

Collana a cura di
Patrizia Nissolino

per concorsi nelle forze di polizia e nelle forze armate

El 1.1

II Edizione

Concorso

ACCADEMIA MILITARE DI MODENA

UFFICIALI ESERCITO ITALIANO

TEORIA E TEST | Prova scritta di preselezione

- Tutto il programma d'esame della prova scritta
- Indicazioni sul concorso
- Quesiti di verifica analoghi a quelli della banca dati ufficiale

Corredato da rubriche **"Occorre Sapere..."**

*Consigliato anche per gli Ufficiali dei ruoli normale e speciale
e in ferma prefissata (A.U.F.P.)*

in omaggio
software
per effettuare
infinite simulazioni

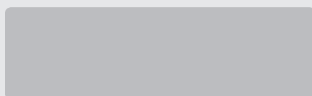


Accedi ai servizi riservati



Utilizza il codice personale contenuto nel riquadro per registrarti al sito **edises.it** e accedere ai **servizi** e **contenuti riservati**.

Scopri il tuo **codice personale** grattando delicatamente la superficie



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.

Per attivare i **servizi riservati**, collegati al sito **edises.it** e 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*
- registrati al sito o autenticali 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*

Concorso ACCADEMIA MILITARE DI **MODENA**

UFFICIALI ESERCITO ITALIANO



TEORIA E TEST

Prova scritta
di preselezione



9 8 7 6 5 4 3 2 1
2021 2020 2019 2018 2017

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 – Verona
Grafica di copertina:  curvilinee
Stampato presso Litografia Sgrate S.r.l. – Città di Castello (PG)
Per conto della Edises – Piazza Dante, 89 – Napoli

www.edises.it
info@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 all'indirizzo redazione@edises.it

Sommario

Parte Prima Diventare Ufficiale dell'Esercito Italiano

Capitolo 1	L'Ufficiale dell'Esercito Italiano	3
------------	--	---

Parte Seconda La prova scritta di preselezione

Sezione I LINGUA ITALIANA

Capitolo 1	Grammatica italiana: Ortografia – Morfologia – Sintassi – Lessico.....	15
------------	--	----

Sezione II MATEMATICA

Capitolo 1	Aritmetica – Numeri interi e decimali – Le quattro operazioni – I sistemi di misura.....	95
Capitolo 2	Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari.....	111
Capitolo 3	Elementi di algebra	141
Capitolo 4	Goniometria e trigonometria.....	160
Capitolo 5	Geometria piana.....	179
Capitolo 6	Applicazione dell'algebra alla geometria	199
Capitolo 7	Geometria solida.....	203
Capitolo 8	Geometria analitica	210

Sezione III LINGUA INGLESE

Capitolo 1	Grammatica inglese	225
------------	--------------------------	-----

Sezione IV EDUCAZIONE CIVICA

Capitolo 1	La Costituzione italiana – L'Integrazione europea – La Comunità internazionale.....	261
------------	---	-----

Sezione V GEOGRAFIA

Capitolo 1	Geografia fisica e politica.....	335
Capitolo 2	L'Italia.....	345



Capitolo 3 L'Europa	371
Capitolo 4 I continenti extraeuropei	389

Sezione VI STORIA

Capitolo 1 Gli Stati italiani e le guerre d'Indipendenza	437
Capitolo 2 Roma capitale e le espansioni coloniali	455
Capitolo 3 La prima guerra mondiale e il dopoguerra	463
Capitolo 4 La seconda guerra mondiale e la proclamazione della Repubblica	481
Capitolo 5 Guerra Fredda e sviluppo dei Paesi dopo il conflitto mondiale Decolonizzazione e neocolonialismo	493
Capitolo 6 Il Medio Oriente: problemi politici, economici, religiosi	505
Capitolo 7 L'Europa del dopoguerra - La nascita delle nuove democrazie Il periodo storico fino ai giorni nostri	510

Sezione VII ATTUALITÀ

Capitolo 1 Principali accadimenti degli ultimi anni	535
--	-----

Sezione VIII INFORMATICA

Capitolo 1 Elementi di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione	549
--	-----

Sezione IX LOGICA

Capitolo 1 Test di logica	585
--	-----

Parte Terza

Simulazioni della prova d'esame

Capitolo 1 Simulazioni	625
-------------------------------------	-----

Premessa

Il volume si rivolge a quanti vogliono accedere ai corsi per Ufficiale del ruolo normale dell'Accademia di Modena dell'Esercito Italiano e affronta il programma d'esame della **prova scritta di preselezione**.

Il testo, nelle prime pagine, fornisce indicazioni sulla figura professionale dell'Ufficiale, sulle prove che ciascun concorrente dovrà affrontare partecipando al concorso; successivamente sviluppa, in modo sintetico ed incisivo, il programma d'esame previsto dal bando: **lingua italiana, attualità, educazione civica, storia, geografia, lingua inglese, matematica (algebra, geometria e trigonometria), deduzioni logiche, elementi di informatica**.

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). Inoltre, al termine di ogni materia, numerosi **quesiti di verifica** (simili a quelli somministrati dall'Esercito Italiano) permettono di esercitarsi in vista del concorso.

Il contenuto di questo volume è, quindi, completo e esaustivo per la preparazione al concorso per Allievo Ufficiale dell'Esercito.

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.

Il contenuto di questo volume è rivolto alla fase della prova scritta di preselezione del concorso; per una **preparazione completa** alle fasi di selezione successive (prova scritta di composizione italiana, accertamenti psico-fisici e attitudinali e prova orale di matematica) si consiglia il volume **Concorso nelle Accademie Militari (MD1.1)**.

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 nel frontespizio del volume.

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 Ufficiale dell'Esercito Italiano

Capitolo 1 - L'Ufficiale dell'Esercito Italiano

1.1	Le Accademie militari.....	3
1.2	La struttura organizzativa delle Forze Armate e il personale militare	4
1.3	L'Esercito Italiano	5
1.4	Il concorso e le prove di selezione.....	7
1.4.1	Requisiti di partecipazione	8
1.4.2	Iter concorsuale	8
1.5	I corsi di studio, l'addestramento e gli sbocchi di carriera	10
1.6	Le prove di preselezione culturale in altri concorsi per Ufficiali.....	11

Parte Seconda La prova scritta di preselezione

Sezione I LINGUA ITALIANA

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

1.1	Fonologia	15
1.1.1	Alfabeto	15
1.1.2	Incontro di vocali.....	16
1.1.3	Digrammi e trigrammi.....	17
	Consonanti ed errori ortografici più comuni da evitare.....	18
1.1.4	Sillaba.....	18
1.1.5	Divisione delle parole in sillabe	19
1.1.6	Accento.....	20
1.1.7	Particelle.....	21
1.1.8	Elisione.....	21
1.1.9	Troncamento.....	21
1.1.10	Apocope	22
1.1.11	Segni di interpunzione.....	22
1.2	Morfologia: le parti del discorso.....	25
1.2.1	Il nome o sostantivo.....	25
1.2.2	L'articolo	31
1.2.3	L'aggettivo.....	33

1.2.4	Il pronome	40
	Approfondimento	44
1.2.5	Il verbo	46
1.2.6	L'avverbio (o modificante)	56
1.2.7	La preposizione	58
1.2.8	La congiunzione	60
1.2.9	Interiezione o esclamazione	62
1.3	Sintassi: introduzione	62
1.3.1	La proposizione	62
1.3.2	Proposizione rispetto agli elementi	66
1.3.3	Principali complementi	66
1.3.4	Il periodo	74
1.3.5	Proposizioni subordinate complementari (indirette o avverbiali)	77
1.3.6	Subordinate complete o sostantive	79
1.3.7	Subordinate relative o attributive	80
1.3.8	Subordinata condizionale	80
1.3.9	Concordanza dei tempi	81
1.3.10	L'analisi logica del periodo	81
	Approfondimenti	83
	Il prefisso	83
	Le consonanti occlusive	83
	Differenza tra verbi predicativi e verbi copulativi	84
	Occorre sapere	84

Sezione II MATEMATICA

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

1.1	Teoria degli insiemi	95
1.2	Corrispondenze tra insiemi	95
1.3	I numeri	96
1.4	Introduzione all'aritmetica	97
1.5	Le quattro operazioni	99
1.6	Sistema metrico decimale	105
1.7	Altri sistemi di misura	107
1.8	Equivalenze tra sistemi di misura	108
1.9	Le scale geografiche	108

Capitolo 2 - Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari

2.1	Definizione	111
2.2	Multipli di un numero	112
2.3	Criteri o caratteri di divisibilità	113
2.4	Scomposizione di un numero in fattori primi	113
2.5	Massimo comune divisore	113
2.6	Minimo comune multiplo	114
2.7	Calcolo del massimo comune divisore e del minimo comune multiplo mediante la scomposizione in fattori primi	114
2.8	Parentesi ed espressioni aritmetiche	115

2.9	Le frazioni.....	115
2.10	Proprietà invariante o fondamentale delle frazioni	116
2.11	Frazione propria, impropria e apparente	117
2.12	Riduzione di una frazione ai minimi termini	117
2.13	Confronto di frazioni	118
2.14	Operazioni sulle frazioni.....	118
2.15	Frazione complementare.....	119
2.16	Numeri inversi o reciproci	120
2.17	Potenza di una frazione.....	120
2.18	Osservazione sui numeri decimali	120
2.19	I numeri periodici.....	121
2.20	Frazioni generatrici dei numeri decimali	121
2.21	Rapporti	122
2.22	Proporzioni.....	122
2.23	Proporzionalità diretta e inversa.....	124
2.24	Percentuale.....	126
2.25	Risoluzione di problemi con le proporzioni	127
2.26	Definizioni e formule per calcoli vari	128
2.27	Peso specifico, peso e volume.....	130
2.28	Misure di tempo	131
2.29	Rapporto tra tempo, spazio e velocità.....	131
2.30	Misura degli angoli	131
2.31	Operazioni con i numeri non decimali (complessi).....	132
2.32	Radice quadrata.....	134
2.33	Radice quadrata approssimata.....	135
2.34	Radice cubica.....	135
2.35	Indici di posizione	135
2.36	Le medie	135
2.37	La moda o valore normale	137
2.38	La mediana.....	137
2.39	Elementi di calcolo delle probabilità	138
2.39.1	Eventi certi, impossibili e casuali.....	138
2.39.2	Regola della somma	138
2.39.3	Regola del prodotto	138

Capitolo 3 - Elementi di algebra

3.1	Potenze.....	141
3.2	Potenza di un numero reale ad esponente naturale	141
3.3	Potenza di un numero reale ad esponente relativo.....	142
3.4	Introduzione all'algebra	144
3.5	Definizioni e proprietà dei monomi	144
3.6	Operazioni con i monomi	145
3.7	Definizioni e proprietà dei polinomi.....	147
3.8	Principi della teoria delle equazioni.....	148
3.9	Nozioni di equivalenza e principi di equivalenza	149
3.10	Equazioni di I grado ad una incognita ($ax + b = 0$)	151
3.11	Disuguaglianze e relative proprietà - Intervalli.....	153
3.12	Disequazioni, definizioni e proprietà.....	156



3.13	Disequazioni lineari (di I grado)	158
Capitolo 4 - Goniometria e trigonometria		
4.1	Introduzione	160
4.2	Misura degli archi e degli angoli circolari	161
4.3	Funzioni goniometriche	162
4.3.1	Circonferenza goniometrica	162
4.3.2	Funzioni goniometriche	162
4.3.3	Relazioni tra le funzioni goniometriche	164
4.4	Identità ed equazioni goniometriche	166
4.4.1	Identità	166
4.4.2	Equazioni goniometriche	167
4.5	Relazioni tra gli elementi di un triangolo rettangolo	174
4.6	Risoluzione dei triangoli rettangoli	175
4.7	Approfondimenti	176
4.7.1	Goniometria	176
4.7.2	Trigonometria	178
Capitolo 5 - Geometria piana		
5.1	Enti geometrici	179
5.2	Retta, semiretta e segmento	179
5.3	Piano, semipiano e angolo	181
5.4	Poligoni	184
5.5	Calcolo della somma degli angoli interni di un poligono	185
5.6	Perimetro e area di un poligono regolare	186
5.7	Proprietà dei poligoni	186
5.8	Criteri di uguaglianza tra poligoni	187
5.9	Triangoli: proprietà, punti notevoli e somma degli angoli	187
5.10	Criteri di uguaglianza tra triangoli	189
5.11	Quadrilateri	193
5.12	Trapezi: definizioni e proprietà	193
5.13	Parallelogrammi: definizioni e proprietà	193
5.14	Quadrato: definizioni e proprietà	194
5.15	Rettangolo: definizioni e proprietà	194
5.16	Rombo: definizioni e proprietà	195
5.17	Circonferenza: definizioni e proprietà	195
5.18	Cerchio: definizioni e proprietà	196
Capitolo 6 - Applicazione dell'algebra alla geometria		
6.1	Introduzione	199
6.2	Forme algebriche dei teoremi di Pitagora e Euclide	199
6.3	Applicazioni algebriche del teorema di Pitagora	201
Capitolo 7 - Geometria solida		
7.1	Generalità	203
7.2	Prismi	203
7.2.1	Nozioni	203

7.2.2	Parallelepipedo	204
7.2.3	Cubo o esaedro	204
7.3	Piramidi	205
7.4	Poliedri regolari	205
7.5	Superfici e solidi di rotazione	207
7.5.1	Cilindro	208
7.5.2	Cono	208
7.5.3	Sfera	209

Capitolo 8 - Geometria analitica

8.1	Coordinate cartesiane sulla retta	210
8.2	Coordinate cartesiane nel piano	211
8.3	Equazione della retta: funzione lineare	214
8.4	Equazione cartesiana (o generale)	218
8.5	Condizione di parallelismo e ortogonalità tra rette	218
Approfondimenti		220
Relazioni		220
Proporzionalità		221
I prefissi nel Sistema Internazionale		222
Numero delle possibili combinazioni di r oggetti a gruppi di u oggetti		222
Trasformazioni geometriche del piano		223
Bisettrice di un angolo		223
Coordinate terrestri		224
Teorema delle rette perpendicolari ad una stessa retta		224
Angoloide		224

Sezione III LINGUA INGLESE

Capitolo 1 - Grammatica inglese

1.1	Pronomi personali soggetto	225
1.2	Forma base e infinito dei verbi	226
1.3	Il verbo <i>to be</i> (essere): infinito presente e indicativo presente	226
1.4	Verbi modali: <i>can</i> e <i>may</i>	227
1.5	Il sostantivo	228
1.6	L'articolo determinativo	230
1.7	L'articolo indeterminativo	231
1.8	Il verbo: indicativo presente (<i>simple present</i>) dei verbi irregolari	231
1.9	Il verbo <i>to have</i> (avere)	233
1.10	La forma in <i>-ing</i> : gerundio, infinito sostantivato, participio predicativo	234
1.11	La forma in <i>-ing</i> : <i>present continuous</i>	235
1.12	Il futuro con <i>will</i>	235
1.13	Il futuro con il <i>present continuous</i>	236
1.14	Il futuro con <i>be going to</i>	236
1.15	Il futuro con il <i>simple present</i>	236
1.16	Il <i>future continuous</i>	237
1.17	Pronomi personali complemento, aggettivi e pronomi possessivi	237
1.18	Gli aggettivi	238

1.19	Comparativi e superlativi	239
1.19.1	Comparativo di uguaglianza	239
1.19.2	Comparativo di minoranza	239
1.19.3	Comparativo di maggioranza	239
1.19.4	Superlativo relativo	240
1.19.5	Superlativo assoluto	241
1.20	<i>Simple past</i> e <i>past participle</i>	241
1.21	Il passivo	242
1.22	<i>Present perfect</i>	243
1.23	<i>Present perfect continuous</i> e <i>past perfect</i>	244
1.24	<i>Future perfect</i> e <i>future perfect continuous</i>	245
1.25	Verbi notevoli: <i>to be able to</i> , <i>could</i> , <i>might</i>	245
1.26	Verbi notevoli: <i>must</i> , <i>have to</i> , <i>should</i> , <i>ought to</i>	245
1.27	<i>Would</i>	247
1.28	Periodo ipotetico	247
1.29	Avverbi di frequenza	248
1.30	Altri avverbi notevoli	249
1.31	Pronomi e aggettivi dimostrativi	249
1.32	Pronomi e aggettivi indefiniti	249
1.33	Pronomi relativi e pronomi e aggettivi interrogativi	251
1.34	Pronomi riflessivi	252
1.35	Discorso indiretto	252
1.36	Verbi che reggono l'infinito o la forma in <i>-ing</i>	253
1.37	Comprensione del testo	255
	Situazioni	257

Sezione IV EDUCAZIONE CIVICA

Capitolo 1 - La Costituzione italiana - L'Integrazione europea - La Comunità internazionale

1.1	Lo Stato	261
1.1.1	Forme di Stato	262
1.1.2	Forme di governo	263
1.2	Lo Stato italiano	264
1.3	L'ordinamento giuridico	265
1.4	Le fonti del diritto	266
1.5	Principi fondamentali	267
1.6	I diritti della personalità	267
1.7	Il principio di uguaglianza	267
1.8	Il principio lavorista	268
1.9	Il principio autonomista	268
1.10	La tutela delle minoranze linguistiche	268
1.11	Il principio di laicità	269
1.11.1	I rapporti tra lo Stato e la Chiesa cattolica	269
1.11.2	I rapporti tra lo Stato e le altre confessioni religiose	269
1.12	Il principio culturale e ambientalista	269
1.13	La condizione giuridica dello straniero	270
1.14	L'adattamento al diritto internazionale	270
1.15	Il ripudio della guerra e l'adesione all'Unione europea	270

1.16	Il tricolore italiano come bandiera della Repubblica	271
1.17	I rapporti civili (artt. 13-21 Cost.).....	271
1.18	Gli istituti di garanzia (artt. 22-28 Cost.).....	274
1.19	I rapporti etico sociali (artt. 29-34 Cost.).....	275
1.19.1	La famiglia	276
1.19.2	Il diritto alla salute.....	276
1.19.3	La libertà artistica, scientifica e di insegnamento.....	276
1.20	I rapporti economici (artt. 35-47 Cost.).....	277
1.20.1	I diritti sociali dei lavoratori.....	278
1.21	Diritti politici (artt. 48-51 cost.)	280
1.21.1	Il diritto di voto.....	280
1.21.2	I partiti politici.....	283
1.21.3	Il diritto di “petizione popolare”	284
1.22	I doveri inderogabili (artt. 52-54 Cost.).....	284
1.23	Il diritto di voto e il corpo elettorale	285
1.24	I sistemi elettorali.....	285
1.25	Il Parlamento	287
1.25.1	Le Camere riunite in seduta comune.....	288
1.26	Attribuzioni e funzioni del parlamento (artt. 70-82 Cost.)	290
1.27	Il Governo	292
1.28	Il Presidente della Repubblica	296
1.29	La Corte costituzionale	299
1.29.1	La forma delle decisioni della Corte	300
1.30	La revisione della Costituzione.....	301
1.30.1	Il procedimento legislativo per la revisione della costituzione	301
1.31	Gli organi di rilievo costituzionale.....	303
1.32	Gli istituti di democrazia diretta	304
1.33	Le autonomie locali	305
1.33.1	Il Comune	306
1.33.2	La Regione	307
1.33.3	La Provincia	313
1.33.4	Le Città metropolitane.....	314
1.34	L'amministrazione della giustizia in Italia.....	315
1.35	Le fonti del diritto e dell'Unione Europea.....	318
1.36	L'integrazione europea.....	319
1.37	Organi dell'Unione Europea	323
1.38	La comunità internazionale.....	326
1.38.1	ONU (Organizzazione delle Nazioni Unite)	328
1.38.2	Organizzazioni regionali	329
1.38.3	Organizzazione del Trattato del Nord Atlantico (NATO).....	330
	Occorre sapere	332

Sezione V GEOGRAFIA

Capitolo 1 - Geografia fisica e politica

1.1	Continenti.....	335
1.2	Climi	336
1.3	Biomi	337

1.4	Paesi attraversati dai paralleli di riferimento	343
Capitolo 2 - L'Italia		
2.1	Italia fisica	345
2.2	Le regioni d'Italia	361
Capitolo 3 - L'Europa		
3.1	Europa fisica	371
3.2	Gli Stati d'Europa	377
3.3	CSI - Comunità degli Stati Indipendenti	387
Capitolo 4 - I continenti extraeuropei		
4.1	L'Asia	389
4.2	L'Africa	399
4.3	Le Americhe	408
4.3.1	America Settentrionale	411
4.3.2	America Centrale e Caraibi	411
4.3.3	America Meridionale	411
4.4	L'Oceania	418
4.5	Antartide	422
4.6	Commonwealth e Stati aderenti	423
Approfondimenti		424
I laghi – Origini e classificazione		424
Posizioni geografiche		425
Gli Stati Uniti d'America		427
Principali termini geografici		430
Occorre sapere		434

Sezione VI STORIA

Capitolo 1 - Gli Stati italiani e le guerre d'Indipendenza

1.1	Il Congresso di Vienna e gli Stati Italiani dopo il 1815	437
1.2	Metternich e la Santa Alleanza	438
1.3	Moti rivoluzionari e Risorgimento	439
1.3.1	Altri moti insurrezionali	440
1.4	Le riforme	441
1.4.1	La prima guerra d'Indipendenza - 1848	444
1.4.2	La ripresa delle ostilità - 1849	444
1.4.3	Conseguenze della sconfitta	445
1.5	Il Piemonte di Vittorio Emanuele II e di Cavour	445
1.5.1	La guerra di Crimea - 1853/1856	446
1.5.2	La Società Nazionale - 1857	446
1.5.3	Il Convegno di Plombières - 1858	446
1.5.4	La seconda guerra d'Indipendenza - 1859	447
1.5.5	La situazione nel Regno delle Due Sicilie e la spedizione dei Mille - 1860	448
1.6	L'intervento piemontese	448
1.6.1	L'incontro di Teano	449

1.6.2	Proclamazione del Regno d'Italia e morte di Cavour - 1861	449
1.7	I gravi problemi del nuovo Regno	449
1.7.1	La Destra	450
1.7.2	La Sinistra	450
1.7.3	I vari ministeri (1° tentativo di liberare Roma) - 1861/1866.....	450
1.7.4	La Prussia nella politica europea e la terza guerra d'Indipendenza - 1866.....	451

Capitolo 2 - Roma capitale e le espansioni coloniali

2.1	Mentana e il secondo Ministero Rattazzi (2° tentativo di liberare Roma) - 1867	455
2.2	La guerra franco-prussiana e la liberazione di Roma - 1870.....	455
2.3	La situazione nel Paese dopo la presa di Roma	456
2.4	La sinistra al potere - 1876.....	456
2.5	La Triplice Alleanza - 1882	457
2.6	Le espansioni coloniali e la guerra italo-abissina	458
2.7	Vittorio Emanuele III - 1900/1946.....	459
2.8	La politica estera di Giolitti e la guerra libica.....	460

Capitolo 3 - La prima guerra mondiale e il dopoguerra

3.1	Situazione politica alla vigilia della prima guerra mondiale	463
3.2	1914 - Inizio delle ostilità.....	464
3.3	Il secondo anno di guerra: 1915.....	465
3.4	La posizione dell'Italia	466
3.5	Il terzo anno di guerra: 1916.....	467
3.6	Il quarto anno di guerra: 1917.....	468
3.7	La fine della guerra: 1918.....	470
3.8	La Conferenza della Pace e la Società delle Nazioni - 1919	471
3.9	La Rivoluzione russa.....	472
3.10	Il dopoguerra in Italia.....	472
3.11	Nascita e sviluppo del fascismo - 1919.....	473
3.12	La marcia su Roma - 1922	474
3.13	Il fascismo al potere	475
3.14	I Patti Lateranensi - 1929.....	476
3.15	Mussolini e la politica estera	477
3.16	La guerra contro l'Etiopia - 1935/1936	477
3.17	Il nazismo e Hitler.....	478
3.18	La guerra di Spagna - 1936/1939.....	478
3.19	L'espansione della Germania nazista.....	479

Capitolo 4 - La seconda guerra mondiale e la proclamazione della Repubblica

4.1	Verso la seconda guerra mondiale.....	481
4.2	L'intervento dell'Italia - 1940	482
4.3	Apogeo dell'Impero tedesco e prime incrinature - 1940/1942	482
4.4	Il Patto tripartito e il Nuovo Ordine - 1940.....	482
4.5	La guerra contro la Grecia - 1940/1941	483
4.6	La guerra nell'Africa italiana - 1941	483
4.7	La guerra nell'Africa settentrionale - 1940/1943.....	484
4.8	La guerra contro la Russia - 1941	484
4.9	L'intervento Americano - 1941	484



4.10	La guerra nel Pacifico - 1941	485
4.11	Dalla seconda campagna di Russia alla resa dell'Italia - 1942/1943.....	485
4.12	Lo sbarco in Sicilia e la crisi del fascismo - 1943	486
4.13	Il voto del Gran Consiglio e la caduta di Mussolini - 1943	486
4.14	L'armistizio dell'Italia e l'occupazione della penisola da parte dei tedeschi - 1943	487
4.15	Mussolini fonda la Repubblica Sociale Italiana - 1943	487
4.16	Il Governo Bonomi - 1944	488
4.17	I Comitati di Liberazione Nazionale.....	488
4.18	Dallo sbarco in Normandia alla resa della Germania e del Giappone - 1944.....	489
4.19	Fine delle ostilità in Italia: fucilazione di Mussolini - 1945	489
4.20	Il dopoguerra e il processo di Norimberga	490
4.21	L'ONU - Organizzazione delle Nazioni Unite.....	490

Capitolo 5 - Guerra Fredda e sviluppo dei Paesi dopo il conflitto mondiale - Decolonizzazione e neocolonialismo

5.1	La guerra fredda.....	493
5.2	L'Europa si divide in due blocchi	493
5.2.1	Il blocco occidentale e la politica statunitense	493
5.2.2	Il blocco orientale, la politica di Stalin e la destalinizzazione	494
5.3	Il boom economico	495
5.4	Il non allineamento	496
5.5	Decolonizzazione e Neocolonialismo.....	496
5.5.1	Il processo di indipendenza in Asia.....	497
5.5.2	L'indipendenza dei Paesi africani.....	497
5.5.3	I Paesi dell'America Latina.....	498
5.5.4	Il colpo di stato in Cile.....	499
5.6	Il Neocolonialismo ed i gravi debiti dei paesi del Terzo Mondo	500
5.7	La rivoluzione comunista in Cina	500
5.8	La guerra in Corea	501
5.9	La crisi di Cuba e le sue conseguenze	501
5.10	Il cammino del Giappone dopo la II guerra mondiale	502

Capitolo 6 - Il Medio Oriente: problemi politici, economici, religiosi

6.1	Il Medio Oriente dalla fine della seconda guerra mondiale	505
6.2	La guerra del Golfo.....	506
6.3	L'attacco alle Twin Towers, invasione in Afghanistan, guerra in Iraq e lotta internazionale contro il terrorismo.....	507

Capitolo 7 - L'Europa del dopoguerra - La nascita delle nuove democrazie - Il periodo storico fino ai giorni nostri

7.1	Lo sviluppo dei paesi dell'Europa occidentale dopo la II Guerra Mondiale	510
7.1.1	Inghilterra	510
7.1.2	Francia.....	511
7.1.3	Germania	512
7.2	L'Italia Repubblicana.....	513
7.3	La nascita delle nuove democrazie europee.....	514
7.4	Il cammino dell'Europa verso l'Unione	515

7.5	Il modello americano e i presidenti dal 1960 in poi.....	516
7.6	La guerra del Vietnam.....	517
7.6.1	La contestazione giovanile e la nascita del femminismo	518
7.7	La fine dell'età dell'oro e la crisi petrolifera degli anni '70	518
7.8	La fine dell'impero sovietico e il crollo dei regimi comunisti.....	519
7.8.1	Polonia.....	520
7.8.2	Ungheria.....	520
7.8.3	Cecoslovacchia, Romania e Jugoslavia.....	520
7.8.4	Gli altri Paesi dell'Est e la Comunità degli Stati Indipendenti (CSI).....	521
7.9	L'Italia dagli anni Settanta ai giorni nostri.....	521
7.10	Il dramma dei Balcani, la guerra in Bosnia, in Kosovo e Albania	525
7.11	L'elettronica ed i computer	526
7.12	La globalizzazione	526
	Occorre sapere	531

Sezione VII ATTUALITÀ

Capitolo 1 – Principali accadimenti degli ultimi anni

2010		535
2011		535
2012		538
2013		541
2014		543
2015		544
2016		545

Sezione VIII INFORMATICA

Capitolo 1 – Elementi di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

1.1	Concetti generali	549
1.1.1	La CPU.....	549
1.1.2	Tipi di computer	550
1.2	Hardware.....	550
1.2.1	Componenti Hardware	550
1.3	Software	553
1.3.1	Software di sistema	553
1.3.2	Software applicativo e multimediale.....	553
1.3.3	Diritto d'autore e licenze d'uso.....	554
1.3.4	Realizzazione di un software.....	554
1.3.5	Algoritmi	555
1.4	Struttura di Microsoft Word 2007.....	555
1.4.1	Operazioni di base.....	557
1.4.2	Impostazioni di pagina	558
1.4.3	Scrittura	558
1.4.4	Altre funzioni	561
1.5	Struttura di Microsoft Excel 2007	562

1.5.1	La cartella di lavoro.....	563
1.5.2	Le formule	565
1.5.3	Le funzioni	566
1.5.4	Formattazione di un foglio elettronico	567
1.5.5	Il quadratino di riempimento	568
1.5.6	Grafici e diagrammi in Excel	569
1.5.7	Ordinamento dati.....	569
1.6	Le reti informatiche.....	570
1.6.1	Protocolli di rete	570
1.6.2	Internet	571
1.6.3	Il web.....	572
1.6.4	La connessione	573
	Glossario	573
	Occorre sapere	581

Sezione IX LOGICA

Capitolo 1 - Test di logica

1.1	Introduzione ai test.....	585
1.2	I test di logica verbale	585
1.2.1	I sinonimi.....	585
1.2.2	I contrari	586
1.2.3	Le analogie verbali	587

Parte Terza Simulazioni della prova d'esame

Capitolo 1 - Simulazioni

	Simulazione n. 1.....	625
	Simulazione n. 2.....	638
	Simulazione n. 3.....	651

Parte Prima

Diventare Ufficiale dell'Esercito Italiano

SOMMARIO

Capitolo 1

L'Ufficiale dell'Esercito Italiano

Capitolo 1

L'Ufficiale dell'Esercito Italiano

1.1 LE ACCADEMIE MILITARI

Frequentare un tradizionale corso universitario non è l'unica possibilità che si presenta a coloro che dopo il conseguimento del diploma desiderano proseguire i propri studi e acquisire ulteriori competenze spendibili nel mondo del lavoro. Le opportunità formative e lavorative che offrono oggi le Forze Armate rappresentano in questo senso un percorso interessante che conduce a una **solida preparazione culturale e professionale** fino al raggiungimento di traguardi d'eccellenza. Studiare in un'Accademia militare, infatti, costituisce per i giovani neodiplomati di entrambi i sessi una valida alternativa grazie al riconoscimento civile degli studi effettuati presso gli Istituti militari per il quale viene rilasciato un titolo equipollente a quello universitario¹, e a un percorso formativo rigoroso che verte sullo studio teorico, sulla preparazione militare e su un'intensa attività sportiva.

Le Accademie militari sono quattro e di norma vengono denominate con il nome della città che le ospita:

- Accademia dell'Esercito a Modena;
- Accademia dell'Aeronautica a Pozzuoli;
- Accademia Navale (Marina) a Livorno;
- Accademia della Guardia di Finanza a Bergamo.

Tali istituti rappresentano la via principale per accedere alle più alte specializzazioni nelle diverse Forze Armate: **Esercito, Marina, Aeronautica, Arma dei Carabinieri e Guardia di Finanza**².

Gli ufficiali dei Carabinieri, del ruolo normale, frequentano i primi due anni presso l'Accademia Militare di Modena e al termine del biennio proseguono il ciclo di studi, per altri tre anni, presso la Scuola Ufficiali dell'Arma dei Carabinieri di Roma.

Le Accademie mirano alla formazione di base degli **Ufficiali in servizio permanente**, cui sono affidati incarichi operativi e di comando e aprono la strada verso una carriera prestigiosa, volta a ricoprire posizioni di responsabilità, fino ai gradi più alti di Colonnello e Generale. A tutto ciò si unisce anche una incentivazione economica sempre più adeguata alle competenze.

¹ Le Accademie militari hanno adeguato i propri ordinamenti didattici alla riforma degli studi universitari, pertanto il percorso di studi è caratterizzato da un primo triennio, volto al conseguimento di una laurea, e da un secondo ciclo di 2 anni che conduce al raggiungimento della laurea magistrale.

² La Guardia di Finanza è uno speciale Corpo di Polizia organizzato secondo un assetto militare. Pur non essendo propriamente una delle Forze Armate dello Stato – essa infatti dipende dal Ministero dell'Economia e delle Finanze non dal Ministero della Difesa – ne è parte integrante.

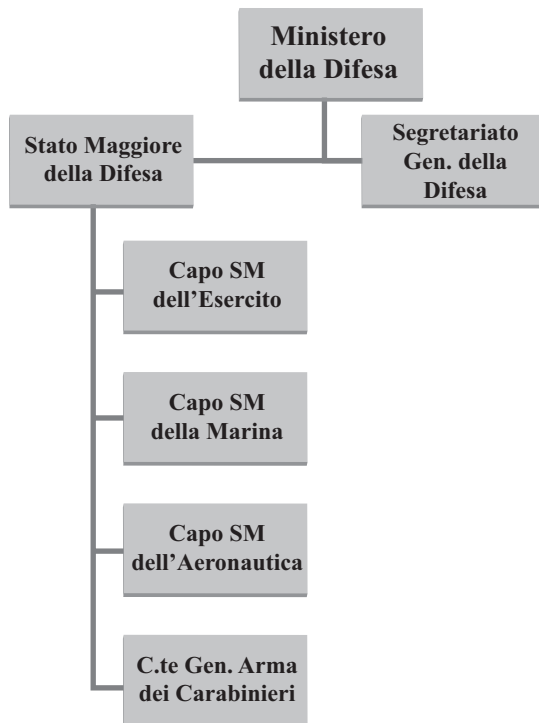


1.2 LA STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELLE FORZE ARMATE E IL PERSONALE MILITARE

L'organizzazione delle forze militari italiane è caratterizzata da una rigida struttura gerarchica al vertice della quale il Presidente della Repubblica ha 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 viene, 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 della Difesa 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 della Difesa 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.



Gli organi di vertice delle Forze Armate

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**, comprendenti i ruoli dei Sergenti e dei 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 e gli Allievi Ufficiali delle Accademie militari).

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 di ufficiali 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.

1.3 L'ESERCITO ITALIANO

L'Esercito Italiano è una delle quattro componenti delle Forze Armate e dipende dal Ministero della Difesa attraverso lo Stato Maggiore dell'Esercito, che a sua volta dipende dallo Stato Maggiore della Difesa. Al pari della Marina e dell'Aeronautica, da strumento di guerra difensiva, si è andata evolvendo sino a raggiungere oggi, pur mantenendo ben saldi i principi di mantenimento della salvaguardia della sovranità dello Stato, le caratteristiche di una Forza rivolta alla sicurezza internazionale e al ruolo di promotrice di iniziative atte a dare una maggiore stabilità sociale, politica ed economica, in quelle nazioni travagliate da conflitti interni. Il principale obiettivo istituzionale è quello classico della difesa della sovranità nazionale a cui ultimamente si è aggiunto quello orientato alla stabilità interna del Paese, impiegando reparti in attività di controllo del territorio. Essa ha anche il compito di contribuire alle operazioni di assistenza e di soccorso alle popolazioni in occasioni di calamità naturali.

L'Esercito è costituito da sei **Armi** (*Fanteria, Cavalleria, Artiglieria, Genio, Trasmissioni, Trasporti e Materiali*) e tre **Corpi** (*Corpo Sanitario, Corpo di Amministrazione e Commissariato, Corpo degli Ingegneri*).

A loro volta, Armi e Corpi si compongono di “**specialità**” che corrispondono al tipo di lotta che ciascun reparto è in grado di sostenere e per la quale viene strutturato e preparato.

L'Arma di Fanteria

L'attuale soldato di Fanteria è un combattente tecnologico, proiettato al futuro, supportato da sofisticati sistemi d'arma che lo rendono non più isolata pedina di una massa d'urto ma elemento prezioso di un sistema d'arma complesso.

Lo sviluppo di nuove forme di lotta hanno reso necessaria la creazione di speciali branche della fanteria, in grado di operare in piccoli nuclei leggeri, veloci ed insidiosi come i *Bersaglieri*, capaci di muovere e combattere in montagna come gli *Alpini*.

Altre specialità sono i *Paracadutisti*, esaltazione delle migliori caratteristiche del Fante, e i *Lagunari*, specializzati nelle operazioni in difesa e nell'attacco di aree costiere.

L'Arma di Cavalleria

È considerata l'Arma aristocratica per eccellenza per i suoi trascorsi. La Cavalleria è l'Arma ricca di tecnologia e qualità umane, capace di operare in piccoli nuclei per l'esplorazione e la ricerca di informazioni e con la massa e la potenza dei carri da battaglia, in grado di iniziare e concludere il combattimento. Annovera le Specialità: Cavalleria di Linea - *Dragoni*, Cavalleria di Linea - *Cavalleggeri*, Cavalleria di Linea - *Dragoni*, *Carristi*.

L'Arma di Artiglieria

Rappresenta il Supporto al Combattimento per eccellenza. I suoi sistemi d'arma, cannoni ed obici montati su affusti ruotati o mezzi cingolati, permettono di colpire le linee avversarie fino a 40 chilometri di distanza. L'impiego di questa Arma è sensibilmente variato nel tempo con l'acquisizione di materiali sempre più sofisticati ed efficienti. Annovera un'unità per la difesa Nucleare Batteriologica e Chimica.

L'Arma del Genio

È un'Arma dedicata al supporto al combattimento, rivestendo un'importanza ed un ruolo assolutamente unici. Capace di operare in prima linea, anche davanti alla Fanteria, per aprire varchi nelle opere difensive dell'avversario, può condurre demolizioni per ritardarne l'avanzata. Può, inoltre, gittare ponti di barche sui fiumi, costruire veri ponti sospesi o a più campate, ripristinare collegamenti ferroviari, aprire strade, costruire accampamenti.

La capacità tecnica e l'abnegazione, tipiche caratteristiche dei Genieri, hanno caratterizzato la storia dell'Arma, impegnata spesso in interventi a supporto della popolazione colpita da calamità naturali.

L'Arma delle Trasmissioni

Nata come specialità "Telegrafisti" dell'Arma del Genio, l'Arma delle Trasmissioni è una delle Armi a maggior valenza tecnologica della Forza Armata.

Chiamate ad un impegno sempre crescente di necessità di collegamenti sicuri, veloci e durevoli, le Trasmissioni hanno sviluppato enormi capacità professionali soprattutto dopo l'apertura della stagione delle missioni internazionali in ogni angolo del globo.

L'Arma dei Trasporti e Materiali

Assolve i compiti legati alla Logistica dell'Esercito e rappresenta la base della funzionalità di un'organizzazione militare. Missione essenziale dell'Arma è infatti la responsabilità sui materiali d'armamento ovvero di tutto il complesso di mezzi, apparati e sistemi d'arma indispensabili per il movimento ed il combattimento terrestri.

Nel contempo, la capacità e competenza del personale dell'Arma dei Trasporti e Materiali è fondamentale nello spiegamento dei contingenti nazionali nelle missioni fuori area.

Specialità Aviazione

Formata da personale altamente qualificato proveniente da qualsiasi Arma, specialità o Corpo dell'Esercito, l'Aviazione dell'Esercito è l'unica "specialità" di Forza Armata, non appartenente cioè ad alcuna Arma o Corpo dell'Esercito.

Il Corpo di Commissariato

Comprende Ufficiali provenienti dall'Accademia Militare laureati in *Scienze Strategiche* che seguono un piano di studi, sia militari che universitari, ad orientamento economico, inoltre sono immessi nel Corpo tramite concorsi specifici a "Nomina diretta", laureati in particolari discipline d'interesse per la Forza Armata.

Il Corpo Sanitario

Gli Ufficiali del Corpo Sanitario dell'Esercito, alla luce dei nuovi compiti umanitari assegnati alla Forza Armata, rivestono un'importanza basilare nella prevenzione sanitaria per i nostri contingenti dislocati in terre ad alto rischio epidemico. Parimenti, la loro opera è di grande importanza per la ricostruzione del tessuto connettivo sociale nelle aree poste sotto il controllo delle forze multinazionali.

Il Corpo degli Ingegneri

Costituito solamente da Ufficiali, risponde alla necessità della Forza Armata di studiare e condurre in proprio ricerche, test e valutazione sulle armi, il munizionamento, i veicoli e quant'altro ricada nella sfera d'interesse della Forza Armata. Altro compito è quello dello studio, la sperimentazione, la produzione e l'aggiornamento di cartografia analogica e digitale, di dati geodetici e telerilevati.

L'Esercito Militare, basato su **professionisti** (Truppa, Sottufficiali e Ufficiali), ha suddiviso la categoria degli Ufficiali nei seguenti ruoli.

- *Ufficiali Inferiori*, articolati nei seguenti gradi:
 - Sottotenente
 - Tenente
 - Capitano
- *Ufficiali Superiori*, articolati nei seguenti gradi:
 - Maggiore
 - Tenente Colonnello
 - Colonnello
- *Ufficiali Generali*, articolati nei seguenti gradi:

Per le Armi

- Generale di Brigata
- Generale di Divisione
- Generale di Corpo d'Armata
- Generale (solo Capo di Stato Maggiore della Difesa)

Per i Corpi

- Brigadier Generale
- Maggior Generale
- Tenente Generale

1.4 IL CONCORSO E LE PROVE DI SELEZIONE

La pubblicazione del bando di concorso per l'ammissione alla 1ª Classe del Corso normale dell'Accademia di Modena avviene sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana, 4ª serie speciale, di solito nei mesi di dicembre/gennaio di ogni anno. Nel medesimo bando vengono previsti due distinti concorsi, uno per le *Armi e i Corpi*, l'altro per il *Corpo Sanitario dell'Esercito*.

Dalla data di pubblicazione ed entro 30 gg. è possibile presentare domanda di partecipazione al concorso, il cui modello è pubblicato nel portale dei concorsi, raggiungibile attraverso il

sito internet www.difesa.it, area siti di interesse, link concorsi on-line Difesa, ovvero attraverso il sito intranet www.persomil.sgd.difesa.it. Attraverso detto portale i concorrenti possono, oltre che presentare la domanda di partecipazione, ricevere le comunicazioni che perverranno dalla Direzione Generale del Personale Militare o dai Centri di Selezione e Reclutamento di ciascuna F.A., dalla stessa delegati alla gestione della procedura concorsuale.

Le chiavi di accesso al portale (userid e password) saranno fornite ai concorrenti al termine di una procedura guidata di accreditamento volta all'attivazione di un proprio profilo univoco sul portale stesso.

1.4.1 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono concorrere i giovani di **età** non inferiore ai **diciassette anni** e non superiore ai **ventidue anni** alla data indicata nel bando di concorso. Il limite massimo di età è elevato di un periodo pari all'effettivo servizio militare prestato, fi no alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso, comunque non superiore a tre anni, per coloro che prestino o abbiano prestato servizio militare nelle Forze armate.

Il candidato deve essere riconosciuto in possesso dell'**idoneità psicofisica e attitudinale** al servizio incondizionato quale Ufficiale in servizio permanente e rientrare nei parametri fisici conformemente alla normativa vigente alla data di pubblicazione del bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana. Tale requisito sarà verificato nell'ambito degli accertamenti psicofisici e attitudinali. Per quanto concerne il requisito della **statura**, in passato, la normativa prevedeva, per i candidati, una statura non inferiore a 1,65 m, se di sesso maschile, oppure non inferiore a 1,61 m, se di sesso femminile; per ambo i sessi un'altezza massima di 1,95 m. Il requisito della statura minima è stato abolito dalla legge n. 2/2015. A tal proposito, il D.P.R. 17 dicembre 2015, n. 207, *recante il regolamento in materia di parametri fisici per l'ammissione ai concorsi per il reclutamento nelle Forze armate, nelle Forze di polizia a ordinamento militare e civile e nel Corpo nazionale dei Vigili del fuoco, in attuazione della legge n. 2/2015*, ha introdotto per l'ammissione ai concorsi per il reclutamento/assunzione del personale del comparto difesa e sicurezza, in luogo del previgente requisito dell'altezza, i parametri fisici della **composizione corporea**, della **forza muscolare** e della **massa metabolicamente attiva**.

Inoltre, come ulteriore requisito di partecipazione, i concorrenti devono aver conseguito o essere in grado di conseguire al termine dell'anno scolastico indicato nel bando di concorso un **diploma di istruzione secondaria di secondo grado** di durata quinquennale o quadriennale integrato dal corso annuale, previsto per l'ammissione ai corsi universitari dall'art. 1 della legge n. 910/1969 e successive modifiche e integrazioni.

1.4.2 ITER CONCORSUALE

Il concorso si articola su più fasi che si sviluppano in diversi momenti, presso il Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito di Foligno (PG) e il Tirocinio presso l'Accademia di Modena.

La prima fase – Prova scritta di preselezione – si svolge in un'unica giornata in linea di massima nei mesi di febbraio/inizio marzo.

I concorrenti che presentano domanda entro i termini previsti dal bando di concorso vengono convocati presso il Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito di Foligno, secondo il calendario inserito nel bando di concorsi che ha valore di notifica per tutti i concorrenti.

La prova scritta di preselezione consisterà nella somministrazione di **120 quesiti** a risposta multipla, predeterminata o libera, così ripartiti:

- **lingua italiana, 30** domande volte ad accertare il grado di conoscenza della stessa, anche sul piano ortogrammaticale e sintattico;
- **attualità, educazione civica, storia, geografia, 20** domande;
- **lingua inglese, 20** domande;
- **matematica, 30** domande (*algebra, geometria e trigonometria*);
- **deduzioni logiche, 10** domande (alcune domande potranno far riferimento a grafici e diagrammi);
- **elementi di informatica, 10** domande (alcune domande potranno far riferimento a immagini).

Nei trenta giorni antecedenti lo svolgimento della prova scritta di preselezione, nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale dei concorsi, nonché nei siti web www.persomil.difesa.it e www.esercito.difesa.it sarà resa disponibile la banca dati da cui saranno tratti i quesiti sui quali verterà la predetta prova.

Le modalità di valutazione della prova sono le seguenti:

- **risposta esatta**, punteggio positivo **(+0,25)**;
- **risposta non data o multipla**, punteggio nullo **(0)**;
- **risposta errata**, punteggio negativo **(-0,05)**.

Sulla base dei punteggi conseguiti dai candidati, le commissioni competenti, al solo fine di individuare i concorrenti da ammettere a sostenere le prove successive secondo i limiti numerici indicati in ciascun bando di concorso, provvederanno a formare le seguenti distinte quattro graduatorie:

- Armi e Corpi dell'Esercito;
- Corpo Sanitario dell'Esercito:
 - corso di medicina e chirurgia;
 - corso di chimica e tecnologie farmaceutiche;
 - corso di medicina veterinaria.

Secondo l'ordine delle predette graduatorie, i concorrenti saranno ammessi alle prove di efficienza fisica entro i seguenti limiti numerici.

La seconda fase – Prova di efficienza fisica e Accertamenti psicofisici e attitudinali – tali prove si svolgono, di massima, nel mese di aprile, nella sede del Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito di Foligno e hanno una durata di circa 6 giorni e si concludono con un giudizio di idoneità o di inidoneità.

La terza fase – Prova scritta di composizione italiana – si svolge in un'unica giornata sempre presso il Centro di Selezione di Foligno, nel mese di maggio.

La quarta fase – Accertamento della conoscenza della lingua inglese – si svolge in un'unica giornata, nel mese di maggio, di norma il giorno successivo a quello della prova scritta di composizione italiana.

La quinta fase – Prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica – si svolge in un'unica giornata nel mese di giugno, esclusivamente per i concorrenti del Corpo Sanitario presso il Centro di Selezione di Foligno.

La sesta fase prevede che i concorrenti nel mese di luglio, nell'arco di una giornata, vengano sottoposti alla **Prova orale di matematica e alla Prova orale facoltativa di lingua straniera**.

La settima e ultima fase – Tirocinio della durata di circa 30 giorni – si svolge nel mese di settembre presso l'Accademia di Modena.

I concorrenti che superano tutte le prove e gli accertamenti sopra citati sono inseriti nelle seguenti distinte quattro **graduatorie**:

- Armi e Corpi dell'Esercito;

- Corpo Sanitario dell'Esercito:
 - corso di medicina e chirurgia;
 - corso di chimica e tecnologie farmaceutiche;
 - corso di medicina veterinaria.

Ciascuna graduatoria di merito è formata secondo il punteggio risultante dalla **somma dei punti** riportati nella **prova scritta di composizione italiana**, nell'accertamento della conoscenza della **lingua inglese**, nella **prova orale di matematica**, nel **tirocinio** e dell'eventuale **punteggio incrementale** conseguito nelle *prove di efficienza fisica*, negli *accertamenti psico-fisici* e nella *prova orale facoltativa di lingua straniera*.

Vengono dichiarati vincitori, nei limiti dei posti messi a concorso e ammessi alla frequenza dei corsi regolari, i concorrenti utilmente collocati nelle graduatorie di merito così formulate.

1.5 I CORSI DI STUDIO, L'ADDESTRAMENTO E GLI SBOCCHI DI CARRIERA

I concorrenti vincitori di concorso sono convocati presso l'Accademia dell'Esercito di Modena per frequentare il corso.

Gli allievi di alcune Armi e Corpi, dopo due anni di studio e di formazione militare, passano a Torino alla Scuola di Applicazione dove proseguono gli studi fino al conseguimento della laurea. Altri, prima di transitare a Torino, frequentano corsi triennali (Corpo degli Ingegneri). Presso l'Accademia, gli allievi del Corpo Sanitario seguono i corsi di durata quinquennale o sessennale, rispettivamente, per il conseguimento della laurea in Veterinaria, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e per il conseguimento della laurea in Medicina e Chirurgia.

Presso l'Accademia, le materie di studio, le discipline applicative e quelle pratiche si sviluppano per blocchi tematici e sono finalizzate alla formazione di base e specialistica:

- **Etica Militare e Arte del Comando** tendono a far crescere e a render propri i valori che caratterizzano la condizione militare ispirando i corretti modelli di comportamento (attaccamento alle istituzioni, spirito di servizio, senso dell'onore ecc.) oltre che sviluppare le capacità indispensabili ad ogni comandante per gestire e amministrare al meglio le risorse umane, materiali e finanziarie disponibili.
- **Studi Universitari** per qualificare al massimo livello i Quadri delle Forze Armate mediante il conseguimento della:
 - Laurea in Scienze Strategiche per gli Ufficiali delle Varie armi, del Corpo di Amministrazione e Commissariato e dell'Arma Trasporti e Materiali;
 - Laurea in Ingegneria per gli Ufficiali del Corpo degli Ingegneri dell'Esercito;
 - Laurea in Medicina e Chirurgia, in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, in Medicina Veterinaria per gli Ufficiali del Corpo di Sanità.
- **Studi Tecnico-Professionali** per la crescita formativa dei futuri Ufficiali in funzione degli specifici impieghi; comprendono: armi, topografia, arte militare, lingua Inglese e terminologia NATO (comuni a tutti gli indirizzi); topografia e cartografia, scienza politica, meccanica applicata alle macchine, fluidodinamica e ingegneria economico-gestionale (laurea in Scienze Strategiche).
- **Attività Ginnico-Sportive** per sviluppare capacità, forma fisica e carattere in discipline di base (ginnastica, difesa personale, nuoto, equitazione, tiro sportivo), cui si aggiungono alcune attività opzionali (pallacanestro, pallavolo, scherma, atletica leggera, boxe, judo, equitazione, tiro sportivo). I migliori elementi vengono selezionati per far parte del GRUPPO SPORTIVO dell'Accademia Militare.

Concorso

ACCADEMIA MILITARE ESERCITO ITALIANO

Il volume è indirizzato a quanti intendono partecipare al concorso per l'Accademia di Modena, ruoli normali, e ai concorsi per Ufficiali dei ruoli speciali e in ferma prefissata (AUPF) indetti dal Ministero della Difesa.

Il testo è articolato in Parti:

Parte I – Diventare Ufficiale dell'Esercito Italiano

La figura dell'Ufficiale dell'Esercito, ruoli, compiti, prospettive di carriera; come si svolge il concorso, consigli per la tutela all'indidoneità.

Parte II – La prova scritta di preselezione

Tutto il programma d'esame della prova scritta di preselezione:

Lingua Italiana

Matematica (Algebra, Geometria e Trigonometria)

Lingua Inglese

Educazione Civica

Storia

Geografia

Attualità

Deduzioni Logiche

Informatica

Di particolare utilità, le rubriche "*Occorre Sapere...*" evidenziano gli argomenti più frequentemente oggetto di domanda.

Parte III – Simulazioni della prova d'esame

Il volume offre tre esempi di prova di preselezione, con quesiti tratti dalla banca dati ufficiale.



All'interno del volume, un codice personale permette di accedere gratuitamente al software online per effettuare infinite simulazioni della prova di selezione.



Per completare la preparazione

MD1.1 - Concorso ACCADEMIE MILITARI Esercito Marina Aeronautica

Manuale di completamento

- accertamenti fisio-psico-attitudinali
- temi svolti e consigli utili per la prova scritta di composizione italiana
- programma d'esame del colloquio orale di matematica

Per essere sempre aggiornato seguici su Facebook



facebook.com/infoconcorsi

Clicca su mi piace  per ricevere gli aggiornamenti.



www.edises.it
info@edises.it



ISBN 978-88-6584-863-0



€ 30,00 9 788865 848630