

Forze Armate e di Polizia

Collana a cura di Patrizia Nissolino

TEORIA
E TEST
IV EDIZIONE

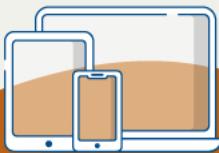
CONCORSO

VFP4

VOLONTARI FERMA
PREFISSATA 4 ANNI

Prova di selezione a carattere
culturale, logico-deduttivo e
professionale

Esercito, Marina e Aeronautica



ESTENSIONI ONLINE
SOFTWARE DI SIMULAZIONE



EdiSES
edizioni

TEORIA E TEST

IV EDIZIONE

CONCORSO VFP4

Accedi ai servizi riservati

Il codice personale contenuto nel riquadro dà diritto a servizi riservati ai clienti. Registrandosi al sito, dalla propria area riservata si potrà accedere a:

**MATERIALI DI INTERESSE
E CONTENUTI AGGIUNTIVI**

CODICE PERSONALE

Grattare delicatamente la superficie per visualizzare il codice personale.
Le **istruzioni per la registrazione** sono riportate nella pagina seguente.
Il volume NON può essere venduto né restituito se il codice personale risulta visibile.
L'accesso ai servizi riservati ha la **durata di un anno** dall'attivazione del codice
e viene garantito esclusivamente sulle edizioni in corso.

Istruzioni per accedere ai contenuti e ai servizi riservati

SEGUI QUESTE SEMPLICI ISTRUZIONI

SE SEI REGISTRATO AL SITO

clicca su **Accedi al materiale didattico**



inserisci email e password



inserisci le ultime 4 cifre del codice ISBN, riportato in basso a destra sul retro di copertina



inserisci il tuo **codice personale** per essere reindirizzato automaticamente all'area riservata

SE NON SEI GIÀ REGISTRATO AL SITO

clicca su **Accedi al materiale didattico**



registra al sito o autenticati tramite facebook



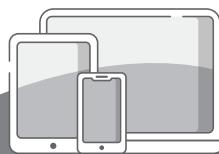
attendi l'email di conferma per perfezionare la registrazione



torna sul sito **edises.it** e segui la procedura già descritta per utenti registrati



CONTENUTI AGGIUNTIVI



Per problemi tecnici connessi all'utilizzo dei supporti multimediali e per informazioni sui nostri servizi puoi contattarci sulla piattaforma **assistenza.edises.it**

Concorso VFP4

Volontari ferma prefissata 4 anni

Prova di selezione a carattere culturale,
logico-deduttivo e professionale
Esercito, Marina e Aeronautica



Concorso VFP4 - Volontari Ferma Prefissata 4 anni – Prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale – IV edizione

Copyright © 2021, 2018, 2016, 2014, EdiSES edizioni S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
2025 2024 2023 2022 2021

Le cifre sulla destra indicano il numero e l'anno dell'ultima ristampa effettuata

A norma di legge è vietata la riproduzione, anche parziale, del presente volume o di parte di esso con qualsiasi mezzo.

L'Editore



A cura di:

Patrizia Nissolino

Progetto grafico: ProMedia Studio di A. Leano – Napoli

Fotocomposizione: Oltrepagina S.r.l. – Verona

Cover Design and Front Cover Illustration: Digital Followers S.r.l

Stampato da Vulcanica S.r.l. – Nola (NA)

Per conto della EdiSES edizioni S.r.l. – Piazza Dante, 89 – Napoli

www.edises.it

I curatori, l'editore e tutti coloro in qualche modo coinvolti nella preparazione o pubblicazione di quest'opera hanno posto il massimo impegno per garantire che le informazioni ivi contenute siano corrette, compatibilmente con le conoscenze disponibili al momento della stampa; essi, tuttavia, non possono essere ritenuti responsabili dei risultati dell'utilizzo di tali informazioni e restano a disposizione per integrare la citazione delle fonti, qualora incompleta o imprecisa.

Realizzare un libro è un'operazione complessa e nonostante la cura e l'attenzione poste dagli autori e da tutti gli addetti coinvolti nella lavorazione dei testi, l'esperienza ci insegna che è praticamente impossibile pubblicare un volume privo di imprecisioni. Saremo grati ai lettori che vorranno inviarci le loro segnalazioni e/o suggerimenti migliorativi su *assistenza.edises.it*

Sommario

Parte Prima Diventare Volontario in Ferma Prefissata

Capitolo 1 Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni.....	3
---	---

Parte Seconda Prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale

Sezione I - MATEMATICA

Capitolo 1 Aritmetica - Numeri interi e decimali - Le quattro operazioni - I sistemi di misura.....	13
Capitolo 2 Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari.....	29
Capitolo 3 Elementi di algebra.....	59
Capitolo 4 Geometria piana.....	86
Capitolo 5 Geometria solida.....	110

Sezione II - ITALIANO

Capitolo 1 Grammatica italiana: Ortografia - Morfologia - Sintassi - Lessico.....	117
---	-----

Sezione III - CITTADINANZA E COSTITUZIONE, REGOLAMENTI MILITARI

Capitolo 1 Diritto e Ordinamento giuridico.....	199
Capitolo 2 La Costituzione italiana.....	209
Capitolo 3 L'Unione europea e le Organizzazioni internazionali.....	287
Appendice Ordinamento e Regolamenti militari.....	319



Sezione IV - STORIA

Capitolo 1	L'Ottocento: dal Congresso di Vienna al Colonialismo.....	333
Capitolo 2	L'inizio del '900 e la Prima Guerra Mondiale.....	358
Capitolo 3	I Nazionalismi – La Seconda Guerra Mondiale.....	374
Capitolo 4	La guerra fredda e la divisione dell'Europa in due blocchi – La decolonizzazione.....	398
Capitolo 5	I Paesi dell'Europa occidentale dalla Seconda Guerra Mondiale ai giorni nostri	415
Capitolo 6	Notizie flash dall'Italia e dal Mondo.....	430

Sezione V - GEOGRAFIA

Capitolo 1	Geografia fisica e politica.....	447
Capitolo 2	L'Italia.....	460
Capitolo 3	L'Europa	489
Capitolo 4	I continenti extraeuropei.....	515
Capitolo 5	Geografia astronomica.....	568

Sezione VI - SCIENZE

Capitolo 1	Biologia	583
Capitolo 2	Scienze della Terra.....	604
Capitolo 3	Fisica.....	626

Sezione VII - INGLESE

Capitolo 1	Grammatica inglese	641
-------------------	--------------------------	-----

Sezione VIII - DEDUZIONI LOGICHE

Capitolo 1	Metodologie risolutive veloci di alcuni quesiti di logica	687
-------------------	---	-----

Parte Terza
Simulazioni della prova d'esame

Simulazione 1.....	699
Simulazione 2.....	709
Simulazione 3.....	719
Simulazione 4.....	729

Premessa

Il volume si rivolge a quanti vogliono prepararsi al concorso per accedere alle Forze Armate (Esercito, Marina e Aeronautica) in qualità di **Volontario in Ferma Prefissata di 4 Anni** (VFP4) e affronta il programma d'esame, interforze, della *prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale*.

Il testo, nelle prime pagine, fornisce indicazioni sulla figura professionale del Volontario in Ferma Prefissata e sulle prove che il concorrente dovrà affrontare partecipando al concorso. Nella seconda parte, sviluppa, in modo sintetico ed incisivo, il programma d'esame previsto dal bando: **matematica (aritmetica, algebra e geometria), italiano, cittadinanza e Costituzione e Regolamenti militari, storia, geografia, scienze, inglese e deduzioni logiche**. A corredo di ciascuna materia sono inserite le rubriche **“Occorre Sapere...”** che evidenziano gli argomenti più spesso oggetto di domanda (frutto di analisi di materiale utilizzato dall'Amministrazione nei precedenti concorsi).

La terza parte del volume, infine, è dedicata alle **simulazioni** di entrambe le prove d'esame con **quesiti** (analoghi a quelli della banca dati ufficiale, pubblicata dal Ministero della Difesa) che permettono di esercitarsi in vista del concorso.

Il contenuto di questo volume è, quindi, completo e esaustivo per la preparazione ai concorsi per Volontari in Ferma Prefissata quadriennale nell'Esercito Italiano, nella Marina Militare e nell'Aeronautica Militare.

Gli autori, infatti, si sono impegnati a sviluppare il programma d'esame nel modo più pertinente possibile alle richieste delle Amministrazioni, Militari e di Polizia, e a presentarlo nelle forme più semplici per l'apprendimento; inoltre, hanno arricchito i contenuti inserendo delle rubriche che puntano direttamente alle nozioni che interessano i candidati.

L'obiettivo è quello di fornire, ai concorrenti che desiderano intraprendere una carriera in divisa, strumenti particolarmente efficaci per raggiungere una preparazione ottimale e poter affrontare le prove selettive di ciascun concorso con l'adeguata serenità, sicuri di aver studiato in modo incisivo gli specifici argomenti richiesti.

Per una **preparazione completa** alle fasi di selezione successive per l'accesso alle Forze Armate, relative agli accertamenti dell'idoneità fisio-psico-attitudinale e di efficienza fisica, si segnala il volume **Concorso VFP4 - Test psico-attitudinali**, che affronta in maniera approfondita i test attitudinali e della personalità offrendo spunti per l'esercitazione.

Ulteriori **materiali didattici, simulazioni di prove e aggiornamenti** sono disponibili nell'area riservata a cui si accede mediante la registrazione al sito *edises.it* secondo la procedura indicata nelle prime pagine del volume.

Eventuali errata-corrigé saranno pubblicati sul nostro sito, *edises.it*, nell'apposita sezione “Aggiornamenti” della scheda prodotto.

Altri aggiornamenti saranno disponibili sui nostri profili social.

Facebook.com/infoConcorsi

Clicca su  (Facebook) per ricevere gli aggiornamenti
blog.edises.it

Indice

Parte Prima Diventare Volontario in Ferma Prefissata

Capitolo 1 - Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni

1.1	La struttura organizzativa delle Forze Armate	3
1.2	La categoria dei volontari di truppa	4
1.3	Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni – Carriera.....	5
1.4	Sbocchi lavorativi.....	5
1.5	Il concorso e le prove di selezione	6
1.6	La prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale	7

Parte Seconda Prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale

Sezione I - MATEMATICA

Capitolo 1 - Aritmetica - Numeri interi e decimali - Le quattro operazioni - I sistemi di misura

1.1	Teoria degli insiemi.....	13
1.2	Corrispondenze tra insiemi	13
1.3	I numeri.....	14
1.4	Introduzione all’aritmetica.....	15
1.5	Le quattro operazioni	17
1.6	Sistema metrico decimale	23
1.7	Altri sistemi di misura.....	25
1.8	Equivalenze tra sistemi di misura	26
1.9	Le scale geografiche.....	26

Capitolo 2 - Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari

2.1	Definizione.....	29
2.2	Multipli di un numero	30
2.3	Criteri o caratteri di divisibilità.....	31
2.4	Scomposizione di un numero in fattori primi	31
2.5	Massimo comune divisore	31
2.6	Minimo comune multiplo	32



2.7	Calcolo del massimo comune divisore e del minimo comune multiplo mediante la scomposizione in fattori primi.....	32
2.8	Parentesi ed espressioni aritmetiche	33
2.9	Le frazioni.....	33
2.10	Proprietà invariantiva o fondamentale delle frazioni	34
2.11	Frazione propria, impropria e apparente	35
2.12	Riduzione di una frazione ai minimi termini	35
2.13	Confronto di frazioni	36
2.14	Operazioni sulle frazioni.....	36
2.15	Frazione complementare.....	37
2.16	Numeri inversi o reciproci	38
2.17	Potenza di una frazione.....	38
2.18	Osservazione sui numeri decimali	38
2.19	I numeri periodici.....	39
2.20	Frazioni generatrici dei numeri decimali	39
2.21	Rapporti	40
2.22	Proporzioni.....	40
2.23	Proporzionalità diretta e inversa.....	42
2.24	Percentuale.....	44
2.25	Risoluzione di problemi con le proporzioni	45
2.26	Definizioni e formule per calcoli vari	46
2.27	Peso specifico, peso e volume.....	48
2.28	Misure di tempo	49
2.29	Rapporto tra tempo, spazio e velocità.....	49
2.30	Misura degli angoli	49
2.31	Operazioni con i numeri non decimali (complessi)	50
2.32	Radice quadrata.....	52
2.33	Radice quadrata approssimata.....	53
2.34	Radice cubica.....	53
2.35	Indici di posizione	53
2.36	Le medie	53
2.37	La moda o valore normale	55
2.38	La mediana.....	55
2.39	Elementi di calcolo delle probabilità	56
2.39.1	Eventi certi, impossibili e casuali.....	56
2.39.2	Regola della somma	56
2.39.3	Regola del prodotto	56

Capitolo 3 - Elementi di algebra

3.1	Potenze	59
3.2	Potenza di un numero reale ad esponente naturale	59
3.3	Potenza di un numero reale ad esponente relativo	60
3.4	Introduzione all'algebra	62
3.5	Definizioni e proprietà dei monomi	62
3.6	Operazioni con i monomi	63
3.7	Definizioni e proprietà dei polinomi	65
3.8	Operazioni con i polinomi	66
3.9	Prodotti notevoli.....	68

3.10 Teorema e regola di Ruffini	70
3.11 Divisibilità dei binomi notevoli	71
3.12 Scomposizione dei polinomi	71
3.13 M.C.D. e m.c.m. di monomi e polinomi	73
3.15 Nozioni di equivalenza e principi di equivalenza	76
3.16 Equazioni di I grado ad una incognita ($ax + b = 0$)	79
3.17 Sistemi di equazioni di I grado	81
3.18 Problemi di I grado	84

Capitolo 4 - Geometria piana

4.1 Enti geometrici.....	86
4.2 Retta, semiretta e segmento	86
4.3 Piano, semipiano e angolo	88
4.4 Poligoni.....	91
4.5 Calcolo della somma degli angoli interni di un poligono	92
4.6 Perimetro e area di un poligono regolare	93
4.7 Proprietà dei poligoni.....	93
4.8 Criteri di uguaglianza tra poligoni	94
4.9 Triangoli: proprietà, punti notevoli e somma degli angoli.....	94
4.10 Criteri di uguaglianza tra triangoli.....	96
4.11 Quadrilateri	100
4.12 Trapezi: definizioni e proprietà	100
4.13 Parallelogrammi: definizioni e proprietà	100
4.14 Quadrato: definizioni e proprietà	101
4.15 Rettangolo: definizioni e proprietà	101
4.16 Rombo: definizioni e proprietà	102
4.17 Circonferenza: definizioni e proprietà	102
4.18 Cerchio: definizioni e proprietà	103
4.19 Applicazione dell'algebra alla geometria	106
4.19.1 Introduzione	106
4.19.2 Forme algebriche dei teoremi di Pitagora e Euclide	106
4.19.3 Applicazioni algebriche del teorema di Pitagora	108

Capitolo 5 - Geometria solida

5.1 Generalità.....	110
5.2 Prismi	110
5.2.1 Nozioni	110
5.2.2 Parallelepipedo	111
5.2.3 Cubo o esaedro	111
5.3 Piramidi	112
5.4 Poliedri regolari	112
5.5 Superfici e solidi di rotazione	114
5.5.1 Cilindro	115
5.5.2 Cono	115
5.5.3 Sfera	116



Sezione II - ITALIANO

Capitolo 1 - Grammatica italiana: Ortografia – Morfologia – Sintassi – Lessico

1.1	La parola e la sua struttura.....	117
1.2	Abilità lessicale.....	119
1.2.1	Sinonimi e contrari.....	119
1.2.2	Significati	120
1.2.3	Parole straniere di uso comune.....	120
1.2.4	Aree di significato	121
1.2.5	Campo semantico	121
1.2.6	Significato figurato del verbo	122
1.2.7	Proverbi e modi di dire	122
1.2.8	Parole polisemiche	123
1.2.9	Comprensione della lettura.....	123
1.2.10	Sintesi dei brani	124
1.3	Fonologia	125
1.3.1	Alfabeto	125
1.3.2	Incontro di vocali.....	127
1.3.3	Digrammi e trigrammi.....	128
Approfondimento: consonanti ed errori ortografici più comuni da evitare		129
1.3.4	Sillaba.....	129
1.3.5	Divisione delle parole in sillabe	130
1.3.6	Accento.....	131
1.3.7	Particelle.....	132
1.3.8	Elisione.....	132
1.3.9	Troncamento.....	132
1.3.10	Apocope	133
1.3.11	Segni di interpunkzione.....	133
1.4	Morfologia: le parti del discorso.....	136
1.4.1	Il nome o sostantivo.....	136
1.4.2	L'articolo	142
1.4.3	L'aggettivo.....	144
1.4.4	Il pronomo	151
Approfondimento: I pronomi		155
1.4.5	Il verbo	157
1.4.6	L'avverbio (o modificante)	167
1.4.7	La preposizione	169
1.4.8	La congiunzione	171
1.4.9	Interiezione o esclamazione	173
1.5	Sintassi: introduzione.....	173
1.5.1	La proposizione	173
1.5.2	Proposizione rispetto agli elementi	177
1.5.3	Principali complementi	177
1.5.4	Il periodo	185
1.5.5	Proposizioni subordinate complementari (indirette o avverbiali)	188
1.5.6	Subordinate completive o sostantive	190
1.5.7	Subordinate relative o attributive.....	191

1.5.8 Subordinata condizionale	191
1.5.9 Concordanza dei tempi	192
1.5.10 L'analisi logica del periodo	192
Occorre sapere	194

Sezione III - CITTADINANZA E COSTITUZIONE, REGOLAMENTI MILITARI

Capitolo 1 - Diritto e Ordinamento giuridico

1.1 Norma giuridica	199
1.2 Ordinamento giuridico e diritto	200
1.3 Il rapporto giuridico e l'interesse legittimo	201
1.4 Capacità giuridica e capacità di agire	202
1.5 Lo Stato	202
1.6 Forme di Stato e di governo	204
1.7 Le fonti del diritto	206

Capitolo 2 - La Costituzione italiana

2.1 La Costituzione della Repubblica italiana	209
2.2 Principi fondamentali (artt. 1-12 Cost.)	211
2.3 Parte I – Diritti e doveri dei cittadini (artt. 13-54 Cost.)	215
2.3.1 Titolo I – Rapporti civili (artt. 13-28 Cost.)	215
2.3.2 Titolo II – Rapporti etico-sociali (artt. 29-34 Cost.)	217
2.3.3 Titolo III – Rapporti economici (artt. 35-47 Cost.)	219
I beni pubblici e i beni demaniali	221
2.3.4 Titolo IV – Rapporti politici (artt. 48-54 Cost.)	223
I sistemi elettorali	226
2.4 Parte II – Ordinamento della Repubblica (artt. 55-139 Cost.)	228
2.4.1 Organi costituzionali e a rilevanza costituzionale	228
2.4.2 Titolo I – Il Parlamento (artt. 55-82 Cost.)	229
2.4.3 Titolo II – Il Presidente della Repubblica (artt. 83-91 Cost.)	238
2.4.4 Titolo III – Il Governo (artt. 92-100 Cost.)	241
2.4.5 Titolo IV – La Magistratura (artt. 101-113 Cost.)	263
2.4.6 Titolo V – Le Regioni, le Province, i Comuni (artt. 114-133 Cost.)	269
2.4.7 Titolo VI – Garanzie costituzionali (artt. 134-139 Cost.)	280
2.4.8 Disposizioni transitorie e finali (artt. I - XVIII)	286

Capitolo 3 - L'Unione europea e le Organizzazioni internazionali

3.1 L'Unione europea	287
3.1.1 Ordinamento giuridico e fonti	287
3.1.2 Integrazione europea	288
3.1.3 Organismi e Istituzioni dell'Unione europea	296
3.2 Le Organizzazioni internazionali	305
3.2.1 Introduzione	305
3.2.2 Organizzazione delle Nazioni Unite (ONU)	306
3.2.3 Altre Organizzazioni internazionali	309
3.2.4 Organizzazioni internazionali non governative (ONG)	310



Flash Autorità Amministrative indipendenti	311
Glossario	312
Occorre sapere	313

Appendice Ordinamento e Regolamenti militari

1 Militari e Gerarchia Militare	319
1.1 Gradi categoria Ufficiali	319
1.2 Gradi categoria Sottufficiali	320
1.3 Gradi categoria Graduati	320
1.4 Categoria Militari di Truppa	321
2 Qualifiche degli appartenenti alle Forze di Polizia a ordinamento civile	321
3 Esercizio dei Diritti del militare	321
3.1 Libertà fondamentali	322
3.2 Diritti politici	322
3.3 Diritti sociali	323
4 Rappresentanza Militare	323
4.1 COCER	325
4.2 COIR	325
4.3 COBAR	325
5 Disciplina Militare	325
5.1 Doveri dei militari	325
5.2 Altri obblighi dei militari	326
5.3 Doveri dei Superiori	327
5.4 Doveri degli Inferiori	327
5.5 Norme di Comportamento	328
5.6 Norme di Servizio	328
6 Disposizioni in tema di sanzioni disciplinari	329
6.1 Sanzioni disciplinari di Stato	329
6.2 Sanzioni disciplinari di Corpo	330

Sezione IV - STORIA

Capitolo 1 - L'Ottocento: dal Congresso di Vienna al Colonialismo

1.1 Dal Congresso di Vienna ai moti del 1848	333
1.1.1 Il Congresso di Vienna e la Santa Alleanza	333
1.1.2 I moti del '20-'21	334
1.1.3 Gli anni '20	335
1.1.4 Gli anni '30	336
1.1.5 I moti rivoluzionari dopo il 1830	337
1.1.6 Il pensiero politico e le riforme	337
1.2 Dalla I Guerra di Indipendenza (1848) alla proclamazione del Regno d'Italia (1861)	339
1.2.1 Il '48 in Europa	339
1.2.2 Il '48 in Italia	340
1.2.3 La Prima guerra d'Indipendenza	340
1.2.4 Camillo Benso conte di Cavour	342
1.2.5 La Guerra di Crimea e le nuove alleanze	342

1.2.6	La Seconda Guerra d'Indipendenza	343
1.2.7	La spedizione dei Mille	344
1.3	Dal 1861 al 1867	345
1.3.1	La Guerra di Secessione americana.....	345
1.3.2	Il Regno d'Italia.....	345
1.3.3	La situazione politica europea.....	347
1.3.4	La Terza Guerra di Indipendenza	348
1.4	La Guerra Franco-Prussiana (1870), il crollo di Napoleone III e la liberazione di Roma.....	349
1.5	La Sinistra al potere e il Protezionismo	350
1.6	La Triplice Alleanza (1882)	351
1.7	L'industrializzazione italiana	352
1.8	Il colonialismo europeo del XIX Secolo: dal governo Crispi a Saracco	352
	Occorre sapere	356

Capitolo 2 - L'inizio del '900 e la Prima Guerra Mondiale

2.1	Dall'età giolittiana alla vigilia della Prima Guerra Mondiale.....	358
2.2	La situazione nel resto del mondo agli inizi del XX secolo	360
2.2.1	La situazione economica	360
2.2.2	Le tensioni internazionali	361
2.3	La Prima Guerra Mondiale e i Trattati di Pace	362
2.3.1	Inizio delle ostilità e primo anno di guerra (1914).....	362
2.3.2	Secondo anno di guerra (1915)	363
2.3.3	Terzo anno di guerra (1916)	365
2.3.4	Quarto anno di guerra (1917)	366
2.3.5	Quinto e ultimo anno di guerra (1918)	367
2.3.6	La Conferenza della Pace e la Società delle Nazioni (1919)	368
2.4	La Rivoluzione russa.....	371
2.5	La situazione dell'Italia alla fine della guerra.....	371
	Occorre sapere	373

Capitolo 3 - I Nazionalismi – La Seconda Guerra Mondiale

3.1	L'Italia fascista	374
3.1.1	Nascita e sviluppo del Fascismo	374
3.1.2	La marcia su Roma	374
3.1.3	Il fascismo al potere e i Patti Lateranensi.....	375
3.1.4	La politica estera e la Guerra contro l'Etiopia	378
3.2	La Repubblica di Weimar in Germania	380
3.3	Gli USA e la crisi del '29.....	381
3.4	Il Nazismo	382
3.5	La guerra di Spagna	383
3.6	La situazione internazionale tra le due guerre	383
3.7	La Seconda Guerra Mondiale	384
3.7.1	Il Preludio	384
3.7.2	L'inizio delle ostilità	385
3.7.3	La guerra contro la Grecia (1940-1941).....	386
3.7.4	La guerra nell'Africa italiana e Settentrionale (1940-1943)	387
3.7.5	La guerra contro la Russia e il coinvolgimento Usa (1941).....	388
3.7.6	Dalla seconda campagna di Russia alla resa dell'Italia (1942-1943).....	389

3.7.7	Dallo sbarco in Sicilia alla caduta del fascismo (1943)	389
3.7.8	L'armistizio dell'Italia e l'occupazione della penisola da parte dei tedeschi (1943) ..	390
3.7.9	Mussolini fonda la Repubblica Sociale Italiana (1943)	390
3.7.10	La situazione italiana dopo l'Armistizio e la Resistenza	391
3.7.11	Dallo sbarco in Normandia alla resa della Germania e del Giappone alla fucilazione di Mussolini (1944-1945)	393
3.7.12	Il dopoguerra: Il processo di Norimberga, la nascita dell'ONU e i trattati di pace.....	395
	Occorre sapere	396

Capitolo 4 - La guerra fredda e la divisione dell'Europa in due blocchi – La decolonizzazione

4.1	La guerra fredda.....	398
4.1.1	L'inizio della tensione	398
4.1.2	Il blocco occidentale e la politica statunitense dal 1945 ad oggi	398
4.1.3	Il blocco orientale dalla politica di Stalin alla destalinizzazione	400
4.1.4	Il non allineamento	404
4.2	La decolonizzazione.....	404
4.2.1	L'indipendenza dei paesi asiatici.....	404
4.2.2	L'indipendenza dei Paesi Africani	405
4.2.3	L'indipendenza dei Paesi dell'America Latina.....	407
4.3	La rivoluzione comunista in Cina	408
4.4	La guerra in Corea	409
4.5	La crisi di Cuba e le sue conseguenze	409
4.6	Il Giappone dopo la Seconda Guerra Mondiale	410
4.7	Il Medio Oriente dalla fine della Seconda Guerra Mondiale	410
4.7.1	Le guerre arabo-israeliane	410
4.7.2	La guerra tra Iran e Iraq.....	411
4.7.3	Prima e seconda intifada.....	412
4.7.4	Le guerre del Golfo, l'attacco alle Twin Towers, l'invasione in Afghanistan	412
	Occorre sapere	414

Capitolo 5 - I Paesi dell'Europa occidentale dalla Seconda Guerra Mondiale ai giorni nostri

5.1	Il dopoguerra in Europa	415
5.2	L'Inghilterra	415
5.3	La Francia	416
5.4	La Germania.....	417
5.5	L'Italia.....	418
5.6	La nascita delle nuove democrazie europee.....	429
	Occorre sapere	429

Capitolo 6 - Notizie flash dall'Italia e dal Mondo

6.1	Gli ultimi avvenimenti in Italia e nel Mondo	430
6.2	Flash di cronaca	436
6.3	Flash su disastri, attentati e stragi	440
6.4	Flash sulla politica italiana	442

Sezione V - GEOGRAFIA

Capitolo 1 - Geografia fisica e politica

1.1	Continenti.....	447
1.2	Climi	456
1.3	Biomi	457
	Occorre sapere	459

Capitolo 2 - L'Italia

2.1	Italia fisica e politica	460
2.2	Le regioni d'Italia	479
	Economia	487
	Occorre sapere	487

Capitolo 3 - L'Europa

3.1	Europa fisica e politica.....	489
	Occorre sapere	513

Capitolo 4 - I continenti extraeuropei

4.1	Asia	515
4.2	Africa	529
4.3	America.....	545
	4.3.1 America Settentrionale	545
	4.3.2 America Centrale e Caraibi	545
	4.3.3 America Meridionale.....	545
4.4	Oceania	560
4.5	Antartide	566
4.6	Commonwealth.....	566

Capitolo 5 - Geografia astronomica

5.1	Il sistema geocentrico e il sistema eliocentrico.....	568
5.2	La Terra e i suoi movimenti	568
5.3	La Luna ed i suoi movimenti	569
	5.3.1 Mese lunare	570
	5.3.2 Maree.....	570
	5.3.3 Le eclissi.....	570
5.4	Il Sole	570
5.5	I pianeti del sistema solare.....	571
	5.5.1 Pianeta nano	573
	5.5.2 Altri corpi celesti	573
	Principali termini geografici	577
	Settori di attività.....	579
	Occorre sapere	580



Sezione VI - SCIENZE

Capitolo 1 - Biologia

1.1	Chimica organica	583
1.2	La cellula.....	584
1.3	Il DNA e il codice genetico.....	584
1.4	La fotosintesi clorofilliana	585
1.5	Il metabolismo ossidativo	585
1.6	Ecologia	585
1.7	La classificazione degli esseri viventi	586
1.7.1	Monere	587
1.7.2	Protisti	587
1.7.3	Funghi.....	588
1.7.4	Le piante.....	588
1.7.5	Animali.....	590
1.8	Anatomia - Il corpo umano	593
1.8.1	Sistema osseo	593
1.8.2	L'apparato scheletrico	593
1.8.3	Le articolazioni.....	594
1.8.4	L'apparato digerente.....	594
1.8.5	L'apparato cardio-vascolare	595
1.8.6	Il sistema linfatico	597
1.8.7	L'apparato escretore	597
1.8.8	L'apparato respiratorio	597
1.8.9	La pelle	598
1.8.10	L'apparato riproduttore.....	598
1.8.11	Il sistema nervoso.....	600
1.8.12	Gli organi di senso.....	601
1.8.13	Il sistema endocrino	602
1.8.14	Il sistema muscolare	602
1.9	Teorie evolutive.....	603

Capitolo 2 - Scienze della Terra

2.1	L'Universo.....	604
2.1.1	Le stelle	604
2.1.2	Il sistema solare	605
2.1.3	Il Sole	606
2.1.4	I pianeti e gli altri corpi celesti	607
2.1.5	La Luna	608
2.2	Il pianeta Terra	608
2.2.1	Struttura della Terra.....	609
2.2.2	Coordinate geografiche	610
2.2.3	Il movimento di rotazione e sue prove	611
2.2.4	Il movimento di rivoluzione	612
2.3	La tettonica a placche o zolle	612
2.3.1	I margini delle zolle.....	614
2.3.2	Prove dei movimenti delle zolle e dei continenti	614

2.4	La crosta terrestre.....	615
2.4.1	Le rocce.....	615
2.5	I terremoti	617
2.5.1	Come avviene un terremoto	617
2.5.2	Il ciclo sismico	617
2.5.3	I maremoti	618
2.5.4	Previsione dei terremoti.....	618
2.5.5	I bradisismi	619
2.6	Il vulcanesimo.....	619
2.6.1	Struttura di un vulcano	619
2.6.2	Tipi di eruzioni	620
2.7	L'idrosfera.....	621
2.7.1	Oceani e mari	621
2.7.2	Morfologia degli oceani	621
2.7.3	La dinamica degli oceani.....	622
2.8	L'atmosfera	623
2.8.1	Gli strati dell'atmosfera.....	623
2.8.2	L'atmosfera: caratteristiche	623
2.8.3	Bilancio termico terrestre	624
2.9	Carte geografiche	625

Capitolo 3 - Fisica

3.1	Termologia	626
3.1.1	Dilatazione dei solidi e dei liquidi.....	627
3.1.2	Cambiamenti di stato.....	628
3.1.3	Propagazione del calore.....	628
3.2	Equilibrio nei fluidi	628
3.3	Il moto rettilineo uniforme.....	629
3.4	I sistemi di unità di misura.....	630
	Approfondimenti.....	632
	Occorre sapere	639

Sezione VII - INGLESE

Capitolo 1 - Grammatica inglese

1.1	Pronomi personali soggetto	641
1.2	Forma base e infinito dei verbi.....	642
1.3	Il verbo <i>to be</i> (essere): infinito presente e indicativo presente.....	642
1.4	Verbi modali: <i>can</i> e <i>may</i>	643
1.5	Il sostantivo	644
1.6	L'articolo determinativo	646
1.7	L'articolo indeterminativo.....	647
1.8	Preposizioni	648
1.8.1	Preposizioni di luogo.....	648
1.8.2	Preposizioni di tempo.....	650
1.8.3	Altre preposizioni.....	651



1.9	Il verbo: indicativo presente (<i>simple present</i>) dei verbi irregolari	651
1.10	Il verbo <i>to have</i> (avere)	652
1.11	La forma in <i>-ing</i> : gerundio, infinito sostantivato, participio predicativo	653
1.12	La forma in <i>-ing</i> : <i>present continuous</i>	654
1.13	Il futuro con <i>will</i>	655
1.14	Il futuro con il <i>present continuous</i>	656
1.15	Il futuro con <i>to be going to</i>	656
1.16	Il futuro con il <i>simple present</i>	657
1.17	Il <i>future continuous</i>	657
1.18	Pronomi personali complemento, aggettivi e pronomi possessivi	658
1.19	Gli aggettivi	659
1.20	Comparativi e superlativi	659
1.20.1	Comparativo di uguaglianza	659
1.20.2	Comparativo di minoranza	660
1.20.3	Comparativo di maggioranza	660
1.20.4	Superlativo relativo	661
1.20.5	Superlativo assoluto	662
1.21	<i>Simple past</i> e <i>past participle</i>	662
1.22	Il passivo	664
1.23	<i>Present perfect simple</i>	664
1.24	<i>Present perfect continuous</i> e <i>past perfect</i>	665
1.25	<i>Future perfect</i> e <i>future perfect continuous</i>	666
1.26	Verbi notevoli: <i>to be able to, could, might</i>	666
1.27	Verbi notevoli: <i>must, have to, should, ought to</i>	667
1.28	<i>Need to</i>	668
1.29	<i>To be supposed to</i>	669
1.30	<i>Used to, be/get used to</i>	669
1.31	<i>Would</i>	670
1.32	Esprimere accordo e disaccordo	670
1.32.1	<i>So e too</i>	670
1.32.2	<i>Neither/either</i>	671
1.32.3	<i>Both</i>	672
1.33	<i>Tag ed Echo Questions</i>	672
1.33.1	<i>Tag Questions</i>	672
1.33.2	<i>Echo Questions</i>	672
1.34	Periodo ipotetico	673
1.35	Avverbi di frequenza	675
1.36	Altri avverbi notevoli	675
1.37	Pronomi e aggettivi dimostrativi	675
1.38	Pronomi e aggettivi indefiniti	676
1.39	Pronomi relativi e pronomi e aggettivi interrogativi	677
1.40	Pronomi riflessivi	678
1.41	Discorso indiretto	678
1.42	Verbi che reggono l'infinito o la forma in <i>-ing</i>	679
1.43	<i>Phrasal verbs</i>	680
1.44	Comprensione del testo	682
	Risposte corrette – Comprensione alla lettura	683
	Situazioni	684

Sezione VIII - DEDUZIONI LOGICHE

Capitolo 1 - Metodologie risolutive veloci di alcuni quesiti di logica

1.1	Percentuali	687
1.2	Proporzioni.....	687
1.3	Scale geografiche	689
1.4	Probabilità	690
1.5	Costo unitario	690
1.6	Spesa	691
1.7	Percorsi	691
1.8	Velocità	692
1.9	Costruzione di un quadrilatero.....	692
1.10	L'orologio.....	693
1.11	Scadenza di una fattura	693
1.12	Azioni.....	694

Parte Terza

Simulazioni della prova d'esame

Simulazione 1

Quesiti	699
Risposte corrette.....	708

Simulazione 2

Quesiti	709
Risposte corrette.....	718

Simulazione 3

Quesiti	719
Risposte corrette.....	728

Simulazione 4

Quesiti	729
Risposte corrette.....	738



Parte Prima

Diventare Volontario in Ferma Prefissata

SOMMARIO

Capitolo 1

Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni

Capitolo 1

Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni

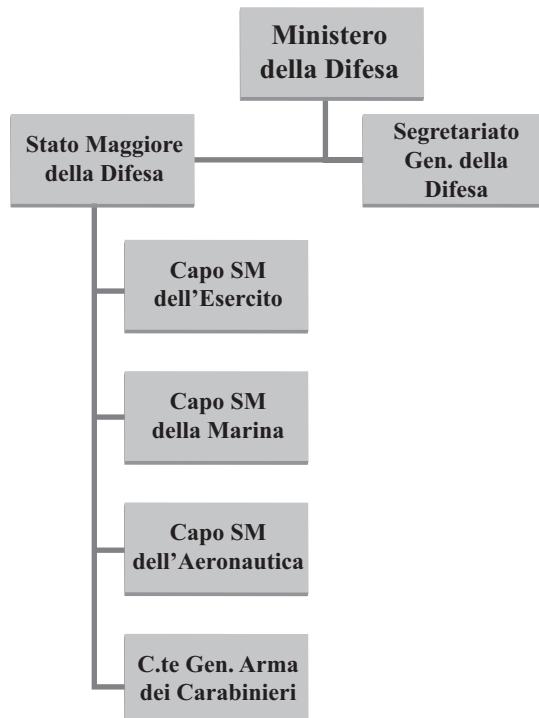
1.1 LA STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELLE FORZE ARMATE

L'organizzazione delle forze militari italiane è caratterizzata da una rigida struttura gerarchica, al vertice della quale il Presidente della Repubblica detiene il comando delle Forze Armate, come sancito dall'articolo 87 della Costituzione, ricoprendo esclusivamente un ruolo di garanzia e non di comando effettivo. Egli presiede il Consiglio Supremo di Difesa, il cui compito è di fissare le direttive generali per l'organizzazione e il coordinamento delle attività che riguardano la difesa dello Stato. L'indirizzo tecnico-operativo delle Forze Armate è dato, però, dal **Ministero della Difesa** preposto all'amministrazione militare e civile della Difesa. Dal ministero dipende lo **Stato Maggiore della Difesa** (organizzato in Reparti/Uffici Generali, Uffici e Sezioni) con al vertice il **Capo di Stato Maggiore della Difesa** e il **Segretario Generale della Difesa**, il quale risponde direttamente al Ministro della Difesa per le competenze amministrative e al Capo dello Stato Maggiore della Difesa per quelle tecnico-operative. Le responsabilità principali del Segretariato Generale riguardano l'attuazione delle direttive impartite dal ministro in materia di alta amministrazione, la promozione e il coordinamento della ricerca tecnologica, l'approvvigionamento dei mezzi e dei materiali d'arma per le Forze Armate.

Il Capo di Stato Maggiore ha alle sue dipendenze i Capi di Stato Maggiore delle singole Forze Armate e il Comandante Generale dell'Arma dei Carabinieri; egli pianifica e organizza l'impiego delle Forze Armate in base alle direttive del ministero.

Con l'entrata in vigore del D.lgs. 15 marzo 2010 n. 66, recante il Codice dell'ordinamento militare, il personale delle Forze Armate è stato suddiviso in quattro grandi categorie: gli **Ufficiali** (che svolgono funzioni di responsabilità), i **Sottufficiali** che comprendono i ruoli **Sergenti** e **Marescialli** (che svolgono funzioni ausiliarie rispetto agli Ufficiali, quali il comando dei reparti di minore livello oppure compiti amministrativi o tecnici), i **Graduati** (categoria che comprende i Volontari in Servizio Permanente) e i **Militari di truppa** (di cui fanno parte i Volontari in Ferma Prefissata, gli Allievi Carabinieri, gli Allievi Finanzieri, gli Allievi delle scuole militari, gli Allievi Marescialli in ferma, gli Allievi Ufficiali in ferma prefissata). Possono far parte dello Stato Maggiore della Difesa e del Segretariato Generale della Difesa, e dunque ricoprire incarichi particolarmente importanti, soltanto gli Ufficiali del Ruolo Normale, categoria nella quale rientrano gli Ufficiali laureatisi in Accademia e i laureati arruolati dal mondo civile tramite concorsi a nomina diretta. Gli Ufficiali del ruolo Normale possono ricoprire tutti i gradi in tutti i Corpi, mentre gli Ufficiali del Ruolo Speciale reclutati tra i Sottufficiali e gli Ufficiali in Ferma Prefissata, che al termine della ferma richiedono l'arruolamento in servizio permanente effettivo, hanno una progressione di carriera più limitata.





Gli organi di vertice delle Forze Armate

1.2 LA CATEGORIA DEI VOLONTARI DI TRUPPA

Le nuove Forze Armate basate sui **professionisti** hanno portato ad una profonda rivisitazione della categoria dei **volontari di truppa**, adesso articolata nei seguenti ruoli e nei seguenti gradi:

ESERCITO ITALIANO	MARINA MILITARE	AERONAUTICA MILITARE
Soldato semplice	Comune di 2° Classe	Aviere
Caporale	Comune di 1° Classe	Aviere scelto
Caporale maggiore	Sottocapo	1° Aviere
1° Caporale maggiore	Sottocapo di 3° Classe	Aviere capo
Caporale maggiore scelto	Sottocapo di 2° Classe	1° Aviere scelto
Caporale maggiore capo	Sottocapo di 1° Classe	1° Aviere capo
Caporale maggiore capo scelto	Sottocapo di 1° Classe Scelto	1° Aviere capo scelto

1.3 IL VOLONTARIO IN FERMA PREFISSATA DI 4 ANNI – CARRIERA

La legge 23 agosto 2004, n. 226 ha stabilito, a partire dal 1° gennaio 2005, la sospensione del servizio di leva – che può essere riattivato nuovamente in caso di conflitto o di crisi internazionale – e l'introduzione della figura del Volontario in Ferma Prefissata (VFP) da uno a quattro anni e del Volontario in Servizio Permanente (VSP).

Il Volontario in Ferma Prefissata di 4 anni è un militare **professionista** proveniente esclusivamente dai VFP1.

Può accedere al concorso per VFP4 soltanto chi è stato Volontario in Ferma Prefissata per un anno (VFP1) oppure ricopre tale qualifica da almeno 9 mesi (a volte anche sei mesi), con età inferiore a 30 anni e ottime qualità militari, oltre ai requisiti di moralità e condotta incensurabile. Egli durante il periodo di ferma potrà conseguire il grado di *Caporalmaggiore* (Esercito), *Sottocapo* (Marina) e *1° Aviere* (Aeronautica) e come sbocco naturale di carriera avrà quello nel ruolo dei Volontari in Servizio Permanente (VSP).

Il concorso per titoli per diventare VSP è aperto a tutti i VFP4, in servizio, rafferma e congedo. Inoltre, potrà concorrere ai bandi interni riservati ai militari per l'Accademia per diventare Ufficiale, così come ai concorsi straordinari per l'immissione nelle **carriere iniziali** delle **Forze di Polizia**.

Il personale VFP4 potrà essere ammesso, a domanda, a due successivi periodi di rafferma, ciascuno della durata di due anni, per un totale di ulteriori quattro anni. Alla concessione del primo rinnovo biennale, i Caporalmaggiori, Sottocapi e 1° Aviere VFP4 sono automaticamente e rispettivamente promossi 1° Caporalmaggiore, Sottocapo di 3^a Classe e Aviere Capo.

I VFP4 saranno preparati per l'impiego in qualsiasi contesto operativo. Essi sono professionisti altamente specializzati e vengono impiegati presso le unità operative dell'Esercito, Marina ed Aeronautica, dove affiancano il personale di Truppa in Servizio Permanente nello svolgimento sia delle attività addestrative che di quelle operative, condotte entro e fuori dal territorio nazionale, avendo anche la possibilità di conoscere culture diverse e accrescere la propria esperienza e confrontarsi sia con militari di altre Forze Armate che di altra nazionalità.

Dopo aver svolto l'addestramento di base, presso i centri di addestramento volontari da VFP1, continuano la formazione che ha l'intento di favorire l'apprendimento di conoscenze tecnico-professionali e di completare la preparazione etico-militare già acquisita durante il precedente iter per VFP1; i militari dell'Esercito che, all'atto del passaggio alla ferma quadriennale mutano arma di appartenenza, affrontano un periodo di "ricondizionamento" nel nuovo incarico; inoltre, è possibile essere assegnati a reparti delle Aviotruppe, per l'ingresso nelle quali è previsto il superamento di uno specifico corso di specialità.

1.4 SBOCCHI LAVORATIVI

Ai VFP4 sono riservati tutti i posti disponibili per diventare Volontario in Servizio Permanente, mentre coloro con almeno dodici mesi di servizio, potranno anche concorrere per i posti riservati del Concorso Interno per l'Accademia, per diventare Ufficiale.

Ai Volontari in Ferma Prefissata che lasciano la Forza Armata sono riservati il 20% dei posti messi a concorso per l'accesso alle carriere iniziali dei Corpi di Polizia municipale e provinciale, il 50% dei posti messi a concorso per l'immissione nei ruoli civili del personale non dirigente della Difesa e il 30% dei posti per l'assunzione negli impieghi civili nelle pubbliche Amministrazioni.

1.5 IL CONCORSO E LE PROVE DI SELEZIONE

Il bando di arruolamento per Volontario in Ferma Prefissata di quattro anni viene pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – 4^a serie speciale. Il bando di concorso interforze viene suddiviso, a seconda della Forza Armata o dei posti per cui si concorre, in una o due immissioni; dalla data di pubblicazione ed entro 30 giorni è possibile presentare domanda di partecipazione al concorso per la prima immissione, il cui modello è raggiungibile attraverso il sito internet www.difesa.it, area siti di interesse e approfondimenti, link concorsi e scuole militari e successivo link concorsi on-line, ovvero attraverso il sito intranet www.persomil.sgd.difesa.it. La domanda dovrà essere compilata necessariamente on-line e inviata entro il termine perentorio di scadenza di presentazione fissato per ciascuna immissione.

L'arruolamento è riservato ai VFP1, anche in raffferma annuale, in servizio o in congedo per fine ferma. I candidati devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) cittadinanza italiana;
- b) godimento dei diritti civili e politici;
- c) aver compiuto il 18° anno di età e non aver superato il giorno del compimento del 30° anno di età;
- d) possesso del diploma di istruzione secondaria di primo grado;
- e) non essere stati condannati per delitti non colposi, anche con sentenza di applicazione della pena su richiesta, a pena condizionalmente sospesa o con decreto penale di condanna;
- f) non essere in atto imputati in procedimenti penali per delitti non colposi;
- g) non avere in atto un procedimento disciplinare avviato a seguito di procedimento penale che non si sia concluso con sentenza irrevocabile di assoluzione perché il fatto non sussiste ovvero perché l'imputato non lo ha commesso, pronunciata ai sensi dell'articolo 530 del codice di procedura penale;
- h) non essere stati destituiti, dispensati o dichiarati decaduti dall'impiego in una Pubblica Amministrazione, licenziati dal lavoro alle dipendenze di Pubbliche Amministrazioni a seguito di procedimento disciplinare, ovvero prosciolti, d'autorità o d'ufficio, da precedente arruolamento nelle Forze Armate o di Polizia, a esclusione dei proscioglimenti a domanda e per inidoneità psico-fisica;
- i) non essere stati sottoposti a misure di prevenzione;
- j) aver tenuto condotta incensurabile;
- k) non aver tenuto comportamenti nei confronti delle istituzioni democratiche che non diano sicuro affidamento di scrupolosa fedeltà alla Costituzione repubblicana e alle ragioni di sicurezza dello Stato;
- l) idoneità psico-fisica e attitudinale per l'impiego nelle Forze Armate in qualità di volontario in servizio permanente, conformemente alla normativa vigente alla data di pubblicazione del presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana;
- m) esito negativo agli accertamenti diagnostici per l'abuso di alcool e per l'uso, anche saltuario o occasionale, di sostanze stupefacenti nonché per l'utilizzo di sostanze psicotrope a scopo non terapeutico.

Quello dei VFP4 è un **concorso interforze** i cui caratteri si evidenziano nei seguenti aspetti:

- bando unico per le tre Forze Armate;
- commissione esaminatrice unica (con membri appartenenti alle tre Forze Armate);
- possibilità per i concorrenti di una Forza Armata di partecipare al concorso per i posti di un'altra Forza Armata;

- possibilità, in caso di posti non ricoperti nella graduatoria di una Forza Armata per mancanza di concorrenti idonei, di attingere dagli idonei non vincitori delle altre Forze Armate;
- **prova di preselezione unica** per tutti i concorrenti dell'Esercito, della Marina e dell'Aeronautica presso il Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito di Foligno.

L'iter concorsuale prevede:

- a) una **prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale**;
- b) gli **accertamenti**, nell'ambito di ciascuna Forza Armata, **dell'idoneità psico-fisica e attitudinale**;
- c) le **prove di efficienza fisica**, sempre nell'ambito di ciascuna Forza Armata, con parametri differenziati per uomini e donne;
- d) la **valutazione dei titoli**.

Sono ammessi a sostenere gli accertamenti successivi, da ciascuna Forza Armata, i candidati che hanno superato la prova scritta di selezione poiché hanno riportato una votazione sufficiente a farli classificare, in ordine di merito, tra il numero di posti indicati specificatamente nel bando di concorso.

Siffatti accertamenti consistono in:

- a) accertamento dell'idoneità fisio-psico-attitudinale per l'impiego nelle Forze Armate in qualità di volontario in servizio permanente;
- b) accertamento dell'efficienza fisica;
- c) accertamenti diagnostici per l'abuso di alcool e per l'uso, anche saltuario od occasionale, di sostanze stupefacenti, nonché per l'utilizzo di sostanze psicotrope a scopo non terapeutico.

In caso di idoneità a questa prova, si passa alla valutazione dei titoli sempre, per ciascuna Forza Armata, sulla base dell'estratto della documentazione di servizio e dell'eventuale autocertificazione prodotta dal candidato in congedo che ritenga di essere in possesso di ulteriori titoli valutabili.

1.6 LA PROVA DI SELEZIONE A CARATTERE CULTURALE, LOGICO-DEDUTTIVO E PROFESSIONALE

La *prova di selezione* avviene in un'unica sessione per i concorrenti delle tre Forze Armate e consiste nella somministrazione di **100 quesiti** a risposta multipla, da svolgere in un **tempo massimo di 60 minuti**, vertenti sulle seguenti materie secondo i numeri a fianco indicati:

- 10 di matematica (4 di aritmetica, 3 di algebra, 3 di geometria);
 - 20 di italiano;
 - 10 di cittadinanza e Costituzione;
 - 10 di ordinamento e regolamenti militari;
 - 10 di storia;
 - 10 di geografia;
 - 10 di scienze;
 - 10 di inglese;
 - 10 di deduzioni logiche (alcuni quesiti potranno fare riferimento a grafici e diagrammi).
- I quesiti in materia di regolamenti militari riguarderanno gli argomenti a carattere interforze di seguito elencati, per ciascuno dei quali vengono indicati i relativi riferimenti normativi.

REGOLAMENTI MILITARI		
ARGOMENTI	RIFERIMENTI NORMATIVI	
	DECRETO LEGISLATIVO 15 MARZO 2010, N. 66	DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 15 MARZO 2010, N. 90
Militari e gerarchia militare	articoli da 621 a 632	=====
Disciplina militare	articoli da 1346 a 1401	articoli da 712 a 751
Esercizio dei diritti	articoli da 1465 a 1475 e da 1483 a 1499	=====
Rappresentanza militare	articoli da 1476 a 1482	articoli da 870 a 941

Il **punteggio** ottenuto nella prova **non potrà essere superiore a 67**. Per ogni risposta esatta saranno attribuiti punti 0,67; per ogni risposta sbagliata o non data o doppia saranno attribuiti punti 0. Il **punteggio minimo** per conseguire l'idoneità è **30,15**.

A tale prova ciascun candidato si dovrà presentare munito di un documento di riconoscimento in corso di validità, provvisto di fotografia, rilasciato da un'Amministrazione dello Stato. Per lo svolgimento della prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale non è ammessa la consultazione di vocabolari, dizionari, testi e tavole, né l'utilizzo di supporti elettronici o cartacei di qualsiasi specie. Non è consentito ai candidati, durante la prova, di comunicare in qualunque modo tra loro. L'inosservanza di tali disposizioni, nonché di ogni altra disposizione stabilita dalla commissione preposta allo svolgimento della prova, comporta l'immediata esclusione dalla prova stessa.

La prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale si svolgerà nel luogo, nei giorni e secondo le modalità specificate nel calendario che sarà pubblicato – mediante avviso – nel portale, nei siti internet del Ministero della Difesa e delle Forze Armate. I candidati, senza attendere alcuna comunicazione personale, sono tenuti a presentarsi – per sostenere la prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale – all'indirizzo, nel giorno e nell'ora specificati nel calendario pubblicato con le modalità appena indicate.

L'abbigliamento dei candidati dovrà essere decoroso e consono alla struttura di svolgimento della prova.

La mancata presentazione presso la sede d'esame nella data e nell'ora stabilita sarà considerata rinuncia e comporterà l'esclusione dalle successive fasi concorsuali. Non sono ammessi differimenti della data di effettuazione della prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale, prevista dal calendario pubblicato, salvo cause di forza maggiore adeguatamente documentate e riconosciute tali dalla DGPM (Direzione Generale per il Personale Militare). In particolare, la DGPM si riserva la facoltà, nel caso di eventi avversi di carattere eccezionale che impediscano oggettivamente a un rilevante numero di candidati di presentarsi nei tempi e nei giorni previsti per l'espletamento della prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale, di prevedere sessioni di recupero della prova stessa. In tal caso, ne sarà dato avviso nel portale dei concorsi e nel sito internet del Ministero della Difesa e delle Forze Armate interessate, definendone le modalità.

L'avviso in questione avrà valore di notifica a tutti gli effetti per gli interessati. Per il personale in costanza di servizio, temporaneamente non idoneo per causa di servizio ovvero nelle more della definizione della stessa ovvero in presenza di una dichiarazione medica di lesione traumatica, previa specifica richiesta del Comando di Corpo, è consentito il differimento nell'ambito della specifica sessione programmata. Fermo restando quanto sopra indicato, nel

caso di personale militare in servizio impegnato in eventi a carattere nazionale o internazionale di eccezionale rilevanza, la DGPM, su motivata e documentata richiesta avanzata da parte degli Stati Maggiori di Forza Armata, tenuto anche conto delle entità numeriche del personale interessato, potrà prevedere una sessione straordinaria per lo svolgimento della prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale da effettuare, per motivi organizzativi e di contenimento dei tempi della procedura concorsuale, in altra data. Per la partecipazione alla prova, i candidati in servizio dovranno fruire della licenza straordinaria per esami.

Tutti i candidati che non siano stati precedentemente esclusi devono ritenersi ammessi alla prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale, con riserva di accertamento dei requisiti di partecipazione previsti dal bando.

La commissione che deve presiedere allo svolgimento della prova consegnerà alla DGPM gli elenchi, distinti per Forza Armata (per l'Esercito, distinti anche in base alla tipologia dei posti a concorso; per la Marina Militare, distinti anche tra CEMM e CP), contenenti i nominativi dei candidati idonei con il punteggio conseguito nella prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale.

La DGPM provvederà a redigere e approvare le relative graduatorie, distinte per Forza Armata (per l'Esercito, distinti anche in base alla tipologia dei posti a concorso; per la Marina Militare, distinti anche tra CEMM e CP).



Registrandosi sul nostro sito secondo le modalità indicate nelle prime pagine, è possibile consultare l'ultimo bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento di VFP4 nell'Esercito Italiano, nella Marina Militare e nell'Aeronautica Militare, nonché la Normativa per la tutela giurisdizionale in caso di inidoneità alle varie fasi del concorso.



Forze Armate e di Polizia

Manuale consigliato per la prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale.

- Indicazioni sul concorso
- Tutto il programma d'esame
- Simulazioni d'esame

Il volume è indirizzato a quanti intendono partecipare al concorso per Volontari in Ferma Prefissata quadriennale (VFP4) nell'Esercito Italiano, nella Marina Militare e nell'Aeronautica Militare.

Il testo è articolato in Parti:

PARTE I – Diventare Volontario in Ferma Prefissata

Indicazioni sulla figura professionale del Volontario in Ferma Prefissata e sulle prove che il concorrente dovrà affrontare partecipando al concorso.

PARTE II – Prova di selezione a carattere culturale, logico-deduttivo e professionale

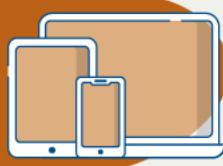
Trattazione teorica di tutto il programma d'esame previsto dal bando:

Matematica – Italiano – Cittadinanza e Costituzione e Regolamenti militari – Storia – Geografia – Scienze – Inglese – Deduzioni logiche

A corredo di ciascuna materia sono inserite le rubriche "Occorre Sapere..." che evidenziano gli argomenti più spesso oggetto di domanda.

PARTE III – Simulazioni d'esame

Simulazioni della prova d'esame con quesiti (analoghi a quelli della banca dati ufficiale) che permettono di esercitarsi in vista del concorso.



ESTENSIONI ONLINE SOFTWARE DI SIMULAZIONE

Grazie al **software online** accessibile gratuitamente nell'area riservata, previa registrazione, sarà possibile effettuare verifiche e **simulare lo svolgimento della prova**.

Per completare la preparazione

MD3.2 – VFP4 TEST PSICO ATTITUDINALI

Per la selezione agli accertamenti dell'idoneità fisico-psico-attitudinale e di efficienza fisica:

- prova ginnica
- accertamento sanitario
- accertamento attitudinale