



Operación Afganistán
ASPFOR XXX (2012)
(Foto : ejercito.mde.es)



Subdelegación de Defensa
- Teruel -

“No nos hace falta valor para emprender ciertas cosas porque sean difíciles, sino que son difíciles porque nos hace falta valor para emprenderlas”

Marco Aurelio

¿ Sabías que...?

En España, la determinación científica de la hora (hora oficial), la realiza el Real Observatorio de la Armada (ROA) ubicado en San Fernando (Cádiz).

Una vez más la **Armada española** es la encargada de realizar tareas **científicas** de enorme calado en nuestra nación.

El ROA es el observatorio más antiguo de España. Se creó en el siglo XVIII en la ciudad de San Fernando por el insigne marino y científico **Jorge Juan**, Capitán de la Compañía de Guardias Marinas desde 1751, el cual propuso al **Marqués de la Ensenada** la idea de instalar un observatorio en el Castillo de la Villa (Cádiz), sede de la **Academia de Guardias Marinas**. Con ello se pretendía que los futuros oficiales de la Marina aprendiesen y dominasen una ciencia tan necesaria para la navegación como era entonces la **astronomía**.

Las misiones del ROA son:

- 1.- Los estudios teóricos y cálculos relacionados con las **efemérides**.
- 2.- La colaboración en el plano universal, mediante observaciones

astronómicas y estudios teóricos, con la Unión Astronómica Internacional y otras organizaciones científicas, en los campos de la **astronomía de posición y mecánica celeste**.

3.- La determinación, mantenimiento y difusión de las **escalas de tiempo físico y astronómico**.

4.- La **colaboración** con la Unión Geodésica y Geofísica **Internacional** y organizaciones geofísicas similares, en las **ramas de geomagnetismo y sismología**.

5.- La colaboración con otros centros afines para la contribución al progreso de las **ciencias astronómicas, geodésicas, geofísicas, físicas y matemáticas**.

6.- La ejecución de los **trabajos de investigación** que le asigne el Estado Mayor de la Armada.

7.- Es responsable de la **homologación** de los cronómetros y **certifica** sobre la utilidad de los mismos a efectos de navegación.

Más información en la página web :

http://www.armada.mde.es/ArmadaPortal/page/Portal/ArmadaEspañola/ciencia_observatorio/
Si desea conocer cómo sincronizar la hora de su ordenador con el servidor de hora ROA:
<http://felipedia.blogia.com/2006/113001-la-hora-mas-oficial-de-espana-ntp-en-hora.roa.es.php>

Real Observatorio de la Armada
(Ministerio de Defensa español)



Real Observatorio de la Armada.
(Foto: Armada Española)



ROA, vista nocturna, disparando láser de seguimiento de satélites.
(Foto: Armada Española)



Cúpula ROA.
(Foto: Armada Española)

ÍNDICE

¿Sabías que...?	1
Noticias de interés.....	2
Agenda.....	2
Misiones de Paz.....	3
Fotografía del mes	3
Biblioteca.....	4

WEB'S DE INTERÉS

Instituto de Estudios Estratégicos:

<http://www.ieee.es/>

Centro Adiestramiento San Gregorio:

http://www.ejercito.mde.es/unidades/Zaragoza/cenad_san_gregorio/index.html

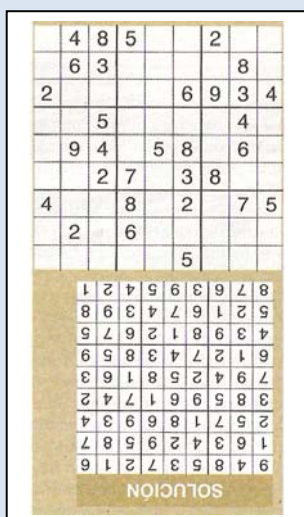
Unidad Militar de Emergencias:

<http://www.ume.mde.es/>

Portal de Reclutamiento:

www.reclutamiento.defensa.gob.es

SUDOKU



Intervención de un helicóptero italiano
(Foto: mde.es)

Noticias de interés.

► RENDIMIENTO EN AMBIENTES EXTREMOS: Investigadores y especialistas militares y civiles estudian cómo mejorar la preparación.

Estudiar la forma de mejorar los sistemas de entrenamiento de las unidades/equipos de élite, los cuales trabajan en condiciones extremas, ha sido el tema del simposio organizado por la Universidad Europea de Madrid. A dicho simposio acudieron expertos de las Fuerzas Armadas y demás organismos del Estado que trabajan bajo estos parámetros. Unidades de Alta Montaña, Paracaidistas, Submarinistas, Aéreas y de Operaciones Especiales han sido analizadas como ejemplo diario de este tipo de entrenamientos.



Brigada de Montaña del Ejército de Tierra.
(Foto: mde.es)

► El MOE (Mando de Operaciones Especiales) combate el terrorismo en el ejercicio "Maderal".

Los componentes del GOE (Grupo de Operaciones Especiales) "Caballero Legionario Maderal Oleaga" XIX, planearon y ejecutaron un total de cuatro operaciones, contando con la colaboración de un equipo de desactivación de explosivos, de una patrulla de reconocimiento de la Brigada Paracaidista y helicópteros de las Fuerzas Aeromóviles del Ejército de Tierra. Una de las operaciones era la liberación de un rehén, ejecutada por la noche, empleando medios de visión nocturna.



Captura de prisioneros en una instalación.
(Foto: mde.es)

► La Unidad Aérea Embarcada (UNAEMB) de la fragata `Reina Sofía` participa con unidades del AFRICOM (Mando de las Fuerzas de Estados Unidos desplegadas en África) en ejercicios de PR (Personnel Recovery) en Yibuti.

AFRICOM tiene una de sus bases en Camp Lemonnier, Yibuti, y está compuesto por fuerzas de la Air Force, Marines, Army, Navy y Guardia Nacional. Una de sus misiones es el PR en la zona del cuerno de África. Entre sus unidades está el 58 Escuadrón de Rescate de la Air Force, los "Guardian Angels", una unidad de operaciones especiales dedicada íntegramente al rescate de personal aislado. No disponen de capacidad de rescate en la mar, pero nuestra Décima Escuadrilla sí. Realizaron ejercicios de recuperación extrema, infiltración y extracción de equipos de rescate.



Acción de rescate en mar de la Armada española. (Foto: FRS en mde.es)

► El Ala 49 del Ejército del Aire participa en el ejercicio internacional DAUPHIN 2012

La Marina francesa ha sido la responsable de la organización y coordinación del ejercicio DAUPHIN 2012, en Hyeres (Francia). El ejercicio tiene como objetivo principal poner en práctica la coordinación de los diferentes medios aéreos y navales y sus respectivos centros de coordinación de salvamento (RCC) entre los países firmantes del acuerdo tripartito SAR MEDOCC (Búsqueda y Salvamento en el Mediterráneo Occidental), ratificado por Francia, Italia y España. El 801 Escuadrón SAR (Servicio Aéreo de Rescate), perteneciente al Ala 49, ha realizado las labores de búsqueda de objetivos y de coordinación aérea.

AGENDA

Les recordamos que a lo largo de estos últimos años hemos estado colaborando con diferentes IES y colegios en la impartición de la asignatura "Educación para la ciudadanía", en contenidos relativos a **Fuerzas Armadas** así como en el tema de la **Paz** (Contando nuestra experiencia en **Misiones Internacionales**). Dado que, para cuando reciban este Cuaderno, se estarán cerrando los temarios del curso, les reiteramos nuestra disposición a colaborar con todos los Centros de la provincia de Teruel.

Misiones de Paz Internacionales.

La fragata de la Armada `Reina Sofía`, dentro del marco de la operación Atalanta, asiste a una embarcación a la deriva en el Golfo de Adén y realiza una misión de escolta a un buque perteneciente al `Programa Mundial de Alimentos (WFP)`.

En el mes de julio, la fragata `Reina Sofía`, integrada dentro de la Operación Atalanta, recibió la llamada del helicóptero de la fragata de la Fuerza Marítima de Autodefensa Japonesa `Sawagiri` informando de la existencia de una embarcación menor a la deriva que requería asistencia. Una vez recibida la llamada, la fragata informó al mando operativo de la Reina Sofía en la operación Atalanta, quien la ordenó dirigirse hacia la embarcación y dar asistencia a la tripulación si así lo requiriese.

Del 6 al 9 de Agosto, en su tercera misión de escolta, realizó la protección del buque mercante `Fadhil Rabi` perteneciente al Programa Mundial de Alimentos (WFP), del puerto de Yibuti (Yibuti) hasta el puerto de Boosaaso (Puntland). La protección de los buques del Programa Mundial de Alimentos (WFP) es una de las principales prioridades de la Operación ATALANTA, lo que ha permitido distribuir más de 1 millón de toneladas de alimentos.



La Armada asistiendo a la embarcación.



Fragata Reina Sofía en misión de escolta.
(Fotos: PIO FRS, Web mde.es)



Entrega de armas.
(Foto: PIO ASPFOR XXXI, mde.es)

Afganistán: Más de un centenar de insurgentes abandonan la lucha armada y entregan sus armas en la provincia de Badghis, de responsabilidad española.

Un total de 125 insurgentes, la mayoría procedentes de los distritos de Qadis y Muqur, han materializado el abandono de la lucha armada en la provincia de Badghis entregando su armamento en un acto celebrado en las dependencias de la Dirección Nacional de Seguridad afgana (NDS) en Qala-i-Naw, capital de la provincia afgana de Badghis bajo responsabilidad española.

El PPR (Programa para la Paz y la Reintegración) está obteniendo un notable éxito en la provincia de Badghis (de responsabilidad española), siendo ésta referencia en el resto de Afganistán, por ser la que cuenta con el mayor número de insurgentes reintegrados. En la actualidad más de 2.500 se han acogido a este programa.

Fotografía seleccionada: *Desafío en el CENAV. ¿Quién ganará?*



(Foto:MB/DECET//Web mde.es)

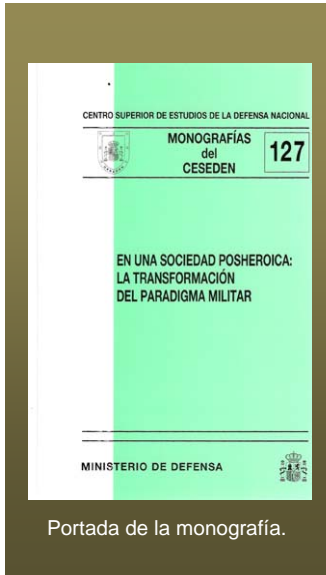


(Escudo de el CENAD)

El CENAD (Centro de Adiestramiento "San Gregorio"), ubicado en Zaragoza, está concebido para entrenamiento de Unidades, especialmente las Acorazadas y Mecanizadas. Para ello dispone de un complejo conjunto de medios de simulación. En torno al campo de maniobras se despliegan todas las posibilidades de instrucción y adiestramiento, con simulación tanto real y constructiva como virtual. Ha sido en esta Unidad donde la productora audiovisual Funmotorhouse ha rodado, en colaboración con la Brigada de Caballería "Castillejos" II de Zaragoza, una comparativa entre vehículos civiles y militares. El reportaje se emitió por la cadena NEOX el 9 de septiembre.

Novedades en nuestra biblioteca.

Estimados lectores, les informamos de las nuevas adquisiciones de nuestra biblioteca desde la edición del anterior cuadernillo. Les animamos a visitarnos y disfrutar de su lectura. Podrá acceder tanto a estas últimas novedades como a todos los fondos custodiados en esta Subdelegación de Defensa.



Portada de la monografía.

Nuestro libro recomendado :

“En una sociedad posheroica: La transformación del paradigma militar”.

A través de diversos autores, este libro analiza diferentes aspectos de la transformación social y militar. Su introducción, escrita por Don Cayetano Miró, hace un minucioso análisis histórico de esta evolución. En el capítulo primero se analiza el “Orden y desorden internacional en el mundo contemporáneo”, mostrándonos cómo cada época histórica ha sido influenciada por los acontecimientos históricos anteriores. En el capítulo dos “La guerra actual y el arte de la distancia” analiza la situación bélica internacional y analiza conceptos como conflicto o guerra. El capítulo tres “A mí la Legión” analiza conceptos como la *responsabilidad de proteger* y *gestión de crisis*, además nos habla de las organizaciones internacionales. El capítulo cuatro “Héroes o villanos. La transformación en las Fuerzas Armadas” nos describe el carácter heroico de los miembros de las FFAA (Fuerzas Armadas) que trabajan y mueren en el cumplimiento de su deber en países lejanos, llevando la paz donde otros no llegan. En su quinto y último capítulo “Oficial y caballero. El paradigma militar en una cultura posheroica” nos estudia el concepto de “heroísmo” a través de la historia. Es un libro fácil de leer, entretenido y de un enorme contenido que nos abre las puertas de nuestra imaginación a una reflexión personal.

Nuevas adquisiciones en nuestra biblioteca:

En este periodo de tiempo hemos recibido los siguientes nuevos fondos para nuestra biblioteca:

INSTITUTO DE HISTORIA Y CULTURA MILITAR.- Revista de historia Militar. Contiene diversos artículos de investigación de historia militar.

UNIVERSIDAD DE MURCIA/MINISTERIO DE DEFENSA.- Estudio de la Historia Naval. Actitudes y medios en la Real Armada del siglo XVIII.

CENTRO SUPERIOR DE ESTUDIOS DE LA DEFENSA NACIONAL.- Lucha contra el crimen organizado en la Unión Europea.

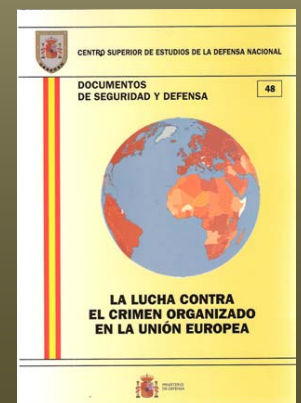
REVISTA GENERAL DE LA MARINA.- Diversos artículos relacionados con nuestra Armada.

MINISTERIO DE DEFENSA.- Revista española de derecho militar. Escuela Militar de Estudios Jurídicos.

CENTRO SUPERIOR DE ESTUDIOS DE LA DEFENSA NACIONAL.- Los ámbitos no terrestres en la guerra futura: Espacio.



Revista de la Armada.



Monografía del CESEDEN.

Además de estas publicaciones, hemos recibido numerosas revistas y memoriales tanto del Ejército de Tierra (ET), Ejército del Aire (EA) y de las Fuerzas Navales Españolas (FN) en los campos de:

- Sanidad Militar, tanto revista como boletines informativos.
- Unidades de la Legión, Paracaidistas y Artillería del Ejército de Tierra.
- Ingenieros.
- Temas generales del Ministerio : Revista Española de la Defensa.
- Temas generales del Ejército de Tierra, con interesantes artículos sobre conflictos armados de carácter internacional.