

**Allegato "A"**  
(articolo 2 del bando)

**CORRISPONDENZE PER LA PARTECIPAZIONE AI CONCORSI PER UFFICIALI  
IN SERVIZIO PERMANENTE DEI RUOLI SPECIALI DELL'ESERCITO**

**UFFICIALI**

<b>Arma/Corpo di appartenenza</b>	<b>Ruolo per il quale è possibile concorrere</b>
Ufficiali ausiliari dell'Arma di fanteria, dell'Arma di cavalleria, dell'Arma di artiglieria, dell'Arma del genio, dell'Arma delle trasmissioni e del Corpo degli ingegneri dell'Esercito.	Ruolo speciale delle Armi di fanteria, cavalleria, artiglieria, genio, trasmissioni.
Ufficiali ausiliari dell'Arma dei trasporti e dei materiali e del Corpo degli ingegneri dell'Esercito.	Ruolo speciale dell'Arma dei trasporti e dei materiali.
Ufficiali ausiliari del Corpo sanitario (medici, chimico-farmacisti, odontoiatri, veterinari).	Ruolo speciale del Corpo sanitario.
Ufficiali ausiliari del Corpo di amministrazione e di commissariato (amministratori, commissari, sussistenti).	Ruolo speciale del Corpo di amministrazione e di commissariato.

Allegato "B"  
(articolo 2 del bando)

**CORRISPONDENZE PER LA PARTECIPAZIONE AI CONCORSI PER UFFICIALI  
IN SERVIZIO PERMANENTE DEI RUOLI SPECIALI DELL'ESERCITO**

**MARESCIALLI**

<b>Specializzazione / Categoria</b>	<b>Ruolo per il quale è possibile concorrere</b>
<b>Addetto ATO</b> <b>Artificiere</b> <b>Assistente tecnico del genio</b> <b>Centralinista</b> <b>Cinefotoperatore</b> <b>Comandante minori unità – AIEF</b> <b>Conduttore di caldaie a vapore</b> <b>Disegnatore</b> <b>Elettricista</b> <b>Elettromagnetista</b> <b>Elettronico per le telecomunicazioni</b> <b>Guastatore paracadutista</b> <b>Idraulico meccanico di motopompe</b> <b>Marconista</b> <b>Musicante</b> <b>Operatore elettronico</b> <b>Operatore macchine stradali e mezzi speciali</b> <b>Operatore ponti radio</b> <b>Pilota di natante</b> <b>Pilota osservatore dell'AVES</b> <b>Radioelettrotecnico – tecnico TV</b> <b>Specialista per i trasporti ferroviari</b> <b>Specialista per l'elaborazione automatica dei dati</b> <b>Specialista per l'artiglieria</b> <b>Stenodattilografo – archivist</b> <b>Tecnico elettronico</b> <b>Tecnico meccanico dell'AVES</b> <b>Telescrivente</b>	<b>Ruolo speciale delle Armi di fanteria, cavalleria, artiglieria, genio, trasmissioni</b>
<b>Addetto ATO</b> <b>Armaio</b> <b>Artificiere</b> <b>Cinefotoperatore</b> <b>Comandante minori unità AIEF</b> <b>Disegnatore</b> <b>Elettromeccanico – torrettista</b> <b>Elettricista</b> <b>Elettrogenista</b> <b>Elettronico per le telecomunicazioni</b> <b>Idraulico meccanico di motopompe</b> <b>Meccanico delle artiglierie</b> <b>Meccanico mezzi cingolati</b>	<b>Ruolo speciale dell'Arma dei trasporti e dei Materiali.</b>

<b>Specializzazione / Categoria</b>	<b>Ruolo</b>
Meccanico mezzi ruotati	
Musicante	
Operatore meccanico di aerei teleguidati	
Operatore elettronico	
Operatore macchine stradali e mezzi speciali	
Pilota di natante	
Radioelettronico – tecnico TV	
Specialista per i trasporti ferroviari	
Specialista per l'elaborazione automatica dei dati	
Stenodattilografo archivista	
Tecnico elettronico	
Tecnico elettronico dell'AVES	
Tecnico meccanico dell'AVES	
Telematico	
Comandante minori unità AIEF	Ruolo speciale del Corpo di amministrazione e di commissariato
Contabile	
Frigorista	
Litotipografo	
Musicante	
Specialista per il vettovagliamento	
Specialista per la molitura e la panificazione	
Specialista per l'elaborazione automatica dei dati	
Stenodattilografo archivista	Ruolo speciale del Corpo sanitario.
Infermiere professionale	
Istruttore cinofilo	
Maniscalco	
Odontotecnico	
Tecnico di radiologia medica	

Allegato "C"  
(articolo 3 del bando)

**modello della domanda di ammissione al concorso**  
(in carta semplice da compilare a macchina o a stampatello)

**AL MINISTERO DELLA DIFESA**  
**DIREZIONE GENERALE PER IL PERSONALE MILITARE**  
**I REPARTO - 1ª DIVISIONE RECLUTAMENTO UFFICIALI - 2ª SEZIONE**  
**CASELLA POSTALE N. 353 - 00187 ROMA CENTRO**

Il/La sottoscritto/a, chiede di essere ammesso/a a partecipare al concorso, per titoli ed esami, per il reclutamento di :

- 136 sottotenenti in servizio permanente del ruolo speciale delle Armi di fanteria, cavalleria, artiglieria, genio, trasmissioni dell'Esercito (1) (2);
- 17 sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale dell'Arma dei trasporti e dei materiali dell'Esercito (1) (2);
- 13 sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di amministrazione e di commissariato dell'Esercito (1) (2);
- 2 sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo sanitario dell'Esercito (1) (2),

di cui al decreto dirigenziale \_\_\_\_\_, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, 4ª serie speciale, n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_.

All'uopo, consapevole delle conseguenze che, ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, possono derivargli da dichiarazioni mendaci

DICHIARA:

**A. (DATI ANAGRAFICI)**

Cognome _____	Nome _____
Data di nascita (gg.mm.aaaa.) ____/____/19____	Codice Fiscale _____
Luogo di nascita (se nato all'estero specificare Stato e Località di nascita) _____	
	Prov. _____
<b>RESIDENZA(3):</b>	
Comune di residenza _____	Prov. _____ C.A.P. _____
Indirizzo (Via, Piazza, ecc.) _____ N. civico _____	
<b>DOMICILIO(3): (Recapito presso il quale desidera ricevere tutte le comunicazioni relative al concorso):</b>	
Comune _____	Prov. _____ C.A.P. _____
Indirizzo (Via, Piazza, ecc.) _____ N. civico _____	
Recapito telefonico (tel. fissa e mobile) (prefisso/numero) _____	
E-Mail _____	

**B. (POSIZIONE MILITARE) (4)**

Grado _____	Arma _____	categoria _____
Ente, Reparto o Distretto Militare di appartenenza (3) _____		

**C. (CATEGORIA DI APPARTENENZA) (5)**

1. (se Ufficiale di complemento od in ferma prefissata dell'Esercito)

Corso A.U.C./A.U.F.P. di provenienza _____	data inizio ferma biennale/rafferma ____ / ____
/ data di collocamento in congedo ____ / ____ / ____	

2. (se Ufficiale delle Forze di completamento dell'Esercito)

Di essere stato richiamato per la seguente missione/esigenza, alle dipendenze del Comando:			
DAL	AL	ESIGENZA / MISSIONE	COMANDO

3. (se Maresciallo)

Di essere stato reclutato nel ruolo marescialli:
<input type="checkbox"/> ai sensi dell'art. 11, comma 1, lettera a) del decreto legislativo 12 maggio 1995, n. 196 (concorso esterno);
<input type="checkbox"/> ai sensi dell'art. 11, comma 1, lettera b) del decreto legislativo 12 maggio 1995, n. 196 (concorso interno).
Corso allievi Marescialli frequentato: _____ ;

data nomina Maresciallo in sp.: \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_ ; Specializzazione

4. (se Sergente)

Corso allievi Sergenti frequentato: \_\_\_\_\_ ;

data di nomina Sergente in sp. \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

5. (se idoneo non vincitore di concorso per la nomina a tenente in s.p.e. dei ruoli normali)

di essere risultato idoneo non vincitore nel concorso \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_, indetto con d.d. \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_\_, G.U.R.I. n. \_\_\_ del \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_\_.

6. (se ex frequentatore del secondo anno dei corsi normali dell'Accademia militare dell'Esercito)

di aver frequentato il secondo anno del \_\_\_\_\_ corso dell'Accademia militare dell'Esercito e di essere stato dimesso da tale corso per \_\_\_\_\_ il \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_\_

**D. (REQUISITI DI PARTECIPAZIONE - comune a tutti i concorrenti)**

- 1) di essere in possesso della cittadinanza italiana e di godere dei diritti civili e politici;
- 2) di essere  celibe/nubile  coniugato/a  vedovo/a (1), con n. \_\_\_\_\_ figli a carico;
- 3) di essere iscritto/a nelle liste elettorali del comune di (6) \_\_\_\_\_;
- 4) di non aver riportato condanne penali o applicazioni di pena ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale e di non avere in corso procedimenti penali ed amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione, né che risultano a proprio carico procedimenti penali iscrivibili nel casellario giudiziale ai sensi dell'articolo 3 del DPR n. 313/2002 (7)  
 Il sottoscritto si impegna, altresì, a comunicare qualsiasi variazione della propria posizione giudiziaria che intervenga successivamente alla presente dichiarazione;
- 5) di essere in possesso del seguente titolo di studio conseguito nell'anno scolastico \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ sito in \_\_\_\_\_ con la votazione di \_\_\_\_\_; (8)
- 6) di non essere stato dichiarato/a decaduto/a o dispensato/a dall'impiego presso Pubbliche Amministrazioni e di aver prestato i seguenti servizi \_\_\_\_\_ (9)
- 7) di essere a conoscenza che tutte le comunicazioni relative al concorso saranno inviate al recapito indicato nella presente domanda;
- 8) di essere in possesso dei seguenti titoli di merito, utili alla valutazione di cui all'articolo 9 del bando(10):  
 \_\_\_\_\_;
- 9) di essere in possesso del/i seguente/i titolo/i di preferenza di cui all'Allegato " G" del bando:  
 \_\_\_\_\_;
- 10) di  non voler sostenere la prova orale facoltativa di lingua straniera (1)  
 voler sostenere la prova orale facoltativa tesa all'accertamento della conoscenza della seguente lingua straniera (1):  
 Inglese  Francese  Tedesco  Spagnolo (1) (11).
- 11) di essere a conoscenza dell'obbligo, qualora vincitore, di contrarre una ferma di anni cinque decorrente dalla data di inizio del corso applicativo;
- 12) di accettare, qualora vincitore, di prestare servizio in qualunque sede e di impegnarsi a frequentare i corsi specialistici eventualmente previsti per l'Arma/Corpo di assegnazione;
- 13) di aver preso conoscenza del bando di concorso e di consentire, senza riserve, a tutto ciò che in esso è stabilito;
- 14) di prestare il proprio consenso alla raccolta ed al trattamento dei dati personali necessari allo svolgimento del concorso (D.lgs. n. 196/2003)

Il/la sottoscritto/a indica, inoltre, i documenti /le dichiarazioni sostitutive allegati/e alla presente:

\_\_\_\_\_;

Il/la sottoscritto/a autorizza il trattamento dei dati contenuti nella domanda di partecipazione al presente concorso anche per le rilevazioni statistiche e per contatti/telefonici/epistolari che lo Stato Maggiore dell'Esercito intendesse opportuno disporre  SI  NO

\_\_\_\_\_ (località)

\_\_\_\_\_ (data)

\_\_\_\_\_ (firma per esteso e leggibile) (12)

**NOTE:**

- (1) barrare la voce interessata;
- (2) barrare la casella relativa al concorso per il quale si intende partecipare (gli ufficiali di complemento, gli ufficiali delle Forze di completamento e gli appartenenti al ruolo dei marescialli possono partecipare ad uno solo dei concorsi indicati);
- (3) ogni variazione relativa alla residenza, al domicilio ed all'ente/reparto di appartenenza che venga a

verificarsi durante l'espletamento del concorso dovrà essere segnalata, direttamente e nel modo più celere, al **Ministero della difesa – Direzione Generale per il personale militare – I Reparto – 1<sup>a</sup> Divisione reclutamento ufficiali – 2<sup>a</sup> Sezione – Via XX Settembre n. 123/a – 00187 ROMA;**

- (4) da compilare da parte dei militari in servizio o in congedo;
- (5) da compilare da parte di tutti i concorrenti a seconda della categoria di appartenenza (tra quelle indicate nell'art. 2 del bando);
- (6) in caso di non iscrizione o di cancellazione dalla liste elettorali il concorrente dovrà indicarne i motivi in apposita dichiarazione da allegare alla domanda;
- (7) in caso contrario indicare, con apposita dichiarazione da allegare alla domanda, le condanne, le applicazioni di pena ed i procedimenti a carico ed ogni altro eventuale precedente penale, precisando la data del provvedimento e l'Autorità Giudiziaria che lo ha emanato ovvero quella presso la quale pende un procedimento penale;
- (8) deve essere indicato il diploma di istruzione secondaria di secondo grado posseduto che consente la partecipazione al concorso;
- (9) devono essere indicati i servizi prestati presso Pubbliche Amministrazioni e le cause di risoluzione dei precedenti rapporti di pubblico impiego. La dichiarazione va resa anche se negativa;
- (10) indicare i titoli posseduti, tra quelli riportati nell'articolo 10 del bando e che **non** risultino dalla documentazione matricolare e caratteristica, ritenuti utili ai fini della loro valutazione. Per le modalità si veda quanto prescritto dall'articolo 4 del bando;
- (11) una sola a scelta tra quelle indicate;
- (12) la domanda dovrà essere sottoscritta dall'interessato/a a pena di non ammissione al concorso. La firma **non** dovrà essere autenticata.

Allegato "D" (articolo 3 del bando)

D.G.P.M.-MOD. GC002

AL MINISTERO DELLA DIFESA DIREZIONE GENERALE PER IL PERSONALE MILITARE 1° REPARTO RECLUTAMENTO

Spazio riservato all'amministrazione N. Protocollo

CASELLA POSTALE N° - 00187 ROMA CENTRO

(Per la compilazione attenersi alle istruzioni nonché alle note riportate nel bando di concorso) UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE BIRO NERA E SCRIVERE IN STAMPATELLO //La sottoscritto/a

Cognome:

Grid for cognome

Nome:

Grid for nome

chiede di essere ammesso/a al concorso n°.

Grid for number

per

pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n° in data gg/mm/aaaa

A tal fine, ai sensi dell' art. 46 D.P.R. 28-12-2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali e civili che - ai sensi dell' art. 76 del medesimo D.P.R. - possono derivare da dichiarazioni mendaci, ad integrazione di quanto dichiarato nella domanda di partecipazione al concorso, DICHIARA:

Quadro (A) - Dati anagrafici

Form for anagraphic data: Luogo di nascita, Data di Nascita, Codice Fiscale, Stato Civile, Sesso (M) (F)

Quadro (B) - Residenza

Form for residence: Comune, Indirizzo, Prov., C.A.P., Num. Civico

Quadro (C) - Recapito presso il quale desidera ricevere tutte le comunicazioni relative al concorso

Form for contact: Comune, Indirizzo, Prefisso Tel., Telefono, E-mail, Ente di Servizio, Prov.

Quadro (F) - Posizione militare per militari in servizio o in congedo

Form for military position: Posiz. di stato, Forza Arm./Corpo, Numero di matricola, Grado, Ruolo, Data incorporazione, Data anzianità di grado, Data congedo, Denominazione Ente di appartenenza

Firma leggibile concorrente

**NOTE ESPLICATIVE PER LA COMPILAZIONE DEL MODELLO GC 002.**

⇒ Casella postale n°: \_\_\_\_\_ indicare il numero **353**.

⇒ Chiede di essere ammesso/a al concorso n°: \_\_\_\_\_ indicare uno dei seguenti codici: **400** se partecipante al concorso le Armi di fanteria, cavalleria, artiglieria, genio, trasmissioni dell'Esercito; **401** se partecipante al concorso per l'Arma dei trasporti e dei materiali dell'Esercito; **402** se partecipante al concorso per il Corpo di amministrazione e di commissariato dell'Esercito; **403** se partecipante al concorso per il Corpo sanitario dell'Esercito..

⇒ Pubblicato nella Gazz. Uff./Bando Arruolamento n° \_\_\_\_\_ : **non compilare**.

**Quadro (A):**

⇒ Stato civile: indicare il codice **001** (se celibe), **002** (se coniugato), **003** (se vedovo), **004** (se separato), **005** (se divorziato);

⇒ Numero dei figli: indicare **01, 02, 03**, etc. **00** se senza figli;

**Quadro (F): non compilare;**

N.B. Non sgualcire, non recare cancellature o abrasioni, non piegare, non usare punti metallici; usare una casella per ogni lettera; non scrivere al di fuori dalle caselle; tra una parola e un'altra lasciare una casella libera; qualora la residenza e l'indirizzo presso il quale si desidera ricevere le comunicazioni relative al concorso coincidessero, riempire comunque entrambi i quadri.



**Allegato "E"**  
(articoli 8 e 13 del bando)

## **PROGRAMMA DELLE PROVE D'ESAME**

### **CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 136 SOTTOTENENTI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DELLE ARMI DI FANTERIA, CAVALLERIA, ARTIGLIERIA, GENIO, TRASMISSIONI.**

#### **A. PROVA SCRITTA DI CULTURA GENERALE**

Gli aspiranti al concorso dovranno sostenere una prova scritta di cultura generale consistente in una serie di quesiti a risposta multipla predeterminata volti ad accertare il grado di conoscenza della lingua italiana anche sul piano ortogrammaticale e sintattico, la conoscenza di argomenti di attualità, di educazione civica, di storia e geografia, di matematica e di logica matematica.

Il numero dei quesiti e la durata massima di detta prova saranno fissati dalla Commissione esaminatrice e comunicati ai concorrenti prima dell'inizio della prova stessa.

La Commissione prima dell'inizio della prova distribuirà ai concorrenti il materiale necessario (questionario, modulo risposta test, codici a barre, scheda contenente dati anagrafici, etc.) e fornirà ai medesimi tutte le informazioni necessarie all'espletamento della prova stessa, in particolare le modalità di corretta compilazione del modulo e le norme comportamentali da osservare pena l'esclusione dal concorso.

Al termine della prova la Commissione con l'ausilio di strumenti informatici provvederà alla correzione della prova stessa.

#### **B. PROVA SCRITTA DI CULTURA TECNICO - PROFESSIONALE**

La prova, della durata massima di 6 ore, consisterà nello svolgimento di un elaborato su argomenti relativi alle materie tecnico - professionali di seguito indicate.

#### **I GRUPPO DI TESI**

#### **TATTICA – SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO - ORGANICA – LOGISTICA**

##### **PRIMA TESI**

##### **Tattica:**

I principi dell'arte della guerra. Lo scenario di riferimento. I pacchetti di capacità dell'Esercito Italiano. Le operazioni militari. Le operazioni di sostegno alla pace.

##### **Servizio Informazioni Operativo:**

Generalità. Attività informative nelle operazioni di mantenimento della pace.

##### **Organica:**

Ordinamento dell'Esercito. Organizzazione Operativa dell'Esercito. Le Grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata meccanizzata, corazzata e blindata (di cavalleria), della Brigata alpina, della Brigata paracadutisti. Fisionomia organica delle unità: reggimento meccanizzato, reggimento alpini, reggimento paracadutisti, reggimento carri, reggimento di cavalleria.

##### **Logistica:**

L'organizzazione logistica dell'Esercito. Lo strumento logistico. Le fasce logistiche. Le attività logistiche: per il personale, sanitarie e approvvigionamenti. La ripartizione territoriale: la base strategica, le linee di comunicazione, il teatro di operazioni.

## SECONDA TESI

### **Tattica:**

Le funzioni fondamentali nella condotta delle operazioni di guerra. Le operazioni offensive: organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni offensive.

### **Servizio Informativo operativo**

Generalità. Attività informativa offensiva.

### **Organica**

Organizzazione centrale dell'Esercito. Organizzazione scolastico-addestrativa dell'Esercito. Le grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata Aeromobile, del Comando AVES, della Brigata di artiglieria terrestre e c/a. Fisionomia organica delle unità: reggimento di artiglieria. Fisionomia organica delle minori unità a livello plotone, compagnia, squadrone, batteria.

### **Logistica**

L'organizzazione logistica negli scenari operativi di riferimento: il comando e controllo, gli organi esecutivi logistici. Il funzionamento dell'organizzazione logistica. Le attività logistiche: i rifornimenti, il mantenimento, i movimenti e trasporti, attività sulle infrastrutture. La classificazione NATO dei materiali.

## TERZA TESI

### **Tattica**

I livelli di responsabilità nello sviluppo delle operazioni militari. Le operazioni difensive: forme, organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni difensive. Altri tipi di operazioni militari diverse dalla guerra. Le regole d'ingaggio.

### **Servizio Informativo Operativo**

Generalità. Attività informativa difensiva.

### **Organica**

Le armi e i corpi dell'Esercito: loro ordinamento. Organizzazione Territoriale e riconfigurazione. Le grandi unità elementari di supporto operativo logistico: definizione e struttura ordinativa Brigata Genio, Brigata Trasmissioni, Brigata Logistica. Fisionomia organica delle unità: reggimento genio guastatori, reggimento trasmissioni, reggimento trasporti, reggimento di manovra (logistico).

### **Logistica**

I moduli dell'aderenza: quadro generale. I reggimenti di manovra ed i reggimenti di trasporto. Il Gruppo Supporto d'Aderenza. Il supporto logistico nelle operazioni fuori area.

## **2° GRUPPO DI TESI**

### **CULTURA GENERALE MILITARE**

**(Automobilismo – Topografia – Esplosivi - Lavori sul campo di battaglia - Difesa CBRN)**

## PRIMA TESI

### **Automobilismo**

Criteri generali di funzionamento dei motori a combustione interna. Classificazione dei motori a combustione interna. Elementi che caratterizzano un motore a combustione interna (alesaggio, corsa, regime, potenza, ecc.). Raffreddamento dei motori a combustione interna. L'autotelaio e i suoi organi.

### **Topografia**

Generalità sulle rappresentazioni cartografiche. Cartografia IGMI. Designazione di un punto. Segni convenzionali. Distanza reale, topografica e grafica. Scale di proporzione. Misure di distanza su carta. Rappresentazione altimetrica. I satelliti del sistema GPS. Principi operativi del sistema GPS. Determinazione della posizione di un punto. Correzione degli errori degli orologi. Inizializzazione di un ricevitore GPS.

### **Esplosivi – Demolizioni – Mine e campi minati**

Esplosivi: generalità e caratteristiche. Esplosione per influenza. Esplosivi da scoppio, T4, polvere nera, PE4. Demolizioni: generalità e definizioni. Mine: generalità sulle mine, classificazione, legge 374 del 1997: “ Norme per la messa in bando delle mine antipersona”. Campi minati protettivi e di interdizione. Metodi di superamento dei campi minati, ordini e documenti.

### **Lavori sul campo di battaglia**

Generalità e protezione. Supporto allo schieramento in ambiente operativo: progettazione di contingenza, accampamenti, protezione passiva.

### **Difesa CBRN**

Il rischio nucleare e radiologico. La protezione NBC.

## SECONDA TESI

### **Automobilismo**

Descrizione del motore a scoppio a due e a quattro tempi. Lubrificazione dei motori a combustione interna. Frizione, cambio e trasmissione. Sistemi e organi di frenatura.

### **Topografia**

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.

### **Esplosivi – Demolizioni – Mine e campi minati**

Esplosivi: generalità e caratteristiche. Classificazione, catena innescante ed esplosivi innescanti. Demolizioni: classificazione, designazione, pianificazione, attuazione. Mina SH 55, caratteristiche, impiego, funzionamento, convenzione su particolari tipi d'ordigno. Campi minati di disturbo e falsi. Mezzi d'individuazione e neutralizzazione delle mine.

### **Lavori sul campo di battaglia**

Materiali di rafforzamento, unità, organizzazione dei lavori. Supporto allo schieramento: interventi tecnici, tipologia degli interventi, protezione passiva.

**Difesa CBRN**

Il rischio biologico. Il controllo della contaminazione.

**TERZA TESI****Automobilismo**

Descrizione del motore a iniezione. Alimentazione dei motori a scoppio ed iniezione. Accensione dei motori a scoppio e a iniezione. Distribuzione nei motori a combustione interna.

**Topografia**

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. Ricognizioni militari: generalità; organizzazione della ricognizione; esecuzione della ricognizione; relazione della ricognizione.

**Esplosivi – Demolizioni – Mine e campi minati**

Esplosivi: generalità e caratteristiche. Esplosivi da scoppio, tritolo, tettilite, exite, pentrite. Demolizioni: documentazione, progetto demolizione, piano di ritardo, demolizioni non pianificate e non predisposte. Mina MATS, caratteristiche, impiego, funzionamento, protocollo sulle armi incendiarie. Campi minati: ricognizioni, tempi di schieramento, densità e semina.

**Lavori sul campo di battaglia**

Opere di fortificazione, elementi attivi, posti comando, osservatori, ostacoli. Supporto allo schieramento: aree tecniche, nuclei, accampamenti, protezione passiva.

**Difesa CBRN**

Il rischio chimico. Individuazione, identificazione, monitoraggio, osservazione ed allarme NBC.

**3° GRUPPO DI TESI****ARMI – TIRO - MEZZI****PRIMA TESI****Armi**

Definizione d'arma da fuoco. Classificazione delle armi da fuoco in base al funzionamento, all'impiego tattico ed al tiro. Le armi individuali in dotazione: pistola Beretta 92FS e AR70/90, caratteristiche e funzionamento.

**Tiro**

L'osservazione del tiro: scopo e modalità d'azione. Acquisizione di un obiettivo. Generalità e scopo delle azioni di fuoco di accompagnamento e di arresto.

**Mezzi**

Sistema di Comunicazione ed Informazione (CIS): criteri generali, organizzativi e d'impiego. Il Centro Sistema C4: tipi di CSC4. Norme di procedura radio.

I mezzi in dotazione al reggimento/battaglione – gruppo autonomo: caratteristiche generali e prestazioni.

Gli aeromobili dell'AVES: caratteristiche, possibilità di impiego, limitazioni.

Classe dei ponti, carro gittaponte, ponte MGB. Macchine movimento terra: escavatori,

betopompe.

Mascheramento: generalità, materiali, reti e ritri.

## SECONDA TESI

### Armi

Le armi c/c in dotazione: caratteristiche tecnico-tattiche del Panzerfaust 3, del Milan e del Tow. Il meccanismo di sparo. Il meccanismo di puntamento.

### Tiro

Generalità sul tiro: la traiettoria e i suoi elementi (linea di sito, di tiro, di proiezione e relativi angoli). Tiro con il primo o secondo arco: caratteristiche. Dispersione del tiro: rosa di tiro e rettangolo di dispersione.

### Mezzi

Mezzi di trasmissione: principali caratteristiche degli apparati radio in dotazione alle minori unità; Sistema di Comunicazione ed Informazione (CIS): caratteristiche tecnico-operative dei media di trasmissione.

I mezzi in dotazione al reggimento/battaglione – gruppo autonomo: caratteristiche generali e prestazioni.

Gli aeromobili dell'AVES: caratteristiche, possibilità di impiego, limitazioni.

Ponti. Tabelle di sagoma limite, il ponte Bailey. Macchine movimento terra: apripista, carro pioniere, vibrofinitrici. Classi di mascheramento.

## TERZA TESI

### Armi

Mortai, cannoni, obici: differenze e caratteristiche. Caratteristiche principali delle armi individuali (pistola 92 FS, fucile AR 70/90). Il meccanismo di sparo. Congegni di sicurezza.

### Tiro

Generalità sul tiro: distanze di sicurezza. Precisione, giustezza, esattezza: definizioni.

### Mezzi

Le Unità delle trasmissioni per il supporto C4. La tutela del segreto militare; la sicurezza delle Comunicazioni; il Centro Sistema C4: costituzione e servizi.

Ponti: tabelle di classe, il ponte PGM. Macchine movimento terra: livellatrici, rulli e autogrù.

Calcolo e determinazione delle classi di mascheramento. I mezzi in dotazione al reggimento/battaglione – gruppo autonomo: caratteristiche generali e prestazioni.

Gli aeromobili dell'AVES: caratteristiche, possibilità di impiego, limitazioni.

## C. PROVA ORALE

La prova orale, della durata massima di 40 minuti verterà su quattro tesi estratte a sorte: una per ciascun gruppo di tesi. I gruppi di tesi sui quali verterà la prova orale sono gli stessi della prova scritta di cultura tecnico-professionale, cui si aggiunge un ulteriore quarto gruppo di tesi, di seguito indicato:

### 4 ° GRUPPO DI TESI

**EDUCAZIONE CIVICA – REGOLAMENTI – ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI**

**- DIRITTO UMANITARIO****PRIMA TESI****Educazione civica.**

Caratteristiche dello Stato Moderno: il principio di rappresentanza, il principio della separazione dei poteri, il principio del riconoscimento dei diritti individuali, il principio dell'uguaglianza dei cittadini. Il Parlamento Italiano: struttura e funzionamento. La Costituzione della Repubblica Italiana: caratteristiche generali e principi fondamentali.

**Regolamenti**

Il Regolamento di disciplina militare: fondamenti delle istituzioni Militari, doveri dei militari. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: le caserme.

**Organizzazioni internazionali**

L'Unione Europea: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

I<sup>a</sup> e II<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, principi generali.

**SECONDA TESI****Educazione civica**

Gli elementi costitutivi dello Stato Italiano. Il Presidente della Repubblica e le sue funzioni.

**Regolamenti**

Il Regolamento di Disciplina: norme di comportamento e di servizio dei militari; le sanzioni disciplinari, sanzioni disciplinari di stato, di corpo per Ufficiali e Sottufficiali. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: la vita ed il servizio interno.

**Organizzazioni Internazionali**

Organizzazione delle Nazioni Unite: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto Umanitario**

III<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, il trattamento dei prigionieri di guerra, il trattamento della popolazione civile in tempo di guerra.

**TERZA TESI****Educazione civica**

Il Governo Italiano: struttura e funzionamento. Gli organi ausiliari dello Stato (CNEL-Consigli di Stato-Corte dei Conti), la magistratura e le sue funzioni. La Corte Costituzionale, caratteristiche generali e sue funzioni.

**Regolamenti**

La Rappresentanza Militare: i consigli di rappresentanza, eleggibili ed elettori. Il Codice Penale militare.

**Organizzazioni Internazionali**

L'OSCE. La NATO: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

I crimini di guerra.

**D.PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA**

La prova, della durata massima di 15 minuti, si svolgerà con le seguenti modalità:

- a. breve colloquio di carattere generale;
- b. lettura di un brano di senso compiuto, sintesi e valutazioni personali;
- c. conversazione guidata che abbia come spunto il brano.

La lingua potrà essere scelta fra inglese, francese, tedesco, spagnolo.

COPIA TRATTA DA GURITEL — GAZZETTA UFFICIALE ONLINE

**CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 17 SOTTOTENENTI IN SERVIZIO  
PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DELL'ARMA DEI TRASPORTI E DEI  
MATERIALI DELL'ESERCITO**

**A. PROVA SCRITTA DI CULTURA GENERALE**

Gli aspiranti al concorso dovranno sostenere una prova scritta di cultura generale consistente in una serie di quesiti a risposta multipla predeterminata volti ad accertare il grado di conoscenza della lingua italiana anche sul piano ortogrammaticale e sintattico, la conoscenza di argomenti di attualità, di educazione civica, di storia, di geografia, di matematica e di logica matematica.

Il numero dei quesiti e la durata massima di detta prova saranno fissati dalla Commissione esaminatrice e comunicati ai concorrenti prima dell'inizio della prova stessa.

La Commissione prima dell'inizio della prova distribuirà ai concorrenti il materiale necessario (questionario, modulo risposta test, codici a barre, scheda contenente dati anagrafici, etc.) e fornirà ai medesimi tutte le informazioni necessarie all'espletamento della prova stessa, in particolare le modalità di corretta compilazione del modulo e le norme comportamentali da osservare pena l'esclusione dal concorso.

Al termine della prova la Commissione con l'ausilio di strumenti informatici provvederà alla correzione della prova stessa.

**B. PROVA SCRITTA DI CULTURA TECNICO - PROFESSIONALE**

La prova, della durata massima di 6 ore, consisterà nello svolgimento di un elaborato su argomenti relativi alle materie tecnico - professionali di seguito indicate.

**I GRUPPO DI TESI**

**TATTICA – SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO - ORGANICA – LOGISTICA**

**PRIMA TESI**

**Tattica:**

I principi dell'arte della guerra. Lo scenario di riferimento. I pacchetti di capacità dell'Esercito Italiano. Le operazioni militari. Le operazioni di sostegno alla pace.

**Servizio Informazioni Operativo:**

Generalità. Attività informative nelle operazioni di mantenimento della pace.

**Organica:**

Ordinamento dell'Esercito. Organizzazione Operativa dell'Esercito. Le Grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata meccanizzata, corazzata e blindata (di cavalleria), della Brigata alpina, della Brigata paracadutisti. Fisionomia organica delle unità: reggimento meccanizzato, reggimento alpini, reggimento paracadutisti, reggimento carri, reggimento di cavalleria.

**Logistica:**

L'organizzazione logistica dell'Esercito. Lo strumento logistico. Le fasce logistiche. Le attività logistiche: per il personale, sanitarie e approvvigionamenti. La ripartizione territoriale: la base strategica, le linee di comunicazione, il teatro di operazioni.

**SECONDA TESI**

**Tattica:**

Le funzioni fondamentali nella condotta delle operazioni di guerra. Le operazioni



offensive: organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni offensive.

#### **Servizio Informativo operativo**

Generalità. Attività informativa offensiva.

#### **Organica**

Organizzazione centrale dell'Esercito. Organizzazione scolastico-addestrativa dell'Esercito. Le grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata Aeromobile, del Comando AVES, della Brigata di artiglieria terrestre e c/a. Fisionomia organica delle unità: reggimento di artiglieria. Fisionomia organica delle minori unità a livello plotone, compagnia, squadrone, batteria.

#### **Logistica**

L'organizzazione logistica negli scenari operativi di riferimento: il comando e controllo, gli organi esecutivi logistici. Il funzionamento dell'organizzazione logistica. Le attività logistiche: i rifornimenti, il mantenimento, i movimenti e trasporti, attività sulle infrastrutture. La classificazione NATO dei materiali.

### **TERZA TESI**

#### **Tattica**

I livelli di responsabilità nello sviluppo delle operazioni militari. Le operazioni difensive: forme, organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni difensive. Altri tipi di operazioni militari diverse dalla guerra. Le regole d'ingaggio.

#### **Servizio Informativo Operativo**

Generalità. Attività informativa difensiva.

#### **Organica**

Le armi e i corpi dell'Esercito: loro ordinamento. Organizzazione Territoriale e riconfigurazione. Le grandi unità elementari di supporto operativo logistico: definizione e struttura ordinativa Brigata Genio, Brigata Trasmissioni, Brigata Logistica. Fisionomia organica delle unità: reggimento genio guastatori, reggimento trasmissioni, reggimento trasporti, reggimento di manovra (logistico).

#### **Logistica**

I moduli dell'aderenza: quadro generale. I reggimenti di manovra ed i reggimenti di trasporto. Il Gruppo Supporto d'Aderenza. Il supporto logistico nelle operazioni fuori area.

### **2° GRUPPO DI TESI**

#### **CULTURA GENERALE MILITARE**

**(Movimenti e Trasporti – Mezzi e Materiali – Normativa Tecnica – Codice della Strada – La sicurezza negli ambienti di lavoro e la prevenzione incendi)**

### **PRIMA TESI**

#### **Movimenti e trasporti**

I movimenti. Il movimento stradale. Competenze dei diversi livelli di comando. Competenze per la predisposizione e l'attuazione del movimento stradale. Fattori di

condizionamento. Itinerari da utilizzare. Configurazioni delle formazioni in movimento. Velocità. Tappa automobilistica. Interruzioni di movimento. Incolonnamento e deflusso documenti e comunicazioni per il movimento stradale. Carta del movimento. Procedure operative permanenti e ordini permanenti. Grafico di movimento. Preavviso. Piano di movimento. Ordine di movimento.

#### **Mezzi e materiali**

Classificazione delle armi in base al funzionamento, al calibro, all'impiego tattico ed al tiro. Le armi individuali: caratteristiche tecniche e tattiche, possibilità di tiro e funzionamento. Principali norme di procedura radiofonica. Generalità e caratteristiche di impiego degli esplosivi. Gli autoveicoli in dotazione al reggimento/battaglione: caratteristiche generali e prestazioni.

#### **Normativa tecnica**

Norme di rilascio della patente militare di guida. La logistica dei materiali d'armamento: concetto di manovra logistica, presupposti operativi, le attività logistiche. Norme per la gestione del parco materiali delle Trasmissioni e mezzi di supporto informatico.

#### **Codice della strada**

Definizione e classificazione delle strade. Regolamentazione della circolazione in generale e nei centri abitati. Veicoli eccezionali e trasporti in condizioni di eccezionalità. Norme e competenze della gestione delle strade. I servizi di polizia stradale. Segnaletica stradale. Segnali verticali, orizzontali e luminosi. Segnali complementari. Violazione della segnaletica stradale. Uso dei dispositivi di segnalazione acustica. Divieto di sosta. Ingombro della carreggiata. Traino dei veicoli in avaria. Comportamento da tenere durante la circolazione sulle autostrade e sulle strade urbane principali.

#### **La sicurezza negli ambienti di lavoro e la prevenzione incendi**

Obblighi e responsabilità del datore di lavoro, dirigenti e preposti. Il datore di lavoro nell'AD (D.M. del 1/02/1997). Compiti del servizio di prevenzione e protezione. La valutazione dei rischi nel mondo del lavoro. Compiti e formazione delle squadre antincendio ai sensi del D.M. 10/03/1998.

### **SECONDA TESI**

#### **Movimenti e trasporti**

Condotta del movimento stradale. Competenze. Operazioni iniziali. Comportamento durante il movimento. Velocità, sorpassi, i punti critici. Veicoli inefficienti. Sicurezza. Collegamenti. Operazioni conclusive. Il movimento a piedi. Concezione ed organizzazione del movimento a piedi. Movimento in condizioni particolari. Schema di pianificazione per l'incolonnamento ed il deflusso.

#### **Mezzi e materiali**

Principali caratteristiche degli apparati radio in dotazione alle minori unità (RV - 2/400; staz. Radio SINGARS; SRT 178 e 478). Caratteristiche delle principali armi in dotazione alle minori unità. Principali mezzi corazzati/cingolati in dotazione all'Esercito: caratteristiche principali. Gli aeromobili dell'Aviazione dell'Esercito: generalità e caratteristiche d'impiego.

#### **Normativa tecnica**

Norme per la gestione dei veicoli ruotati, carbolubrificanti ed attrezzature connesse. Norme per la gestione del parco armi, artiglierie, mezzi tecnici, materiali per la protezione e la difesa NBC, munizioni.

**Codice della strada**

Nozione e classificazione dei veicoli. Sagoma e massa limite. Revisioni. Caratteristiche costruttive e funzionali dei veicoli a motore e loro rimorchi. Dati di identificazione di un veicolo. Accertamento dei requisiti d'idoneità alla circolazione. Omologazione. Revisioni. Documenti per la circolazione degli autoveicoli. Circolazione di prova. Targhe di immatricolazione. Limitazioni alla guida. Requisiti fisici psichici e morali per il conseguimento della patente di guida. Veicoli e conduttori delle FF.AA.. Divieto di fermata. Circolazione dei veicoli adibiti ai servizi di polizia e di soccorso.

**La sicurezza negli ambienti di lavoro e la prevenzione incendi**

Compiti dei rappresentanti della sicurezza. Compiti e formazione delle squadre antincendio ai sensi del Decreto Interministeriale del 10/03/1998. La vigilanza sul rispetto delle normative antinfortunistiche nell'AD/Area riservata (D.M.284 del 14/06/2000). La formazione e l'informazione per i lavoratori. La valutazione dei rischi d'incendio nei luoghi di lavoro, le misure di protezione attiva e passiva.

**TERZA TESI****Movimento e trasporti**

Identificazione delle autocolonne. Movimento notturno e con scarsa visibilità. Provvedimenti da adottare durante un trasferimento tattico. Segnalazione direzionale per l'itinerario. Lo stazionamento e le sue forme. Fattori di condizionamento. Concezione, organizzazione, attuazione dello stazionamento. Zona di stazionamento. Ripartizione fra le unità. Misure di sicurezza. Difesa indiretta. I collegamenti. Organizzazione logistica. Lo stazionamento in montagna. Condotta dello stazionamento.

**Mezzi e materiali**

Apparati radio: generalità e prestazioni. Principali sistemi d'arma in dotazione all'Esercito: caratteristiche principali. Caratteristiche principali delle armi individuali in dotazione all'Esercito. Caratteristiche dei principali mezzi ruotati e cingolati a livello reggimento/battaglione.

**Normativa tecnica**

Sicurezza delle infrastrutture protezione e custodia delle armi. Trasporti militari di sostanze manufatti pericolosi. La logistica dei materiali. Compendio delle procedure.

**Codice della strada**

Velocità - limiti di velocità. Posizione dei veicoli sulla carreggiata. Segnalazione di veicoli in avaria. Circolazione per file parallele. Precedenza su strade di montagna nei sensi unici alternati. Il sorpasso. Distanza di sicurezza. Dispositivi visivi di illuminazione e di segnalazione. Trasporto di sostanze pericolose. Sistemazione del carico sui veicoli. Uso del casco protettivo e delle cinture di sicurezza. Comportamento da tenere in caso di incidente. Obblighi verso Funzionari, Ufficiali e Agenti. Le sanzioni amministrative: competenza, obblighi del conducente.

**La sicurezza negli ambienti di lavoro e la prevenzione incendi**

La sorveglianza sanitaria, compiti e funzioni del medico competente, la movimentazione manuale dei carichi. Il certificato di prevenzione incendi e le attività soggette. Lo smaltimento delle sostanze pericolose/depositi temporanei.

**3° GRUPPO DI TESI****TEORIA E ORGANI DELL'AUTOTELAIO – ELETTROTECNICA – TECNOLOGIA DI CHIMICA APPLICATA AI MEZZI/SISTEMI D'ARMA IN DOTAZIONE ALLA FORZA ARMATA – TEORIA ED APPLICAZIONE INFORMATICHE.****PRIMA TESI****Teoria ed organi dell'autotelaio**

Motori endotermici: definizione. Motori a carburazione. Motori ad iniezione a benzina. Motori a quattro tempi. Motori a due tempi. Diversità costruttive tra i motori a due tempi e a quattro tempi. Motori ad iniezione a ciclo Diesel. Motori ad iniezione a ciclo Otto. Caratteristiche costruttive dei motori. Organi della distribuzione. Combustibili per motori endotermici a carburazione ed a iniezione. Alimentazione a gas. Pompa di alimentazione del combustibile: tipi di funzionamento. Pompa di iniezione del combustibile: tipi. Il sistema di iniezione Common Rail.

**Elettrotecnica**

Gli elettroni. Corpi conduttori ed isolanti. Resistenza elettrica. Legge di Ohm. Resistenza in serie e parallelo. Primo e secondo principio di Kirchoff. Legge di Joule. Il campo elettrico. Il condensatore. Carica e scarica dei condensatori. Costante di tempo. Energia dei condensatori. Condensatori in serie. Condensatori in parallelo.

**Tecnologia di chimica applicata ai mezzi/sistemi d'arma in dotazione alla Forza Armata**

Combustibili liquidi. Caratteristiche chimico fisiche dei derivati del petrolio: i gas per autotrazione, la benzina, il cherosene, il gasolio, le nafta. Materiale per batterie di accumulatori e loro smaltimento. Alcoli e carburanti della serie aromatica. Materiale d'attrito: freni, frizione e loro smaltimento.

**Teoria ed applicazione informatiche**

Definizione di informatica. Hardware e Software. La rappresentazione delle informazioni. Generalità: la gestione delle Basi di Dati. Porte logiche e tabelle di verità. I codici di rappresentazione. La struttura dell'elaboratore. L'unità di Input ed Output. Memorie di Massa: l'Hard Disk e organizzazione nel suo interno. La formattazione. Elementi di una rete.

**SECONDA TESI****Teoria ed organi dell'autotelaio**

Filtri del combustibile. Gli iniettori del carburante: diversificazione tra iniezione indiretta e diretta. Motori sovralimentati. Compressore volumetrico. Turbocompressore. Raffreddamento del motore. Raffreddamento ad acqua: funzionamento. Raffreddamento ad aria. Lubrificazione del motore. Sistemi di lubrificazione. Pompa e filtro olio. Organi della trasmissione. Cambio di velocità. Innesto a frizione. Frizione automatica. Giunto idraulico: funzionamento. Alberi e giunti per la trasmissione del moto. Il sistema di iniezione pompa-iniettore.

**Elettrotecnica**

Fenomeni magnetici. Campo magnetico. Fenomeni elettromagnetici. Grandezze caratteristiche dell'elettromagnetismo. Induzione magnetica. Permeabilità magnetica. Legge dei circuiti magnetici.

**Tecnologia di chimica applicata ai mezzi/sistemi d'arma in dotazione ai mezzi/sistemi**

**d'arma in dotazione alla Forza Armata**

I combustibili gassosi naturali: il metano, il GPL. Gli oli lubrificanti: caratteristiche chimico-fisiche. La classificazione dei lubrificanti e liquidi refrigeranti. Effetti degli inquinanti sull'ambiente. Inquinamento acustico.

**Teoria ed applicazione informatiche**

Lettura, scrittura, codifica delle informazioni. Il bit ed il byte. La memoria Ram – Rom – Cache. La CPU: componenti e funzionamento. Il Bus, Clock e co-processore matematico. Il linguaggio macchina. Linguaggi orientati alla macchina. Linguaggi orientati all'operatore. Assemblatori e compilatori. Generalità sul sistema operativo MS – DOS. Il time sharing. Tipi di collegamento fisico delle reti. Le reti: significato di Lan, Gan e Wan.

**TERZA TESI****Teoria ed organi dell'autotelaio**

Coppia conica di trasmissione. Ponte posteriore. Rapporto di riduzione al ponte. Organi di direzione e sospensione. Organi di frenatura. Freni di servizio, soccorso e stazionamento. Freni a disco e a tamburo: vantaggi e svantaggi dei due sistemi. Servofreno. Frenatura ausiliaria con il motore. Impianto elettrico. Impianto di accensione: tradizionale ed elettronico. Illuminazione esterna del veicolo. Apparatì di comando controllo e segnalazione. Accumulatori di corrente: dati caratteristici e funzionamento. Generatori di corrente: Interruttori di minima e regolatore di corrente. Il ponte di Diodi. Le marmitte catalitiche: scopo e caratteristiche costruttive. Il filtro antiparticolato: scopo.

**Elettrotecnica**

Forze elettromotrici indotte. Legge di Faraday. Legge di Lenz. Autoinduzione. Fenomeni transitori in chiusura ed apertura di circuiti induttivi. L'energia magnetica.

**Tecnologia di chimica applicata ai mezzi/sistemi d'arma in dotazione ai mezzi/sistemi d'arma in dotazione alla Forza Armata**

Gli pneumatici: caratteristiche costruttive e di impiego e smaltimento. I liquidi per freni idraulici. I liquidi per ammortizzatori. Gli anticongelanti, i materiali antincendio. Inquinamento prodotto da un motore Diesel.

**Teoria ed applicazione informatiche**

Software di base e Software applicativo. Windows: tipi e caratteristiche. Gli algoritmi: definizione e requisiti. Organizzazione delle informazioni: gli archivi. Diagramma di flusso. Il sistema operativo: cenni sui principali tipi. Caratteristiche dei sistemi operativi: il Kernel. Tipi di rete. Internet: generalità. Il sistema ISDN. La larga banda: caratteristiche e vantaggi rispetto ad altri metodi di collegamento. Il SIGE: struttura e funzionamento.

**C. PROVA ORALE**

La prova orale, della durata massima di 40 minuti verterà su quattro tesi estratte a sorte: una per ciascun gruppo di tesi. I gruppi di tesi sui quali verterà la prova orale sono gli stessi della prova scritta di cultura tecnico-professionale, cui si aggiunge un ulteriore quarto gruppo di tesi, di seguito indicato:

**4° GRUPPO DI TESI**

**EDUCAZIONE CIVICA –REGOLAMENTI – ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI  
– DIRITTO UMANITARIO**

**PRIMA TESI****Educazione civica**

Caratteristiche dello Stato Moderno: il principio di rappresentanza, il principio della separazione dei poteri, il principio del riconoscimento dei diritti individuali, il principio dell'uguaglianza dei cittadini. Il Parlamento Italiano: struttura e funzionamento. La Costituzione della Repubblica Italiana: caratteristiche generali e principi fondamentali.

**Regolamenti**

Il Regolamento di disciplina militare: fondamenti delle istituzioni Militari, doveri dei militari. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: le caserme.

**Organizzazioni internazionali**

L'Unione Europea: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

I<sup>a</sup> e II<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, principi generali.

**SECONDA TESI****Educazione civica**

Gli elementi costitutivi dello Stato Italiano. Il Presidente della Repubblica e le sue funzioni.

**Regolamenti**

Il Regolamento di Disciplina: norme di comportamento e di servizio dei militari; le sanzioni disciplinari, sanzioni disciplinari di stato, di corpo per Ufficiali e Sottufficiali. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: la vita ed il servizio interno.

**Organizzazioni internazionali**

Organizzazione delle Nazioni Unite: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

III<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, il trattamento dei prigionieri di guerra, il trattamento della popolazione civile in tempo di guerra.

**TERZA TESI****Educazione civica**

Il Governo Italiano: struttura e funzionamento. Gli organi ausiliari dello Stato (CNEL-Consigli di Stato-Corte dei Conti), la magistratura e le sue funzioni. La Corte Costituzionale, caratteristiche generali e sue funzioni

**Regolamenti**

La Rappresentanza Militare: i consigli di rappresentanza, eleggibili ed elettori. Il Codice Penale militare.

**Organizzazioni internazionali**

L'OSCE. La NATO: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

I crimini di guerra.

**D.PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA**

La prova, della durata massima di 15 minuti, si svolgerà con le seguenti modalità:

- a. breve colloquio di carattere generale;
- b. lettura di un brano di senso compiuto, sintesi e valutazioni personali;
- c. conversazione guidata che abbia come spunto il brano.

La lingua potrà essere scelta fra inglese, francese, tedesco e spagnolo.

COPIA TRATTA DA GURITEL — GAZZETTA UFFICIALE ON-LINE

## **CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 13 SOTTOTENENTI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DI AMMINISTRAZIONE E DI COMMISSARIATO DELL'ESERCITO**

### **A. PROVA SCRITTA DI CULTURA GENERALE**

Gli aspiranti al concorso dovranno sostenere una prova scritta di cultura generale consistente in una serie di quesiti a risposta multipla predeterminata volti ad accertare il grado di conoscenza della lingua italiana anche sul piano ortogrammaticale e sintattico, la conoscenza di argomenti di attualità, di educazione civica, di storia, di geografia, di matematica e di logica matematica.

Il numero dei quesiti e la durata massima di detta prova saranno fissati dalla Commissione esaminatrice e comunicati ai concorrenti prima dell'inizio della prova stessa.

La Commissione prima dell'inizio della prova distribuirà ai concorrenti il materiale necessario (questionario, modulo risposta test, codici a barre, scheda contenente dati anagrafici, etc.) e fornirà ai medesimi tutte le informazioni necessarie all'espletamento della prova stessa, in particolare le modalità di corretta compilazione del modulo e le norme comportamentali da osservare pena l'esclusione dal concorso.

Al termine della prova la Commissione con l'ausilio di strumenti informatici provvederà alla correzione della prova stessa.

### **B. PROVA SCRITTA DI CULTURA TECNICO - PROFESSIONALE**

La prova, della durata massima di 6 ore, consisterà nello svolgimento di un elaborato su argomenti relativi alle materie tecnico - professionali di seguito indicate.

#### **I GRUPPO DI TESI**

#### **TATTICA – SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO - ORGANICA – LOGISTICA**

##### **PRIMA TESI**

##### **Tattica:**

I principi dell'arte della guerra. Lo scenario di riferimento. I pacchetti di capacità dell'Esercito Italiano. Le operazioni militari. Le operazioni di sostegno alla pace.

##### **Servizio Informazioni Operativo:**

Generalità. Attività informative nelle operazioni di mantenimento della pace.

##### **Organica:**

Ordinamento dell'Esercito. Organizzazione Operativa dell'Esercito. Le Grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata meccanizzata, corazzata e blindata (di cavalleria), della Brigata alpina, della Brigata paracadutisti. Fisionomia organica delle unità: reggimento meccanizzato, reggimento alpini, reggimento paracadutisti, reggimento carri, reggimento di cavalleria.

##### **Logistica:**

L'organizzazione logistica dell'Esercito. Lo strumento logistico. Le fasce logistiche. Le attività logistiche: per il personale, sanitarie e approvvigionamenti. La ripartizione territoriale: la base strategica, le linee di comunicazione, il teatro di operazioni.

##### **SECONDA TESI**

##### **Tattica:**

Le funzioni fondamentali nella condotta delle operazioni di guerra. Le operazioni



offensive: organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni offensive.

#### **Servizio Informativo operativo**

Generalità. Attività informativa offensiva.

#### **Organica**

Organizzazione centrale dell'Esercito. Organizzazione scolastico-addestrativa dell'Esercito. Le grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata Aeromobile, del Comando AVES, della Brigata di artiglieria terrestre e c/a. Fisionomia organica delle unità: reggimento di artiglieria. Fisionomia organica delle minori unità a livello plotone, compagnia, squadrone, batteria.

#### **Logistica**

L'organizzazione logistica negli scenari operativi di riferimento: il comando e controllo, gli organi esecutivi logistici. Il funzionamento dell'organizzazione logistica. Le attività logistiche: i rifornimenti, il mantenimento, i movimenti e trasporti, attività sulle infrastrutture. La classificazione NATO dei materiali.

### **TERZA TESI**

#### **Tattica**

I livelli di responsabilità nello sviluppo delle operazioni militari. Le operazioni difensive: forme, organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni difensive. Altri tipi di operazioni militari diverse dalla guerra. Le regole d'ingaggio.

#### **Servizio Informativo Operativo**

Generalità. Attività informativa difensiva.

#### **Organica**

Le armi e i corpi dell'Esercito: loro ordinamento. Organizzazione Territoriale e riconfigurazione. Le grandi unità elementari di supporto operativo logistico: definizione e struttura ordinativa Brigata Genio, Brigata Trasmissioni, Brigata Logistica. Fisionomia organica delle unità: reggimento genio guastatori, reggimento trasmissioni, reggimento trasporti, reggimento di manovra (logistico).

#### **Logistica**

I moduli dell'aderenza: quadro generale. I reggimenti di manovra ed i reggimenti di trasporto. Il Gruppo Supporto d'Aderenza. Il supporto logistico nelle operazioni fuori area.

### **2° GRUPPO DI TESI**

**NOZIONI DI DIRITTO PRIVATO – NOZIONI DI DIRITTO COSTITUZIONALE E AMMINISTRATIVO – NOZIONI ECONOMIA POLITICA – NOZIONI DE SCIENZE DELLE FINANZE – NOZIONI DI TECNOLOGIA E MERCEOLOGIA**

### **PRIMA TESI**

#### **Nozioni di diritto privato**

Persone giuridiche (concetto, requisiti, categorie, capacità, estinzione). Nozioni generali

sulla tutela dei diritti: la tutela giurisdizionale; l'onere della prova; la pubblicità. L'autonomia privata.

**Nozioni di diritto costituzionale e amministrativo**

I poteri dello Stato. Ordinamento amministrativo dello Stato. Atti amministrativi. Legge 21 luglio 2000, n. 205: giurisdizione ordinaria e giurisdizione amministrativa.

**Nozioni di economia politica**

Cenni sulla produzione (la circolazione, la distribuzione, il consumo). Politica economica di piano.

**Nozioni di scienze delle finanze**

I bisogni pubblici. Concetti e fonti.

**Nozioni di tecnologia e merceologia**

Cenni sulle principali fibre tessili. I cereali (frumento). Alimenti grassi e olio di oliva. Tecniche di conservazione dei prodotti alimentari.

**SECONDA TESI**

**Nozioni di diritto privato**

Diritto soggettivo e diritto oggettivo. La persona fisica (capacità giuridica e capacità di agire, interdizione e inabilitazione). L'aspettativa: gli interessi diffusi. Elementi essenziali del negozio giuridico.

**Nozioni di diritto costituzionale e amministrativo**

Forme di governo. Amministrazione attiva, consultiva e di controllo. La Corte Costituzionale. Fonti del diritto amministrativo. La riforma della P.A.

**Nozioni di economia politica**

Bisogni e utilità.

**Nozioni di scienze delle finanze**

Obiettivi e strumenti dell'intervento pubblico nell'Economia. Imposte e Tasse.

**Nozioni di tecnologia e merceologia**

Pane e pasta: processo di produzione caratteristiche generali conservazione e difetti. Le bevande alcoliche (vino e birra). Il caffè, i legumi, gli ortaggi e la frutta.

**TERZA TESI**

**Nozioni di diritto privato**

Prescrizioni e decadenza. I regolamenti. Il negozio giuridico. Annullabilità e nullità del negozio.

**Nozioni di diritto costituzionale e amministrativo**

Cenni sulla giustizia amministrativa. La riforma della P.A.: competenza di firma degli atti amministrativi. L'uso della forza nella Costituzione Italiana.

**Nozioni di economia politica**

La programmazione economica.

**Nozioni di scienze delle finanze**

Le spese e le entrate pubbliche.

**Nozioni di tecnologia e merceologia**

Nozioni sui prodotti alimentari in conserva. Principali fibre tessili. Principi generali dell'alimentazione. I formaggi. I combustibili.

**3° GRUPPO DI TESI**

**AMMINISTRAZIONE E CONTABILITA' GENERALE DELLO STATO -  
AMMINISTRAZIONE E CONTABILITA' MILITARE II - IL SERVIZIO DI  
COMMISSARIATO E MEZZI MOBILI CAMPALI.**

**PRIMA TESI****Amministrazione e Contabilità generale dello Stato**

I beni demaniali. L'asta pubblica e la licitazione privata. Stipulazione, approvazione ed esecuzione del contratto. Anno finanziario.

**Amministrazione e Contabilità Militare II**

Decentramento dell'amministrazione militare. Le gestioni dei materiali. La matricola del personale. I Servizi Generali dei Corpi. Gli Enti speciali. Contratti e servizi ad economia. Cenni sulla organizzazione e compiti del servizio Amministrativo in tempo di guerra. Attribuzione e compiti degli Ispettorati della Forza Armata.

**Il servizio di commissariato e Mezzi Mobili Campali**

Il servizio Vettovagliamento e le sue forme di gestione. Compiti ed attività in generale. Cenni sui complessi campali. Lo shelter cucina.

**SECONDA TESI****Amministrazione e Contabilità generale dello Stato**

Caratteristiche dello stato di previsione della spesa del Ministero della Difesa. Le entrate (nozioni generali e fasi). I servizi in economia. Le spese (nozioni generali e fasi). L'organizzazione finanziaria dello Stato in generale. I beni patrimoniali. I compiti del Dipartimento del Tesoro (generalità).

**Amministrazione e Contabilità Militare**

La Direzione Generale del Commissariato e dei Servizi Generali. Nozioni e compiti del Corpo di Amministrazione e Commissariato dell'Esercito. Competenze del Dipartimento di Amministrazione e Commissariato. Organizzazione amministrativo-contabile degli Enti/Distaccamenti/Reparti. Gli Agenti dell'Amministrazione Militare (compiti e responsabilità). Gli Enti Speciali. Organi di controllo (interni ed esterni alla Amministrazione militare).

**Il servizio di commissariato e Mezzi Mobili Campali**

Il Servizio Vestiario. Gli Organi Centrali e Territoriali. Manutenzione dei materiali V.E.. Cenni sui complessi campali. Lo shelter frigo.

**TERZA TESI****Amministrazione e Contabilità generale dello Stato**

La licitazione privata, l'appalto concorso e la trattativa privata. L'organizzazione finanziaria dello Stato. I capitoli generali d'onori. Le responsabilità degli "agenti" dello Stato. Il rendiconto dello Stato.

**Amministrazione e Contabilità Militare**

Attribuzione e compiti dell'Ispettorato Logistico dell'Esercito e del Dipartimento di Amministrazione e di Commissariato. Le operazioni di cassa. Le cariche e le funzioni amministrative negli Enti, Distaccamenti e Reparti. Gli interventi di protezione sociale. Gli Enti Speciali (l'Ufficio Amministrazione Personali Militari Vari). La Gestione Amministrativa Contabile dei Contingenti proiettati Fuori Area.

**Il servizio di commissariato e Mezzi Mobili Campali**

Servizio Casermaggio. Organi del Servizio Casermaggio. Lavatura degli effetti lettereci. Cenni sui complessi campali. Lo shelter Panificio.

**C. PROVA ORALE**

La prova orale, della durata massima di 40 minuti verterà su quattro tesi estratte a sorte: una per ciascun gruppo di tesi. I gruppi di tesi sui quali verterà la prova orale sono gli stessi della prova scritta di cultura tecnico-professionale, cui si aggiunge un ulteriore quarto gruppo di tesi, di seguito indicato:

**4 ° GRUPPO DI TESI**

**EDUCAZIONE CIVICA – REGOLAMENTI – ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI  
– DIRITTO UMANITARIO.**

**PRIMA TESI****Educazione Civica**

Caratteristiche dello Stato Moderno: il principio di rappresentanza, il principio della separazione dei poteri, il principio del riconoscimento dei diritti individuali, il principio dell'uguaglianza dei cittadini. Il Parlamento Italiano: struttura e funzionamento. La Costituzione della Repubblica Italiana: caratteristiche generali e principi fondamentali.

**Regolamenti**

Il Regolamento di disciplina militare: fondamenti delle istituzioni Militari, doveri dei militari. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: le caserme.

**Organizzazioni Internazionali**

L'Unione Europea: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto Umanitario**

I<sup>a</sup> e II<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, principi generali

**SECONDA TESI****Educazione Civica**

Gli elementi costitutivi dello Stato Italiano. Il Presidente della Repubblica e le sue funzioni.

**Regolamenti**

Il Regolamento di Disciplina: norme di comportamento e di servizio dei militari; le sanzioni disciplinari, sanzioni disciplinari di stato di corpo per Ufficiali e Sottufficiali. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: la vita ed il servizio interno.

**Organizzazioni Internazionali**

Organizzazione delle Nazioni Unite: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto Umanitario**

III<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, il trattamento dei prigionieri di guerra, il trattamento della popolazione civile in tempo di guerra.

**TERZA TESI****Educazione Civica**

Il Governo Italiano: struttura e funzionamento. Gli organi ausiliari dello Stato (CNEL-Consigli di Stato-Corte dei Conti) , la magistratura e le sue funzioni. La Corte Costituzionale, caratteristiche generali e sue funzioni

**Regolamenti**

La Rappresentanza Militare: i consigli di rappresentanza, eleggibili ed elettori. Il Codice Penale militare.

**Organizzazioni Internazionali**

L'OSCE. La NATO: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto Umanitario**

I crimini di guerra.

**D.PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA**

La prova, della durata massima di 15 minuti, si svolgerà con le seguenti modalità:

- a. breve colloquio di carattere generale;
- b. lettura di un brano di senso compiuto, sintesi e valutazioni personali;
- c. conversazione guidata che abbia come spunto il brano.

La lingua potrà essere scelta fra inglese, francese, tedesco e spagnolo.

**CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 2 SOTTOTENENTI IN SERVIZIO  
PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE CORPO SANITARIO DELL'ESERCITO**

**A. PROVA SCRITTA DI CULTURA GENERALE**

Gli aspiranti al concorso dovranno sostenere una prova scritta di cultura generale consistente in una serie di quesiti a risposta multipla predeterminata volti ad accertare il grado di conoscenza della lingua italiana anche sul piano ortogrammaticale e sintattico, la conoscenza di argomenti di attualità, di educazione civica, di storia, di geografia, di matematica e di logica matematica.

Il numero dei quesiti e la durata massima di detta prova saranno fissati dalla Commissione esaminatrice e comunicati ai concorrenti prima dell'inizio della prova stessa.

La Commissione prima dell'inizio della prova distribuirà ai concorrenti il materiale necessario (questionario, modulo risposta test, codici a barre, scheda contenente dati anagrafici, etc.) e fornirà ai medesimi tutte le informazioni necessarie all'espletamento della prova stessa, in particolare le modalità di corretta compilazione del modulo e le norme comportamentali da osservare pena l'esclusione dal concorso.

Al termine della prova la Commissione con l'ausilio di strumenti informatici provvederà alla correzione della prova stessa.

**B. PROVA SCRITTA DI CULTURA TECNICO - PROFESSIONALE**

La prova, della durata massima di 6 ore, consisterà nello svolgimento di un elaborato su argomenti relativi alle materie tecnico - professionali di seguito indicate.

**I GRUPPO DI TESI**

**TATTICA – SERVIZIO INFORMAZIONI OPERATIVO – ORGANICA – LOGISTICA**

**PRIMA TESI**

**Tattica**

I principi dell'arte della guerra. Lo scenario di riferimento. I pacchetti di capacità dell'Esercito Italiano. Le operazioni militari. Le operazioni di sostegno alla pace.

**Servizio Informazioni Operativo.**

Generalità. Attività informative nelle operazioni di mantenimento della pace.

**Organica**

Ordinamento dell'Esercito. Organizzazione Operativa dell'Esercito. Le Grandi Unità Elementari: definizione e strutture organica delle Brigata meccanizzata, corazzata e blindata (di cavalleria), della Brigata alpina, della Brigata paracadutisti. Fisionomia organica delle unità: reggimento meccanizzato, reggimento alpini, reggimento paracadutisti, reggimento carri, reggimento di cavalleria.

**Logistica**

L'organizzazione logistica dell'Esercito. Lo strumento logistico. Le fasce logistiche. Le attività logistiche: per il personale, sanitarie ed approvvigionamenti. La ripartizione territoriale: la base strategica, le linee di comunicazione, il teatro di operazioni.

**SECONDA TESI**

**Tattica:**

Le funzioni fondamentali nella condotta delle operazioni di guerra. Le operazioni

offensive: organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni offensive.

#### **Servizio Informativo operativo**

Generalità. Attività informativa offensiva.

#### **Organica**

Organizzazione centrale dell'Esercito. Organizzazione scolastico-addestrativa dell'Esercito. Le grandi Unità Elementari: definizione e struttura organica della Brigata Aeromobile, del Comando AVES, della Brigata di artiglieria terrestre e c/a. Fisionomia organica delle unità: reggimento di artiglieria. Fisionomia organica delle minori unità a livello plotone, compagnia, squadrone, batteria.

#### **Logistica**

L'organizzazione logistica negli scenari operativi di riferimento: il comando e controllo, gli organi esecutivi logistici. Il funzionamento dell'organizzazione logistica. Le attività logistiche: i rifornimenti, il mantenimento, i movimenti e trasporti, attività sulle infrastrutture. La classificazione NATO dei materiali.

### **TERZA TESI**

#### **Tattica**

I livelli di responsabilità nello sviluppo delle operazioni militari. Le operazioni difensive: forme, organizzazione, condotta ed impiego delle forze. La pianificazione nelle operazioni difensive. Altri tipi di operazioni militari diverse dalla guerra. Le regole d'ingaggio.

#### **Servizio Informativo Operativo**

Generalità. Attività informativa difensiva.

#### **Organica**

Le armi e i corpi dell'Esercito: loro ordinamento. Organizzazione Territoriale e riconfigurazione. Le grandi unità elementari di supporto operativo logistico: definizione e struttura ordinativa Brigata Genio, Brigata Trasmissioni, Brigata Logistica. Fisionomia organica delle unità: reggimento genio guastatori, reggimento trasmissioni, reggimento trasporti, reggimento di manovra (logistico).

#### **Logistica**

I moduli dell'aderenza: quadro generale. I reggimenti di manovra ed i reggimenti di trasporto. Il Gruppo Supporto d'Aderenza. Il supporto logistico nelle operazioni fuori area.

## **II GRUPPO DI TESI**

### **TRAUMATOLOGIA, MEDICINA E CHIRURGIA D'URGENZA**

#### **PRIMA TESI**

#### **Traumatologia:**

Cinematica del trauma. La prevenzione del trauma.

**Medicina e chirurgia d'urgenza:**

Valutazione e gestione del paziente e della scena. Emergenze di natura medica. La catena del soccorso.

**SECONDA TESI****Traumatologia**

Trauma cranico. Trauma spinale. Valutazione e gestione del paziente traumatizzato e della scena.

**Medicina e chirurgia**

Emergenze pediatriche. L' "ora d'oro". Il soccorritore e lo stress.

**TERZA TESI****Traumatologia**

Trauma toracico. Trauma addominale. Approccio strutturato all'incidente maggiore.

**Medicina e chirurgia d'urgenza**

Valutazione e gestioni delle Funzioni Vitali di Base (BLS/BLS-D). Emergenze geriatriche. Il triage. Comunicazione e trasporti.

**3° GRUPPO DI TESI****NOZIONI BASILARI DI MEDICINA LEGALE E DI MEDICINA LEGALE MILITARE - ASPETTI GIURIDICO-PROFESSIONALI****PRIMA TESI****Nozioni basilari di medicina legale e di medicina legale militare**

Definizioni, funzioni e compiti della Medicina Legale e della Medicina Legale Militare. L'idoneità al Servizio Militare. Il "Profilo Sanitario". L'elenco delle Imperfezioni ed Infermità che sono causa di non idoneità al Servizio Militare.

**Aspetti giuridico-professionali**

Concetti di malattia, lesione, infermità, imperfezione, infortunio, invalidità, inabilità. L'obbligo di informazione: il Referto, il Rapporto/Denuncia di reato. La Dichiarazione Medica di Lesione Traumatica.

**SECONDA TESI****Nozioni basilari di medicina legale e di medicina legale militare**

L'istituto della Dipendenza da Causa di Servizio: l' "iter" ordinario (procedimento a domanda, d'Ufficio, l'istruttoria del fascicolo medico-legale, etc). Il Modello "C". L'Equo Indennizzo e la Pensione Privilegiata.

**Aspetti giuridico-professionali**

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).



**TERZA TESI****Nozioni basilari di medicina legale e di medicina legale militare****Elementi di medicina del lavoro**

L'Organizzazione del Servizio Sanitario Militare. La Frode (Simulazione, Dissimulazione, Esagerazione, Pretestazione, Autolesionismo). Cenni sulle principali disposizioni legislative per la tutela della salute dei lavoratori (L. 626/94; Decreto M.D. 284/2000).

**Aspetti giuridico-professionali**

L'Omissione di Soccorso. La Responsabilità Professionale. La Cartella Clinica. Compiti del Servizio Sanitario Militare e del Servizio Sanitario Civile nei riguardi del personale in servizio.

**C. PROVA ORALE**

La prova orale, della durata massima di 40 minuti verterà su quattro tesi estratte a sorte: una per ciascun gruppo di tesi. I gruppi di tesi sui quali verterà la prova orale sono gli stessi della prova scritta di cultura tecnico-professionale, cui si aggiunge un ulteriore quarto gruppo di tesi, di seguito indicato:

**4 ° GRUPPO DI TESI****EDUCAZIONE CIVICA – REGOLAMENTI – ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI  
– DIRITTO UMANITARIO****PRIMA TESI****Educazione civica**

Caratteristiche dello Stato Moderno: il principio di rappresentanza, il principio della separazione dei poteri, il principio del riconoscimento dei diritti individuali, il principio dell'uguaglianza dei cittadini. Il Parlamento Italiano: struttura e funzionamento. La Costituzione della Repubblica Italiana: caratteristiche generali e principi fondamentali.

**Regolamenti**

Il Regolamento di disciplina militare: fondamenti delle istituzioni Militari, doveri dei militari. Norme per la vita ed il servizio interno di caserma: le caserme.

**Organizzazioni internazionali**

L'Unione Europea: generalità, struttura e funzionamento.

**Diritto umanitario**

I<sup>^</sup> e II<sup>^</sup> Convenzione di Ginevra, principi generali.

**SECONDA TESI****Educazione civica**

Gli elementi costitutivi dello Stato Italiano. Il Presidente della Repubblica e le sue funzioni.

**Regolamenti**

Il Regolamento di Disciplina: norme di comportamento e di servizio dei militari; le sanzioni disciplinari, sanzioni disciplinari di stato di corpo per Ufficiali e Sottufficiali. Norme per

la vita ed il servizio interno di caserma: la vita ed il servizio interno.

#### **Organizzazioni internazionali**

Organizzazione delle Nazioni Unite: generalità, struttura e funzionamento.

#### **Diritto umanitario**

III<sup>a</sup> Convenzione di Ginevra, il trattamento dei prigionieri di guerra, il trattamento della popolazione civile in tempo di guerra.

### **TERZA TESI**

#### **Educazione civica**

Il Governo Italiano: struttura e funzionamento. Gli organi ausiliari dello Stato (CNEL - Consiglio di Stato - Corte dei Conti) , la magistratura e le sue funzioni. La Corte Costituzionale, caratteristiche generali e sue funzioni.

#### **Regolamenti**

La Rappresentanza Militare: i consigli di rappresentanza, eleggibili ed elettori. Il Codice Penale militare.

#### **Organizzazioni internazionali**

L'OSCE. La NATO: generalità, struttura e funzionamento.

#### **Diritto umanitario**

I crimini di guerra.

### **D.PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA**

La prova, della durata massima di 15 minuti, si svolgerà con le seguenti modalità:

- a. breve colloquio di carattere generale;
- b. lettura di un brano di senso compiuto, sintesi e valutazioni personali;
- c. conversazione guidata che abbia come spunto il brano.

La lingua potrà essere scelta fra inglese, francese, tedesco e spagnolo.

### **AVVERTENZA**

Le sinossi-guida per agevolare la preparazione nelle materie previste dai programmi d'esame, fermo restando la necessaria opera di approfondimento ed aggiornamento del candidato, sono disponibili esclusivamente su formato CD Rom. Per ottenere lo stesso i concorrenti potranno:

- versare euro 5,00, qualora ritirino le pubblicazioni personalmente, o euro 8,75, qualora ne richiedano la spedizione, sul c/c postale n.29599008 intestato a "Ufficio Pubblicazione Militari", Caserma "Ciarpaglini", via Guido Reni, n. 22, 00196 Roma;
- far apporre al Comando di appartenenza, se in servizio, o al Distretto militare, se in congedo, nella casuale della ricevuta del versamento il visto confermativo preceduto da una breve dichiarazione circa l'effettivo inoltro della domanda di ammissione al concorso;
- consegnare personalmente o spedire la ricevuta al predetto Ufficio che provvederà alla consegna o alla spedizione delle pubblicazioni.

Allegato "F"

**PROVE DI EFFICIENZA FISICA  
CUI SARANNO SOTTOPOSTI I CONCORRENTI DI SESSO MASCHILE**  
(articolo 10, comma 4, del bando)

ESERCIZI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO PER IL CONSEGUIMENTO DELL'IDONEITA'	ATTRIBUZIONE PUNTEGGI INCREMENTALI	PUNTEGGIO MASSIMO ACQUISIBILE
Piegamenti sulle braccia (*)	Minimo 15 tempo massimo 2' senza interruzioni	0	0 punti
Corsa piana di metri 1000 (*)	tempo massimo 6'	0	0 punti
Salto in alto (**)	altezza m. 1,10 massimo tre tentativi	1	1 punto
Salita alla fune di metri 4 (**)	tempo massimo 50'' massimo due tentativi	1	1 punto
Note			Totale
(*) Esercizio obbligatorio			2 punti
(**) Esercizio facoltativo			

**PROVE DI EFFICIENZA FISICA  
CUI SARANNO SOTTOPOSTI I CONCORRENTI DI SESSO FEMMINILE**  
(articolo 10, comma 5, del bando)

ESERCIZI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO PER IL CONSEGUIMENTO DELL'IDONEITA'	ATTRIBUZIONE PUNTEGGI INCREMENTALI	PUNTEGGIO MASSIMO ACQUISIBILE
Piegamenti sulle braccia (*)	Minimo 8 tempo massimo 2' senza interruzioni	0	0 punti
Corsa piana di metri 1000 (*)	tempo massimo 7'	0	0 punti
Salto in alto (**)	altezza m. 1,00 massimo tre tentativi	1	1 punto
Salita alla fune di metri 4 (**)	tempo massimo 60'' massimo due tentativi	1	1 punto
Note			Totale
(*) Esercizio obbligatorio			2 punti
(**) Esercizio facoltativo			

I concorrenti dovranno effettuare gli esercizi sopraindicati in sequenza.

L'esecuzione dei primi due esercizi determinerà giudizio di idoneità senza attribuzione di alcun punteggio incrementale. Il superamento del terzo e del quarto esercizio darà luogo all'attribuzione del punteggio incrementale a fianco di ciascuno indicato.

Il mancato superamento degli esercizi obbligatori determinerà giudizio di non idoneità ed esclusione del concorrente dal concorso. Il mancato superamento degli esercizi facoltativi non inciderà sulla già conseguita idoneità al termine degli esercizi obbligatori.

I concorrenti che lamentassero postumi di infortuni precedentemente subiti potranno portare al seguito ed esibire prima dell'inizio delle prove idonea certificazione medica che sarà valutata dalla Commissione per le prove di efficienza fisica. Questa, sentito l'ufficiale medico presente, adotterà le conseguenti determinazioni, autorizzando l'eventuale differimento ad altra data della effettuazione delle prove.

Allo stesso modo, i concorrenti che **prima** dell'inizio delle prove accusassero una indisposizione o che dovessero infortunarsi **durante** l'esecuzione di uno degli esercizi dovranno farlo immediatamente presente alla Commissione la quale, sentito l'ufficiale medico presente, adotterà le conseguenti determinazioni.

Non saranno pertanto prese in considerazione le richieste di differimento o di ripetizione delle prove che pervenissero da parte di concorrenti che abbiano portato comunque a compimento, anche se con esito negativo, le prove di efficienza fisica o che avessero rinunciato a portarle a termine.

COPIA TRATTA DA GURITEL — GAZZETTA UFFICIALE ONLINE

Segue Allegato "F"

**MODELLO DELLA DICHIARAZIONE  
CHE IL PERSONALE MILITARE IN SERVIZIO DOVRA' ESIBIRE  
ALL'ATTO DELLA PRESENTAZIONE AL CENTRO DI SELEZIONE**  
(articolo 10, comma 7, del bando)

\_\_\_\_\_

*timbro lineare dell'Ente*

**ATTESTAZIONE  
SUPERAMENTO PROVE DI EFFICIENZA OPERATIVA**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ (1)

**ATTESTA**

che il \_\_\_\_\_ (2),  
nato a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_), il \_\_\_\_\_, in servizio  
presso \_\_\_\_\_ (3), ha sostenuto con  
esito favorevole le prove di efficienza operativa - previste dalla pubblicazione 12/A/1  
"L'addestramento militare" e successive modificazioni e integrazioni - in data  
\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ (4)  
*(località)*, li \_\_\_\_\_ *(data)*

*(timbro tondo dell'Ente)*

**IL COMANDANTE DI CORPO**

\_\_\_\_\_

^^^^^^^^^^^^^^

**NOTE**

- (1) grado, cognome e nome del Comandante di Corpo del concorrente;
- (2) grado, Arma o Corpo, ruolo, categoria, cognome e nome del concorrente;
- (3) Reparto/Ente presso cui il concorrente presta servizio;
- (4) la data non deve essere anteriore a quella di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

**Allegato "G"**  
(articolo 3, comma 4, del bando)

### ELENCO DEI TITOLI DI PREFERENZA

1. A parità di merito, nella formazione della graduatoria di cui all'articolo 16 del presente decreto si terrà conto, nell'ordine, dei seguenti titoli di preferenza:
  - insigniti di medaglia al valor militare;
  - orfani di guerra;
  - orfani di caduti per fatto di guerra;
  - orfani dei caduti per servizio nel settore pubblico e privato;
  - provenienti dalle Scuole militari delle Forze armate;
  - feriti in combattimento;
  - capi di famiglia numerosa;
  - figli di mutilati e degli invalidi di guerra ex combattenti;
  - figli dei mutilati e degli invalidi per fatto di guerra;
  - figli dei mutilati e degli invalidi per servizio nel settore pubblico e privato;
  - i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati ed i fratelli e le sorelle vedovi o non sposati dei caduti in guerra;
  - i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati ed i fratelli e le sorelle vedovi o non sposati dei caduti per fatto di guerra;
  - i genitori vedovi non risposati, i coniugi non risposati ed i fratelli o le sorelle vedovi o non sposati dei caduti per servizio nel settore pubblico o privato;
  - coloro che abbiano prestato servizio militare come combattenti;
  - coloro che abbiano prestato lodevole servizio a qualunque titolo, per non meno di un anno, nell'Amministrazione che ha indetto il concorso;
  - coniugati e non con riguardo al numero dei figli a carico.
2. A parità di merito e di titoli la preferenza è determinata:
  - dal numero dei figli a carico;
  - dall'aver prestato lodevole servizio nelle Amministrazioni pubbliche;
3. In assenza di titoli di preferenza, a parità di merito, sarà preferito il concorrente più giovane d'età, in applicazione del 2° periodo dell'articolo 3, comma 7, della legge n. 127/1997 aggiunto all'articolo 2, comma 9, della legge n. 191/1998.
4. I predetti titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda di partecipazione al concorso (1).

~~~~~  
NOTA

(1) Il concorrente deve fornire tutte le indicazioni utili a consentire all'Amministrazione di esperire con immediatezza il controllo della veridicità delle dichiarazioni rese.