

CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 5 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO SANITARIO DELL'ESERCITO

1° GRUPPO DI TESI (PROVA SCRITTA DI CULTURA TECNICO PROFESSIONALE-ORALE)

TATTICA – SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO – ORGANICA – LOGISTICA – TOPOGRAFIA – TRAUMATOLOGIA – MEDICINA E CHIRURGIA D'URGENZA – NOZIONI BASILARI DI MEDICINA LEGALE E DI MEDICINA LEGALE MILITARE – ASPETTI GIURIDICO-PROFESSIONALI – ELEMENTI DI MEDICINA DEL LAVORO.

1 TATTICA

LA DOTTRINA: Definizione, sviluppo della Dottrina e apprendimento.

NATURA E CARATTERISTICHE DEI CONFLITTI: Generalità, natura durevole e carattere mutevole, principi dell'arte della guerra.

IL CONTESTO DI RIFERIMENTO: L'ambiente operativo, i livelli decisionali e di responsabilità, lo spettro dei conflitti, i temi della Campagna e le attività militari, i tipi di operazione.

IL RUOLO E L'IMPIEGO DELL'ESERCITO: Il quadro di situazione, la tipicità delle Forze Terrestri, il ruolo, i compiti e la missione dell'Esercito.

I FONDAMENTI DELLE OPERAZIONI TERRESTRI Generalità, Successo ed *end state*, la capacità di combattimento e le funzioni operative, l'approccio alle operazioni militari terrestri.

PUBBLICAZIONI:

PDE-1 “La Dottrina dell'Esercito” – Ed. 2019.

2 SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO

Concetti fondamentali relativi alla Funzione Informazioni Terrestri (ruoli del Cte e dello Staff e reciproci rapporti nell'ambito del processo di Intelligence, risorse umane, flusso informativo).

Intelligence a supporto delle Operazioni Terrestri (tipologie, livelli e categorie dell'Intelligence, fonti/discipline, sensori e raccolta delle informazioni, prodotti Intelligence, Intelligence e Targeting).

Il Ciclo Intelligence (generalità, direzione, raccolta, elaborazione, disseminazione).

Intelligence Preparation of the Operational Environment (IPOE).

PUBBLICAZIONI:

PSE-2.02 - “Intelligence Preparation of Operational Environment” (IPOE) – Ed. 2019;

PDE-2 - “Il Supporto Informativo alle Operazioni Terrestri” – Ed. 2018;

S.N. - “Manuale sulla Simbologia Terrestre” – 1ª Definizione – Ed. 2000;

Pub. 5895 - “Nomenclatore Militare Esercito” – Ed. 1998;

PCM-ANS 2006 - Norme concernenti la protezione e la tutela delle informazioni classificate (ND).

3 ORGANIZZAZIONE DELLE FORZE

Ordinamento dell'esercito. Struttura ordinativa a seguito della ristrutturazione e compiti delle aree funzionali di vertice, comandi operativi multifunzione. Categorizzazione delle forze.

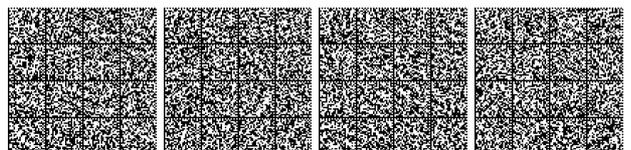
La grande unità da combattimento a livello brigata: struttura ed organizzazione, funzioni e capacità.

Il reggimento: pesante, medio, leggero [elementi di fisionomia ordinativa del reggimento].

Il gruppo tattico: composizione, funzioni e capacità.

Le minori unità: compagnia /plotone. Il concetto di Task force.

Funzioni e articolazione del Posto Comando in operazioni.



PUBBLICAZIONI:

SME – PDE-6 “Il Comando e Controllo” – Ed. 2019;
 COMFORDOT – PSE-6.1 “Il Comando e Controllo” – Ed. 2015;
 COMFORDOT – PIE 3.27 - “L’impiego della Fanteria” – Ed. 2015;
 COMFORDOT – PIE 2.01 - “La Grande Unità da combattimento” – Ed. 2018;
 COMFORDOT – PIE 3.23 - “Impiego del Gruppo Tattico” – Ed. 2015.
 COMFORDOT – PIE 3.25.27 - “L’impiego del plotone e della squadra di Fanteria” – Ed. 2015;
 COMFORDOT – PIE 2.04 - “Il Complesso Minore” – Ed. 2018.

4 LOGISTICA

Il Sostegno Logistico alle Operazioni Terrestri.

Elementi di base della logistica: caratteristiche della logistica; principi della logistica; funzione operativa sostegno logistico; attività correlate al sostegno logistico, organizzazione logistica.

Linee di sostegno logistico: disegno logistico; livelli del sostegno logistico, funzione operativa sostegno logistico.

Sostegno logistico dei materiali e servizi al personale: rifornimenti, mantenimento, movimento e trasporto, servizi al personale.

Sostegno sanitario e veterinario: fondamenti del sostegno sanitario, organizzazione del sostegno sanitario, fattori chiave per la pianificazione sanitaria, sostegno veterinario. Sostegno allo

schieramento: generalità, pianificazione delle attività, gestione delle infrastrutture.

Attività correlate: gestione delle informazioni logistiche, reception staging and onward movement (RSOM), contractor support to operations (CSO), host nation support (HNS), CIMIC e sostegno alle GO/NGO, protezione ambientale, gestione eventi luttuosi, servizi amministrativi e finanziari e sostegno legale, dismissal.

Pianificazione e condotta delle attività logistiche: considerazioni sulla pianificazione logistica.

Lo strumento logistico proiettabile.

PUBBLICAZIONI:

SME – PDE-4 “Il sostegno logistico alle operazioni terrestri” – Ed. 2018;
 COMFOTER-COE – Circolare 4026 “Lo strumento per il sostegno logistico delle operazioni terrestri” – Ed. 2018.

5 TOPOGRAFIA

Generalità sulle rappresentazioni cartografiche.

Cartografia dell’Istituto geografico militare (IGM), designazione di un punto. Segni convenzionali. Distanza reale, topografica e grafica. Scale di proporzione. Misure di distanza su carta. Rappresentazione altimetrica.

Il *Global Positioning System* (GPS). Principi operativi del sistema GPS. Determinazione della posizione di un punto. Inizializzazione di un ricevitore GPS.

I tre nord e le loro relazioni: generalità; nord geografico, nord magnetico e nord rete; declinazione magnetica, convergenza rete e variazione magnetica; determinazione dei valori di convergenza rete e declinazione magnetica.

Ricerca del nord: generalità; orientamento con la bussola; orientamento mediante particolari topografici; orientamento con il sole; orientamento con la luna; orientamento con la stella polare.

Azimut: generalità; azimut reciproci; strumenti per la misura di azimut; trasformazione di azimut.

Determinazione di un punto; metodi speditivi per la misura di distanze; indicazione di un punto.

La rappresentazione conforme di Mercatore.

La cartografia numerica: generalità.



PUBBLICAZIONI:

Circolare 7007 “Manuale del combattente” – Ed. 2016;

S.N. - “Capacità di base del combattente per l’impiego in operazioni. Addestramento e autovalutazione” – (Bozza per la sperimentazione) – Ed. 2008;

Sinossi di topografia, Ed. 2010 – Scuola di Fanteria

6 TRAUMATOLOGIA (CONSULTARE MANUALI/TESTI PRIVATI)

Cinematica del trauma.

La prevenzione del trauma: segue annesso.

Trauma cranico.

Trauma spinale.

Valutazione e gestione del paziente traumatizzato e della scena.

Trauma toracico.

Trauma addominale.

Approccio strutturato all’incidente maggiore.

7 MEDICINA E CHIRURGIA D’URGENZA (CONSULTARE MANUALI/TESTI PRIVATI)

Valutazione e gestione del paziente e della scena. Emergenze di natura medica. La catena del soccorso. Emergenze pediatriche. L’ ”ora d’oro”. Il soccorritore e lo stress. Valutazione e gestioni delle Funzioni Vitali di Base(BLS/BLS-D). Emergenze geriatriche. Il triage. Comunicazione e trasporti.

8 ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO SANITARIO MILITARE

Compiti del servizio sanitario militare.

Organi del servizio sanitario militare.

Funzionamento del servizio.

Direttiva sulla competenza territoriale per le procedure della rassegna e dell’osservazione presso i dipartimenti militari di medicina legale”.

Procedure per gli accertamenti sanitari in tema di idoneità al servizio del competente ufficiale medico (d.s.s.), della commissione medica ospedaliera (c.m.o.) e della commissione medica di 2ª istanza (c.m. di 2ª istanza).

9 MEDICINA LEGALE MILITARE

Direttiva sui criteri e le procedure da adottare nella formulazione di decisioni sanitarie e giudizi medico-legali in tema di assenza dal servizio per malattia e di valutazione della idoneità al servizio militare per il personale della Forza Armata.

10 ASPETTI GIURIDICO-PROFESSIONALI (testo privato)

Concetti di malattia, lesione, infermità, imperfezione, infortunio, invalidità, inabilità.

L’ obbligo di informazione: il Referto, il Rapporto/Denuncia di reato.

Le diverse qualificazioni giuridiche del medico e l’attività di Certificazione.

Il Segreto d’Ufficio ed il Segreto Professionale.

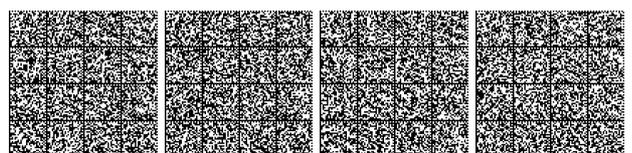
Il Consenso Informato.

La tutela dei dati personali (D. Lgs n.196/2003 e successive A.V.).

L’ Omissione di Soccorso.

La Responsabilità Professionale.

La Cartella Clinica.



11 ELEMENTI DI MEDICINA DEL LAVORO

Norme e procedure di medicina del lavoro.

2° GRUPPO (PROVA DI CULTURA TECNICO-PROFESSIONALE ORALE)

EDUCAZIONE CIVICA – REGOLAMENTI – DIRITTO CONFLITTI ARMATI – ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI – COOPERAZIONE CIVILE – MILITARE – TEORIA ED APPLICAZIONI INFORMATICHE

1 EDUCAZIONE CIVICA

La Costituzione della Repubblica italiana: caratteristiche generali e principi fondamentali.

2 REGOLAMENTI

Struttura del Codice dell'Ordinamento Militare (D.Lgs. 15/3/2010, n. 66) e del Testo Unico delle

disposizioni regolamentari in materia di Ordinamento Militare (DPR 15/3/2010, n. 90); Fondamenti delle istituzioni militari; doveri dei militari.

La rappresentanza militare: i consigli di rappresentanza, eleggibili ed elettori. Norme per la vita e il servizio interno di caserma.

3 DIRITTO DEI CONFLITTI ARMATI

Fondamenti del Diritto Internazionale dei Conflitti Armati – Fonti del Diritto Internazionale dei Conflitti Armati, i Conflitti Armati, la condotta delle ostilità ed i Principi di Base, Combattenti e Civili.

PUBBLICAZIONI:

“I Principi fondamentali nella condotta delle operazioni militari” (Col. Elia), Centro Alti Studi della Difesa.

4 ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI

L'Unione europea: generalità, struttura e funzionamento. L'Organizzazione delle nazioni unite (ONU): generalità, struttura e funzionamento. La *North Atlantic Treaty Organization* (NATO).

5 CIMIC/COCIM

Principali aspetti dottrinali della Cooperazione Civile-Militare per impieghi in operazioni all'estero

(CIMIC) e aspetti procedurali in ambito nazionale (COCIM).

CIMIC: il contesto operativo, gli attori non-militari, la *civil-military interaction*, la *civilmilitarycooperation*, applicazione. COCIM: introduzione, quadro normativo di riferimento, generalità, autorità territoriali competenti, concorsi operativi, concorsi non operativi.

PUBBLICAZIONI:

PSE-3.17 - “Le operazioni CIMIC”, – Ed. 2018;

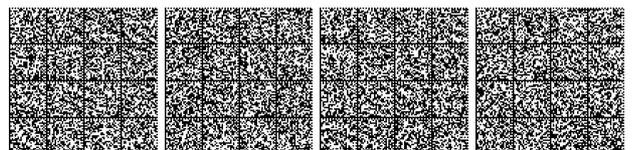
Direttiva 3005 - “I concorsi militari in tempo di pace” – Ed. 2019.

6 TEORIA ED APPLICAZIONE INFORMATICHE

Definizione di informatica. Hardware e software. La rappresentazione delle informazioni.

La struttura dell'elaboratore. Le unità di input ed output. Memorie di massa: l'hard disk e l'organizzazione nel suo interno. La formattazione. Elementi di una rete.

Lettura, scrittura, codifica delle informazioni. Il bit ed il byte. Le memorie *random access memory* (RAM), *read only memory* (ROM) e *cache*.



La *central processing unit* (CPU): componenti e funzionamento. Il bus, clock e co-processore matematico. Tipi di collegamento fisico delle reti. Le reti: significato di local area network (LAN), global area network (GAN) e wide area network (WAN).

Software di base e software applicativo.

Tipi di rete. internet: generalità. Il sistema *integrated services digital network* (ISDN).

Configurazione di una rete. Numerazione IP. Stack TCP/IP del web. Servizi principali in una rete.

Sicurezza informatica: definizione. Minacce alla sicurezza. Cifratura simmetrica ed asimmetrica.

Cenni *Cyberdefense*. Applicativi OFFICE. La larga banda: caratteristiche e vantaggi rispetto ad altri metodi di collegamento.

