santiago Apóstol en la BRC "CASTILLEJOS" II 7
- Nuestros Generales 8
- Tomas de Mando 10
- Mandos de Unidad 11

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Visitas a la Academia de Caballería 12
- Despedida del Estandarte 12
- Finalización del Curso Escolar 2004/05 13
- Inauguración del Curso Escolar 2005/06 14
- Bodas de Oro de la X Promoción de Oficiales 15
- XL Aniversario de la XX Promoción de Oficiales 16
- Bodas de Plata de la XXXV Promoción de Oficiales 16
- Bodas de Plata de la IV Promoción de la Escala Básica de Suboficiales 17

COLABORACIONES

- Evolución del Ejército 1868-1931 18
- Sgto. D. Esteban Camino Furones
- Reconocimiento merecido a la Escala Auxiliar de Caballería 35
- Cte. D. Rafael Tinahones García
- Los Húsares vuelven a cabalgar juntos 41
- SBMY. D. Ángel Paulino Sánchez Garrido
- Ordenación de Autoridades Civiles 46
- Cor. D. Carlos Carrasco Menéndez

TÁCTICA

- El problema de los Carros en la Caballería. Otra opinión 51
- Cte. D. Jesús Tapia Pardos

TÉCNICA

- Vehículos Portamorteros (I) 57
- Tcol. D. Francisco Fernández Mateos
- Municiones del Siglo XXI para los Carros de Combate 67
- Tcol. D. José Ramón Núñez Yáñez

HISTORIA

- Reivindicando al Coronel Manella 80
- Cor. D. Antonio Bellido Andreu
- "CASTILLEJOS" y los Dragones del Rey 86
- Cte. D. Francisco Escribano Bernal

VARIOS

- Foro de Materiales 93
- Tcol. D. Julián Pedro Rodríguez Delgado
- Escala de Banda del Arma de Caballería 95
- Bg. D. Luis Fernando García Arenas
- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 98
- Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez
- Premio miniaturismo 100

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
HÉROES DE ALCÁNTARA

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 61-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2006

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENAS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

TCol. D. Juan Emilio Luján Blanco

Secretaría de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

TCol. D. Francisco Fernández Mateos

Por la ACAB.:

TCol. D. Alfonso Garrido Martín

Cap. D. Andrés González Fresnillo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-06-137-9 (Edición en papel)

NIPO: 076-06-136-3 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• CCCLVII Aniversario del RCLAC "FARNESIO" N° 12	3
• El Regimiento de Caballería "ALCÁNTARA": 350 años de historia	4
• El Regimiento "MONTESA" en El Puerto de Santa María	8
• III Centenario del RCAC "MONTESA" N° 3	10
• Actividades de la Brigada de Caballería "CASTILLEJOS" II	20
• Día de la Unidad del RCLAC "ESPAÑA" N° 11	20
• XVII Reunión de Oficiales Generales	21
• Nuestros Generales	22

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Inauguración de un Paseo en la Academia de Caballería	23
• Presentación al Estandarte de los Alumnos de EMAEC	23
• Jornadas de actualización de conocimientos sobre material VRCC "CENTAURO"	23
• Personal de la ACAB.	25

COLABORACIONES

• II Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para Oficiales de Caballería. Cap. D. Víctor V. Cáceres Rodríguez	26
• Dopaje y Motivación, tan distintos, tan comunes	30
Sgt. 1º. D. Sebastián Pérez Pérez	

TÁCTICA

• El Proceso de la Decisión a nivel Patrulla	38
Cap. D. César Valcázar Alonso	
• La Caballería y la Transformación ¿Hay problema?	48
TCol. D. Alberto González Revuelta	

TÉCNICA

• Pruebas de Fuego de los VRCC. "CENTAURO"	52
Cap. D. Víctor Manuel Vela Rodríguez	
• Vehículos Portamorteros (y II)	55
TCol. D. Francisco Fernández Mateos	
• La protección primaria en los vehículos acorazados.	65
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez	

HISTORIA

• Regimiento de Caballería "Húsares de la Princesa"	82
SBMY. D. Ángel Paulino Sánchez Garrido	

TRADUCCIONES

• Los Medios Acorazados en Zonas Urbanas: El Factor Crítico	92
Cor. D. Tomás Alonso Marcos	
• La Sección de Caballería Ligera	101
Cor. D. Tomás Alonso Marcos	

VARIOS

• La BRC "CASTILLEJOS" II estrena el Entrenador "STEEL BEASTS"	108
Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez	
• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	111
Cte. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 62-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2006

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. FRANCISCO ARENAS CANO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco
Secretaría de Redacción:
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo
Vocales:
Por la BRC. II:
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cap. D. Andrés González Fresnillo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-06-137-9 (Edición en papel)
NIPO: 076-06-136-3 (Edición en línea)
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga 2
- Entrega del 9.º Premio de la Real Maestranza de Caballería de Valencia 3
- Actividades de la Brigada de Caballería «CA STILLEJOS» II 4
- Nuevo libro del Regimiento « PAVÍA» 4
- Día de la Unidad del RCAC «PAVÍA» N.º 4 5
- Despedida del Coronel Jefe del RCAC « PAVÍA» N.º 4 6
- Día de la Unidad del RCLAC «NUMANCIA» N.º 9 7
- XXI Seminario del Arma de Caballería 9
- Nuestros Generales 10
- Tomas de Mando 11
- Mandos de Unidad 13

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Despedida del Estandarte 17
- Finalización del Curso Escolar 2005/06 18
- L Aniversario de la XI Promoción de Oficiales 19
- XL Aniversario de la XXI Promoción de Oficiales ... 20
- XXV Aniversario de la XXXVI Promoción de Oficiales 21
- XXV Aniversario de la V Promoción de la Escala Básica de Suboficiales 22

COLABORACIONES

- Incidencia de la Reserva Transitoria en el Arma de Caballería 23
Cte. D. Miguel Hernández Turieño
- «PAVÍA» recupera su Guión Farpado 30
SUBMAY. D. Ángel Paulino Sánchez Garrido

TÉCNICA

- El Vehículo Ligero Multiuso « Iveco-L MV» a examen . 34
TCol. D. Francisco Fernández Mateos
- Medidas de protección de los vehículos blindados ... 40
Sargento. D. Armando Méndez Mazano

LOGÍSTICA

- Protección de vehículos de transporte logístico 48
Cte. D. Rafael Tinahones García

HISTORIA

- La Casa Solariega 55
Consejo de Redacción
- Turma Salluitana: el primer escuadrón hispano en misiones internacionales. Años 91-89 a.C. 62
Cap. D. Alberto Abajo Martín

TRADUCCIONES

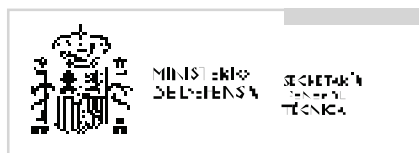
- Armor 101 65
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez
- El Escuadrón de Reconocimiento de Caballería «Str yker» 69
TCol. D. José Luis Sánchez Martínez-Falero

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 63-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2007

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. JUAN CARLOS MEDINA FERNÁNDEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Manuel Lobón Ortiz de Villajos

Secretaría de Redacción:

TCol. D. Juan Emilio Lugalde Blanco

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

Por la ACAB.:

TCol. D. Alfonso Garrido Martín

Cap. D. Andrés González Fresnillo

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Centro de Publicaciones

C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30

28071 MADRID

Teléfonos: 91 205 42 22

Fax: 91 205 40 25

Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-07-058-4 (Edición en papel)

NIPO: 076-07-057-9 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Actividades de la Brigada de Caballería «CASTILLEJOS» II ... 3
- «El Regimiento Numancia, por sus campañas»: tres siglos de historia 3
- Hermanamiento de la Real Maestranza de Caballería de Valencia con el RCL «Lusitania» n.º 8 4
- El III Centenario de la creación del RCLAC «Numancia» n.º 9 7
- Nuestros Generales 8
- Tomas de Mando 9
- Mandos de Unidad 11

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Despedida de la Academia de Caballería del General Director e Inspector del Arma 13
- Visita a la Academia de Caballería de los Agregados Militares Extranjeros 14
- Presentación del General Director e Inspector del Arma 14
- Actividades de las Jefaturas de la Academia de Caballería ... 15
- CIUACO 27

COLABORACIONES

- La necesaria modificación del Reglamento de Honores Militares 28
Cor. D. Carlos Carrasco Menéndez
- ¿Correr es de cobardes? 32
Sgto. 1.º D. Manuel Jesús Arroyo González

TÁCTICA

- Las Secciones de Caballería en la escolta de convoyes 37
Cap. D. Enrique Galván Alonso

TÉCNICA

- Sistema «FCS» (Tecnologías necesarias) (I) 50
TCol. D. Francisco Fernández Mateos
- Armas individuales en el Regimiento de Caballería Ligero ... 59
Cap. D. Óscar Tarrero Alonso

INTERNACIONAL

- La Brigada de Caballería en Kosovo 64
Cte. D. Ángel Esparza López

HISTORIA

- Historia de un Picadero 68
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez
- Carro de Combate Ligero M-24 General «Chaffee» 81
SBMAY. D. Ángel Paulino Sánchez Garrido
- Puntas de flecha líticas en la prehistoria reciente española: útiles «PARA BELLUM» 87
Sdo. D. Raúl Gil Espíritu Santo

TRADUCCIONES

- «Fort Knox: Nacimiento del Arma Acorazada actual» 95
TCol. D. José Luis Sánchez Martínez-Falero
- The Poor Man's FCB2: R U Ready 4 the 3G Celfone? 104
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

CRÍA CABALLAR

- La permanencia de una tradición (2.ª parte) 111
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez

VARIOS

- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 118
Cte. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 64 • Diciembre 2007 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA Héroes de Alcántara

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 64-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2007

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. RAFAEL ESPARZA ARROYO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Cor. D. Manuel Lobón Ortiz de Villajos

Secretario de Redacción:
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
Cap. D. Juan Carlos Cortés Hidalgo

Por la ACAB.:
TCol. D. Alfonso Garrido Martín
Cap. D. Andrés González Fresnillo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-07-058-4 (Edición en papel)
NIPO: 076-07-057-9 (Edición en línea)
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga con la Hermandad de ZAMARRILLA. 3
- El RCAC «ALCÁNTARA» n.º 10 se adiestra en el CTM «ÁLVAREZ DE SOTOMAYOR» 3
- El RCAC «ALCÁNTARA» n.º 10 recibe sus primeros carros de combate Leopard 2 A-4 4
- Primera visita del Comandante General de Ceuta al RCAC «MONTESA» N.º 3 5
- Celebración de la Festividad de Santiago Apóstol 5
- Ejercicio «SABLE-07» del RCAC «MONTESA» N.º 3 8
- Ejercicio «DARDO CERTERO» del RCL «LUSITANIA» N.º 8 9
- Ejercicio «DRAGÓN TEMIDO 07» de la BRC «CASTILLEJOS» II. 10
- XIX Reunión de Oficiales Generales del Arma de Caballería. 13
- Despedida del Estandarte del General Director de la Academia de Caballería 14
- Toma de Posesión del General Director de la Academia de Caballería e Inspector del Arma 14
- Toma de Posesión del General Jefe de la BRC «CASTILLEJOS» II. 15
- Nuestros Generales 15
- Tomas de Mando 16
- Mandos de Unidad 18
- Necrológicas 19

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Despedida del Estandarte de los Alumnos de la LXII Promoción 20
- Asamblea Nacional Anual de la Real Hermandad de Veteranos de las Fuerzas Armadas y Guardia Civil 20
- Cursos de Reservistas 21
- Finalización del Curso Escolar 2006/07 22
- Inauguración del Curso Escolar 2007/08 23
- I Aniversario de la XII Promoción de Oficiales 24
- XL Aniversario de la XXII Promoción de Oficiales 25
- XXV Aniversario de la XXXVII Promoción de Oficiales 26
- XXV Aniversario de la VI Promoción de la Escala Básica de Suboficiales 26
- Henchido de gloria 27

COLABORACIONES

- III Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para Oficiales de Caballería. 29
Cap. D. Miguel Carlos Salado Rodríguez
- El Teniente Coronel de Caballería D. Benigno de la Vega-Inclán 34
GD. Interventor D. Josemaría de Campos Setién
- Al trote y al paso por nuestra pequeña historia 40
Cor. D. Joaquín Ferrando Miñano
- Dureza Constante 07: impresiones «desde la barrera» 51
D. Carlos Molero Colina

TÁCTICA

- Las operaciones terrestres en la invasión de Irak 56
Cap. D. Enrique Galván Alonso

TÉCNICA

- Sistema «FCS» (Sistemas en desarrollo) (II) 70
TCol. D. Francisco Fernández Mateos

LOGÍSTICA

- Energías alternativas para vehículos (I) 76
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez

HISTORIA

- La Caballería: sus orígenes en la Península Ibérica 84
Cbo. D. Raúl Gil Espíritu Santo
- El ideal del jinete: hacia una aproximación histórica (I) 88
Cap. D. Alberto Abajo Martín

TRADUCCIONES

- Edwin M. Wheelock y el «Skeleton Tank» 98
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez

CRÍA CABALLAR

- Conocer a nuestros caballos 104
Cte. D. Rafael Tinahones García

VARIOS

- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 109
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 65 • Junio 2008 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 65-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2008

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. RAFAEL ESPARZA ARROYO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Cor. D. Manuel Lobón Ortiz de Villajos

Secretario de Redacción:
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
Cte. D. Eduardo García Tafalla

Por la ACAB.:
TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro
Cap. D. Andrés González Fresnillo

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-08-125-5 (Edición en papel)
NIPO: 076-08-126-0 (Edición en línea)
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- Semana Santa en Málaga. 3
- El Regimiento de Dragones de «NUMANCIA» cumplió 300 años. 3
- Preparación del ELAC del RCAC «MONTESA» n.º 3 para su misión en Kosovo 10
- Visita de GEFUTER a Ceuta 12
- FRECCIA 13
- Premios Anuales Deportivo Militares 2007 a la BRC «CASTILLEJOS II». 14
- El RCL «LUSITANIA» n.º 8 y la Real Maestranza de Caballería de Valencia 14
- Creación del Grupo de Reconocimiento II de la Legión 16
- Nuestros Generales 17
- Necrológicas 17

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Curso CACES. 18
- Presentación al Estandarte de los Alumnos de EMAEC 18
- Visita de GESUIGENOR. 19
- Visita del General Director de Enseñanza 19
- Reunión de Directores de CEN,s 20
- Elaboración de nuevas ayudas a la Instrucción 20
- Seminario de Orgánica de Caballería 23

COLABORACIONES

- El SEADET. 24
Tte. D. Francisco Reina Moscoso
- Enseñar: una historia de la Historia 29
Cb. D. Raúl Gil Espíritu Santo

TÁCTICA

- Seminario LRRP. 32
Cap. D. Óscar Tarrero Alonso
- El Battle Group liderado por España 38
Cte. D. Eduardo García Tafalla

TÉCNICA

- Las Brigadas «Stryker». 42
Cor. D. Francisco Fernández Mateos

LOGÍSTICA

- Energías alternativas para vehículos (II) 49
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez

HISTORIA

- El ideal del jinete: hacia una aproximación histórica (II) 56
Cap. D. Alberto Abajo Martín
- La Caballería del Plan ET-XXI. Consideraciones históricas. 66
STte. D. Fernando Mogaburo López

TRADUCCIONES

- Secciones de Acción 83
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

CRÍA CABALLAR

- Orientaciones básicas para la preparación del caballo de Raid. 93
Cap. D. José María Torres Jiménez

VARIOS

- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 97
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 66-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2008

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. RAFAEL ESPARZA ARROYO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Cor. D. Manuel Lobón Ortiz de Villajos

Secretario de Redacción:
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
Cap. D. Santiago de Miguel González

Por la ACAB.:
TCol. D. José María Castresana Ortega
TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
Centro de Publicaciones
C/ Juan Ignacio Luca de Tena, 30
28071 MADRID
Teléfonos: 91 205 42 22
Fax: 91 205 40 25
Correo electrónico: publicaciones@mde.es

NIPO: 076-08-125-5 (Edición en papel)
NIPO: 076-08-126-0 (Edición en línea)
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Ejercicio «DESPLIEGUE COMPLETO 2008». Simulación a nivel Regimiento. Planeamiento	3
• Ejercicio «DESPLIEGUE COMPLETO 2008». Simulación a nivel Regimiento. Ejecución	7
• Despedida de la Agrupación «LIBRE HIDALGO VI»	9
• Centauros de la Brigada participan en el Desfile de la Fiesta Nacional	10
• Celebración de Santiago Apóstol en nuestras Unidades	12
• Celebración de Santiago Apóstol en el GRECO de La Legión	14
• Celebración de Santiago Apóstol en Líbano	14
• El GRECO celebra su primer 20 de septiembre	15
• Visita del JEME al Acto. «CORONEL GALINDO»	15
• Nuestros Generales	16
• Tomas de Mando	17
• Mandos de Unidad	19

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• La Práctica es a la Teoría como el Carro a su Jinete	22
• Visita al Armour Centre del Ejército Británico	31
• IV Curso Avanzado de Unidades Ac/Mz para Oficiales de Caballería	35
• Visita a la «SCUOLA DI CAVALLERÍA» en Lecce (Italia)	37
• Visita al Centro del Arma Acorazada de Fort Knox (EEUU)	41
• Despedida del Estandarte de los Alumnos de la LXIII Promoción	45
• Finalización del Curso Escolar 2007/08	45
• Inauguración del Curso Escolar 2008/09	47
• L Aniversario de la XIII Promoción de Oficiales	48
• XL Aniversario de la XXIII Promoción de Oficiales	48
• XXV Aniversario de la XXXVIII Promoción de Oficiales	49
• XXV Aniversario de la VII Promoción de la Escala Básica de Suboficiales	49
• Curso de Reservistas en la ACAB	49
• Vista de GESUIGENOR a la ACAB	50

DOCTRINA

• La metamorfosis de «La Maniobra»	51
TCol. D. Luís Ángel Rodríguez Delgado	

TÁCTICA

• Operaciones de Estabilización	62
TCol. D. Fernando de Prat Martí	

TÉCNICA

• La protección de los blindados	67
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	

LOGÍSTICA

• Energías alternativas para vehículos (III)	79
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez	

INTERNACIONAL

• Ejercicio EUROPEAN ENDEAVOUR 2008	91
Cte. D. Víctor Manuel Vela Rodríguez	

HISTORIA

• El Siglo XVIII. Tras la huella de Farnesio en Italia	94
Cbo. D. Raúl Gil Espíritu Santo	

TRADUCCIONES

• La guerra de maniobra	99
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	109
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcantara

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

N.º m. 67-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2009

DIRECTOR
Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. RAFAEL ESPARZA ARROYO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:
Cor. D. José Luis Rizo Fernández

Secretaría de Redacción:
TCol. D. Prudencio José González Villar
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:
Por la BRC. II:
Cte. D. Luis Joven Aguirre

Por la ACAB.:
TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro
TCol. D. José María Castresana Ortega

Edita: Ministerio de Defensa
Secretaría General Técnica

Imprime:
Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:
C/ Camino de los Ingenieros, 6
28047 MADRID
Teléfonos: 91 364 74 21
Fax: 91 364 74 07
Correo electrónico: suscripciones@oc.mde.es

NIPO: 076-09-150-8 (Edición en papel)
NIPO: 076-09-151-3 (Edición en línea)
ISSN: 1137-4101
Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Bicentenario de la Batalla de Bailén	3
• Ejercicio «BALUARTE» 2008 del RCAC «Montesa» n.º 3	4
• Ejercicio «SABLE» 2008 del RCAC «Montesa» n.º 3	5
• Entrega del Premio Real Maestría de Caballería de Valencia en el RCLAC «Lusitania» n.º 8	6
• CCCL Aniversario de la creación del RCLAC «España» n.º 11	7
• Bicentenario de los Sitios de Zaragoza	10
• CCCLX Aniversario de la creación del RCLAC «Farnesio» n.º 12	11
• Vuelve la «Carrera del Ebro»	12
• La colección de Medios Acorazados de la BRC «Castillejos» II	14
• Visita de GEFUTER y GESUIGESUR al Acuartelamiento «Coronel Galindo»	16
• Nuestros Generales	17
• Tomas de Mando	18
• Mandos de Unidad	19
• Entrega del III Premio «TCol. FERNANDO PRIMO DE RIVERA»	21
• Semana Santa en Málaga con la Hermandad de «ZAMARRILLA»	25

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• 3.º Ciclo de formación de Instructores de CC Leopard 2	27
• Adaptaciones Orgánicas. Acto de Acogida a la JADOC	28
• Curso de CACES	29
• Despedida del Estandarte de la ACAB del TG JEMADOC	30
• Despedida del General Director de la Academia de Caballería	30

COLABORACIONES

• «A caballo per Roma»	31
Cor. D. Ángel Cerdido Peláez	

DOCTRINA

• «Ataca con valor, a caballo eres fuerte»	34
TCol. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado	

TÁCTICA

• Vencer al IED: un objetivo alcanzable	47
Cap. D. Enrique Galván Alonso	

TÉCNICA

• «FSCT» El Futuro Sistema de Combate Terrestre Español	57
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	
• Simulador SMPB-TOW	66
Sgt. 1.º D. Jesús García Aguado	

HISTORIA

• El Regimiento de Caballería	70
Cor. D. Jesús Martínez de Merlo	
• La Caballería Sahariana	76
Cor. D. Jesús Martínez de Merlo	

TRADUCCIONES

• Where now?	82
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	
• Rise of the Machines	87
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

CRÍA CABALLAR

• Los Grandes Maestros del Arte Ecuestre (I)	91
TCol. D. José Ramón Nuez Yez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	105
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 68 • Diciembre 2009 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 68-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2009

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José Luis Rizo Fernández

Secretaría de Redacción:

Tcol. D. Prudencio José González Villar
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cap. D. Santiago de Miguel González

Por la ACAB.:

TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro
TCol. D. José María Castresana Ortega

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones
C/ Camino de los Ingenieros, 6
28047 MADRID
Teléfonos: 91 364 74 21
Fax: 91 364 74 07
e-mail: suscripciones@oc.mde.es

NIPO: 076-09-150-8 (Edición en papel)

NIPO: 076-09-151-3 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996



SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

- 325 Aniversario de la fundación del RCAC «PAVÍA» n.º 4 3
- Visita del GIGE al Acuartelamiento «Coronel Galindo» 9
- Maniobras del RCAC «Montesa» n.º 3 en Punta Camarinal 10
- El RCAC «Montesa» n.º 3 celebra su Patrón: Santiago Apóstol 11
- El GCR II celebra la festividad del Apóstol Santiago. 12
- Curso de Dragones en el RCAC «Montesa» n.º 3 13
- Nuestros Generales 13
- Tomas de Mando 14
- Mandos de Unidad 15

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Relevo del General Director de la Academia de Caballería 17
- Visita Pastoral del Arzobispo Castrense de España 17
- Imposición de faja por ascenso a General al Director de la Academia de Caballería. 18
- Toma de posesión del General Director de la Academia de Caballería e Inspector del Arma 18
- Despedida del Estandarte de los CAC,s de la LXIV Promoción EMIESO. . . 19
- Curso de Adaptación 20
- Finalización del Curso Escolar 2008/09 20
- Inauguración del Curso Escolar 2009/10 21
- Visita del Excmo. Sr. Teniente General Jefe del MADOC 22
- L Aniversario de la XIV Promoción de Oficiales. 23
- XL Aniversario de la XXIV Promoción de Oficiales 24
- XXV Aniversario de la XXXIX Promoción de Oficiales 24
- XXV Aniversario de la VIII Promoción de la Escala Básica de Suboficiales. 25

COLABORACIONES

- El método de Verkhoshansky, un método eficaz de preparación física . . . 26
- Tcol. D. José Ramón Núñez Yáñez

TÁCTICA

- La nueva Sección de Vigilancia del Escón. de Reconocimiento 37
- Alf. D. Fernando Pereira Bravo

TÉCNICA

- La modernización del «TOA» (I parte) 41
- Cor. D. Francisco Fernández Mateos

INTERNACIONAL

- Afganistán: un tortuoso pasado, un difícil presente y un incierto futuro. . . 48
- TCol. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado

HISTORIA

- La carga de Taxdirt, el Espíritu de la Caballería 59
- Cor. D. Luis Herruzo Madrid

TRADUCCIONES

- El Suboficial (NCO) en el Arma Acorazada 64
- Cte. D. Javier Fernández Guillén
- Mercados Protegidos: MRAPs 66
- TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

CRÍA CABALLAR

- Los Grandes Maestros del Arte Ecuestre (II parte). 78
- TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez

VARIOS

- La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet 90
- TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 69 • Junio 2010 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA SECRETARÍA
GENERAL
TÉCNICA

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 69-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2010

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José Luis Rizo Fernández

Secretaría de Redacción:

Tcol. D. Prudencio José González Villar
STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cap. D. Julio Alberto Vizoso Pulido

Por la ACAB.:

TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro
TCol. D. José María Castresana Ortega

Edita: Ministerio de Defensa

Secretaría General Técnica

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones
C/ Camino de los Ingenieros, 6
28047 MADRID
Teléfonos: 91 364 74 21
Fax: 91 364 74 07
e-mail: suscripciones@oc.mde.es

NIPO: 076-10-171-7 (Edición en papel)

NIPO: 076-10-172-2 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996



SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• El GCLAC I/9 «Cazadores de Tetuán» se transforma en el GCRAT «Santiago» VII.	3
• El RCAC «Montesa» n.º 3 en el Ejército «TARAZUT-09»	4
• Ejercicio «SABLE-09» del «Montesa» n.º 3	5
• El «Lusitania» cumple 300 años.	6
• Exposición fotográfica «Líbano en la retina, una misión internacional del Ejército Español en imágenes»	13
• «El Premio Soldado IDOIA RODRÍGUEZ»	15
• Primera visita del Gral. Jefe de la BRILAT a su nueva unidad de Caballería	17
• Día de la Unidad del RCLAC «España» n.º 11	19
• 304 Aniversario del «Montesa» n.º 3 y Hermanamiento con la Orden de Montesa	20
• Visita del General 2.º Jefe COMGECEU al RCAC «Montesa» n.º 3	21
• Ejercicio Beta «KADDUR-2010»	21
• Visita de GEFUTER al RCAC «Montesa» n.º 3	23
• Semana Santa en Málaga con la Hermandad de «ZAMARRILLA»	24
• Nuestros Generales	25
• Tomas de Mando	25
• Mandos de Unidad	28

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Toma de posesión del Coronel Subdirector Jefe de Estudios	30
• Visitas a la Academia de Caballería	31
• Visita del Excmo. Sr. General Jefe de la Cuarta Subinspección General del Ejército	32
• Visita de la Asociación de Diplomados en Altos Estudios de la Defensa Nacional (ADALEDE)	32
• Jura de Bandera y día Nacional de la Milicia Universitaria	34
• Jura de Bandera en la Academia de Caballería	35

COLABORACIONES

• Seguridad de la Información no clasificada	36
STte. D. José de Frutos Gómez	

TÁCTICA

• Consideraciones de las nuevas unidades de Morteros Pesados en la Caballería	39
Cap. D. Fernando Javier Tribiño Fernández	
• La Sección de Vigilancia de Caballería	43
Cap. D. Enrique Galván Alonso	

TÉCNICA

• La modernización del «TOA» (II y última)	48
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	
• Sistema SPIKE-LR Dual	56
Sgto. 1.º D. Jesús García Aguado	

INTERNACIONAL

• El Líbano y el islamismo: de la prosperidad a la guerra	63
TCol. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado	

HISTORIA

• Ante el Tercer Centenario de los «Dragones de Lusitania (1709-2009)», surge el protagonismo de Segismundo Malats	79
GB. D. Luis Ángel Moreno Fernández-Caparrós	

TRADUCCIONES

• Yemen	84
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

CRÍA CABALLAR

• Los Grandes Maestros del Arte Ecuestre (III y última)	93
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	102
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 70 • Diciembre 2010 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

DIRECCIÓN GENERAL
DE RELACIONES
INSTITUCIONALES

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 70-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2010

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. José Luis Rizo Fernández

Secretaría de Redacción:

TCol. D. Prudencio José González Villar

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cap. D. Santiago de Miguel González

Por la ACAB.:

TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro

TCol. D. José María Castresana Ortega

Cap. D. Pedro Navarro Blaya

STte. D. José Pablo de Frutos Gómez

Edita: Ministerio de Defensa

Dirección General de Relaciones Institucionales

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones

C/ Camino de los Ingenieros, 6

28047 MADRID

Teléfonos: 91 364 74 21

Fax: 91 364 74 07

e-mail: suscripciones@oc.mde.es

NIPO: 076-10-171-7 (Edición en papel)

NIPO: 076-10-172-2 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996



SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• Ofrenda del Arma de Caballería a Santiago Apóstol	3
• Visita del 2º JEME al Acto. «Coronel Galindo»	5
• Una Peregrinación muy particular	6
• Acto militar en honor a Santiago Apóstol, Patrón del Arma de Caballería . .	8
• Conferencia con motivo del 304 Aniversario del RCAC «Montesa» nº 3. . .	9
• El Regimiento «Lusitania» nº 8 recibe la Medalla de Oro de la Ciudad de Valencia.	10
• Nuevas instalaciones para la potencia de fuego de la COMGECEU	11
• Nuestros Generales	12
• Tomas de Mando	13
• Mandos de Unidad	14

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Despedida del Estandarte de los Alumnos de EMIEOF y EMIESB	15
• XXV Aniversario de la IX Promoción Escala de Suboficiales	16
• Ingresos en el Arma de Caballería	16
• Visita a la Academia de Caballería de Hungarian Hussar Patrol	17
• Inauguración del Curso Académico 2010/2011	18
• XL Aniversario de la XXV Promoción Escala de Oficiales	19
• XXV Aniversario de la XL Promoción de Oficiales	19
• Presentación de los Oficiales de Enlace extranjeros	20
• Visita a la Academia de Caballería del Inspector General del Ejército	20
• Visita a la Academia de Caballería del TG 2º JEME.	21
• L Aniversario de la XV Promoción de Oficiales y Día de la Unidad	21
• Primera visita a la Academia del General Director de Enseñanza	22

COLABORACIONES

• Sobre el Islam y el Islamismo	23
TCol. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado	
• 30 años de guerra en Afganistán, ¿La historia se repite?	38
Cap. D. Enrique Galván Alonso	

TÁCTICA

• Las Operaciones Psicológicas en Apoyo a la Brigada	46
TCol. D. Fernando Barrón Clavet	
• Una batalla en el desierto y algunas reflexiones sobre la Caballería	52
Cte. D. Carlos Manuel Mendoza Pérez	

TÉCNICA

• Vehículos de alta protección «MRAP»: una visión general	58
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	

ORGANIZACIÓN

• La Caballería española: pasado, presente y ¿futuro?	68
STte. D. Fernando Jesús Mogaburo López	

HISTORIA

• Condicionantes del terreno en el Desastre de Annual.	75
Tte. D. Ignacio Sanchís Pérez	

TRADUCCIONES

• Los Equipos de Caza y Destrucción	79
Cte. D. Javier Fernández Guillén	
• Afghan sitrep.	83
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet.	92
TCol. D. Pedro Vicente Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.

En esta edición se ha utilizado papel libre de cloro obtenido a partir de bosques gestionados de forma sostenible certificada.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 70 • Diciembre 2010 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA Héroes de Alcántara

Edita:



MINISTERIO
DE DEFENSA

DIRECCIÓN GENERAL
DE RELACIONES
INSTITUCIONALES

MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 70-2.ª ÉPOCA
JUNIO 2011

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

TCol. D. Prudencio José González Villar

Secretaría de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la BRC. II:

Cap. D. Santiago de Miguel Hernández

Por la ACAB.:

TCol. D. Rafael Pérez-Enciso Castro

TCol. D. José María Castresana Ortega

STte. D. José Pablo de Frutos Gómez

Edita: Ministerio de Defensa

Dirección General de Relaciones Institucionales

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones

C/ Camino de los Ingenieros, 6

28047 MADRID

Teléfonos: 91 364 74 21

Fax: 91 364 74 07

e-mail: suscripciones@oc.mde.es

NIPO: 075-11-159-4 (Edición en papel)

NIPO: 075-11-158-9 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996



SUMARIO

ACTIVIDADES DEL ARMA

• El GCR "Santiago" VII pasa su evaluación de combate.	3
• II Carrera Cívico Militar "Lusitania" nº 8.	5
• LIVEX "SABLE 10" del RCAC "Montesa" nº 3.	6
• El RCAC "Montesa" nº 3 celebra su 305 Aniversario.	7
• Visita del Teniente General Inspector General del Ejército al Acto "Montejaque"	8
• Despedida del Gral. Medina Fernández, Jefe de la BRC II.	9
• Toma de Posesión del nuevo Jefe de la BRC "CASTILLEJOS" II.	10
• CCCLXII Aniversario del RCR "Farnesio" nº 12.	10
• Seminario de Tiradores de Combate.	11
• El RCLAC "España" nº 11 celebra su 352 Aniversario.	12
• V Carrera del Ebro.	14
• Nuestros Generales.	14
• Tomas de Mando.	15
• Mandos de Unidad.	18

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Primera visita a la academia del general Director de Enseñanza.	22
• I Trofeo "Academia de Caballería" de Esgrima.	22
• Primera visita del General Subdirector de Enseñanza.	23
• Prácticas de los SA,s en el CENAD "San Gregorio".	25
• Prácticas en el Simulador de Armas Cortas (SAC) de la Policía Municipal de Valladolid.	28

COLABORACIONES

• Sobre el Islam y el Islamismo (II parte).	30
TCol. D. Luis Ángel Rodríguez Delgado	
• Las Bandas de Guerra de la Caballería.	50
Cor. D. Jesús Martínez de Merlo	

TÁCTICA

• La unidad de empleo táctico de la Caballería.	55
Cor. D. Jesús Martínez de Merlo	

TÉCNICA

• Sistemas contracarro para el siglo XXI (I parte).	58
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	
• VRCEC Centauro Recovery.	64
Sgt. D. Fernando Javier Prieto Silva	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• D. José Francisco Carrillo de Albornoz y Montiel Esquivel y Guzmán.	67
---	----

LA CABALLERÍA EN OPERACIONES

• URECO I: la primera unidad de Caballería en Afganistán.	68
Tte. D. Alberto Bonilla Bartrolí	

HISTORIA

• El Cid, ¿Una leyenda?.	74
Cte. D. Fernando Facenda Fernández	
• El Caballo en la II Guerra Mundial (El héroe desconocido) (I parte).	83
TCol. D. José Ramón Núñez Yáñez	

TRADUCCIONES

• ¿Por qué el Islam está fracturado?.	97
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	
• Entendiendo a nuestros enemigos.	101
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet.	105
Tcol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería. Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados. Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.

En esta edición se ha utilizado papel libre de cloro obtenido a partir de bosques gestionados de forma sostenible certificada.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

• Núm. 70 • Diciembre 2010 • 2.ª ÉPOCA



NUESTRA PORTADA
Héroes de Alcántara

Edita:



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 72-2.ª ÉPOCA
DICIEMBRE 2011

DIRECTOR

Excmo. Sr. General Director de la ACAB.
D. LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

CONSEJO DE REDACCIÓN

Jefe de Redacción:

Coronel D. Ángel Abengochea Jiménez-Alfaro

Secretaría de Redacción:

Tcol. D. Prudencio José González Villar
Sste D. José Alfonso Luis Figueruelo

Vocales:

Por la ACAB.:

Tcol. D. José María Castresana Ortega
Tcol. D. José Luis Ruiz Silverio
Tcol. DEM. D. Álvaro de Zunzunegui y Ruano

Por la BRC. II:

Cte. D. Luis Antonio Joven Aguirre

Edita: Ministerio de Defensa

Dirección General de Relaciones Institucionales

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones
C/ Camino de los Ingenieros, 6

28047 MADRID

Teléfonos: 91 364 74 21

Fax: 91 364 74 07

e-mail: suscripciones@oc.mde.es

Publicidad: Editorial MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - León

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

NIPO: 075-11-159-4 (Edición en papel)

NIPO: 075-11-158-9 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996



SUMARIO

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• XCI Aniversario de la fundación de la Legión	3
• Ejercicio LIVEX «SABLE-11» del RCAC «Montesa» nº 3	4
• Día de la Unidad del RCLAC «Pavía» nº 4.	5
• V Refrendo del Hermanamiento de la Real Orden Militar de Alcántara y el RCAC «Alcántara» nº 10	6
• El RCAC «Montesa» nº 3 en el I Centenario de Regulares	8
• Celebración de la festividad de Santiago Apóstol en las Unidades de Caballería	9
• I Centenario de la llegada del Regimiento «Alcántara» a la ciudad de Melilla	14
• Esfuerzo, Sacrificio y Tesón: Concurso de Patrullas	17
• Nuestros Generales	19

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• Visita de Agregados Militares extranjeros a la Academia	20
• XXV Aniversario de la X Promoción de la Escala de Suboficiales	20
• XL Aniversario de la XXVI Promoción de la Escala de Oficiales	21
• XXV Aniversario de la XLI Promoción de la Escala de Oficiales	22
• Exposición «Homenaje al Caballo: forjador del espíritu jinete» en la Academia de Caballería.	23
• Visita del Oficial de Enlace de la República de Chile en el MADOC.	30

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• Curso de armamento y tiro deportivo	31
• I Seminario «Mundo Actual»	31
• Despedida del Estandarte de los Alumnos de EMIEOF y EMIESB y Jura de Bandera de personal civil	32
• Colaboración de los TEDAX del CNP con la Academia	33
• Despedida de los Alumnos de EMIESB	34
• Ingresos en el Arma de Caballería	35
• Acto de Inauguración del Curso Académico 2011/12	36
• II Seminario «Comunicación y Defensa»	37

COLABORACIONES

• La Enseñanza de Formación de Suboficiales en la Academia de Caballería.	39
Bg. D. Ángel González Romero	
• Jinetes aerotransportados desde Tuy a Santiago	44
TCol. D. Juan Bustamante Alonso-Pimentel	
• La Música de los Cuerpos Montados	47
Tte. D. Dionisio Zarco Pedroche	

TÁCTICA

• Los Equipos de Tiradores de Precisión de los GCLAC,s	53
Cap. D. Manuel Manzano Jiménez	
• Sgto. 1º D. Francisco Sánchez Morejón	
• Concurso de Patrullas de Reconocimiento de Caballería	59
TCol. D. Ignacio de Olazábal Elorz	

TÉCNICA

• Sistemas contracarro para el siglo XXI (II parte)	63
Cor. D. Francisco Fernández Mateos	
• El simulador de tiro de armas portátiles en la BRC II	69
TCol. D. Carlos Ruiz Lapresta	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• General D. Juan Contreras y Martínez	71
--	----

PREMIO «HERNÁN PÉREZ DEL PULGAR» 2011	72
--	-----------

LA CABALLERÍA EN OPERACIONES

• URECO XXVI.	75
Tte. D. Santiago Lobón López-Romero	

HISTORIA

• Los primeros Regulares y la Caballería	80
Cor. D. Manuel José Fernández Huertas	
• Teniente de Caballería Jaime Samaniego. Primer Laureado de las Fuerzas Regulares	89
Cor. D. Manuel José Fernández Huertas	
• Dragones de Cuera	94
S.A. D. Don Christian Plaza Campos	
S.A. D. Don Pedro Francisco Núñez Cebrían	
S.A. D.ª Ana Alicia Sánchez Tapia	
S.A. D. Don Eduardo Pérez Suárez	

TRADUCCIONES

• ¿Quién desempeñará las funciones de la Caballería?	100
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	
• Los carros de combate en las operaciones actuales	106
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

VARIOS

• La Caballería y los Vehículos Acorazados en Internet	117
TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma. Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.

En esta edición se ha utilizado papel libre de cloro obtenido a partir de bosques gestionados de forma sostenible certificada.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 73 - 2.ª Época
Junio 2012

DIRECTOR
General director de la ACAB
DON LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

SUBDIRECTOR
Coronel jefe de la Secretaría del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

Tcol. D. José María Castresana Ortega
Tcol. D. José Luis Ruiz Silverio
Tcol. DEM. D. Álvaro de Zunzunegui y Ruano

Por la BRC II:

Cte. D. Luis Antonio Joven Aguirre

Secretario de Redacción:

Stte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Deptº de Suscripciones
C/ Camino de los Ingenieros, 6
28047 - MADRID
Tfno.: 91.364.74.21
Fax: 91.364.74.07
e-mail: suscripciones@oc.mde.es

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)
24010 - LEÓN
Tel.: 902.271.902 / Fax: 902.371.902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

NIPO: 083-12-130-5 (Edición en papel)

NIPO: 083-12-131-0 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• CONCESIÓN DE LA LAUREADA COLECTIVA AL REGIMIENTO DE CAZADORES DE ALCÁNTARA, 14 DE CABALLERÍA	3
• EJERCICIO “BENAVENT 01/11” DEL RCAC “ALCÁNTARA” N° 10	4
• ENTREGA DEL PREMIO REAL MAESTRANZA DE CABALLERÍA DE VALENCIA EN EL RCLAC “LUSITANIA” N° 8	6
• III CARRERA CÍVICO-MILITAR “LUSITANIA” N° 8	8
• ENTREGA DE BECAS DE LA REAL MAESTRANZA DE CABALLERÍA DE VALENCIA	10
• EJERCICIO AVANZADO DE LIDERAZGO “EXALID 2011”	11
• I ANIVERSARIO DEL HERMANAMIENTO DEL “GRUPO DE FUERZAS REGULARES DE MELILLA” N° 52 Y EL RCAC “ALCÁNTARA” N° 10	15
• EL RCAC “MONTESA” N° 3 EN EL EJERCICIO “ALEO 1/12”	20
• EL GCR “SANTIAGO” VII REGRESA DE AFGANISTÁN	21
• EL RCLAC “ESPAÑA” N° 11 CELEBRA SU 353 ANIVERSARIO	22
• EL RCAC “MONTESA” N° 3 CELEBRA SU 306 ANIVERSARIO	24
• VI “CARRERA DEL EBRO”	25
• LA CABALLERÍA EN LA SEMANA SANTA DE MÁLAGA	27
• TOMAS DE MANDO	29
• MANDOS DE UNIDAD	33
• NUESTROS GENERALES	38

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• VISITA A LA ACADEMIA DE CABALLERÍA DEL TG. JEFE DEL MANDO DE FUERZAS ALIADAS MADRID	39
• VISITA DEL TG INSPECTOR GENERAL DEL EJÉRCITO A LA ACAB	40
• REUNIÓN DE LA DIDOM DEL MADOC CON LAS JEFATURAS DE ADIESTRAMIENTO Y DOCTRINA DE LOS CDM,s DEL ET EN LA ACAB	42
• II TORNEO DE ESGRIMA “ACADEMIA DE CABALLERÍA” MODALIDAD ESPADA MASCULINA	43
• I SEMINARIO SOBRE DERECHO INTERNACIONAL DE LOS CONFLICTOS ARMADOS. DICA	44

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• PRIMER EJERCICIO DE TIRO DEL MISIL SPIKE	45
• CURSO DE ARMAMENTO Y TIRO DEPORTIVO	47
• II SEMINARIO “MUNDO ACTUAL”. LA REPÚBLICA DE LA INDIA	48

ORGÁNICA

• NUEVOS MÓDULOS DE PLANEAMIENTO PARA EL ARMA	50
Julían Pedro Rodríguez Delgado [teniente coronel de Caballería]	
• DOCUMENTO “TENDENCIAS”. TENDENCIAS EN EL ARMA DE CABALLERÍA	55
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de la ACAB	

MATERIALES

• LA MOVILIDAD DE LOS CARROS Y BLINDADOS (I parte)	60
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería]	
• LOS “SISTEMAS DE DUELO” DEL CENAD DEL CMT. “SAN GREGORIO”	68
Luis Miguel Pérez Ferrándiz [teniente de Caballería]	

TÁCTICA

• EL NUEVO SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE UNIDADES PROPIAS (FFT) EN LOS ESCUADRONES DE CABALLERÍA	74
Fernando Pereira Bravo [teniente de Caballería]	
• LA NUEVA ORGANIZACIÓN DE LA SECCIÓN LIGERA ACORAZADA DEL ERECO DEL RCR “FARNESIO” N° 12	79
Óscar Santamaría Villa [teniente de Caballería]	

OPERACIONES

• UNIDAD DE RECONOCIMIENTO IV: EL VALOR INTER-ARMAS	95
Amado Ramos Mezquita [teniente de Caballería]	
• LA CABALLERÍA EN LOS CONFLICTOS ACTUALES	101
Carlos Javier Montero Martín [capitán de Caballería]	
• LA INFORMACIÓN EN TIEMPO DE CRISIS	104
Carlos Ruiz Lapresta [teniente coronel de Caballería]	

HISTORIA

• LOS INSTITUTOS DEL ARMA DE CABALLERÍA	108
Juan María Silvela Milans del Bosch [coronel de Caballería (Retirado)]	
• EL BAUTISMO DE FUEGO DEL PRIMER TANQUE	115
Fernando Facenda Fernández [comandante de Caballería]	
• EL FUNDADOR DE LOS REGULARES: TENIENTE CORONEL DE CABALLERÍA D. DÁMASO BERENGUER FUSTÉ	129
Manuel José Fernández Huertas [coronel de Caballería (Reserva)]	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• D. JAIME MIGUEL DE GUZMÁN-DÁVALOS PONCE DE LEÓN Y SPÍNOLA, MARQUÉS DE LA MINA	137
---	-----

TRADUCCIONES

• CARROS Y COMPONENTES DE CARRO	139
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• LA GUERRA VIRTUAL	147
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	

LOS CABALLOS EN EL ARMA

• LOS CABALLOS EN LOS CUADROS DEL SALÓN DE REINOS DEL PALACIO DEL BUEN RETIRO	156
María del Mar Doval Trueba [doctora en Historia del Arte]	
Nicomedes Sánchez Camacho [comandante de Caballería (Reserva)]	

VARIOS

• LA CABALLERÍA Y LOS VEHÍCULOS ACORAZADOS EN INTERNET	163
Pedro V. Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 74 - 2.ª Época
Diciembre 2012

DIRECTOR

General director de la ACAB
DON LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

SUBDIRECTOR

Coronel jefe de la Secretaría del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

*Nuestra portada. Héroes de Alcántara y Cruz Laureada
de la Real y Militar Orden de San Fernando*

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

Cor. D. José María Castresana Ortega
Tcol. D. José Luis Ruiz Silverio
Tcol. DEM. D. Álvaro de Zunzunegui y Ruano

Por la BRC II:

Cap. D. Juan Carlos Cortés Hidalgo

Secretario de Redacción:

Stte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edita: Ministerio de Defensa

Subdirección General de Publicaciones y Patrimonio Cultural

Imprime:

Imprenta del Ministerio de Defensa

Distribución y suscripciones:

Dept.º de Suscripciones
C/ Camino de los Ingenieros, 6
28047 - MADRID
Tfno.: 91.364.74.21
Fax: 91.364.74.07
e-mail: suscripciones@oc.mde.es

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trabajo del Camino)
24010 - LEÓN
Tel.: 902.271.902 / Fax: 902.371.902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

NIPO: 083-12-130-5 (Edición en papel)

NIPO: 083-12-131-0 (Edición en línea)

ISSN: 1137-4101

Depósito Legal: S.384-1996

SUMARIO

EDITORIAL

Luis Manuel López González [General inspector del Arma de Caballería]

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• EL RCR “FARNESIO” 12 CELEBRA SU CCCLXIII ANIVERSARIO	6
• ENTREGA DEL I PREMIO “CABO PEDRO DEL CASTILLO”	7
• LIVEX “SABLE-12” DEL RCAC “MONTESA” 3 EN EL CENAD SAN GREGORIO.....	8
• EL MAYO DE PAVÍA	9
• “VIERNES REGULAR” EN CEUTA	11
• ACTIVIDADES DEL GCR “SANTIAGO” VII EN 2012	14
• LA CABALLERÍA EN EL DÍA DE LAS FUERZAS ARMADAS 2012 (VALLADOLID)	16
• ACTO CONMEMORATIVO DE LA FESTIVIDAD DE SANTIAGO APÓSTOL, PATRÓN DEL ARMA.....	27
• IV CARRERA CÍVICO-MILITAR “LUSITANIA” 8.	36
• NUESTROS GENERALES.....	37

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• XXV ANIVERSARIO DE LA XI PROMOCIÓN DE LA ESCALA BÁSICA DE SUBOFICIALES. .	38
• VISITA DEL JEME Y DEL CEMAT DEL EJÉRCITO FRANCÉS A LA ACAB.....	38
• XL ANIVERSARIO DE LA XXVII PROMOCIÓN DE LA ESCALA DE OFICIALES.....	40
• L ANIVERSARIO DE LA XVII PROMOCIÓN DE LA ESCALA DE OFICIALES	41
• VISITA DEL GENERAL DIRECTOR DE ENSEÑANZA, INSTRUCCIÓN, ADIESTRAMIENTO Y EVALUACIÓN A LA ACAB	41

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• INGRESOS EN EL ARMA DE CABALLERÍA	43
• ACTO DE INAUGURACIÓN DEL CURSO ACADÉMICO 2012/13	44
• VISITA DE LOS ALUMNOS DE EMIEOF AL ALA 37	47
• III SEMINARIO UNIVERSITARIO SOBRE COMUNICACIÓN Y DEFENSA	48

ORGÁNICA

• A VUELTAS CON LAS PLANTILLAS DEL ARMA.....	50
Julián Pedro Rodríguez Delgado [teniente coronel de Caballería]	

MATERIALES

• LA MOVILIDAD DE LOS CARROS Y BLINDADOS (II parte)	55
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería]	
• PROTECCIÓN DE VEHÍCULOS CONTRA GRANADAS DE LANZAGRANADAS (RPG)	66
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de la Academia de Caballería	

TÁCTICA

• EQUIPOS DE TIRADORES DE PRECISIÓN/TIRADOR SELECTO.....	78
Rafael Fernández-Filgueira García [teniente de Caballería]	

OPERACIONES

• LA ÚLTIMA URECO DE CABALLERÍA.....	85
Roberto Serrano Guerra [sargento 1.º de Caballería] / Ángel Palmero Herrero [sargento de Caballería]	
• EL GCR “REYES CATÓLICOS” II DE LA LEGIÓN, EN EL CONTINGENTE ASPFOR XXX (AFGANISTÁN).....	92
Francisco de Asís Pérez Montesinos [capitán de Caballería]	

DOCUMENTO

CONCESIÓN DE LA CRUZ LAUREADA COLECTIVA DE SAN FERNANDO AL REGIMIENTO “CAZADORES DE ALCÁNTARA” 14 DE CABALLERÍA	96
• UNA PÁGINA DE GLORIA PARA EL ARMA.	96
El capitán Crispín [Agosto de 1921]	
• Memorial de Caballería de 1921	98
• EL REGIMIENTO CAZADORES DE ALCÁNTARA, EL 23 DE JULIO DE 1921	98
Rafael Carrasco Egaña [teniente de Caballería]	
• Extracto del Memorial de Caballería núm. 31 – mayo de 1991	101
• DESASTRE DE ANNUAL: LAS RESPONSABILIDADES.	101
Juan María Silvela Milans del Bosch [coronel de Caballería (retirado)]	
• Memorial de Caballería núm. 42 – diciembre de 1996	108
• 75 ANIVERSARIO DEL DESASTRE DE ANNUAL	108
Francisco Saro Gandarillas [coronel de Intendencia]	
• Memorial de Caballería núm. 43 – mayo de 1997	116
• GLORIOSOS CAZADORES DE ALCÁNTARA	116
Manuel Ruiz Sierra [coronel de Caballería DEM. Licenciado en historia]	
• TENIENTE CORONEL DE CABALLERÍA EXCMO. SR. D. FERNANDO PRIMO DE RIVERA Y ORBANEJA	122
Antonio Bellido Andréu [coronel de Caballería (retirado)]	
• REIVINDICANDO AL CORONEL MANELLA	129
Antonio Bellido Andréu [coronel de Caballería (retirado)]	
• CONDICIONANTES DEL TERRENO EN EL DESASTRE DE ANNUAL	136
Ignacio Sanchís Pérez [teniente de Caballería]	
• EN PREMIAR TU VALOR, TU PATRIA ACIERTA.	141
Antonio Bellido Andréu [coronel de Caballería (retirado)]	
• PALABRAS DE AGRADECIMIENTO A S. M. EL REY	149
• REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA IMPOSICIÓN DE LA CRUZ LAUREADA COLECTIVA DE SAN FERNANDO POR S. M. EL REY	151
• CONFERENCIA DEL GENERAL INSPECTOR DE CABALLERÍA EN EL INSTITUTO DE HISTORIA Y CULTURA MILITAR.	157

HISTORIA

• SOBRE LAS ACTUALES UNIDADES DE CABALLERÍA Y SU POSIBLE ADSCRIPCIÓN A LOS INSTITUTOS HISTÓRICOS	158
Jesús Martínez de Merlo [coronel de Caballería (reserva)]	

VARIOS

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• TENIENTE CORONEL D. FERNANDO PRIMO DE RIVERA Y ORBANEJA	161
---	-----

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

• EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN	162
Paulino Ojanguren Sáez [teniente coronel de Caballería]	

TRADUCCIONES

• COMBATE PRÓXIMO	166
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• REMPLAZANDO EL FUTURO: APRENDER LECCIONES DE LOS BLINDADOS ACTUALES.	170
Jane's International Defence Review. June 2012.	
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	

Sumario

EL GUADARNÉS

- TAMBIÉN FUE MILITAR: FEDERICO TESIO, EL BRUJO DE DORMELLO 177
José Bleda Fuentes [comandante de Caballería]

MISCELÁNEA

- SEMBLANZA DE UN REGIMIENTO. RCLAC “LUSITANIA” 8. 184
Luis Sierra Carvajal [coronel de Caballería]
- IN MEMORIAM DEL TCOL. DE CABALLERÍA D. JAVIER GARCÍA BARRERA 212
Andrés Chapa Huidobro [coronel de Caballería]
- LA CABALLERÍA Y LOS VEHÍCULOS ACORAZADOS EN INTERNET 213
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 75 - 2.ª Época
Junio 2013

DIRECTOR
General director de la ACAB
DON LUIS MANUEL LÓPEZ GONZÁLEZ

SUBDIRECTOR
Coronel jefe de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-13-153-X (Edición en línea)
NIPO: 083-13-152-4 (Impresión bajo demanda)
ISSN: 1137-4101

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

TCol. D. José Luis Ruiz Silverio
TCol. D. Álvaro de Zunzunegui y Ruano
Cte. D. Manuel Alberto Jiménez-Ríder Lion
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la BRC II:

Cte. D. Luis Antonio Joven Aguirre

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

EDITORIAL

GB D. Luis Manuel López González [Director del Memorial de Caballería]

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• JORNADAS SISTEMA SPIKE DUAL LR	8
• EL RCLAC «ESPAÑA» 11 CELEBRA SU CCCLIV ANIVERSARIO	10
• EL RCAC «MONTESA» 3 CELEBRA SU CCCVII ANIVERSARIO	11
• ARRIADO DE BANDERA	13
• EL RCR «FARNESIO» 12 CELEBRA SU CCCLXIV ANIVERSARIO	14
• ACTIVIDADES DEL GCR «SANTIAGO» VII	15
• «FARNESIO» SE PREPARA PARA L-H XIX	16
• LA CARRERA DEL EBRO MÁS POPULAR	19
• LA CABALLERÍA EN LA SEMANA SANTA MALAGUEÑA	21
• EL GCR «REYES CATÓLICOS» EN LA SEMANA SANTA DE 2013	23
• VISITA DEL GE JEME AL RCLAC «LUSITANIA» 8	25
• SUBOFICIALES MAYORES DEL ARMA DE CABALLERÍA	26
• RELEVO EN EL MANDO DEL RCLAC «LUSITANIA» 8	27
• RELEVO EN EL MANDO DEL RCAC «ALCÁNTARA» 10	29
• RELEVO EN EL MANDO DEL RCR «FARNESIO» 12	31
• NUESTROS GENERALES	33
• EL GENERAL SANZ ROMÁN, NUEVO COMANDANTE GENERAL DE CEUTA	34

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• ENTREGA DEL GUION DE MANDO AL SUBGRUPO DE CABALLERÍA DE LA POLICÍA MUNICIPAL DE VALLADOLID	36
• VISITA DEL GENERAL JEFE DE FUERZAS PESADAS	37
• II SEMINARIO DE ACERCAMIENTO AL DERECHO INTERNACIONAL EN LOS CONFLICTOS ARMADOS	38
• XXV ANIVERSARIO DE LA XLII PROMOCIÓN DE LA ESCALA DE OFICIALES	39
• CONCIERTO DE MÚSICA «LOS POEMAS MUSICALES MILITARES»	40
• DESPEDIDA DEL GENERAL DIRECTOR DE LA ACAB	41

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• II CURSO DE INSTRUCTOR AVANZADO DE TIRO	42
• JORNADAS TALOS	46
• III CURSO DE ARMAMENTO Y TIRO DEPORTIVO	47
• TRES SEMANAS DE 2.º EMIES EN EL CENAD «SAN GREGORIO»	49
Borja Santos Santos [sargento alumno de Caballería – 2.º curso]	
• MANIOBRAS DE 5.º EMIEOF: PRUEBA DE DECISIÓN	51
Sergio Ampuero Cabas [caballero alférez cadete de Caballería – 5.º curso]	

ORGÁNICA

• LA ORGÁNICA DE LA CABALLERÍA	54
Eloy Celma Maquieira [teniente coronel de Caballería]	
• ESPECIALIZACIÓN VS POLIVALENCIA	67
Fernando Jesús Mogaburo López [subteniente de Caballería. Licenciado en Geografía e Historia]	
• EL GCLAC: FLEXIBILIDAD Y POLIVALENCIA	91
Carlos Manuel Mendoza Pérez [teniente coronel de Caballería]	
• DE POR QUÉ LOS ÁRBOLES NO TIENEN HOJAS EN INVIERNO	97
Fernán García Solé [subteniente de Caballería]	

LOGÍSTICA

- EL NUEVO APOYO LOGÍSTICO A LAS PEQUEÑAS UNIDADES DE CABALLERÍA 109
Rafael Tinahones García [teniente coronel de Caballería]

MATERIALES

- VEHÍCULOS DE RECONOCIMIENTO Y COMBATE ACTUALES. 120
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (reserva)]

TÁCTICA

- NUEVAS PUBLICACIONES DE ESPECIAL UTILIDAD PARA LAS UNIDADES DE CABALLERÍA 134

OPERACIONES

- ASPFOR XXXII: UNIDADES DE CABALLERÍA EN MISIONES DE ASESORAMIENTO MILITAR 136
Ignacio Sanchís Pérez [teniente de Caballería]

HISTORIA

- LA CABALLERÍA (1943-1986). HISTORIA DE UN ROMBO 142
Julián González Peña [subteniente Especialista MCH]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- FERNANDO DE ARCE Y DE VILLALPANDO, CONDE DE TORRES SECAS 153

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- MEDIOS DE SIMULACIÓN CON EL MCC SPIKE DUAL LR (I) 154
Jesús García Aguado [sargento 1.º de Caballería]
- STEEL BEASTS 159
Alejandro Portillo Muñiz [caballero alférez cadete de Caballería – 5.º curso]

TRADUCCIONES

- EL CARRO DE COMBATE 161
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

EL GUADARNÉS

- EL CABALLO EN LA II GUERRA MUNDIAL (EL HÉROE DESCONOCIDO) (II parte) 167
José Ramón Núñez Yáñez [teniente coronel de Caballería]
- CAMPEONATO DE CASTILLA LA MANCHA DE SALTO DE OBSTÁCULOS 186
Borja Herráiz de Castro [capitán de Caballería]

MISCELÁNEA

- EL RCLAC “PAVÍA” 4 Y SU MÚSICA. 187
Dionisio Zarco Pedroche [teniente de Caballería (reserva). Maestro de banda de Caballería]
- VALORES MILITARES Y ALGUNOS PERSONAJES ILUSTRES DE LA CABALLERÍA 194
Manuel Alberto Jiménez-Ríder Lion [comandante de Caballería]
- TRILOGÍA JACOBEO 201
José María Sánchez-Feijóo López [coronel de Caballería (retirado)]
- A UN GRAN COMPAÑERO. IN MEMORIAM 205
Ángel Paulino Sánchez Garrido
- LA CABALLERÍA Y LOS VEHÍCULOS ACORAZADOS EN INTERNET 209
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 76 - 2.ª Época
Diciembre 2013

DIRECTOR
General director de la ACAB
DON ANDRÉS CHAPA HUIDOBRO

SUBDIRECTOR
Coronel jefe de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-13-153-X (Edición en línea)
NIPO: 083-13-152-4 (Impresión bajo demanda)
ISSN: 1137-4101

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

TCol. D. José Luis Ruiz Silverio
TCol. D. Álvaro de Zunzunegui y Ruano
Cte. D. Manuel Alberto Jiménez-Rider Lion
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la BRC II:

Cte. D. Luis Antonio Joven Aguirre

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/inicio/revistas>

App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store> para
dispositivos Android y en App Store para iPhones y iPads, <http://store.apple.com/es>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trabajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• El ELAC del RCAC «Montesa» 3 despliega en la Península Francisco Rubio Rodríguez [teniente de Caballería]	6
• El RCLAC «Pavía» 4 celebra su CCCXXIX aniversario.	7
• Competición «PARECA-2013» del GCR «Reyes Católicos» II de la Legión	11
• Primer aniversario de la concesión de la Cruz Laureada al regimiento «Alcántara»	15
• Celebración de la festividad de Santiago Apóstol	20
• Operación «Águila Ibérica»	24
Emilio José Vega García [teniente de Caballería]	
• Entrega del premio Real Maestranza de Caballería de Valencia en el RCLAC «Lusitania» 8	26
• Tema táctico contra enemigo híbrido del RCR «Farnesio» 12	28
• Homenaje a los caídos del RCAC «Montesa 3»	30
• Tomas de mando	31
• Nuestros generales	33
• Perfil profesional del general de brigada de Caballería Don Andrés Chapa Huidobro	34
• Perfil profesional del general de brigada de Caballería Don José Luis Sánchez Alor	35
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• Toma de posesión del general director de la Academia de Caballería.	36
• Despedida del estandarte de los alumnos de 5.º EMIEOF y 2.º EMIESB	37
• XXV aniversario de la XII promoción de la Escala de Suboficiales	38
• XXXIX aniversario de la fundación de la Academia General Básica de Suboficiales	38
• XL aniversario de la XXVIII promoción de la Escala de Oficiales	39
• XXV aniversario de la XLIII promoción de la Escala de Oficiales	39
• L aniversario de la XVIII promoción de la Escala de Oficiales	40
• Entrega del premio «Memorial de Caballería» 2012.	40
ACTIVIDADES ACADÉMICAS	
• Prueba de eficiencia de la XXXVIII promoción EMIES	42
Diego Teijeiro Casteleiro [sargento alumno de Caballería]	
• Último ejercicio de instrucción y adiestramiento del curso.	43
• Ingresos en el Arma de Caballería	44
• Inauguración oficial del curso académico 2013-2014.	46
ORGÁNICA	
• Documento «Tendencias»	47
MATERIALES	
• El futuro vehículo de combate norteamericano «GCV»	50
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (reserva)]	
TÁCTICA	
• Programas de combate cuerpo a cuerpo del US Army y US Marines.	58
Rafael Fernández García [teniente de Caballería]	

OPERACIONES

- Operación «Libre Hidalgo» XVII 64
Santiago Fernández Villalvilla [comandante de Caballería]
- Asesorando al afgano 74
Juan Bustamante Alonso-Pimentel [teniente coronel de Caballería]

HISTORIA

- Ordenanzas y reglamentos de la Caballería española 81
Eladio Baldovín Ruiz [coronel de Caballería DEM (retirado)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Antonio Ricardos y Carrillo de Albornoz 94

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Medios de simulación con el MCC SPIKE DUAL LR (II parte) 95
Jesús García Aguado [brigada de Caballería]

TRADUCCIONES

- Perforante y rompedor. Perfeccionar la instrucción acorazada del Bundeswehr 103
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
Rupert Pengelley
Jane's International Defence Review, diciembre de 2012

EL GUADARNÉS

- Adolfo Botín Polanco 109
Eduardo Gortázar Arias [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- Semblanza de un regimiento: el RCLAC «España» 11 115
- Las palabras nunca son inocentes 125
José María Sánchez-Feijóo López [coronel de Caballería (retirado)]
- Himno de Caballería 130
Dionisio Zarco Pedroche [teniente de Caballería maestro de banda (reserva)]
- In Memoriam. Sargento don Ángel Tornel Yáñez 134
Miguel Baranda Álvarez [comandante de Caballería]
- In Memoriam. Coronel don Zenón Quintana Trejo 137
Andrés Chapa Huidobro [general de brigada de Caballería]
- La caballería y los vehículos acorazados en internet 139
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 77 - 2.ª Época
Junio 2014

DIRECTOR
General director de la ACAB
DON ANDRÉS CHAPA HUIDOBRO

SUBDIRECTOR
Coronel jefe de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-14-206-X (Edición en línea)
NIPO: 083-14-207-5 (Impresión bajo demanda)
ISSN: 1137-4101

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

TCol. D. José Luis Ruiz Silverio
TCol. D. Roberto González Garcés
Cte. D. Andrés González Fresnillo
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la BRC II:

Cap. D. Juan Carlos Cortés Hidalgo

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/inicio/revistas>

APP Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhones y iPads, <http://store.apple.com/es>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

EDITORIAL

GB. ANDRÉS CHAPA HUIDOBRO [Director del Memorial de Caballería]

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• «IN HOC SIGNO VINCES» RCAC «MONTESA» 3.....	6
Manuel Castizo Ligerio [capitán de Caballería]	
• XVI EDICIÓN DEL PREMIO «REAL MAESTRANZA DE CABALLERÍA DE VALENCIA» RCLAC «LUSITANIA» 8.....	7
• ENTREGA DE BECAS DE LA REAL MAESTRANZA DE CABALLERÍA DE VALENCIA AL RCLAC «LUSITANIA» 8.....	8
• CCCLV ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL RCLAC «ESPAÑA» 11	9
• CCCLVIII ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL RCAC «ALCÁNTARA» 10	11
• CCCLXV ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL RCR «FARNESIO» 12	13
• EL REGIMIENTO «PAVÍA» CABALGA JUNTO AL MOE	14
• VALORES CIVILES Y MILITARES EN EL GCR «SANTIAGO» VII	14
• VIII CARRERA DEL EBRO	16
• ASDES ENTREGA A LA BRC II MATERIAL DEPORTIVO PARA LOS NIÑOS DEL LÍBANO ..	18
• TOMAS DE MANDO	18
• ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL.....	24
• NUESTROS SUBOFICIALES MAYORES	26
• NUESTROS GENERALES.....	26

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• PRIMERA VISITA DEL TENIENTE GENERAL JEFE DEL MADOC	27
• CONCIERTO DE MÚSICA «HOMENAJE AL SOLDADO DE REEMPLAZO».....	28
• IV SEMINARIO MUNDO ACTUAL: SIRIA.....	29

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

• IV RAID «ACADEMIA GENERAL MILITAR»	31
Jesús Soler Muñoz [caballero alférez cadete de Caballería]	
• UNA SEMANA CON LOS CASI TENIENTES DEL ARMA EN EL «MONTESA»	32
• EJERCICIOS DE INSTRUCCIÓN EN EL CENAD «SAN GREGORIO».....	35
Iván Obispo Santiago [sargento alumno de Caballería]	
• EJERCICIOS DE TIRO. VÉRTICE DE LA PIRÁMIDE DEL APRENDIZAJE	37
Jesús García Aguado [brigada de Caballería]	

INSTRUCCIÓN Y ADIESTRAMIENTO

• CICLO DE RECONOCIMIENTO EN EL RCR «FARNESIO» 12.....	42
Óscar Santamaría Villa [capitán de Caballería]	
• LA EXIGENCIA FÍSICA EN EL GRUPO DE CABALLERÍA DE LA LEGIÓN	52
Juan Manuel García Primo [teniente de Caballería]	

ORGÁNICA

• DOCUMENTO «TENDENCIAS»	55
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de la Academia de Caballería	

• LA CABALLERÍA POLIVALENTE	58
Fernando Mogaburo López [suboficial mayor de Caballería. Licenciado en Geografía e Historia]	
MATERIALES	
• LOS BLINDADOS DE IVECO	73
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (reserva)]	
• ENJAMBRE DE DRONES	84
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de la Academia de Caballería	
TÁCTICA	
• EL INSTRUCTOR AVANZADO DE TIRO	90
Federico Citores López [teniente de Caballería]	
• NUEVA PMET DE ESPECIAL UTILIDAD PARA LAS UNIDADES DE CABALLERÍA	95
OPERACIONES	
• LOS RAID ACORAZADOS COMO NUEVO PARADIGMA DEL COMBATE EN ZONAS URBANIZADAS	97
Luis Alfonso Rodríguez Santamaría [comandante de Caballería]	
PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA	
• MANUEL DE OBREGÓN Y FERNÁNDEZ QUINTANA	107
EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN	
• VBS2: LA GUERRA SIMULADA	109
Alberto Bonilla Bartrolí [capitán de Caballería]	
TRADUCCIONES	
• CUMPLIR CON TODO: COMPARTIENDO EL VALOR DE LA VIGILANCIA PERSISTENTE ...	117
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• LA CABALLERÍA EN EL COMBATE FUTURO: UN ENTORNO PARA LAS FUERZAS DE CABALLERÍA	123
Por el comandante Irvin W. Oliver	
Traducción de José Luis Ruiz Silverio [teniente coronel de Caballería]	
MISCELÁNEA	
• POPURRÍ DE CABALLOS, CABALLERÍA Y MÁS	130
José María Sánchez-Feijóo López [coronel de Caballería (retirado)]	
• LA CABALLERÍA Y LOS VEHÍCULOS ACORAZADOS EN INTERNET	136
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 78 - 2.ª Época
Diciembre 2014

DIRECTOR
Coronel director de la ACAB
DON FRANCISCO ARIAS MARCO

SUBDIRECTOR
Teniente Coronel jefe interino
de la Secretaría Institucional del Arma
DON JOSÉ RAMON NÚÑEZ YÁÑEZ

NIPO: 083-14-206-X (Edición en línea)
NIPO: 083-14-207-5 (Impresión bajo demanda)
ISSN: 1137-4101

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

TCol. D. José Luis Ruiz Silverio
Cte. D. Víctor Amalio Samaniego Palacios
Cte. D. Andrés González Fresnillo
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la BRC II:

TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/inicio/revistas>

App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store> para
dispositivos Android y en App Store para iPhones y iPads, <http://store.apple.com/es>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)
24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Reunión de Coordinación Institucional del Arma de Caballería	6
• Entrega del 4.º premio «Teniente Coronel Primo de Rivera»	7
• Celebración de la Exposición «Alcántara. Una Laureada de vida» en la Academia de Caballería ..	9
• Paso del río Esgueva por parte del GCR «Santiago» VII.	10
• Ejercicio Alfa I-14 del GCR «Reyes Católicos» II	11
Javier Aldea Álvarez de Lara [capitán de Caballería]	
• El «Alcántara» celebró el XCIII Aniversario de la gesta de sus héroes	13
Mónica Sevilla Flores [cabo 1.º de Caballería]	
• Celebración de la festividad de Santiago Apóstol	14
• Entrega del guión histórico al grupo de Caballería de la Legión	19
• Inauguración del tímpano del Cuartel de San Pablo	19
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
Jesús García Campo [subteniente de Caballería]	
• Visita a la Escuela del Arma Acorazada del ejército de Argelia	21
Javier Alonso del Caño [capitán de Caballería]	
• Visita del GEFUP al RCLAC «Lusitania» 8	22
• Conmemoración de la acción de Taxdirt en el CG de la FUTER.	23
• Ejercicio de colaboración ULOG 23 y RCAC «Montesa» 3	24
Mª Lourdes González Gómez [teniente de Caballería]	
• Entrega del XVII Premio «Real Maestranza de Caballería de Valencia»	25
• Tomas De Mando.	26
• Nuestros Generales.	27
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• X Aniversario de las acciones de los escuadrones «Farnesio» y «Ben Lusitania II» en Irak	28
• Despedida del estandarte de los alumnos de 5.º EMIEO y 3.º EMIES	29
• XXV Aniversario de la XIII promoción de la Escala Básica de Suboficiales	29
• Visita del general Subdirector de Enseñanza	30
• Toma de posesión y entrega del mando de la Academia de Caballería	30
• XI Aniversario de la XXIX promoción de la Escala de Oficiales	31
• XXV aniversario de la XLIV promoción de la Escala de Oficiales	32
• L aniversario de la XIX promoción de la Escala de Oficiales	33
ACTIVIDADES ACADÉMICAS	
• Relevo de mando del Departamento de Instrucción y Adiestramiento de la Jefatura de Estudios. . .	34
• Relevo de mando del Departamento de Táctica, Ciencias y Técnicas del Tiro de la Jefatura de Estudios	35
• Nombramiento de Sargentos alumnos	35
• Ingresos en el Arma de Caballería	36
• Inauguración oficial del curso académico 2014-2015.	38
• Los alumnos de la academia asisten al curso HALO-HAHO en la base aérea de Villanubla	38
INSTRUCCIÓN Y ADIESTRAMIENTO	
• Presencia, actitud y perfil de la fuerza	39
José Mª Íñigo Simal [teniente coronel de Caballería]	
ORGÁNICA	
• Situación de las unidades de reconocimiento de Caballería en el ejército de tierra italiano	44
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de la Academia de Caballería	
MATERIALES	
• «M-ATV»: un «MRAP» todoterreno	56
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (reserva)]	

TÁCTICA

- Procedimiento de instrucción de tiro VRCC Centauro en el GCR II. 64
José Juan León Calero [teniente de Caballería]

OPERACIONES

- Operación I/F. Experiencias del escuadrón «Ben Lusitania II» 71
Olaf Clavería Gálvez [comandante de Caballería]
- Operación L/H XX: reflexiones de un jefe de sección de Caballería. 76
Francisco Freire Rodríguez [capitán de Caballería]

HISTORIA

- De las antiguas órdenes y sus señores. 81
Andrés García García [cabo de Caballería]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Personajes ilustres del arma de Caballería 87

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- El simulador de torre del carro de combate Leopard 2 E (STO) 89
José Manuel Álvarez González [sargento 1.º de Caballería]
- La instrucción a nivel escuadrón con el simulador de torre del Leopard 2 E 90
Alejandro Portillo Muñiz [teniente de Caballería]

TRADUCCIONES

- Arma de Caballería: un cambio de nombre para el siglo XXI. 92
Traducción de José Luis Ruiz Silverio [teniente coronel de Caballería]
- Caballería, el arma montada de la maniobra. 100
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
- «Leopard» 2. La próxima generación 106
Traducción de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]

EL GUADARNÉS

- Caballos en los ejércitos del siglo XXI (1.ª parte) 110
José Ramón Núñez Yáñez [teniente coronel de Caballería, profesor de Escuela de Equitación]

MISCELÁNEA

- Peligroso e infundado miedo al futuro. 121
Jacob Castaño Martín [alférez alumno 5.º curso de Caballería]
- ¿Pero... los militares dan inglés? 125
David Richard Bettel [profesor de inglés de la Academia de Caballería]
- Carta a un nuevo Teniente. 127
Francisco Freire Rodríguez [capitán de Caballería]
- In memoriam. Subteniente Don Carlos González Portilla 130
Zender Pinto Ventura [Suboficial Mayor de Caballería]
- La caballería y los vehículos acorazados en internet. 131
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 79 - 2.ª Época
Junio 2015

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON JOSÉ MARÍA CASTAÑO FERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR

Teniente Coronel jefe interino
de la Secretaría Institucional del Arma
DON JOSÉ RAMON NÚÑEZ YÁÑEZ

NIPO: 083-15-204-3 (Edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (Edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

TCol. D. José Luis Ruiz Silverio
Cte. D. Andrés González Fresnillo
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la BRC II:

Cte. D. José Antonio Calvo Hernández

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/inicio/revistas>

App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store> para dispositivos Android y en App Store para iPhones y iPads, <http://store.apple.com/es>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
 ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• El Regimiento Alcántara inaugura su nueva sala histórica	6
• VI carrera cívico-militar Lusitania 8.	7
• Colaboración bilateral con el ejército Argelino.	8
• Regreso al pasado. El Regimiento Montesa recupera parte de su historia.	9
• La IX carrera del Ebro, con el río como gran protagonista	11
• Visita del JEME a la Brigada de Caballería Castillejos II.	13
• El GCR Reyes Católicos II de la Legión adiestra a sus escuadrones en las minas del Marquesado .	14
• El RCR Farnesio 12 reúne a los familiares de los contingentes LH XXII Y LH XXIII.	16
• Lusitania: Historial Cum Laude del Doctor Juan Delapuerta Cano.	17
• Participación del arma de Caballería en la procesión de la Zamarrilla.	19
• Tomas de Mando	20
• Otras Actividades	27
 ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• XL Aniversario de la XXX promoción de la Escala de Oficiales.	29
• Entrega del Premio Memorial de Caballería 2014	29
• V Seminario Universitario sobre Comunicación y Defensa	30
• Otras Actividades	31
 ACTIVIDADES ACADÉMICAS	
• Los alumnos de la Academia de Caballería retoman la temporada ecuestre	32
• X Curso avanzado de Unidades Acorazadas y Mecanizadas	33
• Presentación al Estandarte de los alumnos de la XLII promoción de la EMIES	33
 INSTRUCCIÓN y ADIESTRAMIENTO	
• Master Gunner o Instructor Avanzado de Tiro.	35
Jesús García Aguado [brigada de Caballería]	
 ORGÁNICA	
• Tendencias en el Arma de Caballería en 2014	40
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
• Situación actual y futura de la Caballería Blindada en Francia. Plan «CAVALERIE 2016»	48
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
 MATERIALES	
• Potencia de fuego de los Carros y Blindados (1.ª parte)	60
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (Reserva)]	
• Una torre para los futuros VBR-VEC	71
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
 TÁCTICA	
• La sección de exploración y vigilancia	74
Victoria Fernández Reynolds [teniente de Caballería]	
 HISTORIA	
• El Bandolero y la Virgen.	82
José Ramón Núñez Yáñez [teniente coronel de Caballería]	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Coronel Juan Malats 87

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Empleo del simulador de tiro de armas ligeras VICTRIX en el GCR Reyes Católicos II de la Legión 88
José Miguel Barrios Larios [sargento 1.º de Caballería]
- La simulación en la Organización del Tratado del Atlántico Norte 90
Paulino Ojanguren Sáez (teniente coronel de Caballería)
Alfonso Santos Sánchez (brigada de Caballería)

TRADUCCIONES

- Lo que nuestro Ejército de Tierra necesita es un auténtico Explorador Aéreo 95
Por el coronel William T. Nuckols Jr. y Peter W. Rose II
Traducción de José Luis Ruiz Silverio (teniente coronel de Caballería)
- Los exploradores de Caballería en el Ejército de 2020 104
Por el TCol Anthony E. Lowry y Peter W. Rose II
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez (teniente coronel de Caballería)

EL GUADARNÉS

- Caballos en los Ejércitos del Siglo XXI (2.ª parte) 112
José Ramón Núñez Yáñez (teniente coronel de Caballería, profesor de Escuela de Equitación)

MISCELÁNEA

- La Caballería y los vehículos acorazados en internet 121
Pedro Belmonte Rodríguez (teniente coronel de Caballería)

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 80 - 2.ª Época
Diciembre 2015

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON JOSÉ MARÍA CASTAÑO FERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (Edición en línea)
NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)
ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

Cte. D. Víctor Amalio Samaniego Palacios
Cte. D. Enrique García Bernardos
SbMy. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la JADCAB:

Cor. D. José Javier Rodríguez Pastor

Por la BRC II:

TCol. D. Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. D. José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/inicio/revistas>

App Revistas Defensa: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store> para
dispositivos Android y en App Store para iPhones y iPads, <http://store.apple.com/es>

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trabajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Hermanamiento de la Orden Militar de Alcántara con el regimiento Alcántara 10.	6
• Lusitania: ejercicio BETA LIVEX del GCLAC Sagunto I/8	7
• La Panhard AML-90 restaurada del grupo Reyes Católicos II	10
• Montesa. Retazos de su historia	14
• «Espíritu jinete» en la Media Maratón de Valladolid	17
• Farnesio frente al reto de las BOP	18
• Celebración de la festividad de Santiago Apóstol	20
• La brigada de Caballería recupera las «PARECA».	23
• Tomas de mando	23
• Nuestros generales	23
• Imposición de faja al general Sánchez Martínez-Falero en el regimiento España 11	24
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• Seguimiento de la enseñanza de formación de suboficiales.	26
• Visita del general Subdirector de Enseñanza a la Academia de Caballería.	26
• Aniversarios del egreso de promociones de oficiales y suboficiales de Caballería	27
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• Bautismo de fuego de los sargentos alumnos en el CENAD San Gregorio.	29
• V Curso de Instructor Avanzado de Tiro VRCC Centauro.	29
• Ejercicio conjunto de enseñanza de formación «Combate Convencional»	30
• Los alumnos de último curso buscan su límite en sus pruebas de eficiencia.	31
• Ejercicio conjunto de enseñanza de formación «OMP»	31
• Acto de clausura del curso académico 2014/2015	32
• Relevo de mando en la Jefatura de Estudios.	32
• Nombramiento de sargentos alumnos de la XLI promoción de EMIES	33
• Ingresos en el Arma de Caballería	33
• Inauguración oficial del curso académico 2015-2016.	35
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• La Caballería a partir de 2016	36
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES	
• Encuadrando al regimiento España. La Caballería en el nivel operacional.	40
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
• Arma Acorazada: la espada de Damocles de la Caballería	47
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• Reflexiones sobre el Arma de Caballería	51
Luis Ángel Rodríguez Delgado [teniente coronel de Caballería]	
• El GCAB como principal órgano de obtención de la BOP en su AIR	60
Mario Rodríguez Fernández [capitán de Caballería]	
Bernat Sanz Herrero [capitán de Caballería]	

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Primera Guerra Mundial. ¿El fin de la Caballería? 68
Carlos Manuel Mendoza Pérez [teniente coronel de Caballería]
- La Caballería Blindada (I Parte) 72
Jesús Martínez de Merlo [coronel de Caballería (Retirado)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Antonio Chover y Sanchís 81

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- El sistema virtual BATTLE SPACE 2 82
Paulino Ojanguren Sáez [teniente coronel de Caballería]
Alfonso Santos Sánchez [brigada de Caballería]

TRADUCCIONES

- Actualización de la Caballería del US ARMY 87
Traducción de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- La otra Caballería 97
Eladio Baldovín Ruiz [coronel de Caballería (Retirado)]
- Los toques de Caballería (I) 103
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CG de las Armas (Reserva), Maestro de Banda de Caballería].
- La Caballería y los vehículos acorazados en internet 110
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 81 - 2.ª Época
Junio 2016

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON JOSÉ MARÍA CASTAÑO FERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)
NIPO: 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)
ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

Cte. Don Víctor Amalio Samaniego Palacios
Cte. Don Enrique García Bernardos
SBMY. D. Manuel Rodríguez Pérez

Por la JADCAB:

TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por la BRC II:

Cte. Don Juan Carlos Cortés Hidalgo

Por el Regimiento de Caballería España 11:

TCol. Don Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. Don José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

PUBLICIDAD: Editorial MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Carta de presentación del Grupo de Caballería Acorazado Almansa II/10	6
• Toma de mando del GCAC Almansa II/10	8
• Perfil profesional del teniente coronel Francisco Javier Ruiz Álvarez	9
• Carta de presentación del Grupo de Caballería Acorazado Calatrava II/16	10
• Toma de mando del GCAC Calatrava II/16	12
• Perfil profesional del teniente coronel José Antonio Reyes Marzo	14
• VII carrera cívico-militar Regimiento Lusitania 8	15
• Entrega de becas Real Maestranza de Caballería de Valencia al personal del Regimiento Lusitania 8	16
• AML-60: de vuelta a su casa de Montesa	17
• Ejercicio Húsar 2016	20
• CCCLVII aniversario de la creación del Regimiento España 11	23
• CCCLX aniversario de la creación del Regimiento Alcántara 10	24
• CCCLXVII aniversario de la creación del Regimiento Farnesio 12	26
• Comisión institucional del Arma de Caballería con la Hermandad de Zamarrilla	27
• El Grupo Reyes Católicos II en Málaga	30
• El Grupo Santiago VII como punta de lanza de la OTAN	31
• Relevos en las unidades de Caballería	33
• Suboficiales mayores de Caballería	37
• Nuestros generales	38
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• XI Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para oficiales de Caballería	40
• Reunión de Coordinación de Asuntos Institucionales de Caballería	41
• Primera visita del TG. Jefe del Mando de Adiestramiento y Doctrina a la Academia de Caballería	41
• Aniversarios del egreso de promociones de oficiales	42
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• Presentación al estandarte de los alumnos de la XLIII Promoción de la EMIES	44
• La Caballería toma contacto con el VERT (vehículo de exploración y reconocimiento terrestre) ...	44
• VI Seminario Mundo Actual: Un nuevo modelo de conflicto	46
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• Army 2020: ¿Cómo se transforma la caballería británica?	47
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
• Efectos de la nueva instrucción de evaluaciones en los componentes de la especialidad fundamental Caballería	56
Miguel Hernández Turiño [coronel de Caballería]	
• Potencia de fuego de los carros y blindados (2.ª parte)	63
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (Reserva)]	
DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES	
• Un modelo para la instrucción de tiro de nuestras tripulaciones	70
Fernando Pereira Bravo [teniente de Caballería]	
• Iniciativa <i>versus</i> limitaciones	78
Fernando Pereira Bravo [teniente de Caballería]	
• Concurso PARECA 2015	84
José Ramón Blanco Castro [teniente coronel de Caballería]	

HISTORIA Y PATRIMONIO

- La Caballería Blindada (II parte) 89
Jesús Martínez de Merlo [coronel de Caballería (Retirado)]
- La Caballería Regular de la Comandancia General de Melilla (1911-1958)..... 102
Borja Sanz Calero [CAC de Infantería]
Francisco Escribano Bernal [teniente coronel de Caballería]
- El emblema del Arma de Caballería 114
Ángel Abengochea Jiménez-Alfaro [coronel de Caballería (Reserva)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Juan Manuel de la Pezuela y Ceballos 122

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- El cajón de arena digital 125
David Castillo Márquez [cabo primero de Caballería]

TRADUCCIONES

- La integración del combate acorazado y lo que podría significar para la Brigada de Combate de Infantería 131
Major Joshua A. Taylor
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- Los toques de Caballería (II). Los puntos de marcha. 137
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva), maestro de banda de Caballería]
- La caballería y los vehículos acorazados en internet. 148
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El *Memorial de Caballería* es una publicación profesional cuya finalidad es difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones y relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 82 - 2.ª Época
Diciembre 2016

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON JOSÉ MARÍA CASTAÑO FERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO



NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)
NIPO: 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)
ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la ACAB:

Tcol. Don Roberto González Garcés
SBMY. Don Manuel Rodríguez Pérez

Por la JADCAB:

Tcol. Don Severiano González Pimienta

Por la BRC II:

Cte. Don Juan Carlos Cortés Hidalgo

Por el Regimiento de Caballería España 11:

Tcol. Don Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

Stte. Don José Alfonso Luis Figueruelo

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar
en formato electrónico en:

<http://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

PUBLICIDAD: Editorial MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)
24010 - LEÓN

Tel.: 902 271 902 / Fax: 902 371 902

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

Editorial	5
• Centenario del Memorial de Caballería.....	6
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Toma de mando del GCLAC Reyes Católicos II de la Legión	8
• Toma de mando del GCAC Húsares de la Princesa II/4	9
• Carta de presentación del Grupo de Caballería Acorazado Villaviciosa XII	11
• Toma de mando del GCAC Villaviciosa XII	13
• CCCLXVII Aniversario del Regimiento de Caballería Farnesio 12	15
• La Brigada de Caballería despide al contingente que desplegó en Mali	16
• Despedida del contingente A/I IV que ha desplegado en Irak	17
• Despedida del Contingente LH XXV que desplegó en Líbano	17
• El Pavía y los Marines Americanos en adiestramiento combinado	18
• Festival de bandas. Los clarines de Alcántara	20
• Celebración de Santiago Apóstol, Patrón del Arma de Caballería.....	20
• Nuestros generales	23
• Último soldado de Caballería fallecido en acto de servicio.....	23
• In Memoriam. Soldado Aarón Vidal López	23
• Despedida de un jinete	24
• In Memoriam. Capitán Sergio Barreda Peñas	25
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• Inauguración oficial del curso académico 2016-2017	26
• Reunión internacional en la Academia de Caballería	27
• Exposición «Agrupación de tropas nómadas del Sáhara» en la Academia de Caballería	27
• Aniversarios de egreso de la Academia de diferentes promociones	28
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• Ejercicios conjuntos «Estabilización y OAP»	30
• Clausura del curso académico 2015-2016	30
• Ingresos en el Arma de Caballería	31
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• Modelo de carrera para el personal del arma de Caballería derivado del plan de acción de personal . Miguel Hernández Turiño [coronel de Caballería]	33
• El Arma Acorazada en los ejércitos de nuestro entorno	42
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería [JADCAB]	
• Potencia de fuego de los carros y blindados (3.ª y última parte)	48
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (Reserva)]	
• Adaptación de los vehículos de combate de Caballería al entorno urbano	57
José Javier Rodríguez Pastor [coronel de Caballería]	
• La nueva Caballería y el VERT	64
Rubén Cabezas Román [teniente de Caballería]	
DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES	
• PARECA: El asentamiento de la Caballería	71
Juan Bustamante Alonso-Pimentel [coronel de Caballería]	
• Un concepto de nueva implantación: <i>El assessment</i>	74
José María Inigo Simal [teniente coronel de Caballería]	

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Regulación del Himno de Caballería 80
Secretaría Institucional del Arma de Caballería

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Ángel de Saavedra y Ramírez de Baquedano, Duque de Rivas..... 85

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Influencia del entrenador STEEL BEASTS sobre el grado de instrucción de los tiradores de VEC . 86
Francisco Simón Ormaechea [teniente de Caballería]

TRADUCCIONES

- Grupo de Caballería de 2025 95
Por el capitán Kyle Trottier
Traducido por el Tcol. Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- Los toques de Caballería (III). Toques del día militar en guarnición..... 103
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del Cuerpo General de las Armas (Reserva), maestro de banda de Caballería]
- La Caballería y los vehículos acorazados en internet 122
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

El *Memorial de Caballería* es una publicación profesional cuya finalidad es difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones y relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 83 - 2.ª Época
Junio 2017

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON JOSÉ MARÍA CASTAÑO FERNÁNDEZ

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

Cte. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY. Don Manuel Rodríguez Pérez (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

Tcol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el Regimiento de Caballería España 11:

Tcol. Don Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. Don José Alfonso Luis Figueruelo (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Ministerio de Defensa

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902271902 / Fax: 902371902

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

- Editorial 5
- Sucedió hace 100 años 7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

- Carta de presentación del GCLAC MILÁN XVI 8
- Seguimos cabalgando juntos... esta vez en Senegal 11
- El Alcántara en Irak 13
- Integración del regimiento Lusitania en la brigada paracaidista 14
- Aniversario del regimiento España y hermanamiento con la Real Maestranza de Caballería de Zaragoza 15
- Participación del Arma de Caballería en el desfile procesional de la Hermandad de la Zamarrilla de Málaga 17
- Toma de mando del regimiento Farnesio 17
- Toma de mando del regimiento Lusitania 19
- Toma de mando del regimiento Alcántara 20
- Nuestros generales 22

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

- Presentación al estandarte de la LXXII promoción de la escala de oficiales 25
- Presentación al estandarte de la XLIV promoción de la escala de suboficiales 26
- Primera visita del General Director de Enseñanza a la Academia de caballería 26
- Entrega del premio Memorial de Caballería 2016 26

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

- Visita de una delegación egipcia a la Academia de Caballería 27
- Ejercicio conjunto ABRIL 2017 27
- VII Seminario Mundo Actual en la Academia de Caballería 28
- Última orden de la Brigada de Caballería Castillejos II 30

HOMENAJE A LA BRIGADA CASTILLEJOS

- Breve historial de la brigada de caballería Castillejos II 31
- Regimiento Farnesio 36
- Regimiento España 37
- Regimiento Pavía 38
- Regimiento Lusitania 39
- Regimiento Numancia 40
- Regimiento de Artillería de Campaña n.º 20 41
- Grupo de Cuartel General 42
- Batallón de Zapadores 43
- Grupo Logístico XXII 44
- La última formación de la Brigada Castillejos con su nombre original 45

ORGÁNICA Y MATERIALES

- El futuro VCR 8x8 47
Francisco Fernández Mateos [coronel de Caballería (Reserva)]
- International Master Gunner Conference 2016..... 55
Jesús García Aguado [brigada de Caballería]
- Presentación del mortero automatizado EIMOS 58
Miguel Baranda Álvarez [comandante de Caballería]

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- El nuevo «España» de siempre..... 61
Juan Bustamante Alonso-Pimentel [coronel de Caballería]
- EUTM Mali VIII: el primer escuadrón de la caballería española en el corazón de África. 65
Juan José Merino Robado [capitán de Caballería]
- Lejanos recuerdos de misión en Bosnia-Herzegovina 69
Jorge González Vergara [brigada de Caballería]
- La revolución del Mando y Control en el regimiento España 73
José Ramón Blanco Castro [teniente coronel de Caballería]
- Proyecto ERESMA, una mejora en nuestra integración con artillería 78
Alejandro Miñarro Manso [teniente de Caballería]
- Reflexiones en el adiós a nuestra Brigada..... 82
Jesús Martínez de Merlo [coronel de Caballería (Retirado)]

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Pintura en las unidades de la antigua BRC Castillejos II 89
Carlos Ruiz Lapresta [coronel de Caballería]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- José Chinchilla Madariaga, marqués de Casa Alta 97

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Simuladores de otros ejércitos..... 98
Paulino Ojanguren Sáez [teniente coronel de Caballería]
Alfonso Santos Sánchez [brigada de Caballería]

MISCELÁNEA

- Los toques de Caballería (IV Parte). Ceremonias y formaciones 101
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva) maestro de banda de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 84 - 2.^a Época
Diciembre 2017

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

STte. Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

Tcol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el Regimiento de Caballería España 11:

Tcol. Don Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. Don José Alfonso Luis Figueruelo (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

• Editorial	5
• <i>Sucedió hace 100 años.</i>	7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• Operaciones de seguridad cooperativa: una inversión de futuro	8
Pablo Ruiz Martínez [capitán de Caballería]	
Jaime Baylos González [capitán de Caballería]	
Jorge Marqueta Sanz [teniente de Caballería]	
• Reunión anual de coordinación de la JADCAB con las unidades de caballería	12
• Revista operativa del RCAC Alcántara 10	14
• Celebración de la festividad de Santiago Apóstol	14
• I Aniversario del Grupo de Caballería Acorazado Villaviciosa XII	17
• Primer ejercicio Alfa de un ELAC del GCLAC Milán XVI y el proceso para alcanzar sus objetivos	18
Carlos Alegre Agulló [capitán de Caballería]	
• Caballería y paracaidismo.	21
• Mauritania: equipo de instructores de combate en zonas urbanas.	22
• Acción formativa básica de la plataforma VERT.	24
• Homenaje al capitán Sergio Barreda Peñas.	24
• Toma de mando del GCLAC Numancia II/11	25
• Nuestros Generales.	26

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• Relevo en la dirección de la Academia de Caballería	27
• Primera visita de la señora Ministra de Defensa a la Academia de Caballería	28
• Aniversarios del egreso de la Academia de Caballería	29

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• Clausura del curso académico 2016/2017	31
• Ingresos en el Arma de Caballería	31
• Toma de mando del Grupo de alumnos de la Academia de Caballería	32
• Inauguración del curso académico 2017/2018	33
• XIII Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para oficiales de caballería (CAUAM)	34

125 ANIVERSARIO DEL PATRONAZGO DE SANTIAGO APÓSTOL

• Celebración del 125 aniversario del patronazgo exclusivo del Apóstol Santiago para el Arma de Caballería.	35
• Reunión de coordinación de los asuntos institucionales de las unidades de caballería 2017.	36
• Fue un orgullo.	37
Roberto González Garcés [teniente coronel de Caballería]	
• CXXV Aniversario de la ratificación del patronazgo exclusivo para el arma del Apóstol Santiago.	41

ORGÁNICA Y MATERIALES

- La nueva Sección de Exploración y Vigilancia a galope tendido. 45
Fernando Pereira Bravo [capitán de Caballería]
- I Seminario de Caballería 50
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- Consideraciones de un oficial de caballería sobre el Arma Acorazada en el Ejército español 55
Javier Fernández Guillén [teniente coronel de Caballería]
- Concurso de Patrullas de Reconocimiento de Caballería. PARECA 2017 62
Rafael Blanco Póquet [sargento primero de Caballería]
- Tendencias en el Arma de Caballería en 2017 66
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Jinetes especialistas en carros de combate (I)
El distintivo de carros de combate de caballería. 73
Ángel Abengochea Jiménez-Alfaro [coronel de Caballería (Reserva)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Valentín Ferraz y Barrau 81

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- El Simulador de puntería y tiro táctico para el carro Leopardo. 83
Antonio Rufino Herrero Abad [subteniente de Caballería]

TRADUCCIONES

- Spending drive. Unidad de gasto. 87
Traducción de Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- Después de coronel. 95
Juan Bustamante Alonso-Pimentel [coronel de Caballería]
- Sobre el Espíritu Jinete. 97
Carlos Manuel Mendoza Pérez [teniente coronel de Caballería]
- Los toques de Caballería (V Parte). Toques de las unidades montadas 101
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva) Maestro de Banda de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representarán, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 85 - 2.ª Época
Junio 2018

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

TCol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

TCol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY. Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el Regimiento de Caballería España 11:

TCol. Don Pedro Belmonte Rodríguez

Secretario de Redacción:

STte. Don José Alfonso Luis Figueruelo (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

- Editorial 5
- Sucedió hace 100 años 7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

- Premio «Hernán Pérez del Pulgar» 2017 8
- Carta de presentación y toma de mando del GCAC Taxdirt. 9
- Toma de mando del RC Montesa 3 13
- Toma de mando del RAC Pavía 4 14
- Toma de mando del RC España 11 16
- Inauguración de la Sala Histórica del Regimiento Montesa 18
- CCCLIX Aniversario del RC España 11 19
- GCAC Villaviciosa XII, continuamos en la brecha 21
- Nuevo General Director de la Academia de Logística. 28
- Nuestros generales 29

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

- Visita del Director de la Escuela de Caballería del Ejército Francés 31
- Inauguración del Aula de Simulación «Teniente Ramírez». 32
- Entrega del Premio Memorial de Caballería 2017 33
- Homenaje a la Academia de Caballería por su aportación al deporte olímpico. 33

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

- La enseñanza de suboficiales de la Academia despliega en el norte de España 35
- Ejercicios de I/A de los alumnos de 5º curso de la EMIEO, en el CMT de Renedo-Cabezón y en Sardón de Duero 36
- Ejercicio de guerra convencional del Grupo de Alumnos de la Academia de Caballería 37

ORGÁNICA Y MATERIALES

- La Caballería Paracaidista: al galope y ¡al salto!. 39
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de Caballería]
- Las unidades mixtas 41
Miguel Fernández Martín [teniente de Caballería]
- Reunión anual de coordinación de la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina con las unidades de caballería 44
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- El RC España 11 despliega un puesto de mando de AGT. 47
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
- Misión en Mali. Sí a todo 48
Redacción del Memorial y Miguel Ángel Franco Fernández [comandante de Caballería]
- Enseñanza de Perfeccionamiento: Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para oficiales de caballería 62
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de Caballería]
- Consideraciones acerca del Reconocimiento en profundidad 69
Pedro Belmonte Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
- Ejercicio TRUENO II/17: el huracán de la caballería paracaidista 75
Bernat Sanz Herrero [capitán de Caballería]

- Actualización sobre el marco doctrinal específico para las unidades de caballería. 78
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Jinetes especialistas en carros de combate (II) La especialidad de carros de combate de caballería. 85
Ángel Abengochea Jiménez-Alfaro [coronel de Caballería (Reserva)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Alejandro García de Paredes y Saliquet 95

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- VBS2 como herramienta de instrucción a nivel pelotón de exploradores de caballería. 96
Laura Hergueta Esteban [teniente de Caballería]

MISCELÁNEA

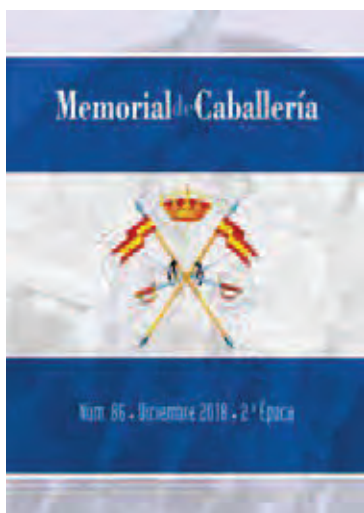
- Homenaje al teniente general Ricardo Shelly Comesford en Huévar de Aljarafe 103
Juan María Silvela Miláns del Bosch [coronel de Caballería (Retirado)]
- La iniciativa 108
Javier Fernández Guillén [teniente coronel de Caballería]
- Los toques de Caballería (VI y última Parte). Otras composiciones para clarines. 110
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva) Maestro de Banda de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 86 - 2.ª Época
Diciembre 2018

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

TCol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

TCol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY. Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Secretario de Redacción:

STte. Don José Alfonso Luis Figueruelo (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trabajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• Ejercicio beta «ALCÁNTARA» I/18.	8
Antonio Jesús Bellido Alonso [teniente coronel de Caballería]	
• De alumno del CEFOT 1 a soldado de Caballería.	10
• Segundo año del «Villaviciosa» XII	13
• Concurso de patrullas de reconocimiento de Caballería. PARECA 2018	15
Francisco Reina Moscoso [comandante de Caballería]	
• Homenaje al soldado Aarón Vidal López	23
• El Lusitania en Irak	25
Samuel Rubio Cobo [capitán de Caballería]	
Federico Citores López [capitán de Caballería]	
• Relevo en el mando del GCLAC Sagunto I/8	26
• Relevo en el mando del GCAC Calatrava II/16.	27
• Suboficiales mayores de Caballería.	28
• Nuestros generales	30

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• Aniversarios de egreso de la Academia de Caballería.	32
• Puesta de largo de la Cátedra Virtual «Teniente General Amat»	34
Roberto González Garcés [teniente coronel de Caballería]	
• Clausura del curso académico 2017-2018	36

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• Primer acto de homenaje a los caídos del curso académico 2018-2019	37
• I/18 curso de actualización para el ascenso a cabo primero	37
• Ex Cuadra Equo 18. Ejercicio conjunto AGM/ACAB	38
• Ingresos en el Arma de Caballería	39

ORGÁNICA Y MATERIALES

• La sección de Caballería: ¿homogénea o heterogénea? Cuatro o cinco vehículos	41
Sergio Martínez Hernández [teniente de Caballería]	
• Consideraciones sobre la modernización del VRCC Centauro	44
Miguel Ángel Baranda Álvarez [comandante de Caballería]	
• En defensa de los carros de combate en el Arma de Caballería (1ª parte).	49
Luis Ángel Rodríguez Delegado [coronel de Caballería (Reserva)]	
• El Regimiento Lusitania embarca en el buque Galicia	57
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de Caballería]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

• Resolución de problema táctico	60
Departamento de Táctica. Jefatura de Estudios	
• I supuesto táctico Memorial de Caballería	61
• La enseñanza de Táctica de Caballería en la escala de suboficiales	65
Diego Antonio Manzano Miravalles [teniente coronel de Caballería]	

- El Personnel Recovery en las unidades de Caballería 72
Jaime Vidal Pérez [coronel de Caballería]
- Caballería: el arma del reconocimiento... y mucho más 79
Carlos Manuel Mendoza Pérez [teniente coronel de Caballería]

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Un escuadrón en Bosnia. Vuelve la Caballería expedicionaria 85
Pedro Belmonte Rodríguez [coronel de Caballería]
- Visita al campo de batalla de Alfambra 88
Luis Ruiz Saco [caballero alférez cadete de Caballería (4º curso)]
- Milazzo 1718: cuando el sacrificio se convierte en victoria. 90
Ángel Esparza López [coronel de Caballería]
- ¿Quién fue el príncipe de Hessen-Homburg? 93
Carlos Molero Colina [Periodista]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Diego de León y Navarrete. I conde de Belascoáin 101

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- La realidad virtual, herramienta fundamental. 103
Paulino Ojanguren Sáez [teniente coronel de Caballería]
Alfonso Santos Sánchez [brigada de Caballería]

TRADUCCIONES

- Enabling Mission Command Through Cavalry Squadron Operations 108
Autor: CTE. USA. PERRY WHITE.
Traducido por Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]
- Facilitando el «Mando de Misión» durante las operaciones de un grupo de Caballería 111

MISCELÁNEA

- Jinetes de la XXXIII promoción peregrinan a Santiago de Compostela. 117
Tomás Alonso Marcos [coronel de Caballería (Reserva)]
- El Clarín en las letras 118
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del Cuerpo General de las Armas
(Reserva) Maestro de Banda de Caballería]
- Conmemoración en Sevilla de la imposición de la Laureada de San Fernando al Regimiento
de Cazadores de Alfonso XII, por la acción de Taxdirt 124
Miguel Ángel Pérez Bravo [coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 87 - 2.ª Época
Junio 2019

DIRECTOR

Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR

Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (Impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

TCol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

TCol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY. Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el RC España 11:

Cte. Don Javier Górriz Ortíz

Secretario de Redacción:

STte. Don Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

dirección@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

- Editorial 5
- Sucedió hace 100 años 7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

- El GCLAC «MILÁN» XVI en la preparación de la operación Alfa/India X en Irak 8
Carlos Alegre Agulló [capitán de Caballería]
- El GCAC «VILLAVICIOSA» participa en el ejercicio «VALIANT LYNX» 2018..... 11
- Motores por corceles, aceros por corazas, 313 años de historia de Montesa 12
- La caballería paracaidista durante el EX TRUENO II/18..... 13
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de Caballería]
- Relevos de coroneles en los regimientos de caballería 15
- Perfil profesional del coronel José María Ínigo Simal 15
- Perfil profesional del coronel Luis Carlos Domínguez Deprá 16
- Suboficiales mayores de Caballería..... 17
- Nuestros generales 18

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

- Aniversarios de egreso de la Academia de Caballería..... 19
- Visita de una delegación de la Academia de Caballería a las Escuelas de Saumur (Francia).... 19
- Primera visita del General Jefe del Mando de Adiestramiento y Doctrina
a la Academia de Caballería..... 20
- Premio Memorial de Caballería 2018 21

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

- Acto inaugural del curso escolar 2018-2019..... 22
- EX GÉMINIS PISOC 19, la Academia de Caballería en Guerra convencional..... 23
- La enseñanza de perfeccionamiento en la ACAB..... 24

ORGÁNICA Y MATERIALES

- En defensa de los carros de combate en el Arma de Caballería [2ª parte]..... 25
Luis Ángel Rodríguez Delgado [coronel de Caballería (Reserva)]
- Grupo DRAGÓN. Propuesta de orgánica de grupo de caballería sobre 8x8 35
Rafael Fernández García [capitán de Caballería]
- Caballería 2035: ¿Arma Acorazada o Especialidad ISTAR?..... 42
Fernando Jesús Mogaburo López [suboficial mayor de Caballería]

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- Metodología de la ACAB en la enseñanza de táctica en la Escala de Suboficiales..... 62
Diego Antonio Manzano Miravalles [teniente coronel de Caballería]
- Posible influencia del VERT en el despliegue de las unidades de caballería..... 70
Departamento de Técnica Militar de la ACAB.
- II Supuesto Táctico Memorial de Caballería. Partida en Misión de Explotación del Éxito 76
Departamento de Táctica de la ACAB
- Solución Tema Táctico. Solución al I Supuesto. Partida en Protección 79
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de Caballería]

HISTORIA Y PATRIMONIO

- De la teoría a la práctica: El general Monasterio y la Caballería en la batalla del Alfambra. 85
Francisco Escribano Bernal [coronel de Caballería]
- La Caballería llega a Kosovo. 95
Juan José Soto Rodríguez [coronel de Caballería]
- Ezequiel Lope García. Coronel-Director de la Academia de Caballería 1930-1931. 98
Carles de Escalada

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Ramón de Latorre y Espinosa de los Monteros. 107

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Primer campeonato de duelo de tripulaciones de CC en Steel Beasts 108
Víctor Manuel Vela Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
Miguel Mantecón de Pedro [sargento de Caballería]

TRADUCCIONES

- Experimento con drones en el Regimiento DAUPHIN 113
Autor: Cor. Anthonioz, jefe del 12º regimiento de coraceros
Traducido por Álvaro Lamas Canfranc [suboficial mayor de Caballería]

GUADARNÉS

- Una revisión del Servicio de Cría Caballar de las Fuerzas Armadas: Lore Toki 117
Antonio Suñén Oliván [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- ¡Seguimos galopando juntos! 123
Andrés Chapa Huidobro [general de brigada de Caballería (Reserva)]

EL RINCÓN DEL VETERANO

- Asociación de Veteranos del Regimiento de Caballería Farnesio 12. 131
- Asociación de Amigos de la Academia de Caballería 132
- Asociación de Veteranos del RCLAC Villaviciosa 14 133

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



**MEMORIAL
DE
CABALLERÍA**

Núm. 88 - 2ª Época
Diciembre 2019

DIRECTOR
Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR
Coronel jefe
de la Secretaría Institucional del Arma
DON ÁNGEL ABENGOCHEA JIMÉNEZ-ALFARO



NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

TCol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

TCol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería:

TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el RC España 11:

Cte. Don Javier Górriz Ortiz

Secretario de Redacción:

STte. Don Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• La Caballería Paracaidista del ET	8
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de caballería]	
• Ejercicio TASK FORCE ALFA	12
José Juan León Calero [capitán de caballería]	
• Reunión anual de coordinación de la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería (JADCAB) con las unidades del Arma.	13
• Relevo en el mando del GCLAC Reyes Católicos II	16
• Relevo en el mando del GCLAC Milán XVI	16
• Relevo en el mando del GCAC Villaviciosa XII	17
• Nuestros generales	18

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• Terceras Jornadas de Trompetas de Caballería	19
• «Caballería Valladolid» celebra a su Patrón con la ciudad	20
• Relevo en el mando de la Jefatura de Estudios de la Academia de Caballería	22
• Reunión de Asuntos Institucionales de 2019	23
• Aniversarios de promociones de Caballería	24

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• 1/19 Curso de actualización para el ascenso a cabo 1º de Caballería	26
• Alumnos de la ACAB realizan el ejercicio «CUADRA EQUO» 19 con compañeros de la AGM ...	26
• XV Curso Avanzado de Unidades Acorazadas/Mecanizadas para oficiales de Caballería (CAUAM) ..	27
• Ingresos en el Arma de Caballería	28

ACTIVIDADES DE INTERÉS INSTITUCIONAL

• Premio TCol. Fernando Primo de Rivera al GD. Manuel Romero Carril	30
• Perfil profesional del general de división Manuel Romero Carril	31
• Toma de posesión del suboficial mayor del Ejército de Tierra	32
• Perfil profesional del suboficial mayor Marcos Simarro Pi	33

ORGÁNICA Y MATERIALES

• ¿Un cañón de 40 mm para el futuro vehículo 8x8?	34
Oscar Fernández Alonso [brigada de caballería]	
• El vehículo de exploración y reconocimiento terrestre de Caballería. ¿Qué hacemos con él?	39
Francisco Javier Navarro Ayala [comandante de caballería]	
• Diseño de una sección de Caballería	47
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería (JADCAB)	
• BMS en un grupo de Caballería Ligero Acorazado	50
Rubén Morales Muñoz [sargento primero de caballería]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

• Contrarreconocimiento (I parte)	53
Luis Ángel Rodríguez Delgado [coronel de caballería (Reserva)]	
• La formación en liderazgo en la Academia de Caballería	61
Ignacio García Cuadrado [capitán de caballería]	

• La transformación SCORPION y su impacto en la Caballería francesa.....	69
Álvaro Lamas Canfranc [suboficial mayor de caballería]	
• Una revisión del concepto protección de la retirada	73
Enrique García Bernardos [teniente coronel de caballería]	
• Punto de situación del Marco Doctrinal específico para las unidades de Caballería.....	78
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería (JADCAB)	
• Resolución de problema táctico	84
Departamento de Táctica. Jefatura de Estudios	
• Solución al II supuesto táctico	88
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de caballería]	

HISTORIA Y PATRIMONIO

• La Caballería en Flandes.Gembloux 1578 (La Batalla de las Espuelas).....	95
Jesús Martínez de Merlo [coronel de caballería (Retirado)]	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• Juan Contreras y Martínez.	100
-----------------------------------	-----

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

• El Simulador de Duelo Láser (DSS) para el carro de combate Leopard 2E	102
Álvaro Madero Moreno [teniente de caballería]	

TRADUCCIONES

• La guerra electrónica en el grupo de caballería acorazado	109
Por el Cap Kevin Zhang y el Cap Michael Grdina	
Traducción de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de caballería]	

EL GUADARNÉS

• Los caballos y sus parientes: historias y leyendas. Herradores, fraguas y herraduras	114
Ángel Cerdido Peñalver [coronel de caballería (Retirado)]	

EL RINCÓN DEL VETERANO

• Asociación de veteranos del Regimiento Farnesio 12.....	124
• Actividades de la asociación de amigos de la ACAB durante el 2º semestre de 2019.	125
• Jinetes de la XXXIII promoción vuelven en peregrinación a Santiago de Compostela	125

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 89 - 2ª Época
Junio 2020

DIRECTOR
Coronel director de la ACAB
DON SANTIAGO AGUADO ARROYO

SUBDIRECTOR
Coronel Secretario del Arma de Caballería
DON ERNESTO DE NOVALES AÑIBARRO

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)
NIPO: 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)
ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

TCol. Don Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

TCol. Don Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY Don Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: TCol. Don José Luis Ruiz Silverio

Por el RC Farnesio 12: TCol. Don José Pedro Bonill García

Por el RC España 11: Cte. Don Francisco Javier Navarro Ayala

Por el RC Alcántara 10: Cte. Don Jesús Gil Cabrera

Por el RC Montesa 3: TCol. Don Alfredo Pelayo Espinosa de los Monteros Banegas

Por el RC Lusitania 8: Cap. Don José Luis Rodríguez Sánchez

Por el RAC Pavía 4: Cte. Don Alberto Abajo Martín

Secretario de Redacción:

STte. Don Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación:

Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino)

24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7

ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA

• Patrullas de Reconocimiento de Caballería 2019	8
Emilio José Vega García [capitán de Caballería]	
• The Royal Scots Dragoon Guards	9
Alejandro Portillo Muñiz [capitán de Caballería]	
• La Caballería en las operaciones actuales. «EUTM MALI XI»	12
Andrés Raya Valle [sargento de Caballería]	
• El GCAC «Villaviciosa» XII se pone al trote en el 2019	13
• La Caballería Legionaria, punta de lanza en tecnología	16
Ricardo Madero González [teniente de Caballería]	
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería España 11	17
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería Montesa 3.	19
• Relevo en el mando del Regimiento Acorazado Pavía 4	20

ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA

• Entrega del premio «Memorial de Caballería 2019»	23
--	----

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• Normativa docente derivada de la situación generada por el COVID-19	24
Enrique García Bernardos [teniente coronel de Caballería]	
• «Metodología de enseñanza a distancia en la enseñanza de formación de la Academia de Caballería durante el período de aislamiento por el COVID-19»	27
Ignacio García Cuadrado [capitán de Caballería]	
• Adaptación a la formación en línea.	32
Javier Molina Rodríguez [caballero alférez cadete de Caballería]	

ACTIVIDADES DE INTERÉS INSTITUCIONAL

• 2021 - Centenario de la gesta del Alcántara: el espíritu de la Caballería	33
Luis Carlos Domínguez Deprá [coronel de Caballería]	

ORGÁNICA Y MATERIALES

• Nueva organización de la Caballería: el regimiento como referencia del Arma.	37
José Manuel Sanz Román [general de división (Reserva)]	
• El sistema de protección activa del futuro VCR 8X8 «Dragón»	39
Departamento de técnica militar de la Academia de Caballería.	
• ¿Cómo debe ser el futuro 8x8?	48
Fernando Joaquín Cebrián Muiños [teniente de Caballería]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

• Contrarreconocimiento (II parte)	55
Luis Ángel Rodríguez Delgado [coronel de Caballería (Reserva)]	
• Consideraciones sobre el nuevo proceso de planeamiento de las operaciones a nivel táctico (PPO-T) ...	68
Roberto Piedrafita Acín [comandante de Caballería]	
Departamento de Ciencia Militar de la ACAB.	
• «Célula de defensa NBQ de los grupos de Caballería»	75
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de Caballería]	
• De Boeselager a Gainey Cup: nueva oportunidad para una PARECA cada vez más actual.	77
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	

• El VERT y su empleo	84
David Mora Castilla [teniente de Caballería]	
• IV supuesto táctico Memorial de Caballería	87
Departamento de Táctica de la ACAB	
• Solución al III supuesto táctico. La partida en seguridad a vanguardia.	90
Francisco M. Soriano Sánchez [comandante de Caballería]	

HISTORIA Y PATRIMONIO

• Misión en Gaeta: 170 Aniversario del RC «Lusitania» en la defensa del Solio Pontificio. (1849-2019)	100
Máximo Romero Gimeno [suboficial mayor de Caballería]	
• La Caballería a lo largo de la Historia. ¿Evolución, involución o revolución?	102
Javier Aldea Álvarez de Lara [capitán de Caballería]	

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

• Dionisio Oteiza López	106
-----------------------------------	-----

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

• Los jinetes de la BRILAT se adiestran para el combate: realidad aumentada (RA) y realidad virtual (RV)	107
Víctor F. Gómez Arranz [brigada de Caballería], Juan Lagos Carrera [sargento de Caballería] y David Castillo Márquez [cabo 1º de Caballería]	

TRADUCCIONES

• Lecciones aprendidas en el empleo de los sistemas aéreos no tripulados pequeños en conflictos de alta intensidad a nivel grupo de Caballería.	119
Por el capitán Peter L Kerkhof y el TCol. Esteven E Gventer	
Traductor. Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]	

EL GUADARNÉS

• Participación del equipo nacional militar de equitación en los VII Juegos Mundiales de Wuhan (China) 2019.	126
Rafael Tinahones García [coronel de Caballería]	

MISCELÁNEA

• El Clarín en las letras (II), del siglo XV al XVIII	129
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva) Maestro de Banda de Caballería.]	
• Una nueva cabalgada	138
Jacobo Castaño Martín [teniente de Caballería]	

EL RINCÓN DEL VETERANO

• Asociación de veteranos del Regimiento Farnesio 12	141
--	-----

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 90 - 2ª Época
Diciembre 2020

DIRECTOR

Santiago Aguado Arroyo
Coronel director de la ACAB

SUBDIRECTOR

Ernesto de Novales Añibarro
Coronel Secretario del Arma de Caballería

NIPO: 083-15-204-3 (edición en línea)

NIPO: 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

ISSN: 2444-5045 (edición en línea)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Roberto González Garcés (por la Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Enrique García Bernardos (por la Jefatura de Estudios)

SBMY Álvaro Lamas Canfranc (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: Tcol. José Luis Ruiz Silverio

Por el RC Farnesio 12: Tcol. José Pedro Bonill García

Por el RC España 11: Cap. Anacleto Mayol Gómez

Por el RC Alcántara 10: Cte. Jesús Gil Cabrera

Por el RC Montesa 3: Bda. Gregorio Diéguez Arroyo

Por el RC Lusitania 8: Cap. Miguel Cervera Cremades

Por el RAC Pavía 4: Tcol. Ángel Laborda Rodríguez

Secretario de Redacción:

Stte. Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación: Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

Catálogo General de Publicaciones Oficiales: <https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa: <https://publicaciones.defensa.gob.es>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

PUBLICIDAD: EDITORIAL MIC

C/ Artesiano, s/n (Pol. Ind. Trobajo del Camino) 24010 - LEÓN

Tel.: 902 27 19 02 / Fax: 902 37 19 02

direccion@editorialmic.com / marketing@editorialmic.com

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Celebración de Santiago Apóstol en la Base «General Almirante»	8
• El Próximo Puesto. Carlos Molero Colina [Lancero de Honor de Farnesio]	9
• El Regimiento Pavía ante el nuevo milenio (2000-2020)	10
Alberto Abajo Martín [comandante de Caballería]	
• La AGT divisionaria España en el EX. Toro-20	15
• El RC «España» 11 forma nuevos tiradores de precisión	15
• Baluarte en Melilla	16
David Alejandro García Cárdenas [sargento de Caballería]	
• La patrulla del GCLAC «Sagunto» I/8, vencedora del concurso PARECA 2020	17
• Relevos en los Grupos de Caballería.	18
• Perfil profesional del teniente coronel Sergio Martínez Ordóñez.	18
• Perfil profesional del comandante Javier Gorriz Ortiz.	19
• Perfil profesional del teniente coronel José Ortega Cegarra	19
• Perfil profesional del teniente coronel Juan Honesto Cánovas Gil	20
• Perfil profesional del comandante Francisco Gómez Paredes	21
• Relevo en el mando del GCLAC Santiago I/12	21
• Relevo de mando del GCLAC Numancia II/11	23
• Suboficiales mayores incorporados a las unidades de caballería.	23
• Nuestros generales	25
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• Relevo en el Departamento de Instrucción y Adiestramiento y Grupo de Alumnos de la ACAB ...	26
• Perfil profesional del teniente coronel Javier Iban Ochoa	26
• Entrega de reales despachos a los sargentos de caballería de la XLV promoción	27
• Entrega de reales despachos a los tenientes de caballería de la LXXV promoción.	28
• Entrega de premios extraordinarios fin de carrera.	28
• Primera visita oficial del Director de Enseñanza a la Academia de Caballería	30
• Jura de bandera de los alumnos de primer curso de EMIES de promoción interna.	30
• Augusto Ferrer-Dalmau, nuevo Jinete de Honor de la Academia de Caballería	31
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• Los alumnos culminan su formación con apoyo de «Farnesio» y «Villaviciosa»	32
• La Academia de Caballería, ponente en el seminario de la Universidad Europea Miguel de Cervantes	33
• Acto de clausura del Curso I/20 para el ascenso a cabo primero	34
• Ingresos en el Arma de Caballería	34
ACTIVIDADES DE INTERÉS INSTITUCIONAL	
• <i>Non omnis moriar</i> - No moriré del todo.	36
Álvaro Lamas Canfranc [suboficial mayor de Caballería]	
• Fallo del concurso del logotipo del centenario de la gesta del Alcántara	37
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• Reflexiones acerca del futuro de la Caballería	38
Pedro Belmonte Rodríguez [coronel de Caballería (Reserva)]	
• Guerra de calibres. Análisis de las tendencias sobre cañones automáticos en medios acorazados ..	40
Sergio Moreno Costa [sargento primero de Caballería]	
• UAV en las unidades de caballería	44
Fernando A. Castillo Vera [comandante de caballería]	
Departamento de Técnica Militar de la ACAB	
• El futuro vehículo de exploración aerolanzable de caballería (VAEC)	51
José Luis Rodríguez Sánchez [capitán de Caballería]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- Enseñando táctica. 55
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de Caballería]
Departamento de Ciencia Militar de la ACAB
- Punto de situación del marco doctrinal específico para las unidades de caballería. 61
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería (JADCAB)
- Los rastreadores de Farnesio. 67
Sección de Vigilancia Epidemiológica 01
- V supuesto táctico Memorial de Caballería. 70
Departamento de Ciencia Militar de la ACAB
- Solución al IV supuesto táctico. La partida en explotación. 75
Francisco M. Soriano Sánchez [comandante de Caballería]

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Autoametralladora *Panhard* AML-90.
Rememorando el pasado para tenerlo presente en nuestra historia. 85
José Antonio Calvo Merchán [capitán de Caballería]
- Inicios de las monturas legionarias. 90
Ricardo Madero González [teniente de Caballería]
- La mecanización de la Caballería brasileña. 91
Marcelo Vieira De Souza Filho [coronel de Caballería del ejército brasileño]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- El cabo Pedro del Castillo Ramírez. 101

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Experimentación con el nuevo simulador constructivo del ET. 102
Ángel Laborda Rodríguez [teniente coronel de Caballería]
- El GCAC «Húsares de la Princesa» se adiestra en el simulador «MINERVA». 108
Carlos Vela Espiago [teniente de Caballería]

TRADUCCIONES

- Robots and reconnaissance. 112
Por el cor. Frederick Dente y el cap. Timothy Lee
Traductor Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]

EL GUADARNÉS

- El Centro Militar de Cría Caballar de Écija. 122
Juan Manuel López Rodríguez [teniente coronel de Caballería]

MISCELÁNEA

- San Miguel y el Regimiento Lusitania. 130
Jose María Inigo Simal [coronel de Caballería]
- El clarín en los himnos. 131
Dionisio Zarco Pedroche [teniente del CGA (Reserva) Maestro de Banda de Caballería]

EL RINCÓN DEL VETERANO

- Asociación de Veteranos de Caballería Lusitania 8. 140
Héctor Ortiz-Villajos Gómez [presidente de la Asociación de Veteranos de Caballería Lusitania 8]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 91 - 2ª Época

Junio 2021

DIRECTOR

Martín Zalvide Torrente
Coronel director de la ACAB

SUBDIRECTOR

Ernesto de Novales Añibarro
Coronel Secretario del Arma de Caballería



NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 2444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Óscar Prieto Saiz (por la Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Norberto Silió Baturone (por la Jefatura de Estudios)

Stte. Enrique Manuel Almaráz Segurado (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: Tcol. Antonio Jesús Bellido Alonso

Por el RC Farnesio 12: Tcol. José Pedro Bonill García

Por el RC España 11: Cte. Francisco Javier Navarro Ayala

Por el RC Alcántara 10: Cte. Jesús Gil Cabrera

Por el RC Montesa 3: Cap. Miguel Fernández Martín

Por el RC Lusitania 8: Cap. Miguel Ángel García Gabaldón

Por el RAC Pavía 4: Tcol. Ángel Laborda Rodríguez

Secretario de Redacción:

Stte. Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación: Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa: <https://publicaciones.defensa.gob.es>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• Carta de despedida del teniente coronel jefe del GCLAC «Milán» XVI	8
Francisco Javier Carabias Díaz [teniente coronel de Caballería]	
• Celebración del 315 aniversario del Regimiento Montesa	8
• Actividades del GCAC «Villaviciosa» II/61 año 2020	10
• Tiradores de precisión en el Regimiento «Montesa»	11
Tarik Boukharta Abdeslam [capitán de Caballería]	
Cristian Vicente Calucho [sargento de Caballería]	
• Primer retrato de S.A.R. la Princesa de Asturias dedicado a una unidad del ET: a sus «Húsares de La Princesa»	13
• El GCAC «Húsares de La Princesa» II/4 en el segundo semestre de 2020.	14
David Bruna Jiménez [cabo mayor de Caballería]	
• Concurso de patrullas de reconocimiento de caballería	16
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería «Lusitania» 8.	19
• Perfil profesional del teniente coronel Roberto González Garcés	19
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería «Farnesio» 12	20
• Perfil profesional del teniente coronel Juan Fernando Montero Martín.	21
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería «Alcántara» 10	22
• Perfil profesional del teniente coronel Alfredo Fernández Suárez.	22
• Nuestros generales	23
ACTIVIDADES DE LA ACADEMIA DE CABALLERÍA	
• Toma de posesión del nuevo director de la Academia de Caballería.	24
• Perfil profesional del coronel Martín Zalvide Torrente	24
• Acto de despedida del suboficial mayor de la Academia de Caballería, por pase a la Reserva.	25
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• El escuadrón de 3º de EMIES ejecuta el ejercicio «Tribuno Sierra» 21 en Zaragoza	26
• Los alumnos de 2º de EMIES se instruyen en conducción todoterreno y recuperación de vehículos	26
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• Instrucción avanzada de medios acorazados	27
Departamento de Técnica Militar de la ACAB	
• Colaborando con la empresa civil	34
Ximena Cecibel Sánchez Córdova [sargento de Caballería]	
DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES	
• Reconocimiento sigiloso	36
Actividades URP reconocimiento sigiloso del RC España 11	36
Reconocimiento sigiloso: una capacidad más para la Caballería española.	37
Carlos Manuel Mendoza Pérez [coronel de Caballería]	
Tras las líneas enemigas	43
Alejandro Portillo Muñiz [capitán de Caballería]	
Reconocimiento sigiloso en el plan de experimentación	44
Francisco Javier Navarro Ayala [comandante de Caballería]	
• BTG: Los alfiles rusos en el tablero de la guerra híbrida de 2015.	52
Ángel Laborda Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	

• Caballería paracaidista, la vanguardia de la vanguardia	61
Miguel Cervera Cremades [capitán de Caballería]	
• VI Supuesto táctico Memorial de Caballería	67
• Solución al V supuesto táctico	71
Roberto Piedrafita Acín [comandante de Caballería]	
EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN	
• Nuevos simuladores para Leopard 2A4. La Revolución en I/A	80
José Alberto Isorna Ramos [capitán de Caballería]	
TRADUCCIONES	
• Reconocimiento y seguridad en el combate urbano	84
Por el cap. Kyle Woods	
Traducción de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]	
HISTORIA Y PATRIMONIO	
• Documento: 100 años de la gesta del Regimiento Alcántara (1921-2021)	92
Cabalgando dentro del Caos.	92
Carlos Manuel Mendoza Pérez [coronel de Caballería]	
Annual, 1921 - Gesta del regimiento Cazadores de Alcántara- 1ª parte: «Las Cargas»	95
Luis Carlos Domínguez Deprá [coronel de Caballería]	
Annual, 1921 - Gesta del regimiento Cazadores de Alcántara- 2ª parte: «Dos Ametralladoras»	113
Luis Carlos Domínguez Deprá [coronel de Caballería]	
¿Con cuánto personal contaba Alcántara?	121
Antonio Bellido Andréu [coronel de Caballería (Retirado)]	
El general Navarro 2º jefe de la Comandancia General de Melilla.	130
Juan María Silvela Miláns del Bosch [coronel de Caballería (Retirado)]	
«Alcántara» en Melilla. (10-09-1911 a 20-07-1921).	135
Antonio Bellido Andréu [coronel de Caballería (Retirado)]	
• Los Grupos de Caballería Expedicionarios durante la guerra de Ifni-Sáhara: la operación Teide	143
Carlos Cuadra Casas [teniente de Caballería]	
• Nota de reparos.	156
PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA	
• Joaquín Cebollino Von Lindeman	157
EL GUADARNÉS	
• La primera medalla de oro olímpica española, se gestó en la Academia de Caballería	159
José Miguel Ortega Bariego	
[cronista deportivo de la ciudad de Valladolid y jinete de honor de la ACAB]	
MISCELÁNEA	
• Liderar al caballo, liderar a caballo	163
Santiago Aguado Arroyo [coronel de Caballería]	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 92 - 2ª Época
Diciembre 2021

DIRECTOR

Martín Zalvide Torrente
Coronel director de la ACAB

SUBDIRECTOR

Ernesto de Novales Añibarro
Coronel Secretario del Arma de Caballería

Edita:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 2444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Pedro Pascual San José (por la Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Norberto Silió Baturone (por la Jefatura de Estudios)

SBMY. Enrique Manuel Almaráz Segurado (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: Tcol. Antonio Jesús Bellido Alonso

Por el RC Farnesio 12: Tcol. José Pedro Bonill García

Por el RC España 11: TCol. Francisco Montilla Jiménez

Por el RC Alcántara 10: Cte. Jesús Gil Cabrera

Por el RC Montesa 3: Cap. Jose Alberto Isorna Ramos

Por el RC Lusitania 8: Cap. Miguel Ángel García Gabaldón

Por el RAC Pavía 4: Tcol. Ángel Laborda Rodríguez

Secretario de Redacción:

Stte. Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación: Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<https://publicaciones.defensa.gob.es/revistas.html>

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa: <https://publicaciones.defensa.gob.es>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	7
ACTIVIDADES DE LAS UNIDADES DEL ARMA	
• El GCAC «Húsares de la Princesa» II/4. David Bruna Jiménez [cabo mayor de Caballería]	8
• Participación de la Escuadra de Batidores del Grupo de Caballería de La Legión en diversos actos institucionales.	10
• La escuadra de batidores de La Legión. Ricardo Madero González [teniente de Caballería]	11
• El GCLAC «Reyes Católicos» II de La Legión participa en las TEX III-21	13
• Regreso del personal del GCAC II/61 que participa en la operación . Mantenimiento de Paz en el Líbano	14
• Inspección del General Jefe de la BRI XII al GCAC Villaviciosa II/61	14
• El GCAC Villaviciosa II/61 supera con nota el ejercicio de cohesión de unidad	15
• Simulador Minerva. Adiestramiento en el Ex. Toro 21.	15
• Jornadas de hermanamiento con el RI13 En Vila-Real (Portugal)	16
Manuel Pérez Loma [teniente de Caballería]	
• XXV Aniversario Hermanamiento RCPAC Lusitania 8 y la Real Maestranza de Caballería de Valencia.	17
• Acto del Centenario de la gesta de los cazadores del Regimiento de Caballería «Alcántara» N°14 .	19
• Inauguración de la exposición «Centenario de la gesta del Regimiento Alcántara»	20
• Diana en memoria de los héroes de Alcántara	21
• PARECA 21	21
• VERT: El caballo del explorador del siglo XXI	24
Carlos Molero Colina. [periodista y Lancero de Honor del Regimiento «Farnesio» 12]	
• Homenaje a los héroes de Taxdirt	26
Miguel Ángel Pérez Bravo [coronel de Caballería (Reserva)]	
• Relevo en el mando del GCPAC. «Sagunto» I/8.	27
• Perfil profesional del teniente coronel Carlos Javier Montero Martín	28
• Relevo en el mando del GCAC «Calatrava» II/16.	29
• Perfil profesional del teniente coronel Ignacio Santana Lafuente	29
• Relevo en el mando del GCAC «Almansa» II/10	30
• Perfil profesional del teniente coronel Manuel Alberto Jiménez-Rider Lion.	31
• Perfil profesional del suboficial mayor José Javier Fernández Cristóbal	31
• Nuestros generales	32
ACTIVIDADES DE LAS ACADEMIA DE ARTILLERÍA	
• Celebración de Santiago Apóstol, Patrón de España y del Arma de Caballería.	33
• Acto homenaje a los héroes del Regimiento Alcántara	34
• Exposición sobre la gesta del Regimiento Alcántara.	35
• Perfil profesional del suboficial mayor Enrique Manuel Almaráz Segurado	36
ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA	
• Ejercicio SENDA BRAVO 02/21	37
• Visita de los alumnos de 2º de EMIES a FEINDEF	37
• Acto de inauguración del curso académico 2021-2022	38
• Ingresos en el Arma de Caballería	38
ORGÁNICA Y MATERIALES	
• Implementación de un sistema de protección activa en el CC Leopardo. Ignacio Fontán Díaz [caballero alférez cadete de Caballería]	40
• Reflexiones sobre logística en las pequeñas unidades de Caballería	47
Francisco M. Soriano Sánchez [comandante de Caballería]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- Dos meses en el 1^{er} Régiment de Spahis 53
Sergio Sánchez Villa [teniente de Caballería]
- «Briefing» antes del contacto: ¡¡¡Cuidado con los T-72B3!!! Una propuesta
de modernización del LEO 2E 60
Ángel Laborda Rodríguez. [teniente coronel de Caballería]
- Reflexiones sobre la misión eFP en Letonia 74
Francisco Javier Calvo Ramos [capitán de Caballería]
- Un Grupo de Caballería en el corazón de ÁFRICA. 80
Ignacio Sanchís Pérez [capitán de Caballería]
- VII supuesto táctico Memorial de Caballería 86
Departamento de ciencia Militar de la ACAB
- Solución al VI supuesto táctico 89
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de Caballería]

EL RINCÓN DE LA SIMULACIÓN

- Integración de unidades reales y unidades simuladas en un mismo ejercicio..... 100
Pedro José Cabrelles Garcés [caballero alférez cadete de Caballería]

TRADUCCIONES

- El cañón de 120 mm en el reconocimiento de combate. 105
Traducción y comentarios de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]
(Departamento de Idiomas)

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Documento: Centenario de la colocación de la primera piedra en la Academia de Caballería 112
La Academia de Caballería. Y después del incendio... ¿Qué? 112
Luis Madrigal García [coronel de Caballería (Retirado)]
- Fiesta del Arma de Caballería. Valladolid 4 y 5 de mayo DE 1921 117
Javier Rodríguez Pastor [coronel de Caballería (Reserva)]
- La uniformidad de los alumnos de Caballería en 1921 130
Tomás Alonso Marcos [coronel de Caballería (Retirado)]
- Creacion de un museo y centro de documentación de los medios acorazados y blindados 137
Pedro Belmonte Rodríguez [coronel de Caballería (Reserva)]

PERSONAJES ILUSTRES DEL ARMA DE CABALLERÍA

- Ángel Hernández Menor 145

EL GUADARNÉS

- XXX Campeonato Nacional Militar de Equitación 2021. 147
Rafael Tinahones García [coronel de Caballería] jefe del Equipo Nacional Militar de Equitación

MISCELÁNEA

- Lo merecen, se lo debíamos 154
Rafael Tinahones García [coronel de Caballería]

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 93 - 2ª Época

Junio 2022

DIRECTOR

Martín Zalvide Torrente
Coronel director de la ACAB

SUBDIRECTOR

Ernesto de Novales Añibarro
Coronel Secretario del Arma de Caballería

Edita:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 2444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Pedro Pascual San José (por la Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Norberto Silió Baturone (por la Jefatura de Estudios)

SBMV. Enrique Manuel Almaráz Segurado (por la Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: TCol. Francisco Javier Ruiz Álvarez

Por el RC Farnesio 12: Cap. Alfonso de la Fuente Lozano

Por el RC España 11: TCol. Francisco Montilla Jiménez

Por el RC Alcántara 10: Cte. Jesús Gil Cabrera

Por el RC Montesa 3: Cap. Jose Alberto Isorna Ramos

Por el RC Lusitania 8: Cap. Javier Tomás Acín

Por el RAC Pavía 4: Tcol. Ángel Laborda Rodríguez

Secretario de Redacción:

Stte. Luis Fernando García Serna (por la Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación: Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa: <https://publicaciones.defensa.gob.es>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	6

NOTICIAS DEL ARMA

ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

• Acto de celebración del Primer Centenario de las Unidades Acorazadas	7
• Celebración del 316 aniversario del RC Montesa 3	7
• Celebración del Santo Patrón y Homenaje a los Héroes	9
• Actividades de la Asociación de Veteranos de Caballería de Farnesio	9
• La caballería vuelve a procesionar con la Hermandad de Zamarrilla	11
• La exposición sobre la gesta del Regimiento Alcántara continúa su periplo	13
• Aniversarios del egreso de promociones de oficiales y suboficiales	13
• Relevo en el mando del Regimiento Acorazado «Pavía» 4	14
• Perfil profesional del coronel José Ramón Blanco Castro	15
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería «España» 11	16
• Perfil profesional del coronel Francisco J. Calero Perea	17
• Relevo en el mando del Regimiento de Caballería «Montesa» 3	17
• Perfil profesional del coronel Eduardo García Tafalla	19
• Nuestros generales	20

ACTIVIDADES DE PREPARACIÓN Y OPERACIONES

• «El RC. Montesa 3 en su despliegue en la OP. LH/ XXXVI»	21
David De Diego Arias. [teniente de Caballería]	
• El Grupo Villaviciosa adquiere el adiestramiento deseable en el Ejercicio Coraza Doble	22
• Operación Misión Baluarte: Equipos móviles de vacunación.	
Experiencias de una capitán enfermera con espíritu jinete.	23
María Redondo Carrillo [capitán Enfermera]	
• La conversión a escuadrón ligero de caballería.	25
Alejandro Hellín Vegas [teniente de Caballería]	
• El GCAC «Húsares de la Princesa» II/4 «cumple como bueno».	27
David Bruna Jiménez [cabo mayor de Caballería]	
• Seminario <i>Steel Beasts</i>	29

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• La ACAB intensifica la formación en equitación	31
• Tiro de Leopardo en Cerro Muriano	32

ORGÁNICA Y MATERIALES

• Solución interina para las secciones de exploración y vigilancia	33
Alvaro Garrido Escobar [capitán de Caballería]	
• VERT: Fallos, deficiencias y posibles mejoras	36
César Torrejón Miralles [teniente de Caballería]	
• Evolución y futuro del carro de combate.	41
Fernando A. Castillo Vera [comandante de Caballería]	
Departamento de Técnica Militar	
• La Caballería en la nueva organización del Ejército de Tierra	51
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

• La Partida Nestián en las Beta Rusadir de la COMGEMEL	55
Julio Andrés Marabotto Estévez [teniente de Caballería]	

• Sobre el empleo de la Caballería.	62
Por el comandante Amos C. Fox	
Traducción y comentarios de Ernesto de Novales Añíbarro [coronel de Caballería]	
• Ejercicio Capitán Barreda 22. La Caballería como punta de lanza de la COMGECEU.	70
José Alberto Isorna Ramos [capitán de Caballería]	
• La Caballería en el equipo móvil de adiestramiento y mentorización 3 de EUTM MALI XVIII	75
Fernando Estage Cambra [capitán de Caballería]	
• Lecciones aprendidas en la misión de Mali	79
Alejandro Portillo Muñiz [capitán de Caballería]	
• VIII Supuesto táctico	84
Departamento de Ciencia Militar de la ACAB	
• Solución al VII supuesto táctico	88
Roberto Piedrafita Acín [comandante de Caballería]	
25 AÑOS DEL MADOC	
• 25 Años del MADOC. Un punto y seguido en su servicio al Ejército	93
César Valcázar Alonso [teniente coronel de Caballería]	
• La Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería.	95
Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería	
• Proceso de selección del profesorado militar para cubrir vacantes LD en la ACAB	98
César Valcázar Alonso [teniente coronel de Caballería]	
Laura Romero de Ávila Rueda [teniente Psicóloga]	
HISTORIA Y PATRIMONIO	
• Coronel Aurelio Pérez-Zamora Cámara ¡PRESENTE!	104
Tomás Alonso Marcos [coronel de Caballería (retirado)]	
• Espíritu de cuerpo, tradición, historiales e historia.	
Creación y primeros doce años del Regimiento «Pavía»	109
Ángel Laborda Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• 100 Años de las Unidades Acorazadas españolas	120
Fernando Facenda Fernández [teniente coronel de Caballería]	
Departamento de Técnica Militar	
• Personajes Ilustres del Arma de Caballería: José Cavalcanti de Alburquerque y Padierna	126
EL GUADARNÉS	
• Caballos olímpicos de uniforme	128
Paulino Ojanguren Sáez [teniente coronel de Caballería (reserva)]	

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



MEMORIAL DE CABALLERÍA

Núm. 94 - 2ª Época
Diciembre 2022

DIRECTOR
Martín Zalvide Torrente
Coronel director de la ACAB

SUBDIRECTOR
Ernesto de Novales Añibarro
Coronel secretario del Arma de Caballería

Edita:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 2444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

CONSEJO DE REDACCIÓN

Vocales:

Por la Academia de Caballería:

Tcol. Pedro Pascual San José (Plana Mayor de Dirección)

Tcol. Norberto Silió Baturone (Jefatura de Estudios)

SBMY. Enrique Manuel Almaráz Segurado (Suboficialía Mayor)

Por la Jefatura de Adiestramiento y Doctrina de Caballería: Tcol. Francisco Javier Ruiz Álvarez

Por el RC Farnesio 12: Tcol. José Pedro Bonill García

Por el RC España 11: Tcol. Ángel Laborda Rodríguez

Por el RC Alcántara 10: Cte. Francisco Sánchez Nicolás

Por el RC Montesa 3: Tcol. Alfredo Espinosa de los Monteros Banegas

Por el RC Lusitania 8: Cap. Marco Bonelli Chichizola

Por el RAC Pavía 4: Tcol. Francisco Montilla Jiménez

Por el GCLAC Reyes Católicos II de La Legión: Cap. Íñigo Guridi Bermúdez

Por el GCAC Almansa II/10: Cap. Paloma Pimentel Domínguez

Por el GCAC Calatrava II/16: Cap. Carlos José Ramos

Por el GCAC Villaviciosa II/61: Cte. Javier Alonso del Caño

Secretario de Redacción:

Stte. Luis Fernando García Serna (Secretaría Institucional del Arma)

Edición gráfica y maquetación: Centro Geográfico del Ejército

Los números editados se pueden consultar en formato electrónico en:

<http://www.portalcultura.mde.es/publicaciones/revistas>

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa: <https://publicaciones.defensa.gob.es>

APP REVISTAS DEFENSA: disponible en tienda Google Play <http://play.google.com/store>
para dispositivos Android, y en App Store para iPhone e iPads, <http://store.apple.com/es>

Este Memorial se puede solicitar en papel en la modalidad de impresión bajo demanda.

SUMARIO

• Editorial	5
• Sucedió hace 100 años	6

NOTICIAS DEL ARMA

ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

• Peregrinación del Arma de Caballería a Santiago de Compostela	7
• Celebración de Santiago en la Plaza Mayor de Valladolid	9
• Celebración de Santiago Apóstol, patrón de España y de Caballería española, en Melilla	11
• «Academia de Caballería. Estampas de Cadetes. (1851-2021)»	12
Asociación de Amigos de la Academia de Caballería	
• «Lusitania» conmemora su actuación en Madonna del Olmo	14
• Homenaje a la Bandera en Tordesillas (Valladolid)	15
• Exposición «El carro de combate en el Ejército de Tierra»	16
• Inauguración del Curso Académico 2022-2023	16
• 112º Aniversario de Taxdirt	18
Miguel Ángel Pérez Bravo [coronel de Caballería (reserva)]	
• Relevo en el Mando del Grupo de Caballería Acorazado «Húsares de la Princesa» II/4	20
• Perfil profesional del teniente coronel Rafael Andrés Córdoba Herruzo	21
• Relevo en el Mando del GCAC «Villaviciosa» II/61	22
• Perfil profesional del teniente coronel Rafael Martínez Monje	23
• Relevo en el mando del Grupo de Caballería «Reyes Católicos» II de la Legión	23
• Perfil profesional del teniente coronel Javier Santos Martínez	24
• Perfil profesional del suboficial mayor Javier Sisternas Iranzo	25
• Nuestros generales	26

ACTIVIDADES DE PREPARACIÓN Y OPERACIONES

• Revista de organización operativa del RC «Alcántara» 10	27
• El «Farnesio» en la Tuy-Santiago 22	28
• Grupo de «Alfas» de Villaviciosa en Renedo-Cabezón y provincia de Valladolid	29
• «Villaviciosa» vence de nuevo en el concurso de patrullas de reconocimiento de caballería	29
• El GCAC «Villaviciosa» II/61 en apoyo a la lucha contra incendios	30
• Seguridad cooperativa del Regimiento «España» en Túnez	30
• Jinetes del «España» visitan el 3º Regimiento de Húsares franceses	31
• Ejercicio ALFA III/22 del Regimiento Alcántara	31
• La Ministra de Defensa realiza una visita al Regimiento Farnesio	32
• La brigada «Galicia» VII evalúa al contingente que desplegará en Malí	34

ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA

• La simulación en el Ejercicio MINERVA 2022	35
• Clausura del Curso de Cabo Primero I/22	36
• Primeros ejercicios de instrucción y adiestramiento del curso escolar	36
• Vistas orales en la Academia de Caballería	39
• II Curso de Instructor Avanzado de Tropas Acorazadas y Mecanizadas (CIATAM)	39
• IV Jornadas de toques de caballería	40
• XVI Curso avanzado de unidades acorazadas/mecanizadas para oficiales de Caballería [CAUAM]	42
• Ingresos en el Arma de Caballería	42

ORGÁNICA Y MATERIALES

• Aptitud acorazada, una aspiración	44
Departamento de Técnica Militar de la ACAB	
• Regimientos acorazados. El difícil equilibrio entre «lo moral» y «lo físico»	49
Ángel Laborda Rodríguez [teniente coronel de Caballería]	
• La Caballería y el carro de combate	60
Pedro Belmonte Rodríguez [coronel de Caballería (reserva)]	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

- 9^{as} Jornadas de Capacidades Específicas de Caballería 65
Ángel Esparza López [coronel de Caballería]
- Principios básicos olvidados en el reconocimiento y la seguridad 68
Traducción y comentarios de Norberto Silió Baturone [teniente coronel de Caballería]
- Reconocimiento sigiloso... ¡Siempre! EX LINCE 22 74
Javier Górriz Ortiz [teniente coronel de Caballería]
- Túnez: Alcántara en seguridad cooperativa 83
Jaime Parra Cabrera [capitán de Caballería]
- IX Supuesto Táctico 85
Departamento de Ciencia Militar
- Solución al VIII Supuesto Táctico 89
Miguel Carlos Salado Rodríguez [comandante de Caballería]

HISTORIA Y PATRIMONIO

- Arriba, adelante y a ellos 98
Salvador Zunzunegui Costas [coronel de Caballería (retirado)]
- «El Farnesio y los naufragos de Trafalgar» 105
Carlos Molero Colina. [Asociación de Veteranos del Regimiento Farnesio]
- Las fanfarrias de Caballería (I) 109
Dionisio Zarco Pedroche [teniente de Caballería (reserva) maestro de banda de Caballería]
- Personajes Ilustres del Arma de Caballería: Segundo García García 114

EL GUADARNÉS

- La equitación militar durante el 2022 116
Rafael Tinahones García [coronel de Caballería] jefe del Equipo Nacional Militar de Equitación

El Memorial del Arma de Caballería es una publicación profesional. Tiene por finalidad difundir ideas y datos que, por su interés particular, tengan un beneficio especial para los componentes del Arma.

Con la exposición de noticias, vicisitudes y perspectivas, se logra difundir lo actual, el futuro y el pasado de la Caballería.

Así se impulsan las acciones que tienen por objeto exaltar sus valores y tradiciones, relacionar a sus unidades y a sus miembros tanto en activo como retirados.

Los trabajos publicados representan, únicamente, la opinión personal de sus autores.



EDITA:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Martín Zalvide Torrente

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales Añibarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

Tenientes coroneles Francisco Montilla Jiménez, Ángel Laborda Rodríguez, Óscar Prieto Saiz, Norberto Silió Baturone, Antonio Jesús Bellido Alonso y Jesús Solano Costa. Comandantes Franciscó Sánchez Nicolás y Javier Alonso del Caño. Capitanes Paloma Pimentel Domínguez, Carlos José Ramos, Ismael Gadea Sainz y Marco Bonelli Chichizola. Suboficial mayor Enrique Manuel Almaraz Segurado. Brigada José Miguel Barrios Larios.

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Subteniente Fernando Herguedas Niño

IMPRIME

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 2444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

ISSN 1137-4101 (impresión bajo demanda)

Depósito legal M 23776-2023

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado

<https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa:

<https://publicaciones.defensa.gob.es>

Memorial de Caballería

Núm. 95 – 2ª época. Junio 2023

SECCIONES



SALUDO DEL DIRECTOR 4



SUCEDIÓ HACE 100 AÑOS 5



NOTICIAS DEL ARMA



Actividades institucionales 6



Actividades de preparación y operaciones 26



Actividades de enseñanza 34



SUPUESTO TÁCTICO 76



IDENTIFICACIÓN DE MATERIAL 87



PERSONAJES ILUSTRES 110

LEYENDA:



Ir a página de inicio



Ir a galería de imágenes



Acceso a Memoriales de Caballería



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

NLAW. ¿Misil o lanzagranadas?	37
Morteros. Presente y futuro en el ET	43

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

Jinetes en Letonia	54
JADCAB: Punto de situación de las actividades	59
Alcántara instruye a tropas ucranianas	65
BTG en Ucrania	69

HISTORIA Y PATRIMONIO

El camino hacia la caballería medieval	88
Fanfarrias de caballería (II)	97
Los sargentos y su uniformidad	103

EL GUADARNÉS

Caballos olímpicos de uniforme	113
Anécdotas de los JJ.OO. de Helsinki 1952	116



Foto de portada cortesía del RC «España» 11

EDITA:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Francisco Javier López Villar

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales Añibarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

Tenientes coroneles Francisco Montilla Jiménez, Ángel Laborda Rodríguez, Carlos Palmero Mínguez, Norberto Silió Baturone, Antonio Jesús Bellido Alonso y Enrique García Bernardos, Jesús Solano Costa. Comandante Francisco Sánchez. Capitanes Rubén Melendo Utrilla, Carlos José Ramos y Marco Bonelli Chichizola, Suboficial Mayor Enrique Manuel Almaraz Segurado. Brigada José Miguel Barrios Larios.

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Subteniente Fernando Herguedas Niño

IMPRIME

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 24444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (impresión bajo demanda)

ISSN 1137-4101 (impresión bajo demanda)

Depósito legal M 23776-2023

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa:

<https://publicaciones.defensa.gob.es>

SECCIONES



SALUDO DEL DIRECTOR 4



SUCEDIÓ HACE 100 AÑOS 5



NOTICIAS DEL ARMA



Actividades institucionales 6



Actividades de preparación y operaciones 27



Actividades de enseñanza 33



ARTÍCULOS Y COLABORACIONES



SUPUESTO TÁCTICO 86



IDENTIFICACIÓN DE MATERIAL 98



PERSONAJES ILUSTRES 114

LEYENDA:



Ir a página de inicio



Ir a galería de imágenes



Acceso a Memoriales de Caballería



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

Arquitectura abierta para vehículos terrestres 36
Teniente coronel Bellido Alonso

100 Años de unidades acorazadas en España (I) 43
Subteniente Fernández Alonso

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

Análisis de la conducta humana 53
Capitán Parra Cabrera

DOMEX 57
Suboficial mayor García Llapart

Reconocimiento sigiloso 63
Teniente coronel Laborda Rodríguez

El «España» con el 3^{er} Rgto de húsares 69
Teniente Piera Siscar

Ex. PARECA 2023 73
Capitán Fernández Moreno

Trofeo Boeselager 78
Teniente coronel Santos Martínez

Cabalgando en vanguardia 80
Teniente Esparza Hernando y sargento primero Aldas Espín

Reyes Católicos en el PLEX de la Brigada 35 83
Capitán Cuadra Casas

HISTORIA Y PATRIMONIO

El camino hacia la caballería medieval (II) 100
Coronel Nicolas Nuño

Del rayadillo al kaki 107
Coronel Alonso Marco

EL GUADARNÉS

La equitación militar en 2023 116
Coronel Tinahones García

Reconocimiento al coronel Centenera 123
Coronel Tinahones García

Caballos de sirga 124
Coronel Cerdido Peñalver



Foto de portada cortesía de la Casa de S.M. el Rey

EDITA:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Francisco Javier López Villar

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales Añibarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

Tenientes coroneles Francisco Montilla Jiménez, Ángel Laborda Rodríguez, Carlos Palmero Mínguez, Norberto Silió Baturone, Antonio Jesús Bellido Alonso, Enrique García Bernardos y Jesús Solano Costa. Comandante Francisco Sánchez. Capitanes Rubén Melendo Utrilla, Carlos José Ramos y Antonio Rojas Delgado, Suboficial mayor Enrique Manuel Almaraz Segurado. Brigada José Miguel Barrios Larios. Sargento primero Hugo Palma Sánchez

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Subteniente Fernando Herguedas Niño

IMPRIME

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 24444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (edición impresa)

ISSN 1137-4101 (edición impresa)

Depósito legal M 23776-2023

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa:

<https://publicaciones.defensa.gob.es>

SECCIONES



SALUDO DEL DIRECTOR 4



SUCEDIÓ HACE 100 AÑOS 5



375.º ANIVERSARIO DE FARNESIO 6



NOTICIAS DEL ARMA



Actividades institucionales 28



Actividades de preparación y operaciones 46



Actividades de enseñanza 53



ARTÍCULOS Y COLABORACIONES



SUPUESTO TÁCTICO 105



IDENTIFICACIÓN DE MATERIAL 118



PERSONAJES ILUSTRES 135

LEYENDA:



Ir a página de inicio



Ir a galería de imágenes



Acceso a Memoriales de Caballería



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

Nanodron Black Hornet 3 para patrulla	57
Teniente coronel Facenda Fernández	

La maestría oculta del VRCC Centauro	61
Sargento García Munoz	

¿Qué hacemos con los carros?	63
Teniente coronel Bellido Alonso	

100 Años de unidades acorazadas en España (II)	70
Subteniente Fernández Alonso	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

El mando orientado a la misión (I)	78
Capitán Fernández Moreno	

El futuro del carro de combate	84
Dr Azar Gat. Traducción teniente coronel Silió Baturone	

Análisis de los combates por Novodarivka	89
Teniente Caride Escribano	

Pólvora, hierro y sangre (I)	93
Teniente López Añón	

Calificación del tiro de morteros con un Leopardo	99
Capitán Martínez Hernández, sargento Campuzano Martínez y sargento Almena Nowell	

RPAS en la sección de exploración y vigilancia	103
Soldado González Martín	

HISTORIA Y PATRIMONIO

La Caballería en 1895	120
Coronel Rodríguez Pastor	

La Caballería ante el cambio	122
Teniente coronel Laborda Rodríguez	

La batalla de Bailén	131
Capitán Castelló Bernis	

EL GUADARNÉS

Copa de oro de la Península Ibérica	137
Coronel Tinahones García	



EDITA:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Francisco Javier López Villar

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales Añibarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

nientes coroneles Francisco Montilla Jiménez,
el Laborda Rodríguez, Carlos Palmero Mínguez,
orberto Silió Baturone, Antonio Jesús Bellido
nso, Enrique García Bernardos y Jesús Solano
osta. Comandante Francisco Sánchez Nicolás.
anes Rubén Melendo Utrilla, Carlos José Ramos
lario Djaschni de Castro. Sargento 1º Raúl Gil
Espíritu Santo

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Subteniente Fernando Herguedas Niño
Sargento 1º Estefanía Núñez Sanz

IMPRIME

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)

ISSN 24444-5045 (edición en línea)

NIPO 083-15-203-8 (edición impresa)

ISSN 1137-4101 (edición impresa)

Depósito legal M 23776-2023

igo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<https://cpage.mpr.gob.es>

Catálogo de Publicaciones de Defensa:

<https://publicaciones.defensa.gob.es>

SECCIONES



SALUDO DEL DIRECTOR 3



SUCEDIÓ HACE 100 AÑOS 5



NOTICIAS DEL ARMA



Actividades institucionales 6



Actividades de preparación y operaciones 17



Actividades de enseñanza 22



ARTÍCULOS Y COLABORACIONES



SUPUESTO TÁCTICO 72



IDENTIFICACIÓN DE MATERIAL 88



PERSONAJES ILUSTRES 106

LEYENDA:



Ir a página de inicio



Ir a galería de imágenes



Acceso a Memoriales de Caballería



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

Municiones merodeadoras en unidades de caballería	25
Capitán Rafael Rufino Fernández-Filgueira García	
¿Qué es un carro de combate?	29
Coronel Pedro Belmonte Rodríguez	
UGV ¿Preparados para entrar en las unidades de caballería?	34
Teniente coronel Bellido Alonso	
100 Años de unidades acorazadas en España (III)	42
Subteniente Fernández Alonso	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

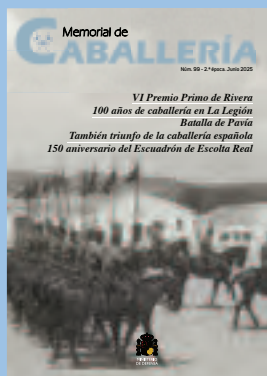
Estoicismo y Fuerzas Armadas	53
Teniente Adrián Pérez García	
Dron, ¿Arma o munición?	56
Lt. Col. Mitchell Payne Traducción teniente coronel Silió Baturone	
Inteligencia artificial en combate	61
Teniente Alejandro Díaz Ladoire	
Tiradores de precisión en unidades de caballería	65
Brigada Enrique Castillo Diego	

HISTORIA Y PATRIMONIO

La Caballería en 1818	90
Coronel José Javier Rodríguez Pastor	
Toques de trompetas del siglo XVIII	92
Teniente Dionisio Zarco Pedroche	
1921: Alcántara y el puente-viaducto	96
Coronel Carlos Domínguez Deprá	
«La Básica» en la Academia de Caballería	102
Suboficial mayor Enrique Manuel Almaraz Segurado	

EL GUADARNÉS

La equitación militar en 2024	108
Coronel Tinahones García	



Escuadrón de Lanceros del Tercio

EDITA:



Paseo de la Castellana 109, 28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Francisco Javier López Villar

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales Añíbarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

Coronel Antonio Jesús Bellido Alonso,
Tenientes coroneles Francisco Montilla
Jiménez, Ángel Laborda Rodríguez, Carlos
Palmero Mínguez, Norberto Silió Baturone,
Enrique García Bernardos y Jesús Solano
Costa. Comandante Francisco Sánchez
Nicolás. Capitanes Rubén Melendo Utrilla,
Carlos José Ramos y Darío Djaschni de
Castro. Brigada Carlos Gallardo Güil.
Sargento 1º Hugo Palma Sánchez.

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Subteniente Fernando Herguedas Niño
Sargento 1º Estefanía Núñez Sanz

IMPRIME

Ministerio de Defensa
NIPO 083-15-204-3 (edición en línea)
ISSN 24444-5045 (edición en línea)
NIPO 083-15-203-8 (edición impresa)
ISSN 1137-4101 (edición impresa)
Depósito legal M 23776-2023

**Catálogo de Publicaciones de la
Administración General del Estado:**

<https://cpage.mpr.gob.es>

**Catálogo de Publicaciones de
Defensa:**

<https://publicaciones.defensa.gob.es>

SECCIONES



Saludo del director

4



Sucedió hace 100 años

5



Premio Primo de Rivera

6



100 Años de caballería en La Legión

9



Noticias del Arma



Actividades institucionales

19



Actividades de preparación y operaciones

33



Actividades de enseñanza

40



Artículos y colaboraciones

43



Supuesto táctico

92



Identificación de material

104



Personajes ilustres

131

LEYENDA:



Ir a página de inicio



Ir a galería de imágenes



Acceso a Memoriales de Caballería



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

La importancia de llegar a tiempo	43
Coronel de Caballería Francisco Javier Ruiz Álvarez	
Dónde encuadrar las municiones merodeadoras en las unidades de caballería	48
Coronel de Caballería Jesús Bellido Alonso	
El sustituto del VEC	57
Subteniente de Caballería Francisco Javier Arteaga Jáñez	
Pólvora, hierro y sangre (parte 2) Una visión de arma acorazada	67
Capitan de Caballería Antonio López Añón	
Vehículo de alta movilidad táctica multipropósito. Una necesidad apremiante	74
Capitán de Caballería Rafael Rufino Fernández-Filgueira García	

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

La cooperación interarmas en el combate urbano	80
Teniente coronel de Caballería Miguel Carlos Salado Rodriguez	
Capitán de Caballería Iker Pascual Sanchez-Pascuala	
El mando orientado a la misión	86
Capitán de Caballería Alberto José Fernández Moreno	

HISTORIA Y PATRIMONIO

La caballería en... El trienio liberal (1820-1823)	106
Coronel de Caballería (Retirado) José Javier Rodríguez Pastor	
Escuadrón de la Escolta Real. 150 años al servicio de España	109
Brigada de Caballería José Alberto Gil Fernández	
La Batalla de Pavia 1525. También un triunfo de la caballería española	117
Capitán de Corbeta Joaquín Pita da Veiga Subirats	

EL GUADARNÉS

Triunfos de Jinetes militares en copa de las naciones	133
Coronel de Caballería Rafael Tinahones Garcia	



Memorial de Caballería

Núm. 100 - 2ª época. Diciembre 2025



Acto conmemorativo 175 años de la
Academia de Caballería

EDITA



Paseo de la Castellana 109,
28046 Madrid

DIRECTOR

Coronel Francisco Javier
López Villar

SUBDIRECTOR

Coronel Ernesto de Novales
Añibarro

CONSEJO DE REDACCIÓN

Coronel Antonio Jesús Bellido
Alonso, Tenientes coroneles Alberto
García Sierra, Jesús Solano Costa,
José Pedro Bonill García, Ángel
Laborda Rodríguez, Carlos Palmero
Mínguez, Enrique García Bernardos.
Capitanes Rubén Melendo Utrilla,
Enrique Barranco del Fresno, Carlos
José Ramos y Darío Djaschni de
Castro. Subo icial Mayor José
Antonio Blanco Vazquez, Sargento
1º Raúl Gil Espíritu Santo,

SECRETARÍA Y MAQUETACIÓN

Sargento 1º Estefanía Núñez Sanz

IMPRIME

Ministerio de Defensa

NIPO 083-15-204-3

(edición en línea)

ISSN 24444-5045

(edición en línea)

NIPO 083-15-203-8

(edición impresa)

ISSN 1137-4101

(edición impresa)

Depósito legal M 23776-2023

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

cpage.mpr.gob.es

Catálogo de Publicaciones de Defensa:

publicaciones.defensa.gob.es

SECCIONES



Sucedio hace 100 años

1



Saludo del director

2



175 Años de la Academia de Caballería

4



Noticias del Arma

36



Actividades institucionales

36



Actividades de preparación y operaciones

49



Actividades de enseñanza

55



Artículos y colaboraciones

60



Supuesto táctico

115



Identificación de materia

126



Personajes ilustres

143



COLABORACIONES

ORGÁNICA Y MATERIALES

Necesidad de una torre tripulada en Caballería

60

Coronel de caballería Francisco Javier López Villar

Integración de UAS en unidades de Caballería

69

Capitan de caballería Rafael Rufino ernández-Filgueira García

Organización del Sistema de sensores a nivel Grupo /agrupación

76

Teniente coronel de caballería Manuel Soutullo Andrés

DOCTRINA, TÁCTICA Y OPERACIONES

El combate del grupo de caballería en la nueva zona de seguridad

86

Comandante de caballería Fernando Pereira Bravo

La caballería frente a los desafíos de la zona gris

92

Comandante de Caballería Aritair Eliazar Román Alamillo

Conciencia situacional

99

Coronel de Caballería Antonio Jesús Bellido Alonso

Despliegue en profundidad

108

Capitán de Caballería Jaime Parra Cabrera

HISTORIA Y PATRIMONIO

La caballería en... La década ominosa (1824-1833)

127

Coronel de Caballería (Retirado) José Javier Rodríguez Pastor

Por el número 100 del memorial de caballería

131

Teniente coronel de Caballería Angel Laborda Rodríguez

¡Llor y gloria! a los héroes de Taxdirt (Melilla 1909)

139

Comandante de infantería (Retirado) Joaquín Navarro Méndez

EL GUADARNÉS

La equitación militar durante 2025

145

Coronel de Caballería Rafael Tinahones García



Acceso a
Memoriales de
Caballería

